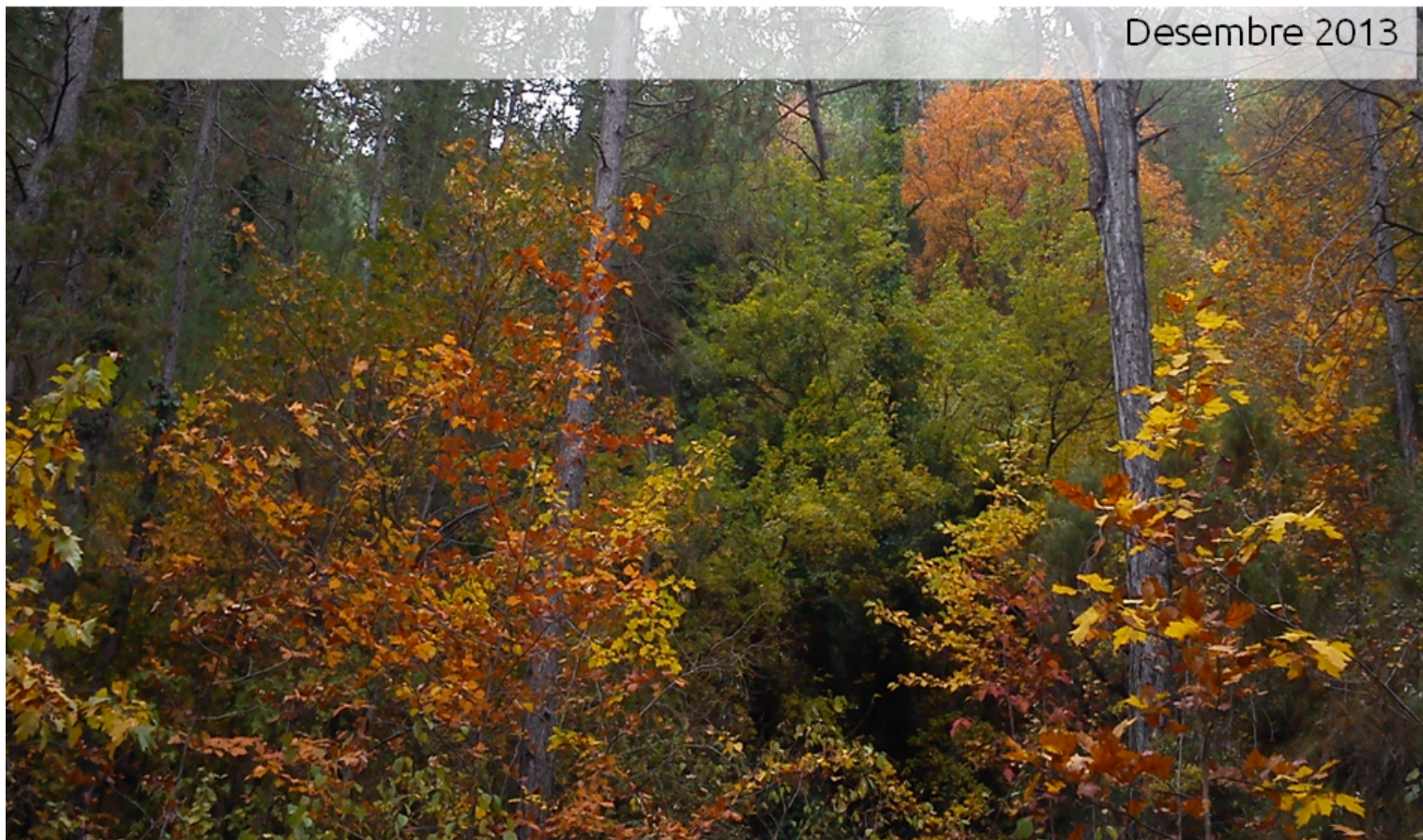


Pla de gestió forestal del municipi d'Argençola (Anoia)

Desembre 2013





**PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI
D'ARGENÇOLA (ANOIA)**



Autors

Mario Beltrán, Pau Vericat i Míriam Piqué.
Àrea de Gestió Forestal Sostenible, Centre Tecnològic Forestal de Catalunya.

Col·laboradors

Asier Larrañaga.
Grup de Recolzament a les Actuacions Forestals-Bombers, Departament d'Interior,
Generalitat de Catalunya.

Daniel Estruch, Eloi Murcia i Jaime Coello.
Àrea de Gestió Forestal Sostenible, Centre Tecnològic Forestal de Catalunya.

Agraïments

A Núria Pou, Daniel Villero i Jordi Camprodon.
Àrea de Biodiversitat, Centre Tecnològic Forestal de Catalunya.

A Antoni Lloret, Jaume Teixé, Joan Solà i Marià Miquel (Corporació municipal de l'Ajuntament d'Argençola), Carme Marmi (Associació de propietaris forestals d'Argençola i comarca), Àngel T. Rey i Llucià Alquezar (Departament d'agricultura, ramaderia, pesca, alimentació i medi natural, Generalitat de Catalunya).



ÍNDEX

1. DADES GENERALS I ADMINISTRATIVES	11
1.1. Àmbit planificat	11
1.2. Vigència	12
1.3. Afectacions legals	12
1.3.1. Normativa amb afectació espacial	12
1.3.2. Hàbitats, fauna i flora amb protecció especial	14
1.4. Altres figures i plans consultats en la redacció del pla	19
1.5. Propietat forestal	19
1.5.1. Pública	19
1.5.2. Privada	19
1.6. Antecedents de gestió	20
1.7. Infraestructures d'ús forestal	21
2. DESCRIPCIÓ DE LA COBERTA FORESTAL	23
2.1. Dades generals	23
2.2. Dades per rodals	25
2.3. Recurs fuster	25
2.4. Altres recursos	27
2.5. Riscos	27
2.5.1. Vulnerabilitat al foc forestal	27
2.5.2. Agents biòtics	28
2.5.3. Altres riscos abiòtics	28
3. USOS ACTUALS I POTENCIALS	29
3.1. Usos actuals	29
3.1.1. Produccions actuals dels terrenys forestals	29
3.1.2. Externalitats de repercussió local	29
3.2. Alternatives d'ús per als terrenys forestals	30
4. PLANIFICACIÓ	31
4.1. Objectius i zonificació	31
4.2. Models de gestió	32
4.2. Actuacions silvícoles	34
4.3. Actuacions d'infraestructura	35
4.4. Altres actuacions	35
5. BLOCS D'EXECUCIÓ CONJUNTA	37
5.1. Resum	37

5.2. Fitxes de blocs d'execució conjunta	43
Annex I: Referències per a usos alternatius als terrenys forestals	115
Annex II: Resum metodològic	117
II.1. Fase d'establiment del treball	117
II.2. Fase de rodalització i inventari	119
II.3. Planificació de les actuacions	120
Annex III: Dades de rodals	125
III.1. Descripció del rodal	125
III.2. Descripció del tractament per a cada rodal	155
Annex IV: Plec base de condicions tècniques d'execució	183
IV.1. Execució d'obra	183
IV.2. Actuacions silvícoles i d'infraestructura	186
IV.3. Amidament i abonaments	188
IV.4. Precaucions especials durant l'execució de les obres	189

Pla de Gestió Forestal del municipi d'Argençola (Anoia)

El present Pla de Gestió abasta la totalitat dels terrenys forestals el terme municipal d'Argençola (Anoia), definits segons la Llei 6/1988, forestal de Catalunya.

El Pla de Gestió persegueix la millora global de la coberta forestal, amb múltiples objectius: reduir el risc de grans incendis forestals, millorar la producció de fusta i, en general, el conjunt de funcions del bosc (paisatge, caça, bolets, etc.), tot incrementant les capacitats d'adaptació al canvi climàtic i potenciant l'aprofitament sostenible de recursos forestals.

Per aconseguir els objectius, el Pla preveu, durant els propers 15 anys, realitzar actuacions silvícoles en 1.683,20 ha. Les actuacions han estat definides rodal a rodal en funció dels objectius globals de gestió i els objectius específics per a cada rodal, així com de l'estat actual dels boscos.

Les actuacions silvícoles a realitzar s'agrupen en Blocs d'Execució Conjunta: s'actua al mateix temps sobre un grup de rodals que conformen una superfície important, de forma que es redueixen els costos fixos i es fa més atractiu el lot de treballs a les empreses d'execució. En terrenys de propietat molt fragmentada, això facilita l'execució dels treballs i en millora la rendibilitat. Cada Bloc inclou també les actuacions sobre les infraestructures i altres actuacions forestals que es consideren necessàries per desenvolupar les actuacions planificades i aconseguir els objectius generals.

Les actuacions planificades estimen mobilitzar 30.369 m³ de fusta, gran part dels quals podran ser destinats a usos energètics. La taxa d'aprofitament, de 0,79 m³/ha·any significa un 32,5% de la taxa de creixement potencial estimat per als boscos del municipi, que és de 2,44 m³/ha·any. Un total de 1.265,98 ha no tenen actuació silvícola planificada, i l'extracció de fusta amb ús comercial es concentra en 905,65 ha, de manera que els aprofitaments comercials planificats presenten una mitjana de 31,06 m³/ha.

El cost total de realització de les actuacions planificades és de 1.757.526 € i es preveu un ingrés per la venda de fusta de 1.125.560 €, de manera que el Pla de Gestió Forestal del municipi d'Argençola (Anoia) planifica la inversió de 631.966 €, amb un ràtio de 372 €/ha.

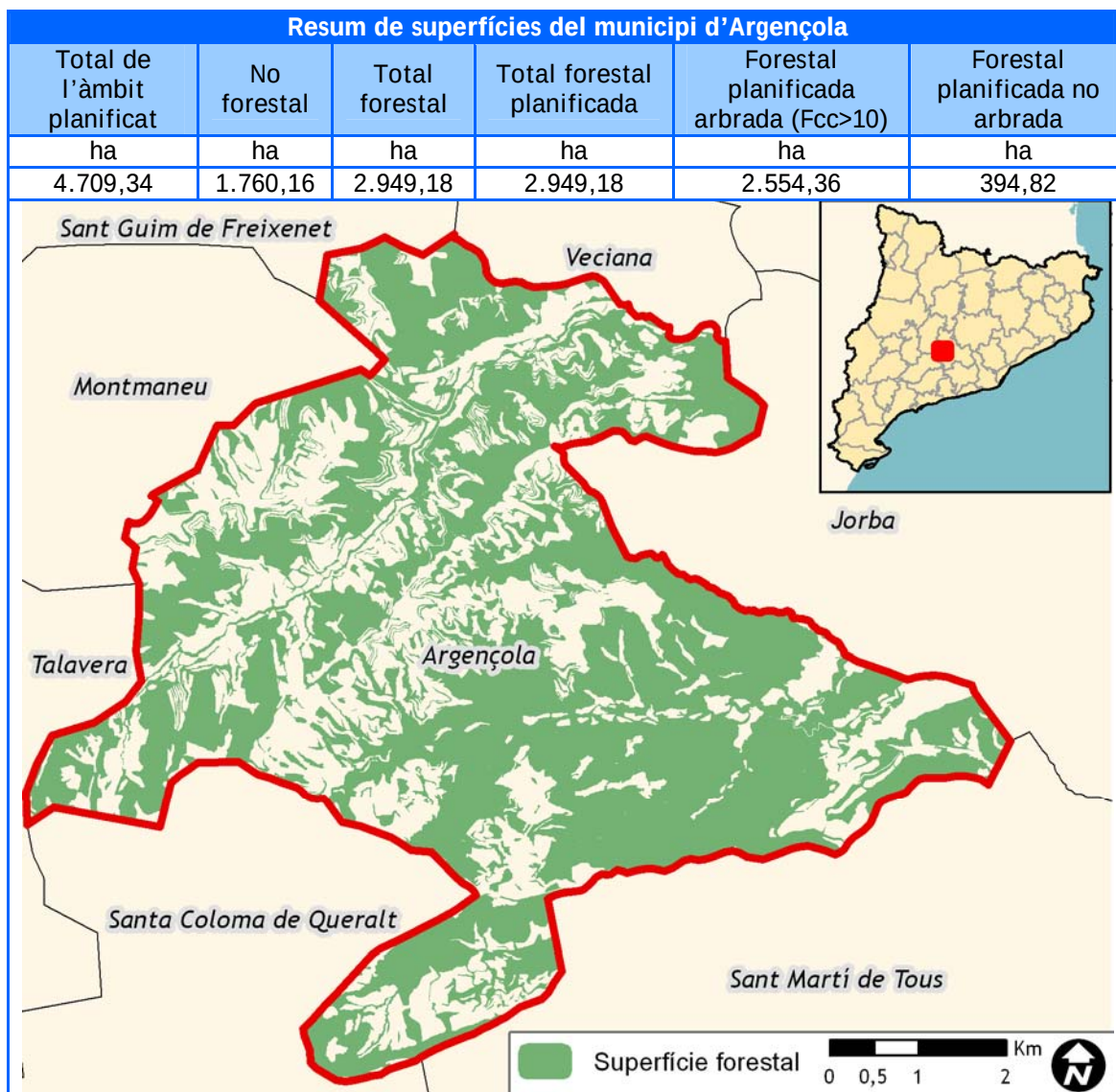


1. DADES GENERALS I ADMINISTRATIVES

1.1. ÀMBIT PLANIFICAT

L'àmbit planificat és el terme municipal d'Argençola (Anoia) segons la delimitació de la base administrativa municipal del Departament de Territori i Sostenibilitat, creada per l'Institut Cartogràfic de Catalunya, disponible a la web del Departament i consultada en octubre de 2012.

Dins d'aquest àmbit, els terrenys objecte de planificació són la totalitat dels terrenys forestals segons la Llei 6/1988, forestal de Catalunya. Queden exclosos, per tant, els terrenys agraris, urbans, urbanitzables programats, i també altres no forestals com construccions en sòl rústic. Per a la identificació geogràfica d'aquests terrenys s'ha seguit la delimitació del Mapa de Cobertes del Sòl de Catalunya v3, amb les modificacions necessàries detectades durant el treball de camp.



Dades ecològiques bàsiques del municipi d'Argençola																			
Altitud màxima	812 msnm																		
Altitud mínima	421 msnm																		
Pluviometria mitjana anual	494 l/m ²																		
Pluviometria mitjana estival	108 l/m ²																		
Litologies dominants	· Roques sedimentàries d'origen químic o orgànic: materials carbonatats no competents (margues i margocalcàries). · Roques sedimentàries detrítiques: lutites. · Altres materials: materials al·luvials-col·luvials.																		
Exposicions dominants	Orientacions de llevant <table border="1"> <caption>Dades del Diagrama de Vent Dominant</caption> <thead> <tr> <th>Direcció</th> <th>Freqüència (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>N</td><td>0%</td></tr> <tr><td>NE</td><td>15%</td></tr> <tr><td>E</td><td>20%</td></tr> <tr><td>SE</td><td>5%</td></tr> <tr><td>S</td><td>5%</td></tr> <tr><td>SW</td><td>5%</td></tr> <tr><td>W</td><td>5%</td></tr> <tr><td>NW</td><td>10%</td></tr> </tbody> </table>	Direcció	Freqüència (%)	N	0%	NE	15%	E	20%	SE	5%	S	5%	SW	5%	W	5%	NW	10%
Direcció	Freqüència (%)																		
N	0%																		
NE	15%																		
E	20%																		
SE	5%																		
S	5%																		
SW	5%																		
W	5%																		
NW	10%																		
Pendents	0° a 55°, mitjana de 15° (0% a 143%, mitjana de 27%)																		
Tipus principals de vegetació forestal	· Pinedes de pi blanc d'influència litoral. · Boscos de pinassa de l'àmbit prepirinenc i central.																		
Fonts de les dades	· Base cartogràfica del Departament de Territori i Sostenibilitat. · Tipologies forestals arbrades. Sèrie: Orientacions de gestió forestal sostenible per a Catalunya (ORGEST).																		

1.2. VIGÈNCIA

15 anys a partir de la data d'aprovació per part de l'òrgan competent. És el període de planificació, que es divideix en tres quinquennis per a organitzar en el temps les actuacions a realitzar.

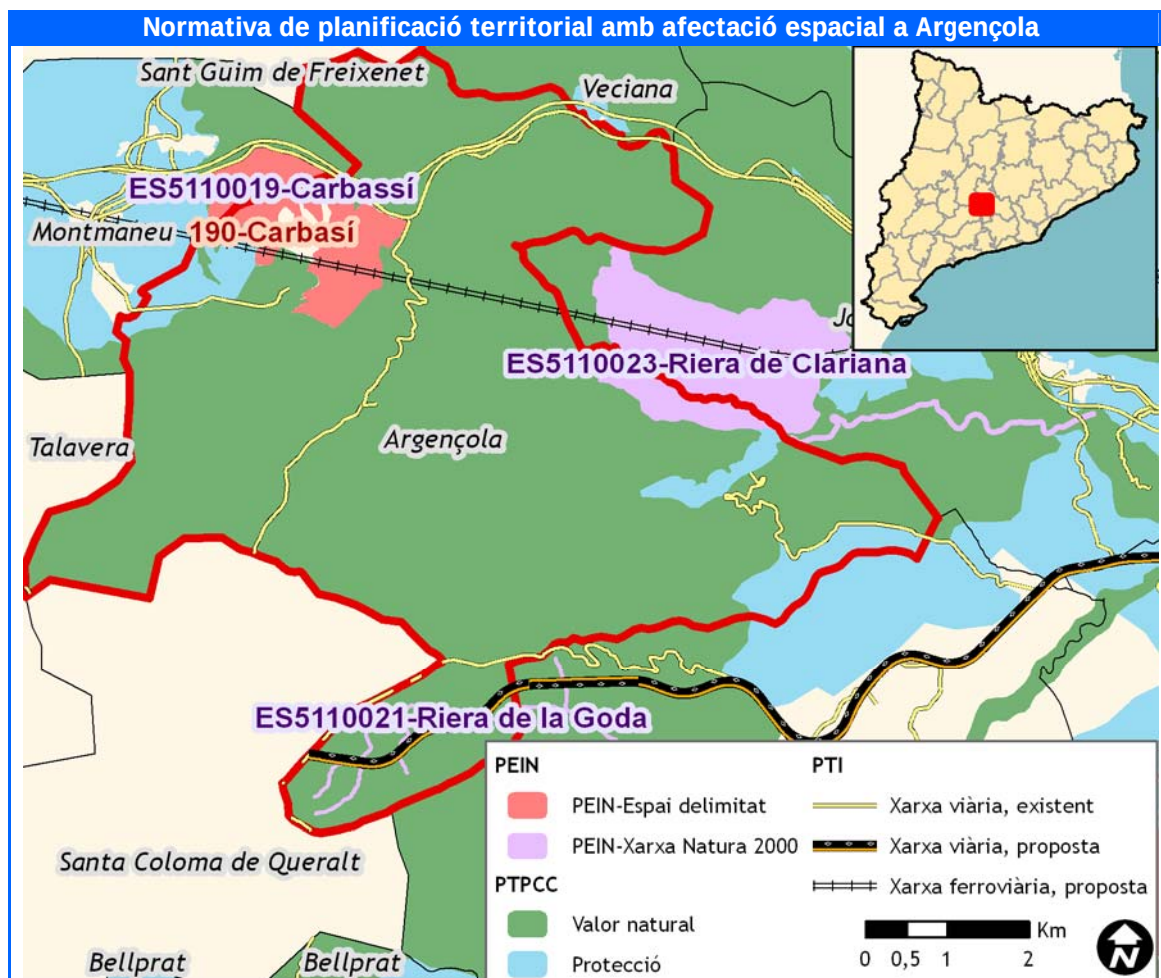
1.3. AFECTACIONS LEGALS

1.3.1. Normativa amb afectació espacial

El present pla, i especialment la seva execució, ha de complir tota la normativa aplicable en matèria forestal i ambiental que sigui d'aplicació, com ara la Llei 43/2003, de forests i les seves modificacions i normes derivades i la Llei 6/1988, forestal de Catalunya i les seves modificacions i normes derivades (o en el seu cas les normes substitutòries).

D'altra banda, també cal tenir en compte la normativa de planificació territorial que pot afectar als terrenys forestals. La normativa amb afectació espacial identificada dins de l'àmbit de planificació es recull a continuació, amb algunes notes sobre aspectes destacats.

Normativa de planificació territorial amb afectació espacial a Argençola		
Nom	Referència	Afectació a l'àmbit planificat
Pla territorial general de Catalunya	LLEI 1/1995 d'aprovació del Pla territorial general de Catalunya	Estableix l'objectiu de fer compatible la protecció i la producció forestal en els Sòls d'especial interès forestal.
Pla d'Espais d'Interès Natural (representat en la figura)	DECRET 328/1992, de 14 de desembre, pel qual s'aprova el Pla d'espais d'interès natural	CRB-190-Carbasí. Espai amb delimitació definitiva aprovada, pla especial de delimitació. Xarxa Natura 2000: ES5110019 Carbasí, ES5110023 Riera de Clariana, ES5110021 Riera de la Goda.
Pla d'Infraestructures del transport (representat en la figura)	DECRET 310/2006, de 25 de juliol, pel qual s'aprova el Pla d'infraestructures del transport de Catalunya	Avalua les infraestructures terrestres: xarxa viària, ferroviària i logística. Proposa el traçat d'eix transversal ferroviari d'alta velocitat (cal concretar-ho amb un pla director urbanístic).
Pla territorial parcial de les Comarques Centrals (representat en la figura)	ACORD GOV/156/2008, de 16 de setembre, pel qual s'aprova definitivament el Pla territorial parcial de les comarques centrals	Regula i delimita el sistema d'espais oberts, desplegant el PTGC. Inclou la proposta de carretera d'Igualada a Santa Coloma de Queralt feta al PTI.
Pla especial urbanístic d'infraestructures per a la instal·lació del parc eòlic Turó del Magre	EDICTE de 13 de maig de 2008, sobre una resolució del conseller de Política Territorial i Obres Públiques referent als municipis de Sant Guim de Freixenet, Argençola, Copons i Veciana	Modificació de l'espai forestal per a la construcció d'infraestructures i instal·lació del parc eòlic.
Pla director urbanístic de la reserva de sòl per a l'Eix transversal ferroviari	EDICTE de 15 de gener de 2010, sobre una resolució del conseller de Política Territorial i Obres Públiques d'aprovació definitiva del Pla director urbanístic per a la concreció i delimitació de la reserva de sòl per a l'establiment de l'Eix transversal ferroviari a diversos municipis	Dins d'Argençola, la proposta de traçat creua tot el municipi en túnel, per la part nord de Carbasí.
Normes de planejament urbanístic dels municipis sense planejament a Catalunya	EDICTE de 26 d'abril de 2010, sobre una resolució del conseller de Política Territorial i Obres Públiques referent a les Normes de planejament urbanístic dels municipis de les comarques centrals	PAU Porquerisses i PMU Carbasí, en sòl urbà. Sòl urbà i sòl no urbanitzable. Protecció de les lleres a 25 m banda i banda, i 50 m de radi de les fonts. Mantenir illes forestals en àrees agrícoles. Tallada d'arbres amb PTGMF o autorització.



Superfície planificada inclosa a la xarxa d'espais naturals protegits			
Nom de l'espai natural	Codi d'EIN	Codi de la Xarxa Natura 2000	Superfície inclosa a l'àmbit de planificació
			ha
Carbasí	CRB-190	ES5110019	170,59
Riera de Clariana	n/a	ES5110023	79,50
Riera de la Goda	n/a	ES5110021	25,64

1.3.2. Hàbitats, fauna i flora amb protecció especial

Respecte als hàbitats, es té en compte la Directiva 92/43/CEE, del Consell, de 21 de maig de 1992, relativa a la conservació dels hàbitats naturals i de la fauna i flora silvestres (i modificacions posteriors), en especial sobre la presència dins els espais Natura2000 del municipi, i s'indica si són prioritaris.

Hàbitats d'interès comunitari al municipi d'Argençola			
Codi	Nom	Presència	Font de dades
9240	Rouredes ibèriques de roure valencià (<i>Quercus faginea</i>) i roure africà (<i>Quercus canariensis</i>)	Segura	CHC50v1 (2010)
92A0	Alberedes, salzedes i altres boscos de ribera	Segura	CHC50v1 (2010)
9530*	Pinedes submediterrànies de pinassa (<i>Pinus nigra</i> subsp. <i>salzmannii</i>)	Segura	CHC50v1 (2010)
9540	Pinedes mediterrànies	Segura	CHC50v1 (2010)
9340	Alzinars i carrascars	Segura	CHC50v1 (2010)
1520*	Vegetació gipsícola ibèrica (<i>Gypsophiletalia</i>)	Segura	CHC50v1 (2010)
3270	Rius amb vores llotoses colonitzades per herbassars nitròfils del <i>Chenopodion rubri</i> (p.p.) i del <i>Bidention</i> (p.p.)	Segura	CHC50v1 (2010)
5110	Boixedes xerotermòfiles permanents, dels vessants rocosos	Segura	CHC50v1 (2010)
*	Hàbitat prioritari		
Referències	Cartografia dels hàbitats de Catalunya 1:50.000 (CHC50) Versió 1, 2010.		

Respecte a la flora, es tenen en compte les espècies incloses al Decret 172/2008, de 26 d'agost, de creació del Catàleg de flora amenaçada de Catalunya, a la Directiva 92/43/CEE, l'Ordre de 5 de novembre de 1984, sobre protecció de plantes de la flora autòctona amenaçada a Catalunya i l'Ordre de 28 d'octubre de 1986, per la qual es regula el verd ornamental nadalenc i es protegeix el boix grèvol. Segons la informació disponible facilitada pel Servei de Biodiversitat i Protecció dels Animals en base a la Cartografia complementària al Catàleg de Flora Amenaçada, dins el municipi d'Argençola no es troba cap espècie de flora amenaçada.

Espècies de flora amb protecció especial al municipi d'Argençola				
Espècie	Referència	Categoria	Presència	Font de dades
<i>Taxus baccata</i>	Ordre de 5 de novembre de 1984	Protegida	Segura	Treball de camp
<i>Ilex aquifolium</i>	Ordre de 28 d'octubre de 1986	Protegida	Segura	Treball de camp

Respecte a la fauna, atès que fins a la data no s'ha aprovat el Catàleg de la fauna salvatge amenaçada de Catalunya, es tenen en compte les espècies incloses a la Directiva 92/43/CEE, a la Directiva 79/409/CEE, del Consell, de 2 d'abril de 1979, relativa a la conservació de les aus silvestres (i modificacions posteriors), al Reial Decret 139/2011, de 4 de febrer, per al desenvolupament del Llistat d'Espècies Silvestres en Règim de Protecció Especial i del Catàleg Espanyol d'Espècies Amenacades i al Decret legislatiu 2/2008, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de protecció dels animals.

Espècies de fauna amb protecció especial al municipi d'Argençola				
Espècie	Referència	Categoria	Presència	Font de dades
<i>Accipiter gentilis</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Accipiter nisus</i>	Decret 139/2011	VU	Probable	INB (2008)
<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Aegithalos caudatus</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Alauda arvensis</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Alectoris rufa</i>	Decret 139/2011	EN	Probable	INB (2008)

Espècies de fauna amb protecció especial al municipi d'Argençola				
Espècie	Referència	Categoria	Presència	Font de dades
<i>Alytes obstetricans</i>	Decret 139/2011	NT	Probable	INB (2008)
<i>Anas platyrhynchos</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Apodemus sylvaticus</i>	Decret 139/2011	LC	Probable	INB (2008)
<i>Apus apus</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Athene noctua</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Austropotamobius pallipes</i>	Directiva 92/43/CEE	Annex II i V	Segura	SBiPA (2011)
<i>Barbastella barbastellus</i>	Decret 139/2011	NT	Probable	INB (2008)
<i>Barbus haasi</i>	Decret 139/2011	VU	Probable	INB (2008)
<i>Bufo bufo</i>	Decret 139/2011	LC	Probable	INB (2008)
<i>Bufo calamita</i>	Decret 139/2011	LC	Probable	INB (2008)
<i>Burhinus oedicnemus</i>	Decret 139/2011	EN	Probable	INB (2008)
<i>Buteo buteo</i>	Decret 139/2011	NT	Probable	INB (2008)
<i>Caprimulgus europaeus</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Carduelis cannabina</i>	Decret 139/2011	DD	Probable	INB (2008)
<i>Carduelis carduelis</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Carduelis chloris</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Cerambyx cerdo</i>	Directiva 92/43/CEE	Annex II i IV	Segura	VVAA (2010)
<i>Certhia brachydactyla</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Cettia cetti</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Circaetus gallicus</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Cisticola juncidis</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Columba livia/domestica</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Columba oenas</i>	Decret 139/2011	DD	Probable	INB (2008)
<i>Columba palumbus</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Coronella girondica</i>	Decret 139/2011	NT	Probable	INB (2008)
<i>Corvus corax</i>	Decret 139/2011	EN	Probable	INB (2008)
<i>Corvus corone</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Coturnix coturnix</i>	Decret 139/2011	DD	Probable	INB (2008)
<i>Crocідura russula</i>	Decret 139/2011	LC	Probable	INB (2008)
<i>Cuculus canorus</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Delichon urbicum</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Dendrocopos major</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Emberiza calandra</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Emberiza cia</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Emberiza cirlus</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Emberiza hortulana</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Erithacus rubecula</i>	Decret 139/2011	DD	Probable	INB (2008)
<i>Falco tinnunculus</i>	Decret 139/2011	DD	Probable	INB (2008)
<i>Fringilla coelebs</i>	Decret 139/2011	DD	Probable	INB (2008)
<i>Galerida cristata</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Galerida theklae</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Gallinula chloropus</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Garrulus glandarius</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Genetta genetta</i>	Decret 139/2011	LC	Probable	INB (2008)

Espècies de fauna amb protecció especial al municipi d'Argençola				
Espècie	Referència	Categoria	Presència	Font de dades
<i>Graellsia isabelae</i>	Directiva 92/43/CEE	Annex II i V	Probable	CARTOBIO (2010)
<i>Hippolais polyglotta</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Hirundo rustica</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Hyla meridionalis</i>	Decret 139/2011	NT	Probable	INB (2008)
<i>Lacerta lepida</i>	Decret 139/2011	LC	Probable	INB (2008)
<i>Lanius excubitor</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Lanius senator</i>	Decret 139/2011	NT	Probable	INB (2008)
<i>Lepus europaeus</i>	Decret 139/2011	LC	Probable	INB (2008)
<i>Loxia curvirostra</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Lullula arborea</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Luscinia megarhynchos</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Malpolon monspessulanus</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Martes foina</i>	Decret 139/2011	LC	Probable	INB (2008)
<i>Mauremys leprosa</i>	Decret 139/2011	VU	Probable	INB (2008)
<i>Meles meles</i>	Decret 139/2011	LC	Probable	INB (2008)
<i>Merops apiaster</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Microtus duodecimcostatus</i>	Decret 139/2011	LC	Probable	INB (2008)
<i>Monticola solitarius</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Motacilla alba</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Motacilla cinerea</i>	Decret 139/2011	DD	Probable	INB (2008)
<i>Mus musculus</i>	Decret 139/2011	LC	Probable	INB (2008)
<i>Mus spretus</i>	Decret 139/2011	LC	Probable	INB (2008)
<i>Muscicapa striata</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Mustela nivalis</i>	Decret 139/2011	LC	Probable	INB (2008)
<i>Mustela putorius</i>	Decret 139/2011	NT	Probable	INB (2008)
<i>Myotis myotis</i>	Directiva 92/43/CEE	Annex II i IV	Probable	CARTOBIO (2010)
<i>Myotis nattereri</i>	Decret 139/2011	NT	Probable	INB (2008)
<i>Natrix maura</i>	Decret 139/2011	LC	Probable	INB (2008)
<i>Oenanthe hispanica</i>	Decret 139/2011	NT	Probable	INB (2008)
<i>Oriolus oriolus</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Oryctolagus cuniculus</i>	Decret 139/2011	VU	Probable	INB (2008)
<i>Otus scops</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Parus ater</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Parus caeruleus</i>	Decret 139/2011	EN	Probable	INB (2008)
<i>Parus cristatus</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Parus major</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Passer domesticus</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Petronia petronia</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Phoenicurus ochruros</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Phylloscopus bonelli</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Pica pica</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Picus viridis</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Plecotus austriacus</i>	Decret 139/2011	NT	Probable	INB (2008)
<i>Podarcis hispanica</i>	Decret 139/2011	LC	Probable	INB (2008)

Especies de fauna amb protecció especial al municipi d'Argençola				
Espècie	Referència	Categoria	Presència	Font de dades
<i>Psammodromus algerus</i>	Decret 139/2011	LC	Probable	INB (2008)
<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Rana perezi</i>	Decret 139/2011	LC	Probable	INB (2008)
<i>Rattus norvegicus</i>	Decret 139/2011	LC	Probable	INB (2008)
<i>Rattus rattus</i>	Decret 139/2011	LC	Probable	INB (2008)
<i>Regulus ignicapilla</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Remiz pendulinus</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Rhinechis scalaris</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Decret 139/2011	NT	Probable	INB (2008)
<i>Rhinolophus hipposideros</i>	Directiva 92/43/CEE	Annex II i IV	Probable	Flaquer i Puig (2012)
<i>Salamandra salamandra</i>	Decret 139/2011	VU	Probable	INB (2008)
<i>Saxicola torquatus</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Sciurus vulgaris</i>	Decret 139/2011	LC	Probable	INB (2008)
<i>Serinus serinus</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Streptopelia turtur</i>	Decret 139/2011	VU	Probable	INB (2008)
<i>Sturnus unicolor</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Sturnus vulgaris</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Sus scrofa</i>	Decret 139/2011	LC	Probable	INB (2008)
<i>Sylvia atricapilla</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Sylvia borin</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Sylvia cantillans</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Sylvia communis</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Sylvia hortensis</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Sylvia melanocephala</i>	Decret 139/2011	DD	Probable	INB (2008)
<i>Sylvia undata</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Tarentola mauritanica</i>	Decret 139/2011	LC	Probable	INB (2008)
<i>Troglodytes troglodytes</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Turdus merula</i>	Decret 139/2011	DD	Probable	INB (2008)
<i>Turdus philomelos</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Turdus viscivorus</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Upupa epops</i>	Decret 139/2011		Probable	INB (2008)
<i>Vipera latasti</i>	Decret 139/2011	VU	Probable	INB (2008)
<i>Vulpes vulpes</i>	Decret 139/2011	LC	Probable	INB (2008)
Referències	Brotons L., Pla M., Villero D., Juárez L., Sardà F., Gil-Tena A., Pou N. 2010. CARTOBIO: Cartografia d'espècies de conservació prioritària a Catalunya. Memòria 2010. Informe inèdit. Departament de Medi Ambient i Habitatge i Centre Tecnològic Forestal de Catalunya. Flaquer, C. i Puig, X. 2012. Els ratpenats de Catalunya. Guia de camp. BRAU edicions. Girona, 2012 INB. 2008. Inventario Nacional de Biodiversidad. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. SBI PA. 2011. Cartografia de l'Àrea de distribució a Catalunya de les diferents espècies de fauna i flora. Servei de Biodiversitat i Protecció dels Animals del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural de la Generalitat de Catalunya. VV.AA. 2010. Bases ecológicas preliminares para la conservación de las especies de interés comunitario en España: Invertebrados. Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino. Madrid. 69 pp.			

1.4. ALTRES FIGURES I PLANS CONSULTATS EN LA REDACCIÓ DEL PLA

Per assegurar la compatibilitat d'aquest pla de gestió amb altres figures i plans que puguin ser d'aplicació al municipi d'Argençola, en la redacció d'aquest pla s'han consultat els documents llistats a continuació (si hi eren disponibles).

Altres figures i plans consultats		
Document	Elaborat per	Any
Pla d'Actuació Municipal en Incendis Forestals	Diputació de Barcelona	1997 (revisat en 2012)
Pla d'acció per l'energia sostenible d'argençola (anoia)	Diputació de Barcelona	2010
Mapa de Patrimoni Cultural d'Argençola. Memòria Tècnica	Diputació de Barcelona	2011
Diagnosi i valoració dels espais lliures	Diputació de Barcelona	2013
Directrius per a la gestió dels espais de la xarxa Natura2000	Generalitat de Catalunya	2006
Catàleg del Paisatge de les Comarques Centrals	Generalitat de Catalunya	en elaboració a data de juny de 2013 (text no disponible)
Pla territorial sectorial de la connectivitat ecològica de Catalunya	Generalitat de Catalunya	no aprovat a data de juny de 2013 (text no disponible)

1.5. PROPIETAT FORESTAL

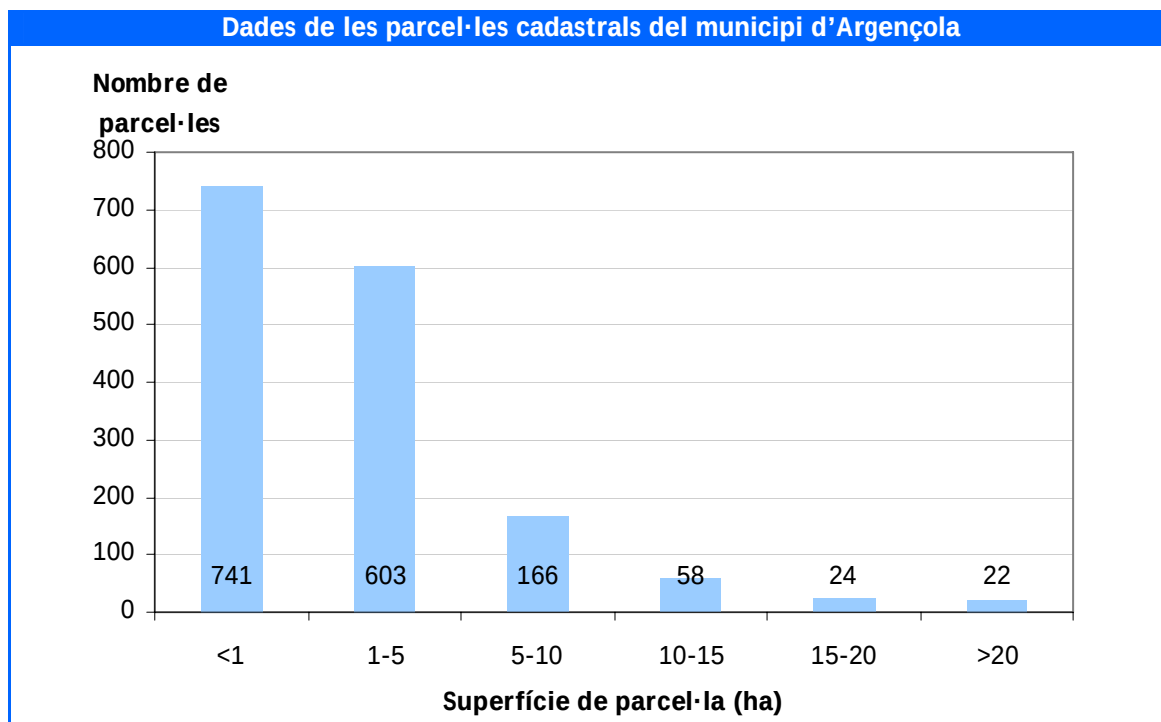
1.5.1. Pública

No es té constància de que hi hagi superfície forestal pública dins l'àmbit planificat, a excepció dels vials públics i el domini públic hidràulic.

1.5.2. Privada

La superfície total de les parcel·les cadastrals de titularitat privada amb terrenys forestals és de 4.559,13 ha.

Dades de les parcel·les cadastrals del municipi d'Argençola (Excepte vials públics, urbanes i construccions i domini públic hidràulic)		
	Nombre de parcel·les	Superfície mitjana ha
Total de l'àmbit	1.614	2,85
Amb presència total o parcial de terreny forestal	1.505	3,03



1.6. ANTECEDENTS DE GESTIÓ

Els principals antecedents de rellevància per a la gestió són:

- o La coberta arbrada actual procedeix en gran mesura de colonització de terrenys agraris abandonats durant el s. XX i de la densificació dels terrenys forestals arbrats.
- o Aprofitament intens generalment per tallades de selecció diamètrica fins l'actualitat. La fusta es destina a mercats locals de la Catalunya Central o, en dècades passades, a cremar en forns de guix de la zona. Aquest tipus de gestió ha configurat l'estructura de la coberta actual.
- o Escassa o nul·la implantació de planificació forestal. Al municipi només han existit 3 Plans Tècnics de Gestió i Millora Forestal amb un abast i un grau d'execució limitat.



1.7. INFRAESTRUCTURES D'ÚS FORESTAL

Infraestructures d'ús forestal al municipi d'Argençola i zones limítrofes immediates		
Infraestructura	Descripció qualitativa i quantitativa	
Xarxa de camins i pistes	Xarxa de camins i pistes densa degut a que es tracta d'un paisatge de mosaic agro-forestal i els camins proporcionen accés als camps de conreu. Requereixen arranjamnt puntual i millora d'alguns punts concrets com corbes o giradors. Els camins presenten freqüents sobreamples que poden ser aprofitats com a punts de reunió. Dins els rodals forestals, en general hi ha una bona densitat de corriols i antics camins de desembosc fàcilment recuperables.	
	Carretera: 37 km Camí rural: 35 km Camí forestal: 94 km Pista forestal: 144 km Corriol recuperable per a via de treta: 129 km	(Segons Decret 166/1998)
Parcs de fusta	No s'ha identificat cap, però hi ha moltes opcions per a la seva instal·lació, aprofitant temporalment camps de conreu.	
Infraestructures de suport a l'extinció d'incendis forestals	Punts d'aigua i altres equipaments de suport a l'extinció, existents al Pla d'Actuació Municipal en Incendis Forestals.	
Altres	Existeixen dues bàscules per a camions (Carbasí i Argençola) que es poden fer servir per a l'explotació forestal.	

2. DESCRIPCIÓ DE LA COBERTA FORESTAL

2.1. DADES GENERALS

Superfície segons els tipus de coberta forestal a Argençola		
Tipus	Superfície	
	ha	% sobre el total
Arbrada	2.554,36	86,6%
Fcc>60%	1.175,47	39,9%
Fcc 40-60%	1.013,83	34,4%
Fcc 20-40%	214,09	7,3%
Fcc 10-20%	6,24	0,2%
Regeneració incipient	63,53	2,2%
Vegetació de ribera	81,21	2,8%
No arbrada	141,33	4,8%
Forestal entre camps	192,36	6,5%
Camps a recuperar	61,13	2,1%
Total forestal	2.949,18	100%

Es diferencien els següents tipus de coberta:

- o **Arbrada.** És la superfície forestal ocupada per vegetació arbòria amb una fracció de cabuda coberta superior al 10% (criteri FAO), amb unes dimensions espacials mínimes per assegurar escassa il·luminació lateral als arbres (excepte als situats a la vora de la massa). Dins d'aquesta categoria es diferencia la superfície per rangs de Fcc i, a més, s'inclouen les següents superfícies:
 - Regeneració arbrada incipient. És aquella on existeix vegetació arbrada en un estat de desenvolupament molt inicial (classe natural de plançoneda), que no requereix cap intervenció (especialment de regulació de la competència) durant el període de vigència.
 - Vegetació de ribera. És aquella on existeix vegetació arbrada o arbustiva pròpia de les formacions de ribera, amb dimensions lineals d'escassa amplada. En general ocupa la part central de les lleres on l'accessibilitat és limitada.
- o **No arbrada.** És la superfície forestal ocupada principalment per vegetació herbàcia i arbustiva i on la vegetació arbòria té una Fcc inferior al 10%, es presenta de forma aïllada o esparsa per claps. Normalment aquests terrenys es troben en una fase inicial del procés d'expansió i densificació de la coberta forestal arbrada.
- o **Forestal entre camps.** És superfície forestal (arbrada o no) situada entre camps de conreu com a franges, amb una amplada inferior al doble de l'alçada dominant de l'arbrat (o 25 m si no és superfície arbrada), per la qual cosa presenten unes condicions d'il·luminació lateral diferents a les d'un bosc. En tot cas, aquestes superfícies tenen vegetació arbrada i arbustiva en proporcions i distribucions molt variades.

- o **Camps a recuperar.** Són camps de conreu abandonats que ja han passat a ser superfície forestal però encara no mantenen una coberta arbrada establerta, de manera que el procés de colonització per vegetació arbrada és actiu i encara incipient. A més, aquestes superfícies són interessants per recuperar un ús productiu de manera que es limiti l'expansió de la coberta arbrada, ja sigui amb la recuperació de l'ús agrícola o amb la utilització del terreny per a plantacions forestals, degut principalment a la seva localització en el mosaic agroforestal.

Superfície de les tipologies forestals arbrades de la coberta forestal arbrada d'Argençola				
Tipologia forestal arbrada		Superfície		
Formació forestal	Qualitat d'estació	ha	% sobre forestal arbrada	% sobre forestal total
Pinedes de pi blanc d'influència litoral	B	310,04	12,1%	10,5%
	C	862,52	33,8%	29,2%
Boscors mixtos de pi blanc i pinassa	B B	88,46	3,5%	3,0%
	B C	129,86	5,1%	4,4%
	C C	150,95	5,9%	5,1%
Formacions mixtes de pi blanc d'influència litoral i carrasca (o roure de fulla petita)	B A	6,64	0,3%	0,2%
	B B	39,87	1,6%	1,4%
Formacions mixtes de pi blanc i altres pins i frondoses	B	25,92	1,0%	0,9%
	C	9,41	0,4%	0,3%
Total de formacions dominades per pi blanc		1.623,67	63,6%	55,1%
Boscors de pinassa de l'àmbit prepirinenc i central	B	48,52	1,9%	1,6%
	C	344,30	13,5%	11,7%
Boscors mixtos de pinassa i pi blanc de l'àmbit prepirinenc i central	B B	129,65	5,1%	4,4%
	C B	61,50	2,4%	2,1%
	C C	69,54	2,7%	2,4%
Boscors mixtos de pinassa i pi roig de l'àmbit prepirinenc i central	C C	9,16	0,4%	0,3%
Boscors mixtos de pinassa i roures de l'àmbit prepirinenc i central	C B	28,10	1,1%	1,0%
Boscors mixtos submediterranis de pinassa, pi blanc i frondoses	C	108,17	4,2%	3,7%
Boscors mixtos submediterranis de pinassa, pi roig i frondoses	C	10,11	0,4%	0,3%
Altres boscors mixtos dominats per la pinassa	C	1,81	0,1%	0,1%
Total de formacions dominades per pinassa		810,86	31,7%	27,5%
Formacions mixtes de pi pinyer i altres pins i frondoses	C	6,21	0,2%	0,2%
Boscors mixtos de roure de fulla petita i pinassa	B C	2,49	0,1%	0,1%
Boscors mixtos d'alzina i pinassa	B C	29,92	1,2%	1,0%
Formacions de ribera de terra baixa i muntanya mediterrània	-	81,21	3,2%	2,8%
Total de formacions dominades per altres espècies		119,83	4,7%	4,1%
		2.554,36	100,0%	86,6%
Referència	Tipologies forestals arbrades. Sèrie: Orientacions de gestió forestal sostenible per a Catalunya (ORGEST).			

2.2. DADES PER RODALS

Tota la superfície forestal planificada es divideix en rodals, la unitat bàsica de gestió. Al realitzar aquesta divisió no es té en compte la superfície ocupada pel tipus de coberta *Forestal entre camps*, ni tampoc pel tipus *No arbrada* sempre que tingui una superfície contínua inferior a 1 ha. Les dades de cada rodal es presenten a l'Annex III.

Dades dels rodals identificats a la coberta forestal d'Argençola				
Nombre total	Superfície total	Superfície màxima	Superfície mitjana	Superfície mínima
	ha	ha	ha	ha
339	2.696,53	49,11	7,95	0,25

2.3. RECURS FUSTER

Distribució del recurs fuster per tipologies forestals arbrades al municipi d'Argençola				
Tipologia forestal arbrada		Volum amb escorça dels arbres inventariables vius (VAEv)		
Formació forestal	Qualitat d'estació	m³ totals	m³/ha de mitjana ponderada	% sobre el VAEv total
Pinedes de pi blanc d'influència litoral	B	22.058	71,15	11,1%
	C	50.458	58,50	25,3%
Boscors mixtos de pi blanc i pinassa	B B	7.294	82,46	3,7%
	B C	12.999	100,10	6,5%
	C C	11.609	76,91	5,8%
Formacions mixtes de pi blanc d'influència litoral i carrasca (o roure de fulla petita)	B A	419	63,10	0,2%
	B B	2.391	59,97	1,2%
Formacions mixtes de pi blanc i altres pins i frondoses	B	1.614	62,27	0,8%
	C	683	72,58	0,3%
Total de formacions dominades per pi blanc		109.525	67,46	54,9%
Boscors de pinassa de l'àmbit prepirinenc i central	B	6.678	137,63	3,3%
	C	35.419	102,87	17,8%
Boscors mixtos de pinassa i pi blanc de l'àmbit prepirinenc i central	B B	12.631	97,42	6,3%
	C B	5.775	93,90	2,9%
	C C	4.193	60,30	2,1%
Boscors mixtos de pinassa i pi roig de l'àmbit prepirinenc i central	C C	1.456	158,95	0,7%
Boscors mixtos de pinassa i roures de l'àmbit prepirinenc i central	C B	2.381	84,73	1,2%
Boscors mixtos submediterranis de pinassa, pi blanc i frondoses	C	10.793	99,78	5,4%
Boscors mixtos submediterranis de pinassa, pi roig i frondoses	C	1.607	158,95	0,8%
Altres boscors mixtos dominats per la pinassa	C	156	86,19	0,1%
Total de formacions dominades per pinassa		81.089	100,00	40,6%
Formacions mixtes de pi pinyer i altres pins i frondoses	C	838	134,94	0,4%
Boscors mixtos de roure de fulla petita i pinassa	B C	159	63,86	0,1%
Boscors mixtos d'alzina i pinassa	B C	3.037	101,50	1,5%
Formacions de ribera de terra baixa i muntanya mediterrània	-	4.870	59,97	2,4%
Total de formacions dominades per altres espècies		8.904	74,31	4,5%
Total de tipologies forestals arbrades		199.518	78,11	100,0%
Font de les dades		Treball de camp		

Increment potencial de recurs fuster per espècie dominant al municipi d'Argençola			
Tipologia forestal arbrada		Increment Anual de Volum amb Escorça potencial (IAEp)	
Formació forestal	Qualitat d'estació	m³/ha·any	m³/any
Pinedes de pi blanc d'influència litoral	B	3,75	1.163
	C	1,75	1.509
Boscos mixtos de pi blanc i pinassa	B B	3,98	352
	B C	3,23	419
	C C	1,83	275
Formacions mixtes de pi blanc d'influència litoral i carrasca (o roure de fulla petita)	B A	3,32	22
	B B	3,00	120
Formacions mixtes de pi blanc i altres pins i frondoses	B	2,00	52
	C	2,00	19
Mitjana ponderada per superfície i total de formacions dominades per pi blanc		2,42	3.930
Boscos de pinassa de l'àmbit prepirinenc i central	B	4,50	218
	C	2,00	689
Boscos mixtos de pinassa i pi blanc de l'àmbit prepirinenc i central	B B	4,28	554
	C B	2,53	155
	C C	1,93	134
Boscos mixtos de pinassa i pi roig de l'àmbit prepirinenc i central	C C	2,08	19
Boscos mixtos de pinassa i roures de l'àmbit prepirinenc i central	C B	1,78	50
Boscos mixtos submediterranis de pinassa, pi blanc i frondoses	C	2,00	216
Boscos mixtos submediterranis de pinassa, pi roig i frondoses	C	2,00	20
Altres boscos mixtos dominats per la pinassa	C	2,00	4
Mitjana ponderada per superfície i total de formacions dominades per pinassa		2,54	2.059
Formacions mixtes de pi pinyer i altres pins i frondoses	C	2,00	12
Boscos mixtos de roure de fulla petita i pinassa	B C	1,48	4
Boscos mixtos d'alzina i pinassa	B C	2,35	70
Formacions de ribera de terra baixa i muntanya mediterrània	-	2,00	162
Mitjana ponderada per superfície i total de formacions dominades per altres espècies		2,08	249
Mitjana ponderada per superfície i total de les tipologies forestals arbrades		2,44	6.238
Font de les dades d'IAEp	Tipologies forestals arbrades. Sèrie: Orientacions de gestió forestal sostenible per a Catalunya (ORGEST). En els casos que no es disposa de la informació d'IAEp s'ha considerat un valor de 2 m³/ha·any.		

2.4. ALTRES RECURSOS

Terrenys forestals segons la seva aptitud pel que fa a altres recursos al municipi d'Argençola	
Aptitud	Superfície ha
Apícola Superfície forestal amb exposicions de solana i abundància d'espècies arbustives i herbàcies d'interès apícola.	723,06
Fungícola Superfície forestal arbrada amb condicions edàfiques i de vegetació amb aptitud per a la producció natural de fongs comestibles.	430,72
Silvopascícola (pastura sota arbrat) Superfície forestal amb recobriment arbustiu <50% distribuït per claps, i recobriment herbaci >50%, o >30%, sempre que a l'estrat arbustiu dominin les espècies palatables.	65,68
Altres produccions forestals Superfície forestal amb interès destacat per altres productes forestals (pinyó, espàrrecs, llentiscle).	76,39
Altres funcions Superfície forestal amb interès destacat per valors ecològics, paisatgístics o recreatius.	113,86
Font	Treball de camp.

2.5. Riscos

2.5.1. Vulnerabilitat al foc forestal

Dades generals respecte al risc d'incendi del municipi d'Argençola				
Índex de perill (Decret 64/1995)		Alt risc	ADF	Argençola (Fadf Anoia)
Pla de prevenció incendis (PPI)		Municipal d'Argençola (4.709,34 ha)		
Perímetre protecció Prioritària (PPP)		Jorba-Rubió-Rajadell (25.247 ha forestals, 42.790 ha totals)		
Factors de risc	Punts probables d'ignició: Autovia A2, carreteres principals (N-II, C241c, BV-2212, BV-2231, BV-2234), nuclis habitatats i d'activitat agropecuària i interfície agrícola-forestal.			
Risc d'incendis	Mapa de perill bàsic d'incendi forestal Catalunya		5<7. Perill alt.	
	Mapa de risc incendis tipus de Catalunya		Molt alt.	
Incendi tipus	Convecció estàndard, convecció amb vent i topogràfic estàndard.			
Fonts	Treball de camp. Integració del risc de grans incendis forestals (GIF) en la gestió forestal: Incendis tipus i vulnerabilitat de les estructures forestals al foc de capçades. Sèrie: Orientacions de gestió forestal sostenible per a Catalunya (ORGEST).			

Superfície de coberta forestal arbrada segons la seva vulnerabilitat estructural al foc de capçades		
Vulnerabilitat estructural al foc de capçades	Superfície	
	ha	%
A - Alta	1.722,54	67,4%
B - Mitjana	419,10	16,4%
C - Baixa	170,91	6,7%
No avaluada (terrenys forestals no arbrats, arbrats amb Fcc <30% i boscos dominats per espècies no recollides a les CVFoC)	241,81	9,5%
Font	Treball de camp.	
Referència	Integració del risc de grans incendis forestals (GIF) en la gestió forestal: Incendis tipus i vulnerabilitat de les estructures forestals al foc de capçades. Sèrie: Orientacions de gestió forestal sostenible per a Catalunya (ORGEST).	

2.5.2. Agents biòtics

Agents biòtics identificats a la coberta forestal del municipi d'Argençola		
Agent nociu	Localització	Importància
Processionària	Puntual, aïllada	Menor
Xancre del branquilló dels pins	Puntual, a claps	Menor
Xancre de la base del pi blanc	Generalitzada	Menor
Observacions	No es consideren necessàries mesures de control.	
Font	Treball de camp.	

2.5.3. Altres riscos abiòtics

Altres riscos abiòtics identificats a la coberta forestal del municipi d'Argençola		
Agent nociu	Localització	Importància
Erosió hídrica	Puntual als barrancs de major pendent i vessants de les rieres principals	Menor
Observacions	Només es consideren necessàries correccions hidrològiques puntuals de petita envergadura a la riera de Clariana (Castell dels moros) i al torrent de Cal Biosca de la Nou (desguàs de la carretera).	
Font	Treball de camp.	

3. USOS ACTUALS I POTENCIALS

3.1. USOS ACTUALS

3.1.1. Produccions actuals dels terrenys forestals

Produccions actuals identificades als terrenys forestals del municipi d'Argençola		
Producció	Localització	Descripció i importància
Producció fustera	Tot l'àmbit planificat	· Aprofitament intens generalment per tallades de selecció diamètrica fins l'actualitat. · Coníferes per palet, trituració i pals (pinassa). · Aquest tipus de gestió ha configurat l'estructura de la coberta actual. · No es tenen dades dels volums aprofitats.
Cacera	Tot l'àmbit planificat	· Menor (perdiu, conill i llebre) i major (senglar). · 7 Àrees privades de caça, 1 Àrea privada de caça amb reglamentació especial i 15 Zones d'Aprofitament Comú.
Bolets	Bosc d'obaga, generalment amb presència significativa de pinassa	· Recollida estacional. · Bolets relacionats amb boscos de coníferes mediterrànies i submediterrànies: <i>Lactarius</i>, <i>Russula</i>, <i>Tricholoma</i>, etc. · Afluència de no residents al municipi.
Apicultura	Tot l'àmbit planificat, però centrat en boscos de solana i matollars	· Petits assentaments (3-10 arnes) distribuïts per tot el terme. · Apicultors locals, no professionals.
Pastures	Zona central del municipi	· Aprofitament amb cabrum i oví, normalment tancada.
Plantes aromàtiques, medicinals i ornamentals	Tot l'àmbit planificat	· En general recollida per a consum domèstic. · Recollida de <i>Pistacia lentiscus</i> amb fins ornamentals, no regulada.

3.1.2. Externalitats de repercussió local

Externalitat de repercussió local identificades al municipi d'Argençola		
Funció	Localització	Descripció i importància
Paisatge i entorn d'activitats de lleure	Tot l'àmbit planificat.	· Paisatge en mosaic d'elevada qualitat visual. · Entorn per a activitats esportives i recreatives.
Regulació hidrològica i atenuació de l'erosió	Tot l'àmbit planificat, especialment les solanes i les zones de major pendent als entorns de Clariana.	· Regulació dels cursos tributaris del riu Anoia: Riera d'Argençola, Torrent del Molí de les Vinyes, Riera de la Goda. · Atenuació de l'erosió en substrats dominants de guixos i margues altament erosionables.

3.2. ALTERNATIVES D'ÚS PER ALS TERRENYS FORESTALS

Alternatives d'usos detectades per als terrenys forestals del municipi d'Argençola	
Alternativa	Informació
Rompuda i transformació a terreny agrari: cereal, vinya, olivera, horta de muntanya i altres conreus alternatius.	Descripció: transformació a terreny agrari. Requereix autorització de rompuda. Localitzacions adients: antics camps abandonats recolonitzats pel bosc. Mecanitzables, escàs pendent i sòl prou profund. En cas d'abancalaments, amplada suficient i accessos. En cas d'horta, únicament antics horts o bancals molt frescals en fondalades. Idoneïtat: aquesta alternativa es considera adequada en les localitzacions adients per afavorir el manteniment del mosaic agroforestal i les discontinuïtats horitzontals front a incendis. Especialment indicada en fons de vall.
Canvi d'espècie forestal per plantació d'espècies de frondoses per a producció de fusta de qualitat.	Descripció: tallada de la coberta actual, preparació del sòl, plantació i primeres cures de la plantació. Manteniment: control de la vegetació competidora i podes. Localitzacions adients: antics camps abandonats recolonitzats pel bosc. Preferentment mecanitzables, escàs pendent i en cas d'abancalaments, amplada suficient i accessos. Poden emprar-se petites feixes o bancals no mecanitzables. Imprescindible terrenys de bona qualitat, antics horts o bancals frescals en fondalades. Idoneïtat: especialment indicada en terrenys de fons de vall i fondalades frescals. Afavoreix el manteniment del mosaic agroforestal i les discontinuïtats horitzontals front a incendis. Aporta diversificació i millora del paisatge.
Pi pinyer empeltat sobre pi blanc	Descripció: empeltada de pues de pi pinyer sobre plançonades de pi blanc jove, d'entre 0,5 i 1,5 m d'alçària. Opcionalment plantació de pi blanc empeltat de pi pinyer. Manteniment: estassades puntuals o selectives periòdiques, podes. Localitzacions adients: qualsevol terreny on vegeti el pi blanc. Preferentment terrenys d'escàs pendent (<25%) i amb accessos que permetin una recol·lecció mecanitzada. Poden aprofitar-se plançonades joves ja existents. Idoneïtat: terrenys forestals planers, amb accés, amb regenerat jove de pi blanc menor de 1,5 m d'alçària. Preferentment adjacents a terrenys de cultiu. Terrenys forestals desarbrats de les característiques anteriors, on es pugui plantar pi blanc ja empeltat a viver.
Transformació a us pastoral	Descripció: reducció de la coberta arbrada fins Fcc entre 30 i 60%, poda baixa dels peus, estassada selectiva i eliminació de restes. Opcionalment, fertilitzacions i ressebres. Localitzacions adients: terrenys de pendent <30%, exposició diferent a la solana.
Referències	Veure Annex I.

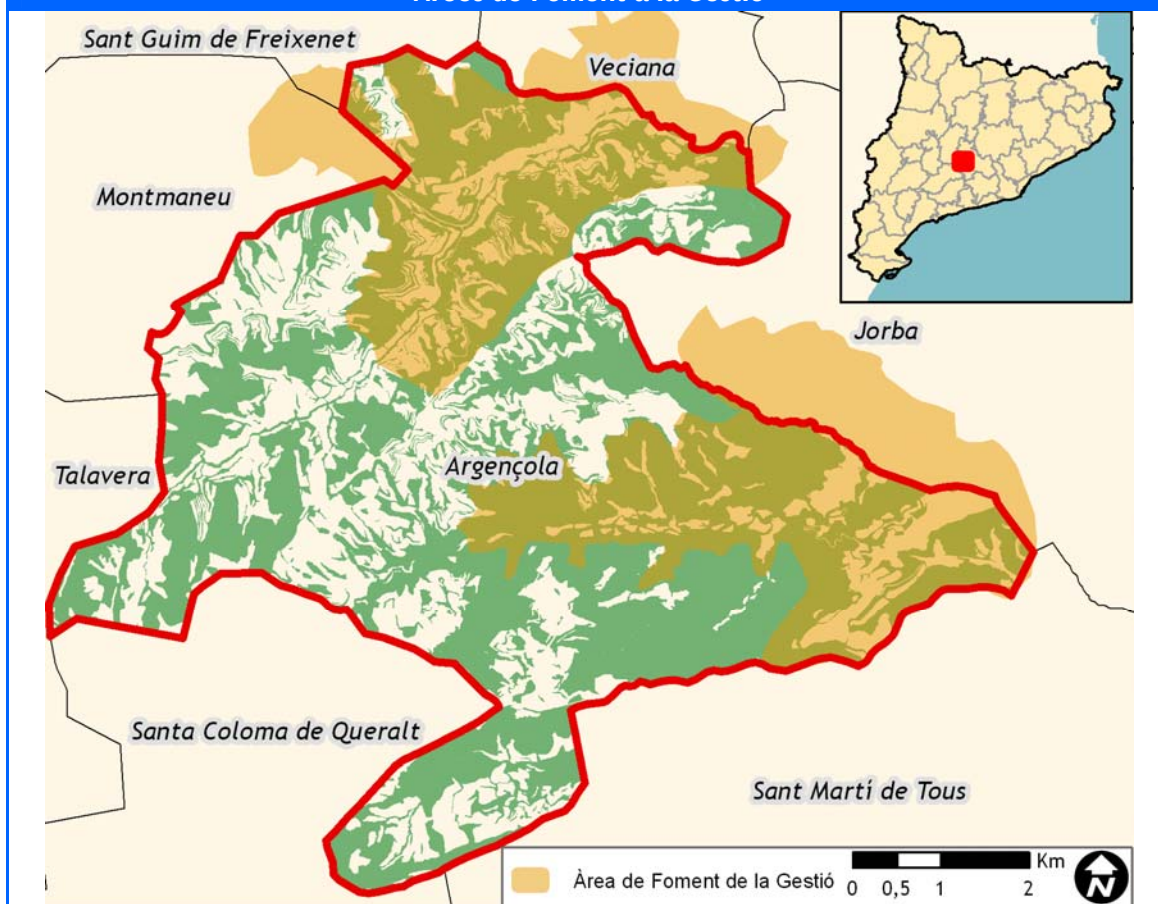
4. PLANIFICACIÓ

4.1. OBJECTIUS I ZONIFICACIÓ

L'objectiu preferent de gestió per a la coberta forestal del municipi d'Argençola és la prevenció d'incendis forestals i millora de la producció forestal, sota la premissa d'una gestió sostenible que integri la multifuncionalitat del bosc.

Per això, amb el suport de la Unitat Tècnica GRAF dels Bombers de la Generalitat de Catalunya, s'han identificat zones prioritàries i estratègiques on actuar pel que fa a la prevenció d'incendis forestals. Aquestes zones són les anomenades Àrees de Foment de la Gestió (AFG), localitzades dins de l'àmbit de planificació i zones limítrofes immediates. Les AFG són localitzacions on cal prioritzar el control de càrregues de combustible per limitar la potencialitat eventual d'un GIF i rebaixar la capacitat màxima de propagació, i avançar cap a boscos més madurs, estables i resistent als grans incendis forestals. En les AFG (1.287,88 ha de coberta forestal dins de l'àmbit de planificació) l'objectiu de producció forestal es contempla, però queda relegat a un segon lloc. En la resta del municipi (1.661,30 ha de coberta forestal), els objectius s'inverteixen, essent la producció fustera el principal objectiu, tot integrant criteris per a la prevenció d'incendis forestals, donada la vulnerabilitat del municipi als incendis forestals.

Zonificació general de la coberta forestal del municipi d'Argençola i delimitació de les Àrees de Foment a la Gestió



4.2. MODELS DE GESTIÓ

Dins de les AFG, els models de gestió ORGEST assignats són preferentment els d'objectiu d'augment de la resistència al foc, basats exclusivament en la creació i el manteniment d'estructures poc vulnerables a generar focs de capçades. Fora de les AFG, els models ORGEST assignats són els que integren l'obtenció de productes fusters a l'augment de la resistència al foc.

La següent taula mostra la superfície total dels rodals amb actuació silvícola planificada durant el període de vigència del present pla segons els models de gestió ORGEST de cada tipologia forestal arbrada assignats. Les superfícies on no hi ha model ORGEST assignat corresponen a rodals amb actuacions silvícoles no basades en models ORGEST.

Model ORGEST assignat als rodals amb actuació silvícola planificada per cada tipologia forestal arbrada identificada al municipi d'Argençola			
Tipologia	Model ORGEST		Superfície
	Massa pura	Massa mixta	ha
PhLIT-B	Ph05	-	99,77
	Ph07	-	150,46
PhLIT-C	Ph08	-	423,67
	-	-	31,00
Ph_Pn-BB	-	PhPn1 (Ph05)	69,88
	-	PhPn4 (Ph07)	18,32
Ph_Pn-BC	-	PhPn1 (Ph05)	28,20
	-	PhPn4 (Ph05)	32,01
	-	PhPn1 (Ph07)	18,35
	-	PhPn4 (Ph07)	51,30
Ph_Pn-CC	-	PhPn1 (Ph08)	39,44
	-	PhPn4 (Ph08)	44,19
PhLIT_Qib-BA	-	PhQib2 (Ph07)	6,64
PhLIT_Qib-BB	-	PhQib2 (Ph05)	3,66
	-	PhQib2 (Ph07)	19,42
PnPRE-B	Pn06	-	16,17
PnPRE-C	Pn09	-	117,17
	Pn10	-	143,78
	-	-	1,36
PnPRE_Ph-BB	-	PnPh1 (Pn06)	47,37
	-	PnPh3 (Pn06)	82,28
PnPRE_Ph-CB	-	PnPh3 (Pn10)	42,68
PnPRE_Ph-CC	-	PnPh1 (Pn10)	4,28
PnPRE_Ps-CC	-	PnPs4 (Pn09)	9,16
PnPRE_Qu-CB	-	PnQu3 (Pn10)	28,10
Pn_Bmm-C	-	-	3,38
	-	PnBmm3 (Pn10)	76,94
Pn_Bms-C	-	PnBms3 (Pn10)	10,11
Pn_AI-C	-	-	1,81
Ppa_Bmm-C	-	-	6,21
Qf_Pn-BC	-	QfPn2 (Qf03)	2,49
RIB_TB	-	-	71,04
Sense intervenció durant la vigència			853,72
Total			2.554,36

Descripció dels models ORGEST emprats al pla de gestió forestal del municipi d'Argençola		
Espècie dominant	Model ORGEST	Descripció
Pi blanc	Ph05	Qualitat d'estació mitjana, estructura regularitzada. Torn de tallada de 80-100 anys (~30 cm). Règim d'aclarides mixtes i baixes cada 10-15 anys. Tractaments complementaris per reduir la vulnerabilitat estructural (podes, estassades). Densitat final de 600 peus/ha. Regeneració per aclarida successiva en dues fases.
	Ph07	Qualitat d'estació mitjana, estructura regularitzada. Torn de tallada físic. Tractaments per reduir la vulnerabilitat estructural (aclarides, podes, estassades). Regeneració per aclarida successiva en dues fases.
	Ph08	Qualitat d'estació baixa, estructura regularitzada. Torn de tallada físic. Tractaments per reduir la vulnerabilitat estructural (aclarides, podes, estassades). Regeneració per aclarida successiva en dues fases.
	PhPn1	Mantenir la massa mixta de pi blanc i pinassa amb una estructura regularitzada.
	PhPn4	Avançar cap a una massa mixta de pins i quercines amb una estructura regularitzada.
	PhQib2	Augmentar la proporció de carrasca (o roure de fulla petita) amb una estructura regularitzada.
Pinassa	Pn06	Qualitat d'estació mitjana, estructura regularitzada. Torn de tallada de 120-150 anys (~30 cm). Règim d'aclarides mixtes i baixes cada 15-20 anys. Densitat final de 400 peus/ha. Regeneració per aclarida successiva en dues fases. Opció d'allargar el torn a 160-200 anys (zona d'alt risc). Tractaments complementaris per reduir la vulnerabilitat estructural (podes, estassades) en zona d'alt risc d'incendi.
	Pn09	Qualitat d'estació mitjana, estructura regularitzada. Torn de tallada de 125-155 anys (~30 cm). Règim d'aclarides baixes cada 20-25 anys. Densitat final de 600 peus/ha. Regeneració per aclarida successiva en tres fases. Opció d'allargar el torn a 180-225 anys (zona d'alt risc). Tractaments complementaris per reduir la vulnerabilitat estructural (podes, estassades) en zona d'alt risc d'incendi.
	Pn10	Qualitat d'estació baixa, estructura regularitzada. Torn de tallada físic. Tractaments per reduir la vulnerabilitat estructural (aclarides, podes, estassades). Regeneració per aclarida successiva en tres fases.
	PnPn1	Mantenir la massa mixta de pinassa i pi blanc amb una estructura regular o regularitzada.
	PnPn3	Avançar cap a una massa mixta de pins i quercines amb una estructura regular o regularitzada.
	PnPn4	Avançar cap a una massa mixta de pins i quercines amb una estructura regular o irregular.
	PnQu3	Augmentar la proporció de pinassa amb una estructura regular o irregular.
	PnBmm3	Augmentar la proporció de frondoses per avançar cap a una massa mixta dominada per frondoses, amb una estructura regular o irregular.
Roure de fulla petita	Qf03	Qualitat d'estació baixa, estructura regular amb tractaments de millora (selecció de tanyes i aclarides). Torn de tallada a partir dels 70 anys i fins als 100 anys. En zona d'alt risc d'incendi inclou tractaments de creació de discontinuïtat vertical (estassades, podes). En zona de baix risc d'incendi únicament inclou tractaments de regulació de la densitat (selecció de tanyes i aclarides).
	QfPn2	Avançar en la dominància del roure de fulla petita amb una estructura regular.

4.2. ACTUACIONS SILVÍCOLES

Tractaments planificats a la coberta forestal arbrada del municipi d'Argençola			
Codi	Tractament	Superfície (ha)	Descripció
-e	Estassada selectiva	517,41	S'elimina gran part de l'estrat arbustiu fins a reduir-lo al recobriment desitjat. Es respecten petits claps distanciat entre ells, preferentment amb les espècies menys inflamables i de menor potencial de creixement en alçada.
-st	Selecció de tanys	0,34	S'eliminen els tanys de desenvolupament menor i conformació defectiva, de manera que es regula la densitat de peus a nivell de rodal i també a nivell de soca.
Ap	Aclarida de plançonada	34,46	De caràcter semiselectiu, se seleccionen i potencien els millors arbres alhora que es redueix la densitat global en les zones sense influència dels peus seleccionats.
Ap-e	Aclarida de plançonada + estassada selectiva	23,27	Realització simultània dels dos tractaments, en regenerats joves mixtes de pins i rebrots de quercines.
Ab	Aclarida baixa	189,64	S'eliminen arbres dominats de manera homogènia en l'espai, a banda d'extraure els malalts i malformats. La intervenció no ha de crear obertures al dosser dominant.
Ab-e	Aclarida baixa + estassada selectiva	334,05	Realització simultània dels dos tractaments.
Am	Aclarida mixta	133,64	S'actua sobre l'estrat dominat com una aclarida baixa, però també s'eliminen arbres de l'estrat dominant i codominant que tenen poca vitalitat, malformacions, malalties o són excessivament brancallosos i dificulten el desenvolupament d'altres peus dominants. La intervenció no ha d'obrir en excés el dosser de capçades.
Am-e	Aclarida mixta + Estassada selectiva	95,92	Realització simultània dels dos tractaments.
Am-st	Aclarida mixta + selecció de tanys	101,42	Realització simultània dels dos tractaments.
Td	Tallada disseminatòria	109,03	S'elimina gran part de l'arbrat, es deixen els peus més vigorosos i més ben conformats repartits i espaiats de manera homogènia. La remoció del sòl durant l'extracció ha d'afavorir el contacte de les llavors amb el sòl mineral, encara que poden ser necessaris tractaments complementaris d'ajuda a la regeneració.
Tf	Tallada final	7,74	S'executa quan s'ha establert el regenerat, però no més de 10 anys després de la tallada disseminatòria, per evitar efectes negatius als plançons ocasionats per la presència d'arbres adults. Els arbres joves que quedin danyats es trauran uns quants anys després, en l'aclarida de plançonada, quan es fan visibles els danys soferts.
Tf-st	Tallada final + selecció de tanys	11,84	Realització simultània dels dos tractaments.
Ad	Adevesament	13,19	S'elimina gran part dels estrats arbori i arbustiu fins a una distribució regular de peus arboris i arbustius amb coberta conjunta de 10-50%, deixant només un estrat inferior a base d'herbes i mates baixes, preferentment d'espècies palatables.
Re	Restauració	106,04	S'actua sobre els diferents estrats de vegetació incloent arbres morts en peu, trencats o tombats, amb l'objectiu de restaurar els valors i els usos definits segons les característiques prèvies de l'espai, com ara en les lleres o en rodals afectats per ventades.
Rm	Rompuda	5,21	S'eliminen els estrats de vegetació forestal (incloent la tallada i arrencament de les soques) per tal d'establir-hi conreus agrícoles.
		1.683,20	

4.3. ACTUACIONS D'INFRAESTRUCTURA

Les actuacions llistades a continuació constitueixen una proposta bàsica, susceptible de ser ajustada en el moment d'execució de les actuacions silvícoles.

Resum de les actuacions d'infraestructura viària				
Codi	Actuació	Objectiu	Amidament	Descripció
[C]CS-au	Creació	Canvi de sentit camió autocarregador	8 punts	Creació d'una zona plana al final d'una pista de desembosc amb espai suficient per a permetre el gir d'un camió autocarregador
[C]T-au	Creació	Trànsit camió autocarregador	3.018 m	Creació d'un tram de pista de desembosc: ample 3 m, pendent màxim 30%, radi mínim de 5 m, talús màxim 1 m i drenatge superficial.
[C]T-tf	Creació	Trànsit tractor forestal	372 m	Creació d'un tram de ròssec amb amplada i pendent adequat per al desembosc amb tractor forestal, amb mínim moviment de terra.
[C]T-vl	Creació	Trànsit de vehicle lleuger	607 m	Creació d'un tram de pista de desembosc: ample 3 m, pendent màxim 30%, radi mínim de 5 m, talús màxim 1 m i drenatge superficial.
[M]T-ac	Millora	Trànsit camió d'alta capacitat	1.073 m	Arranjament d'un tram de camí forestal o rural per al pas de vehicles de gran tonatge.
[M]T-au	Millora	Trànsit camió autocarregador	15.301 m	Arranjament d'un tram de pista de desembosc per al pas de camions autocarregadors.
[M]T-vl	Millora	Trànsit de vehicle lleuger	3.174 m	Arranjament d'un tram de pista de desembosc per al pas de vehicles lleugers.
PD	Instal·lació temporal	Punt d'acopi final i de densificació	16 punts	Adequació d'una zona plana d'acopi de la fusta extreta del bosc on pot accedir (i girar si cal) un camió d'alta capacitat i on es poden realitzar les operacions de densificació i càrrega, amb un mínim moviment de terra.

4.4. ALTRES ACTUACIONS

Són actuacions complementàries a les anteriors, no planificades temporalment, no detallades en l'espai i no avaluades econòmicament. En tot cas, s'han identificat els terrenys susceptibles on es poden fer algunes de les actuacions proposades. Aquestes actuacions són propostes que, en el cas de realitzar-se cal definir més acuradament en funció de les característiques pròpies de cada zona d'actuació.

Altres actuacions possibles a la coberta forestal i zones limítrofes del municipi d'Argençola		
Actuació	Superfície dels terrenys aptes ha	Descripció
Rc - Recuperació de camps abandonats	61,13	S'actua sobre els diferents estrats de vegetació i amb intervencions que modifiquin les característiques actuals, amb l'objectiu de possibilitar l'ús de l'espai amb finalitats i valors diferents als actuals, ja sigui ús agrícola, plantacions forestals o ús pastoral.
Cr - Crema prescrita	17,44	Crema de sotabosc realitzada per personal especialitzat de l'Administració, amb l'objectiu de reduir les acumulacions de combustible forestal en una zona determinada.
Tractaments als terrenys forestals entre conreus	192,36	Combinacions d'aclarides, estassades, seleccions de tanys i podes. Poden realitzar-se amb objectius de millora o per aprofitaments particulars de llenyes. En qualsevol actuació, als arbres es deixaran a una distància mínima entre ells de 4 m, que s'ampliarà, si cal, per permetre el màxim desenvolupament de les capçades dels peus romanents, sobre els que es realitza una poda baixa si es considera convenient per conformació de l'arbre o per evitar molèsties al conreu. També cal potenciar el desenvolupament dels millors tanys de quercines i espècies frondoses arbustives. En tot cas, cal assegurar la presència de coberta vegetal que garanteixi l'estabilitat si es tracta de talussos o abancalaments.
Gestió de matollars amb aprofitament apícola	81,04	Cas de realitzar estassades lligades a la prevenció d'incendis, incorporar criteris de selecció per mantenir i millorar la vitalitat de les espècies d'interès apícola: romaní, rosàcies, brucs, etc.
Gestió a l'interfase agrícola-forestal		Al perímetre de bosc al voltant dels camps de conreu, en una banda de 1-3 m, es realitzen tallades, estassades i podes per evitar la interferència de la vegetació forestal en les activitats agrícoles. Cal llaurar el perímetre del camp de conreu després de la sega, tot fent una franja que eviti la continuïtat de combustible.
Tallada de manteniment d'infraestructures i elements singulars		S'actua sobre tots els estrats de vegetació per a la millora i protecció dels elements arquitectònics singulars (testimonis prehistòrics o històrics, estiguin catalogats o no) i per protegir fonts, cases i masos.
Actuacions de correcció hidrològica i control de l'erosió		Es construeixen els elements hidrotècnics necessaris per disminuir el pendent longitudinal i reduir la capacitat erosiva dels fluxos superficials per controlar els processos d'erosió, transport i sedimentació i així corregir i estabilitzar les lleres.
Manteniment i instal·lació d'infraestructures de suport a l'extinció		Cal seguir allò descrit pel Pla de Prevenció d'Incendis Municipal, tot incidint en la millora de la senyalització dels punts d'aigua per a vehicles terrestres i en la millora de la seguretat per als helicòpters dels punts d'aigua aptes per a ells.

5. BLOCS D'EXECUCIÓ CONJUNTA

5.1. RESUM

Els 193 rodals amb actuació silvícola programada (1.683,20 ha), que també inclouen els rodals amb actuació de restauració del bosc de ribera, i els 3 rodals on es recomanada la realització de cremes prescrites (17,44 ha) han estat agrupats en 28 Blocs d'Execució Conjunta. A més a més, les actuacions d'infraestructura s'han assignat als blocs on són necessàries, així com les actuacions de correcció hidrològica.

D'altra banda, hi ha rodals i altres terrenys forestals que no s'assignen a cap Bloc d'Execució Conjunta, ja que la gestió descrita per a aquests terrenys (si en tenen) és a nivell d'indicació general, per al cas que es decideixi actuar en ells, ja sigui de forma coordinada amb algun Bloc o no. Aquests rodals i terrenys no inclosos als Blocs són:

- o Els 90 rodals sense actuació silvícola programada (853,72 ha).
- o Els 29 rodals de tipus de coberta *No arbrada* (81,04 ha).
- o Els 24 rodals de tipus de coberta *Camps a recuperar* (61,13 ha).
- o La resta de terrenys amb coberta de tipus *No arbrada* (60,29 ha).
- o La resta de terrenys amb coberta de tipus *Forestal entre camps* (192,36 ha).

Així, un Bloc d'Execució Conjunta és una agrupació de rodals continus o pròxims en l'espai, amb tipus d'actuacions semblants i accessos i rutes de desembosc compartides, de manera que la realització d'intervencions en els rodals de cada Bloc es realitzen de manera simultània i coordinada, així com les actuacions d'infraestructura i altres actuacions planificades.

Els 28 Blocs es reparteixen en tres quinquennis: anys 1 a 5, 6 a 10 i 11 a 15, excepte els Blocs 26, 27 i 28 que no tenen un quinquenni assignat. Aquests tres Blocs contemplen intervencions ben diferents a la resta de blocs, com són les cremes prescrites i la restauració del bosc de ribera, i la seva realització, tot i recomanada, no és imprescindible per aconseguir els objectius globals del present Pla de gestió.

El calendari d'execució es determinarà per a cada Bloc d'Execució Conjunta, tot procurant executar-los en el quinquenni previst. Per a les dates d'inici i finalització, així com altres dates de paralització temporal de les obres, cal tenir en compte tota la informació disponible sobre períodes sensibles per a la fauna i altres limitacions per raons ecològiques degudament informades, així com la legislació vigent, especialment en matèria de protecció ambiental i prevenció d'incendis.

El volum de fusta generat en les intervencions que tallen arbres, inventariables i no inventariables, presenta diferents opcions d'extracció, en funció de la quantitat total de fusta prevista per tallar, el tipus d'actuació i les condicions pròpies del rodal. Hi ha tres opcions:

- o **Sense extracció de producte.** El material vegetal generat a les intervencions es deixa estès a terra, seguint la prescripció del tractament i normativa aplicable.

- o **Opció d'extracció domèstica.** El material vegetal generat a les intervencions es deixa estès a terra, seguint la prescripció del tractament i normativa aplicable, tot i que pot ser extret, posteriorment, per a un aprofitament domèstic o puntualment comercial. En tot cas, la seva extracció no forma part de l'actuació programada en el marc d'aquesta planificació.
- o **Extracció comercial.** El material vegetal generat a les intervencions s'extreu, normalment, amb mitjans convencionals de l'aprofitament comercial. Les actuacions d'infraestructura majoritàriament van lligades als rodals amb aquesta opció d'extracció.

El volum de fusta generat per tallar arbres inventariables es quantifica a tots els rodals on es produeix, però només es quantifica com a volum extret en aquells rodals amb opció d'extracció comercial. Així, la valoració econòmica inclou: la realització de les actuacions silvícoles, d'infraestructures i d'altres programades i la venda de la fusta quantificada com a volum extret. Els costos d'establiment de cada punt de densificació es reparteix entre tots els Blocs on és previst que es faci ús.

Superfície i VAEE dels blocs d'execució conjunta segons el quinquenni d'actuació								
Bloc	Quinquenni							
	1 (any 1-5)		2 (any 6-10)		3 (any 11-15)		No fixat	
	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³
1	93,79	576						
2	108,60	584						
3	117,72	94						
4	57,34	941						
5	72,20	2.588						
6	30,12	769						
7	55,28	1.510						
8	90,38	0						
9	6,21	174						
10			16,62	447				
11			35,16	1.251				
12			108,40	1.687				
13			84,68	2.121				
14			32,41	1.197				
15			107,03	2.195				
16			98,80	2.307				
17			64,78	245				
18			37,53	929				
19					68,24	1.042		
20					44,93	3.228		
21					34,07	636		
22					31,91	851		
23					46,89	1.712		
24					51,33	1.042		
25					117,74	2.275		
26							17,44	0
27							33,83	0
28							37,21	0
Total	631,64	7.236	585,41	12.379	395,11	10.786	88,48	0

Superfície de cada tractament segons els blocs d'execució conjunta																
Bloc	Tractament															
	-e ha	-st ha	Ap ha	Ap-e ha	Ab ha	Ab-e ha	Am ha	Am-e ha	Am-st ha	Td ha	Tf ha	Tf-st ha	Ad ha	Re ha	Rm ha	Cr ha
1	82,04					11,75										
2	108,60															
3	117,72															
4	6,94		2,85		4,73	42,82										
5					47,84				2,15	16,06				6,15		
6					9,93				20,19							
7	16,58		0,88			19,47		11,06	1,36		5,93					
8	90,38															
9													1,00		5,21	
10	4,19				2,57			3,22		6,64						
11								17,96		15,39	1,81					
12	36,32					32,80	25,83		13,45							
13	13,03					9,94	3,66	21,23	25,15	11,67						
14			2,11		13,38		2,58			14,34						
15	10,16				24,90		30,93						12,19	28,85		
16					2,62	82,84			13,34							
17		0,34	25,00	23,27	1,27		4,86	10,04								
18	4,12				15,51	4,10		1,96				11,84				
19	24,56				9,91		13,43	20,34								
20										44,93						
21	2,77				2,16		3,36		25,78							
22						12,59	19,32									
23					7,11		29,67	10,11								
24			3,62		47,71											
25						117,74										
26																17,44
27														37,21		
28														33,83		
Total	517,41	0,34	34,46	23,27	189,64	334,05	133,64	95,92	101,42	109,03	7,74	11,84	13,19	106,04	5,21	17,44
Codis	-e: Estassada selectiva. -st: Selecció de tanys. Ap: Aclarida de plançoneda. Ap-e: Aclarida de plançoneda + estassada selectiva. Ab: Aclarida baixa. Ab-e: Aclarida baixa + estassada selectiva. Am: Aclarida mixta. Am-e: Aclarida mixta + Estassada selectiva. Am-st: Aclarida mixta + selecció de tanys. Td: Tallada disseminatòria. Tf: Tallada final. Tf-st: Tallada final + selecció de tanys. Ad: Adevesament. Re: Restauració. Rm: Rompuda. Cr: Crema prescrita.															

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Volum amb escorça tallat a cada tractament segons els blocs d'execució conjunta																
Bloc	Tractament (Codi, veure apartat d'actuacions silvícoles del capítol anterior)															
	-e m³	-st m³	Ap m³	Ap-e m³	Ab m³	Ab-e m³	Am m³	Am-e m³	Am-st m³	Td m³	Tf m³	Tf-st m³	Ad m³	Re m³	Rm m³	Cr m³
1	479					97										
2	584															
3	94															
4	81		0		109	751										
5					1.162				29	1.397				0		
6					363				406							
7	0		0			677		318	23		492					
8	0															
9													23		151	
10	0				55			98		294						
11								486		609	156					
12	21					667	743		256							
13	0					209	181	473	635	623						
14			0		327		24			846						
15	0				771		807						617	0		
16					135	1.838			334							
17		1	0	0	31		70	143								
18	0				287	32		4				606				
19	115				65		242	620								
20										3.228						
21	0				70		44		522							
22						302	549									
23					308		1.002	402								
24			0		1.042											
25						2.275										
26																0
27														0		
28														0		
Total	1.374	1	0	0	4.725	6.848	3.662	2.544	2.205	6.997	648	606	640	0	151	0
Codis	-e: Estassada selectiva. -st: Selecció de tanys. Ap: Aclarida de plançoneda. Ap-e: Aclarida de plançoneda + estassada selectiva. Ab: Aclarida baixa. Ab-e: Aclarida baixa + estassada selectiva. Am: Aclarida mixta. Am-e: Aclarida mixta + Estassada selectiva. Am-st: Aclarida mixta + selecció de tanys. Td: Tallada disseminatòria. Tf: Tallada final. Tf-st: Tallada final + selecció de tanys. Ad: Adevesament. Re: Restauració. Rm: Rompuda. Cr: Crema prescrita.															

Superfície i volum amb escorça que es talla, per a cada opció d'extracció i segons els blocs d'execució						
Bloc	Opció d'extracció					
	Extracció comercial		Opció d'extracció domèstica		Sense extracció de producte	
	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³
1			75,33	576	18,46	0
2			73,78	584	34,82	0
3			14,76	94	102,96	0
4	31,62	617	22,87	324	2,85	0
5	60,32	2.530	11,88	58		
6	30,12	769				
7	37,82	1.510	13,23	0	4,23	0
8					90,38	0
9	6,21	174				
10	12,43	447			4,19	0
11	35,16	1.251				
12	72,08	1.666	36,32	21		
13	67,27	2.095	4,38	26	13,03	0
14	28,59	1.187			3,82	10
15	63,74	2.195	39,01	0	4,28	0
16	98,80	2.307				
17	6,13	101	10,38	144	48,27	0
18	27,35	893	6,06	36	4,12	0
19	33,77	862	30,01	180	4,46	0
20	44,93	3.228				
21	29,28	614			4,79	22
22	31,91	851				
23	46,89	1.712				
24	47,71	1.042			3,62	0
25	93,82	2.088	23,92	187		
26					17,44	0
27			37,21	0		
28			33,83	0		
Total	905,95	28.139	432,97	2.230	361,72	32

Resum dels valor mitjans del Volum amb escorça a tallar i a extraure sobre la superfície forestal arbrada del municipi d'Argençola					
	Volum amb escorça d'arbres inventariables vius			Diferència amb IAEp	Percentatge sobre l'IAEp
	m ³ totals	m ³ /ha	m ³ /ha·any	m ³ /ha·any	%
A tallar	30.401	11,90	0,79	-1,65	32,5%
A extraure	28.139	11,02	0,73	-1,71	30,1%

Els 28.139 m³ de fusta planificats per extraure de forma comercial es concentren en 905,95 ha, així que els aprofitaments són de 31,06 m³/ha de mitjana.

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Resum econòmic de les actuacions planificades a cada bloc d'execució conjunta					
Bloc	Costos			Ingressos	Balanç
	Actuacions silvícoles	Actuacions d'infraestructura	Altres actuacions	Venda de fusta	
	€	€	€	€	€
1	60.819	0	0	0	-60.819
2	59.714	555	0	0	-60.269
3	48.425	1.180	3.000	0	-52.605
4	70.237	1.000	0	24.680	-46.557
5	81.978	4.577	0	101.200	14.645
6	40.997	1.427	0	30.760	-11.664
7	62.166	3.705	0	60.400	-5.471
8	34.345	1.851	0	0	-36.193
9	14.485	0	0	6.960	-7.525
10	18.969	250	3.000	17.880	-4.339
11	51.297	250	0	50.040	-1.507
12	115.980	1.983	0	66.640	-51.323
13	107.558	2.592	0	83.800	-26.350
14	40.962	500	0	47.480	6.018
15	94.616	500	0	87.800	-7.316
16	143.461	6.381	0	92.280	-57.562
17	66.129	0	0	4.040	-62.089
18	43.698	2.662	0	35.720	-10.640
19	69.102	333	0	34.480	-34.955
20	65.598	603	0	129.120	62.919
21	44.744	4.597	0	24.560	-24.781
22	42.724	1.463	0	34.040	-10.147
23	60.394	3.792	0	68.480	4.294
24	58.492	1.653	0	41.680	-18.465
25	164.963	3.060	0	83.520	-84.502
26	0	0	0	0	0
27	23.442	0	0	0	-23.442
28	21.315	0	0	0	-21.315
Total	1.706.610	44.916	6.000	1.125.560	-631.966
Ràtio (€/ha)	1.004	26	4	662	-372

5.2. FITXES DE BLOCS D'EXECUCIÓ CONJUNTA

Bloc d'Execució Conjunta 1

Actuacions del Bloc d'Execució Conjunta 1										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
13c	14,22	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%, incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	-	0	0	0	No extracció
13d	11,75	Ph07	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 600 peus/ha, centrada en els claps de peus més joves, sense afectar l'estrat de peus de més edat i desenvolupament. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats. Estassada selectiva de matollar > 1,3 m. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	600	15	8,25	97	Domèstic
13f	2,41	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors d'alçària <4,5 m i poda dels peus romanents fins 1,5 m.	-	0	0	0	No extracció
13g	1,83	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	-	0	0	0	No extracció
14b	26,22	Ph07	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors d'alçària <4,5 m, selecció de tanys suau sobre frondoses i poda fins 1,5 m dels peus de frondosa romanents. Tallada puntual de peus grans de pi blanc de major mida per alliberar peus de frondosa i pinassa ben desenvolupats i vitals. No actuar als claps de pi blanc jove.	-	10	7,9	207	Domèstic
15b	22,69	-	PhPn4 (Ph08)	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%, incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Selecció de tanys i poda de peus romanents sobre aurons i alzina. Tallada puntual de pins adults quan es trobin amb una separació inferior a 4 m.	-	10	6,6	150	Domèstic
15c	14,67	Ph07	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Tallada puntual de pins adults quan es trobin amb una separació inferior a 4 m i per alliberar peus de frondosa més desenvolupats.	-	10	8,3	122	Domèstic
	93,79								576	
Actuacions d'infraestructura										
Codi	Actuació		Objectiu		Amidament					
-	-		-		-					
Altres actuacions planificades										
Actuació					Localització					
-					-					

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
13c	5.404	0	0	-5.404
13d	13.748	0	0	-13.748
13f	916	0	0	-916
13g	695	0	0	-695
14b	16.519	0	0	-16.519
15b	14.295	0	0	-14.295
15c	9.242	0	0	-9.242
	60.819	0	0	-60.819
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu		Cost
				€
-	-	-		-
Altres actuacions planificades				
Actuació				Cost
				€
				-
Balanç total				
				-60.819 €
				-648,46 €/ha
Observacions		A banda de la fusta extreta, es tallen 576 m³ de fusta amb possibilitats d'extreure's per a ús domèstic.		

Parcel·les cadastrals						
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc		Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha				ha
5	17	0,09		6	25	0,03
5	19	0,35		6	27	10,64
5	23	0,39		6	28	5,76
5	39	0,09		6	30	0,98
5	40	0,22		6	31	6,57
5	41	1,38		6	33	0,01
5	42	0,04		6	34	0,01
5	43	0,98		6	35	1,62
5	44	17,05		6	38	0,32
5	45	0,33		6	40	0,07
5	46	3,65		6	42	0,06
5	47	0,01		6	47	0,61
5	48	2,18		6	48	4,96
5	49	0,27		6	49	0,93
5	50	0,92		6	50	2,63
6	1	0,35		6	51	4,76
6	2	0,17		6	52	3,89
6	3	0,35		6	53	12,53
6	4	4,24		6	54	0,98
6	22	0,16		6	60	0,49
6	23	0,30		7	173	0,04
6	24	0,09				

Bloc d'Execució Conjunta 2

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
11b	11,55	-	PhPn1 (Ph07)	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses i aladern i afavorir peus ben conformats. Tallada puntual de pins adults de major mida per alliberar peus de frondosa més desenvolupats. Tallar i trossejar arbres trencats, tombats i inestables.	-	10	12,60	146	Domèstic
38a	19,52	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades, especialment els dominats.	-	0	0,00	0	No extracció
38b	15,3	-	PhPn4 (Ph07)	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades, especialment els dominats. Tallada puntual de pins adults de major mida per alliberar peus de frondosa més desenvolupats.	-	0	0,00	0	No extracció
38c	13,43	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades, especialment els dominats. Tallada puntual de pins adults de major mida també dominats.	-	10	6,60	89	Domèstic
38d	1,43	-	PhPn1 (Ph07)	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses i aladern i afavorir peus ben conformats. Tallada puntual de pins adults de major mida per alliberar peus de frondosa més desenvolupats. Tallar i trossejar arbres trencats, tombats i inestables.	-	10	12,60	18	Domèstic
41b	42,61	-	PnPh1 (Pn06)	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Tallada puntual de pins adults de major mida en claps densos per afavorir els peus més vitals, mantenint una distància mínima de 3,7 m. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	-	10	7,00	298	Domèstic
42h	4,76	-	PnPh1 (Pn06)	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Tallada puntual de pins adults de major mida en claps densos per afavorir els peus més vitals, mantenint una distància mínima de 3,7 m. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats. Possible recuperació de camps a la part més alta del rodal, colindant amb camps actuals.	-	10	7,00	33	Domèstic
	108,6								584	

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Actuacions d'infraestructura			
Codi	Actuació	Objectiu	Amidament
[M]T-vl	Millora	Trànsit de vehicle lleuger	616 m
Altres actuacions planificades			
Actuació		Localització	
-		-	

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
11b	7.277	0	0	-7.277
38a	7.418	0	0	-7.418
38b	5.814	0	0	-5.814
38c	8.461	0	0	-8.461
38d	901	0	0	-901
41b	26.844	0	0	-26.844
42h	2.999	0	0	-2.999
	59.714	0	0	-59.714
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu	Cost	
			€	
[M]T-vl	Millora	Trànsit de vehicle lleuger	555	
Altres actuacions planificades				
Actuació			Cost	
			€	
			-	
Balanç total				
-60.269 €				
-554,96 €/ha				
Observacions		A banda de la fusta extreta, es tallen 584 m³ de fusta amb possibilitats d'extreure's per a ús domèstic.		

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha			ha
4	28	8,47	7	18	1,65
4	36	0,15	7	19	0,10
4	46	1,18	7	23	0,23
4	51	0,85	7	51	0,03
4	53	0,11	7	52	0,98
4	54	9,84	7	53	0,16
4	55	3,42	7	54	0,78
4	58	7,82	7	55	0,33
4	60	2,37	7	56	1,19
4	61	0,95	7	57	0,26
4	62	2,07	7	58	0,14
4	63	0,03	7	59	1,85
4	64	1,38	7	60	0,17

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
4	74	4,89	7	61	4,52
4	77	0,54	7	62	2,20
4	79	1,40	7	63	0,96
4	80	2,57	7	64	0,05
4	81	0,95	7	77	0,06
4	90	0,68	7	86	1,09
4	91	1,29	7	87	1,22
4	92	0,32	7	91	0,06
4	93	0,18	7	92	2,09
4	94	2,00	7	93	1,15
4	95	3,67	7	94	1,01
4	96	0,71	7	95	3,36
7	2	0,07	7	99	0,03
7	3	0,01	7	101	1,05
7	4	3,37	7	102	0,79
7	5	1,91	7	104	0,03
7	6	1,62	7	105	0,53
7	8	0,27	7	106	1,23
7	9	0,16	7	107	2,96
7	10	0,53	7	108	1,49
7	11	0,98	7	109	1,11
7	12	0,08	7	138	0,23
7	14	0,06			

Bloc d'Execució Conjunta 3

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
43d	1,04	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades, especialment els dominats. Respectar frondoses.	-	0	0,00	0	No extracció
45a	22,72	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades.	-	0	0,00	0	No extracció
50b	28,32	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades, especialment els dominats. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	-	0	0,00	0	No extracció
50c	14,76	Ph05	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses i podar els peus d'alçària >4 m fins 1,5 m. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	-	10	6,40	94	Domèstic
50d	15,24	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	-	0	0,00	0	No extracció
50e	5,1	Ph07	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades, especialment els dominats. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	-	0	0,00	0	No extracció
50f	1,22	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%. Respectar frondoses.	-	0	0,00	0	No extracció
51a	4,26	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades, especialment els dominats. Respectar frondoses.	-	0	0,00	0	No extracció
51b	22,27	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%. Respectar frondoses.	-	0	0,00	0	No extracció
52b	2,79	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%. Respectar frondoses.	-	0	0,00	0	No extracció
	117,72								94	
Actuacions d'infraestructura										
Codi	Actuació		Objectiu			Amidament				
[M]T-vl	Millora		Trànsit de vehicle lleuger			1.311 m				
Altres actuacions planificades										
Actuació			Objectiu			Localització				
Correcció hidrològica			Evitar erosió hídrica			372736, 4605186 (rodal 51a)				

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
43d	395	0	0	-395
45a	8.634	0	0	-8.634
50b	10.762	0	0	-10.762
50c	9.299	0	0	-9.299
50d	5.791	0	0	-5.791
50e	1.938	0	0	-1.938
50f	464	0	0	-464
51a	1.619	0	0	-1.619
51b	8.463	0	0	-8.463
52b	1.060	0	0	-1.060
	48.425	0	0	-48.425
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu		Cost
				€
[M]T-vi	Millora	Trànsit de vehicle lleuger		1.180
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu		Cost
				€
Correcció hidrològica		Evitar erosió hídrica		3.000
Balanç total				
				-52.605 €
				-446,87 €/ha
Observacions		A banda de la fusta extreta, es tallen 94 m³ de fusta amb possibilitats d'extreure's per a ús domèstic.		

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha			ha
4	25	0,78	10	53	3,23
4	62	0,02	10	59	0,10
4	63	0,05	10	60	1,14
4	64	0,01	10	61	0,65
4	65	0,14	10	62	0,92
4	66	2,81	10	63	0,40
4	67	10,29	10	65	0,99
4	68	5,72	10	66	20,93
4	69	0,35	10	67	0,38
4	70	1,65	10	68	2,13
4	71	2,68	10	69	3,32
4	72	0,17	11	34	1,11
4	73	0,66	11	81	0,01
4	74	0,09	11	86	2,19
4	75	3,06	11	87	7,35
4	76	2,15	11	88	0,07
4	77	6,41	11	89	0,01
4	95	0,03	11	91	0,53
4	96	1,56	11	92	0,30

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
4	97	0,79	11	93	0,01
4	98	0,61	11	94	0,75
9	2	0,01	11	95	0,05
9	3	0,11	11	96	1,01
9	6	0,60	11	97	3,26
9	8	0,11	11	98	1,37
9	9	0,02	11	99	0,34
9	18	0,01	11	100	1,53
9	20	0,11	11	101	0,59
9	23	0,57	11	102	0,15
9	24	0,40	11	103	0,06
9	26	0,01	11	105	0,02
10	29	0,54	11	109	0,01
10	30	4,33	11	110	0,23
10	31	10,95			

Bloc d'Execució Conjunta 4

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
07a	1,68	Ph08	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa de pes variable segons claps, a 750-900 peus/ha de menys a més densitat inicial. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	750-900	20	15,20	26	Domèstic
36e	4,24	Pn09	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 1000-1100 peus/ha. Estassada selectiva de matollar >1,3 m. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	1000	30	43,50	184	Comercial
36f	6,09	Ph08	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa de pes variable segons claps, a 750-900 peus/ha de menys a més densitat inicial. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	750-900	20	15,20	93	Domèstic
36g	4,55	Ph07	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa de pes variable a 400 peus/ha vora carretera, 600 peus/ha en claps alts i oberts i 1000 peus/ha en claps més densos i joves En els claps de colonització de camps no es rebaixarà la densitat. Als claps amb subvol de frondoses establert, l'aclarida serà mixta forta per alliberar les frondoses més desenvolupades. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades.	700	20	12,80	58	Comercial
36h	4,94	Ph07	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Tallar ran de terra els peus de frondosa envellits i mal conformats. Tallada puntual de pins adults de major mida per alliberar peus de frondosa més desenvolupats.	-	10	11,70	58	Domèstic
36i	2,51	Ph07	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa de pes variable a 400 peus/ha vora carretera, 600 peus/ha en claps alts i oberts i 1000 peus/ha en claps més densos i joves En els claps de colonització de camps no es rebaixarà la densitat. Als claps amb subvol de frondoses establert, l'aclarida serà mixta forta per alliberar les frondoses més desenvolupades. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades.	700	20	12,80	32	Comercial
37b	2,85	-	PhPn4 (Ph08)	Aclarida de plançonada	Aclarida de plançonada semiselectiva a 1200 peus/ha. Estassada selectiva de matollar >1,3 m. Afavorir peus ben conformats de frondoses i tallar ran de terra els peus envellits i mal conformats si competeixen amb peus de pi ben conformats.	1200	-	0,00	0	No extracció

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
37c	3,22	Ph08	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa de pes variable segons claps, a 750-900 peus/ha de menys a més densitat inicial. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	750-900	20	15,20	49	Domèstic
37e	6,91	Ph08	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 900-1000 peus/ha. Estassada selectiva de matollar >1,3 m.	950	20	17,80	123	Comercial
49a	4,94	Ph08	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa de pes variable segons claps, a 750-900 peus/ha de menys a més densitat inicial. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	750-900	20	15,20	75	Domèstic
49b	8,68	Ph07	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa de pes variable a 400 peus/ha vora carretera, 600 peus/ha en claps alts i oberts i 1000 peus/ha en claps més densos i joves En els claps de colonització de camps no es rebaixarà la densitat. Als claps amb subvol de frondoses establert, l'aclarida serà mixta forta per alliberar les frondoses més desenvolupades. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades.	700	20	12,80	111	Comercial
49c	3,56	Pn09	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 950 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Estassada selectiva de matollar >1,3 m. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	900	20	24,00	85	Comercial
49d	2	Ph07	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Tallar ran de terra els peus de frondosa envellits i mal conformats. Tallada puntual de pins adults de major mida per alliberar peus de frondosa més desenvolupats.	-	10	11,70	23	Domèstic
49f	1,17	Pn09	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 1000-1200 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	1000	20	20,20	24	Comercial
	57,34								941	
Actuacions d'infraestructura										
Codi	Actuació		Objectiu			Amidament				
-	Instal·lació		Punt de densificació (PD05)			1 punt				
Altres actuacions planificades										
Actuació				Objectiu		Localització				
-				-		-				

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
07a	1.966	0	0	-1.966
36e	6.190	184	7.360	1.170
36f	7.125	0	0	-7.125
36g	6.643	58	2.320	-4.323
36h	3.112	0	0	-3.112
36i	3.665	32	1.280	-2.385
37b	2.480	0	0	-2.480
37c	3.767	0	0	-3.767
37e	10.089	123	4.920	-5.169
49a	5.780	0	0	-5.780
49b	12.673	111	4.440	-8.233
49c	4.130	85	3.400	-730
49d	1.260	0	0	-1.260
49f	1.357	24	960	-397
	70.237	617	24.680	-45.557
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu		Cost
				€
-	Instal·lació	Punt de densificació (PD05)		1.000
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu		Cost
				€
-		-		-
Balanç total				
				-46.557 €
				-811,95 €/ha
Observacions		A banda de la fusta extreta, es tallen 147 m³ de fusta amb possibilitats d'extreure's per a ús domèstic.		

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha			ha
2	115	0,32	3	72	1,20
3	10	0,18	3	73	3,33
3	15	0,35	3	74	0,24
3	16	0,01	3	75	0,12
3	17	0,35	3	77	0,08
3	18	0,63	3	78	0,19
3	31	5,64	3	79	0,06
3	33	0,72	3	80	0,01
3	34	0,84	3	81	1,47
3	37	0,21	3	82	2,87
3	38	0,81	3	85	0,06
3	39	0,18	3	86	0,26
3	40	0,36	3	87	0,24
3	41	0,09	3	88	0,13
3	42	0,04	3	89	0,62

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
3	43	0,02	3	91	0,38
3	44	2,88	3	92	0,01
3	45	0,06	3	100	5,18
3	46	10,92	3	102	0,18
3	47	0,67	3	103	0,07
3	48	1,22	3	104	1,95
3	49	0,62	3	105	0,01
3	50	0,01	3	114	0,01
3	51	0,10	3	115	0,13
3	52	0,52	3	116	0,10
3	57	0,08	3	117	0,01
3	59	1,04	3	118	0,01
3	60	0,57	3	120	0,11
3	61	0,02	3	122	0,54
3	62	0,94	3	124	0,67
3	63	0,05	3	125	0,49
3	64	0,34	3	139	0,96
3	65	0,14	3	141	0,37
3	66	0,38	3	142	0,14
3	67	0,44	3	152	0,08
3	70	0,29	3	155	1,14
3	71	0,42	3	157	0,02

Bloc d'Execució Conjunta 5

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
30a	6,15	-	PhPn4 (Ph08)	Restauració	Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	-	0	-	-	Domèstic
30b	5,73	Pn09	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 950 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	950	10	10,10	58	Domèstic
30d	9,16	-	PnPs4 (Pn09)	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 950 peus/ha (600 pins/ha, 350 frondoses/ha), homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Reservar les pinasses de Dn>40 cm presents. Afavorir peus ben conformats de frondoses.	950	20	31,80	291	Comercial
31b	12,64	Ph08	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 900-1000 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Possible crema de restes, però accés escàs.	900	20	29,00	367	Comercial
47b	16,06	Ph08	-	Tallada disseminatòria	Tallada disseminatòria a 250 peus/ha, amb crema de matollar i algunes branques amb pinya. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats, amb possible selecció de tanys suau sobre frondoses.	200	60	87,00	1.397	Comercial
47c	19,32	Ph08	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 900-1000 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Possible estassada selectiva de matollar >1,3 m o crema de sotabosc en algunes zones. Respectar frondoses.	900	20	21,60	417	Comercial
47d	2,15	-	-	Aclarida mixta + selecció de tanys	Aclarida mixta a 750 peus/ha sobre els pins i selecció de tanys suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats.	750	20	13,40	29	Comercial
47f	0,99	Ph08	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 900-1000 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Possible crema de restes, però accés escàs.	900	20	29,00	29	Comercial
	72,2								2.588	
Actuacions d'infraestructura										
Codi		Actuació		Objectiu		Amidament				
[M]T-au		Millora		Trànsit camió autocarregador		1.202				
[M]T-au		Millora		Trànsit camió autocarregador		673				
[C]T-au		Creació		Trànsit camió autocarregador		258				
[M]T-au		Millora		Trànsit camió autocarregador		1.248				
[C]CS-au		Creació		Canvi de sentit camió autocarregador		1 punt				
		Instal·lació		Punt de densificació (PD07)		1 punt				
		Instal·lació		Punt de densificació (PD11)		1 punt				
Altres actuacions planificades										
Actuació				Objectiu		Localització				
-				-		-				

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
30a	1.845	0	0	-1.845
30b	4.699	0	0	-4.699
30d	10.626	291	11.640	1.014
31b	14.662	367	14.680	18
47b	23.448	1.397	55.880	32.432
47c	22.411	417	16.680	-5.731
47d	3.139	29	1.160	-1.979
47f	1.148	29	1.160	12
	81.978	2.530	101.200	19.222
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu		Cost
				€
[C]CS-au	Creació	Canvi de sentit camió autocarregador		159
[C]T-au	Creació	Trànsit camió autocarregador		774
[M]T-au	Millora	Trànsit camió autocarregador		2.811
	Instal·lació	Punt de densificació		833
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu		Cost
				€
-		-		-
Balanç total				
				14.645 €
				202,83 €/ha
Observacions		A banda de la fusta extreta, es tallen 58 m³ de fusta amb possibilitats d'extreure's per a ús domèstic.		

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha			ha
14	9	1,54	15	27	0,24
14	10	1,51	15	28	1,07
14	17	0,14	15	30	2,06
14	18	1,73	15	31	2,02
14	19	5,10	15	32	0,18
14	20	0,36	15	40	5,49
14	21	1,69	15	41	1,01
14	26	0,14	15	42	8,71
14	31	2,82	15	48	0,59
14	32	5,10	15	49	0,39
14	36	0,25	15	50	7,29
14	37	1,53	15	51	3,42
14	38	0,20	15	59	0,03
14	39	0,99	15	60	1,31
14	40	0,03	15	61	0,20
14	41	0,93	15	62	2,22
14	42	0,11	15	63	0,77

Parcel·les cadastrals						
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc		Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
14	43	4,85		15	64	0,71
14	44	1,10		15	73	0,01
14	45	0,13		15	75	0,29
14	46	0,60		15	81	0,36
15	26	0,02				

Bloc d'Execució Conjunta 6

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
32a	17,18	-	PnQu3 (Pn10)	Aclarida mixta + selecció de tanyes	Aclarida mixta a 850 peus/ha sobre els pins i selecció de tanyes suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats cercant un canvi d'espècie dominant cap a frondosa.	850	30	20,10	345	Comercial
33a	2,53	Pn09	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 1100 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus i alliberant frondoses.	1100	25	41,00	104	Comercial
33b	3,01	-	PnQu3 (Pn10)	Aclarida mixta + selecció de tanyes	Aclarida mixta a 850 peus/ha sobre els pins i selecció de tanyes suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats cercant un canvi d'espècie dominant cap a frondosa.	850	30	20,10	61	Comercial
33d	7,4	Pn09	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 950 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. En les parts d'arbrat més desenvolupat i de majors dimensions, la densitat final serà de 700 peus/ha. Afavorir peus ben conformats de frondoses.	950-700	25	35,00	259	Comercial
	30,12								769	
Actuacions d'infraestructura										
Codi	Actuació		Objectiu			Amidament				
[C]T-tf	Creació		Trànsit tractor forestal			94 m				
	Instal·lació		Punt de densificació (PD09)			1 punt				
	Instal·lació		Punt de densificació (PD07)			1 punt				
Altres actuacions planificades										
Actuació				Objectiu		Localització				
-				-		-				

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
32a	25.083	345	13.800	-11.283
33a	2.935	104	4.160	1.225
33b	4.395	61	2.440	-1.955
33d	8.584	259	10.360	1.776
	40.997	769	30.760	-10.237
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu		Cost
				€
[C]T-tf	Creació	Trànsit tractor forestal		94
	Instal·lació	Punt de densificació		1.333
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu		Cost
				€
-		-		-

Balanç total	
	-11.664 €
	-387,26 €/ha

Parcel·les cadastrals						
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc		Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha				ha
14	1	0,04		16	3	4,89
15	1	11,17		16	5	0,80
15	3	0,15		16	6	1,21
15	5	5,16		16	7	2,05
15	6	0,06		16	8	0,72
15	7	0,01		16	9	0,04
15	9	0,07		16	10	0,02
15	13	0,02		16	56	0,12
15	14	0,01		16	57	2,46

Bloc d'Execució Conjunta 7

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
07c	3,9	-	PnBmm3 (Pn10)	Aclarida mixta + estassada selectiva	Aclarida mixta a 900 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses. Estassada selectiva de matollar >1,3 m.	900	30	28,80	112	Comercial
34b	0,88	-	-	Aclarida de plançonada	Aclarida de plançonada semiselectiva a 1600 peus/ha.	1600	-	0,00	0	No extracció
34c	13,21	Pn09	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 900-1000 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Sense aclarida a l'extrem est del rodal. Selecció de tanyes i poda baixa a frondoses ben conformades si tenen una alçària de més de 3 m. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% en zona més propera a la carretera i claps de menor Ho. Respectar frondoses.	900-1000	25	31,25	413	Comercial
35b	1,36	-	-	Aclarida mixta + selecció de tanyes	Aclarida mixta a 750 peus/ha sobre pins i selecció de tanyes suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats. Estassada selectiva de matollar >1,3 m.	750	15	17,25	23	Comercial
36a	7,16	-	PnBmm3 (Pn10)	Aclarida mixta + estassada selectiva	Aclarida mixta a 900 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses. Estassada selectiva de matollar >1,3 m.	900	30	28,80	206	Comercial
47a	1,83	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	-	0	0,00	0	Domèstic
48a	11,4	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	-	0	0,00	0	Domèstic
48c	6,26	Pn10	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 950 peus/ha. Estassada selectiva de matollar >1,3 m. Respectar frondoses.	950	25	42,25	264	Comercial
48d	3,35	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades.	-	0	0,00	0	No extracció
48f	5,93	Ph07	-	Tallada final	Tallada arreu amb crema de matollar i algunes branques amb pinya. Respectar frondoses, afavorir peus ben conformats i tallar ran de terra després de la crema els peus envellits, mal conformats i afectats pel foc.	0	100	83,00	492	Comercial
	55,28								1.510	
Actuacions d'infraestructura										
Codi		Actuació		Objectiu		Amidament				
[C]T-au		Creació		Trànsit camió autocarregador		90 m				
[M]T-au		Millora		Trànsit camió autocarregador		609 m				
[M]T-au		Millora		Trànsit camió autocarregador		509 m				
[C]T-tf		Creació		Trànsit tractor forestal		130 m				

BLOCS D'EXECUCIÓ CONJUNTA

[M]T-au	Millora	Trànsit camió autocarregador	572 m
[C]CS-au	Creació	Canvi de sentit camió autocarregador	1 punt
[C]CS-au	Creació	Canvi de sentit camió autocarregador	1 punt
[C]CS-au	Creació	Canvi de sentit camió autocarregador	1 punt
	Instal·lació	Punt de densificació (PD02)	1 punt
	Instal·lació	Punt de densificació (PD07)	1 punt
Altres actuacions planificades			
Actuació		Objectiu	Localització
-		-	-

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
07c	5.694	112	4.480	-1.214
34b	766	0	0	-766
34c	19.287	413	16.520	-2.767
35b	1.986	23	920	-1.066
36a	10.454	206	8.240	-2.214
47a	695	0	0	-695
48a	4.332	0	0	-4.332
48c	9.140	264	10.560	1.420
48d	1.273	0	0	-1.273
48f	8.539	492	19.680	11.141
	62.166	1.510	60.400	-1.766
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu	Cost	
			€	
[C]CS-au	Creació	Canvi de sentit camió autocarregador	450	
[C]T-au	Creació	Trànsit camió autocarregador	271	
[C]T-tf	Creació	Trànsit tractor forestal	130	
[M]T-au	Millora	Trànsit camió autocarregador	1.521	
	Instal·lació	Punt de densificació	1.333	
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu	Cost	
			€	
-		-	-	
Balanç total				
				-5.471 €
				-98,97 €/ha

Parcel·les cadastrals						
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc		Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha				ha
1	82	0,03		16	51	2,43
1	83	0,12		16	52	0,01
1	84	0,04		16	62	1,42
1	85	0,04		16	63	3,17
1	86	0,12		16	66	0,42
1	87	0,54		16	67	0,22
1	88	0,01		16	68	1,21
1	90	0,04		16	69	0,54
1	91	0,31		16	71	0,01
3	6	0,08		16	74	0,03
3	9	0,18		16	76	2,00
3	14	0,48		16	78	0,01
3	15	1,29		16	79	0,15
3	20	2,47		16	80	1,01
3	21	0,97		16	81	0,07
3	22	0,45		16	82	0,01
3	23	0,34		16	83	0,10
3	26	0,36		16	84	0,07
3	27	2,77		16	85	1,10
3	28	1,01		16	87	0,01
16	29	2,30		16	88	1,74
16	30	0,01		16	89	0,68
16	31	1,63		16	92	3,84
16	32	0,75		16	94	0,62
16	33	0,73		16	95	0,80
16	35	1,19		16	96	0,01
16	36	0,06		16	111	0,32
16	37	0,51		16	112	0,69
16	41	5,97		16	113	1,21
16	42	0,54		16	114	1,46
16	43	0,21		16	116	0,34
16	48	0,03		16	121	0,01
16	49	0,63		16	123	0,18
16	50	0,08		16	124	1,38

Bloc d'Execució Conjunta 8

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
02a	12,91	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses.	-	0	0,00	0	No extracció
07b	5,86	Pn10	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses. Tallada puntual de peus grans no vitals situats sobre claps de regenerat viable.	-	0	0,00	0	No extracció
07d	11,58	-	PhPn1 (Ph08)	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	-	0	0,00	0	No extracció
35a	12,29	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades i suprimits. Respectar frondoses.	-	0	0,00	0	No extracció
35c	15,72	Pn09	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades i suprimits. Respectar frondoses.	-	0	0,00	0	No extracció
35e	12,5	Ph08	PhPn4	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades i suprimits. Respectar frondoses.	-	0	0,00	0	No extracció
36b	12,22	Pn10	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses. Tallada puntual de peus grans no vitals situats sobre claps de regenerat viable.	-	0	0,00	0	No extracció
36d	7,3	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	-	0	0,00	0	No extracció
	90,38								0	
Actuacions d'infraestructura										
Codi	Actuació		Objectiu			Amidament				
[M]T-vl	Millora		Trànsit de vehicle lleuger			758 m				
[C]T-vl	Creació		Trànsit de vehicle lleuger			166 m				
[C]T-vl	Creació		Trànsit de vehicle lleuger			346 m				
[M]T-vl	Millora		Trànsit de vehicle lleuger			489 m				
[C]T-vl	Creació		Trànsit de vehicle lleuger			95 m				
Altres actuacions planificades										
Actuació				Objectiu		Localització				
-				-		-				

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
02a	4.906	0	0	-4.906
07b	2.227	0	0	-2.227
07d	4.400	0	0	-4.400
35a	4.670	0	0	-4.670
35c	5.974	0	0	-5.974
35e	4.750	0	0	-4.750
36b	4.644	0	0	-4.644
36d	2.774	0	0	-2.774
	34.345	0	0	-34.345
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu		Cost
				€
[C]T-vi	Creació	Trànsit de vehicle lleuger		729
[M]T-vi	Millora	Trànsit de vehicle lleuger		1.122
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu		Cost
				€
-		-		-
Balanç total				
				-36.196 €
				-400,49 €/ha

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha			ha
1	8	0,51	1	88	0,07
1	11	1,63	1	89	0,09
1	12	0,96	1	90	2,62
1	13	1,63	1	91	0,06
1	14	3,34	1	93	0,82
1	16	1,30	1	94	0,59
1	57	0,03	1	95	1,45
1	59	3,99	2	42	0,02
1	60	0,13	2	107	0,27
1	61	0,57	2	108	0,16
1	62	2,39	2	111	2,97
1	63	0,15	3	6	1,03
1	64	5,87	3	7	5,18
1	65	7,52	3	8	1,43
1	68	0,20	3	9	0,08
1	69	0,06	3	15	4,93
1	70	3,25	3	17	0,14
1	71	0,37	3	18	3,57
1	72	0,83	3	19	4,11
1	73	3,13	3	20	0,51

Parcel·les cadastrals						
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc		Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
1	74	0,28		3	21	0,01
1	75	2,47		3	23	0,02
1	76	2,00		3	28	0,30
1	77	0,73		3	31	11,19
1	78	0,83		3	44	0,02
1	79	0,67		3	48	0,03
1	82	0,78		3	49	0,02

Bloc d'Execució Conjunta 9

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
11d	1	-	-	Adevesament	Aclarida baixa a 480 peus/ha, estassada total del matollar i extracció de fusta i restes generades.	100	80	23,20	23	Comercial
39a	1,61	-	-	Rompuda	Tallada arreu i roturació de tota la superfície. Extracció de fusta i restes generades. Mantenir arbres grans separats 4 m en els marges.	0	100	29,00	47	Comercial
41a	3,6	-	-	Rompuda	Tallada arreu i roturació de tota la superfície. Extracció de fusta i restes generades. Mantenir arbres grans separats 4 m en els marges.	0	100	29,00	104	Comercial
	6,21								174	
Actuacions d'infraestructura										
Codi		Actuació		Objectiu		Amidament				
-		-		-		-				
Altres actuacions planificades										
Actuació				Objectiu		Localització				
-				-		-				

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
11d	1.460	23	920	-540
39a	4.025	47	1.880	-2.145
41a	9.000	104	4.160	-4.840
	14.485	174	6.960	-7.525
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu		Cost
				€
-	-	-		-
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu		Cost
				€
-		-		-
Balanç total				
				-7.525 €
				-1.211, 76 €/ha

Parcel·les cadastrals						
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc		Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha				ha
4	90	0,55		7	15	0,03
4	91	0,32		7	16	0,10
4	94	0,02		7	17	0,08
7	2	0,69		7	19	0,34
7	7	0,39		7	26	0,42
7	13	1,88		7	27	0,98
7	14	0,01		7	28	0,02

Bloc d'Execució Conjunta 10

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
13b	0,66	Ph05	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 600 peus/ha. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	600	20	21,40	14	Comercial
14a	3,22	Ph07	-	Aclarida mixta + Estassada selectiva	Aclarida mixta a 600 peus/ha sobre el pi blanc per afavorir peus ben conformats de pinassa i frondoses i selecció de tanys a les soques d'alzina amb >3 tanys. Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Eliminar espècies invasores.	600	25	30,50	98	Comercial
15d	2,62	-	PhQib2 (Ph07)	Tallada disseminatòria	Tallada disseminatòria a 200 peus/ha sobre els pins i selecció de tanys suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats cercant un canvi d'espècie dominant cap a frondosa.	200	70	43,40	114	Comercial
15e	4,19	Ph07	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	-	0	0,00	0	No extracció
15f	4,02	-	PhQib2 (Ph07)	Tallada disseminatòria	Tallada disseminatòria a 100 peus/ha sobre els pins i selecció de tanys suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats cercant un canvi d'espècie dominant cap a frondosa.	100	70	44,80	180	Comercial
15g	1,91	-	PhPn1 (Ph05)	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 600 peus/ha. Mantenir proporció d'espècies en massa mixta.	600	20	21,40	41	Comercial
	16,62								447	
Actuacions d'infraestructura										
Codi	Actuació		Objectiu			Amidament				
	Instal·lació		Punt de densificació (PD15)			1 punt				
Altres actuacions planificades										
Actuació			Objectiu			Localització				
Correcció hidrològica			Evitar erosió hídrica			375398, 4604322 (rodal 15d)				

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
13b	766	14	560	-206
14a	4.701	98	3.920	-781
15d	3.825	114	4.560	735
15e	1.592	0	0	-1.592
15f	5.869	180	7.200	1.331
15g	2.216	41	1.640	-576
	18.969	447	17.880	-1.089
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu		Cost
				€
-	Instal·lació	Punt de densificació		250
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu		Cost
				€
Correcció hidrològica		Evitar erosió hídrica		3.000
Balanç total				
				-4.339 €
				-261,07 €/ha

Parcel·les cadastrals						
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc		Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha				ha
5	25	0,52		6	23	3,56
5	35	0,10		6	24	0,02
6	0	0,59		6	25	0,11
6	10	1,32		6	27	0,34
6	12	0,47		6	28	0,12
6	13	1,59		6	30	1,31
6	19	4,42		6	31	1,41

Bloc d'Execució Conjunta 11

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
14c	11,7	-	PhQib2 (Ph07)	Aclarida mixta + Estassada selectiva	Aclarida mixta a 600 peus/ha sobre els pins i selecció de tanyes suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%.	600	20	17,60	206	Comercial
14d	1,81	-	-	Tallada final	Tallada arreu i escarificació en dues direccions.	0	100	86,00	156	Comercial
14e	15,39	Ph08	-	Tallada disseminatòria	Tallada disseminatòria a 200 peus/ha, amb crema de matollar i algunes branques amb pinya. Estassada selectiva de matollar >1,3 m si no es realitza la crema controlada.	200	60	39,60	609	Comercial
15a	6,26	Pn10	-	Aclarida mixta + estassada selectiva	Aclarida mixta a 850 peus/ha sobre els pins i selecció de tanyes suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats, grans i vitals de pinassa, pi blanc i frondoses. Estassada selectiva de matollar >1,3 m.	850	30	44,70	280	Comercial
	35,16								1.251	
Actuacions d'infraestructura										
Codi	Actuació		Objectiu			Amidament				
-	Instal·lació		Punt de densificació (PD15)			1 punt				
Altres actuacions planificades										
Actuació				Objectiu		Localització				
-				-		-				

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
14c	17.082	206	8.240	-8.842
14d	2.606	156	6.240	3.634
14e	22.469	609	24.360	1.891
15a	9.140	280	11.200	2.060
	51.297	1.251	50.040	-1.257
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu		Cost
				€
-	Instal·lació	Punt de densificació		250
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu		Cost
				€
-		-		-
Balanç total				
				-1.507 €
				-42,86 €/ha

Parcel·les cadastrals						
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc		Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha				ha
6	27	10,32		6	55	0,07
6	28	0,55		6	56	0,79
6	31	0,16		6	57	2,48
6	37	0,96		6	58	3,33
6	38	0,73		6	59	7,89
6	53	1,02		6	60	1,48
6	54	0,29		6	61	0,82

Bloc d'Execució Conjunta 12

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
17b	11,21	Pn09	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 600 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	600	20	19,20	215	Comercial
17c	8,43	Ph07	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Tallar i trossejar arbres trencats, tombats i inestables.	-	5	2,50	21	Domèstic
42b	13,45	-	PhPn4 (Ph07)	Aclarida mixta + selecció de tanys	Aclarida mixta a 800 peus/ha sobre els pins i selecció de tanys suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats.	800	25	19,00	256	Comercial
42c	10,99	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	-	0	0,00	0	Domèstic
42d	25,83	Pn10	-	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 1000 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	1000	25	28,75	743	Comercial
42e	16,9	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	-	0	0,00	0	Domèstic
43b	18,32	-	PhPn4 (Ph07)	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 600 peus/ha. Estassada selectiva de matollar >1,3 m. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	600	25	19,75	362	Comercial
43c	3,27	-	PnPh3 (Pn06)	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 700 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Estassada selectiva de matollar >1,3 m.	700	20	27,40	90	Comercial
	108,4								1.687	
Actuacions d'infraestructura										
Codi		Actuació		Objectiu			Amidament			
[C]CS-au		Creació		Canvi de sentit camió autocarregador			1 punt			
[C]T-au		Creació		Trànsit camió autocarregador			223 m			
[C]T-tf		Creació		Trànsit tractor forestal			148 m			
[M]T-au		Millora		Trànsit camió autocarregador			601 m			
-		Instal·lació		Punt de densificació (PD18)			1 punt			
Altres actuacions planificades										
Actuació				Objectiu		Localització				
-				-		-				

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
17b	16.367	215	8.600	-7.767
17c	5.311	0	0	-5.311
42b	19.637	256	10.240	-9.397
42c	4.176	0	0	-4.176
42d	32.546	743	29.720	-2.826
42e	6.422	0	0	-6.422
43b	26.747	362	14.480	-12.267
43c	4.774	90	3.600	-1.174
	115.980	1.666	66.640	-49.340
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu		Cost
				€
[C]CS-au	Creació	Canvi de sentit camió autocarregador		126
[C]T-au	Creació	Trànsit camió autocarregador		668
[C]T-tf	Creació	Trànsit tractor forestal		148
[M]T-au	Millora	Trànsit camió autocarregador		541
-	Instal·lació	Punt de densificació		500
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu		Cost
				€
-		-		-
Balanç total				
				-51.323 €
				-473,46 €/ha
Observacions		A banda de la fusta extreta, es tallen 21 m³ de fusta amb possibilitats d'extreure's per a ús domèstic.		

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha			ha
7	65	0,76	7	142	0,01
7	66	6,28	7	143	6,01
7	67	0,07	7	144	3,26
7	68	0,42	7	145	0,78
7	69	1,32	7	146	0,22
7	70	0,09	7	147	0,08
7	71	8,75	7	148	0,76
7	72	2,46	7	149	15,56
7	73	0,98	7	150	1,71
7	74	2,20	7	152	0,80
7	75	2,12	7	156	0,15
7	76	0,10	7	157	2,54
7	77	0,35	7	158	1,34
7	78	1,36	7	159	0,31
7	79	3,38	7	160	0,03
7	80	0,91	7	161	1,27

Parcel·les cadastrals						
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc		Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
7	81	0,17		7	163	0,09
7	82	0,10		7	167	0,04
7	83	0,11		9	21	0,13
7	84	0,70		9	22	7,79
7	85	0,04		9	25	0,32
7	86	0,02		9	28	0,79
7	87	0,10		9	29	0,11
7	88	1,14		9	31	0,01
7	89	4,82		9	32	0,06
7	90	0,50		9	33	3,97
7	95	0,54		9	34	3,04
7	96	0,76		9	35	0,68
7	97	0,76		9	36	1,44
7	138	3,88		9	37	0,27
7	140	1,90		9	38	2,75
7	141	1,65				

Bloc d'Execució Conjunta 13

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
23d	5,56	Pn06	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 1100 peus/ha. Estassada selectiva de matollar >1,3 m. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	1100	25	33,00	183	Comercial
24b	11,67	-	PhPn4 (Ph05)	Tallada disseminatòria	Tallada disseminatòria a 200 peus/ha en bosquets de pi blanc i preparatòria a 400 peus/ha en bosquets de pinassa, amb crema de matollar i algunes branques amb pinya. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	200-400	60	53,40	623	Comercial
24c	1,84	-	PhQib2 (Ph05)	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 600 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses.	600	30	49,50	91	Comercial
24d	2,5	-	PnBmm3 (Pn10)	Aclarida mixta + selecció de tanys	Aclarida mixta a 1100 peus/ha sobre els pins i selecció de tanys suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats.	1100	25	25,25	63	Comercial
43f	13,03	Pn10	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	-	0	0,00	0	No extracció
43g	4,38	-	PhPn1 (Ph08)	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 600 peus/ha. Estassada selectiva de matollar >1,3 m. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	600	15	5,85	26	Domèstic
43h	8,72	-	PnPh3 (Pn06)	Aclarida mixta + estassada selectiva	Aclarida mixta a 700 peus/ha sobre totes les espècies i selecció de tanys sobre frondoses per afavorir peus ben conformats. Estassada selectiva de matollar >1,3 m.	700	20	24,40	213	Comercial
43i	12,51	-	PhPn4 (Ph07)	Aclarida mixta + estassada selectiva	Aclarida mixta a 600 peus/ha sobre els pins i selecció de tanys suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats. Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades.	600	25	20,75	260	Comercial
44b	22,65	-	PnBmm3 (Pn10)	Aclarida mixta + selecció de tanys	Aclarida mixta a 1100 peus/ha sobre els pins i selecció de tanys suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats.	1100	25	25,25	572	Comercial
44d	1,82	-	PhQib2 (Ph05)	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 600 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses.	600	30	49,50	90	Comercial
	84,68								2.121	
Actuacions d'infraestructura										
Codi	Actuació		Objectiu			Amidament				
[M]T-au	Millora		Trànsit camió autocarregador			444 m				
[M]T-au	Millora		Trànsit camió autocarregador			344 m				
[C]T-au	Creació		Trànsit camió autocarregador			53 m				
[C]CS-au	Creació		Canvi de sentit camió autocarregador			1 punt				

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

[M]T-au	Millora	Trànsit camió autocarregador	81 m
	Instal·lació	Punt de densificació (PD12)	1 punt
	Instal·lació	Punt de densificació (PD18)	1 punt
Altres actuacions planificades			
Actuació		Objectiu	Localització
-		-	-

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
23d	8.118	183	7.320	-798
24b	17.038	623	24.920	7.882
24c	2.318	91	3.640	1.322
24d	3.650	63	2.520	-1.130
43f	4.951	0	0	-4.951
43g	5.125	0	0	-5.125
43h	12.731	213	8.520	-4.211
43i	18.265	260	10.400	-7.865
44b	33.069	572	22.880	-10.189
44d	2.293	90	3.600	1.307
	107.558	2.095	83.800	-23.758
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu		Cost
				€
[C]CS-au	Creació	Canvi de sentit camió autocarregador		151
[C]T-au	Creació	Trànsit camió autocarregador		160
[M]T-au	Millora	Trànsit camió autocarregador		781
	Instal·lació	Punt de densificació		1.500
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu		Cost
				€
-		-		-
Balanç total				
				-26.350 €
				-311,17 €/ha
Observacions		A banda de la fusta extreta, es tallen 26 m³ de fusta amb possibilitats d'extreure's per a ús domèstic.		

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha			ha
7	69	0,01	9	70	1,15
9	4	2,93	9	71	0,08
9	5	2,39	9	72	0,15
9	7	1,29	9	73	1,87
9	10	1,23	9	74	0,33
9	11	2,55	9	75	0,92

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
9	15	1,54	9	76	0,04
9	16	1,08	9	77	0,03
9	17	0,97	9	78	1,73
9	19	0,16	9	79	0,17
9	21	0,46	9	80	0,05
9	33	0,03	9	83	0,88
9	36	6,13	9	85	0,70
9	39	0,25	9	87	0,81
9	40	0,08	9	88	1,61
9	41	0,33	9	90	0,71
9	42	1,41	9	91	1,20
9	43	0,05	9	92	1,59
9	44	3,95	9	93	1,02
9	45	1,96	9	96	2,31
9	46	2,04	9	101	0,04
9	47	9,56	9	113	0,49
9	48	1,17	9	114	0,05
9	49	10,77	9	115	0,02
9	50	0,81	9	116	0,03
9	51	0,64	9	117	0,09
9	54	1,09	9	118	0,22
9	62	0,01	9	119	0,06
9	66	1,41	9	120	3,01
9	67	0,83	9	121	0,09
9	68	0,33	9	122	0,64
9	69	2,71			

Bloc d'Execució Conjunta 14

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
25b	1,71	-	-	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 750 peus/ha per afavorir peus ben conformats de frondoses i també els peus més vitals de pi.	750	10	5,70	10	No extracció
25c	5,55	-	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 1200 peus/ha. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	1200	20	21,60	120	Comercial
25f	9,74	Ph05	-	Tallada disseminatòria	Tallada disseminatòria a 250-300 peus/ha, amb crema de matollar i algunes branques amb pinya. Estassada selectiva de matollar >1,3 m si no es realitza la crema controlada.	250	60	61,80	602	Comercial
25g	2,39	Ph05	-	Tallada disseminatòria	Tallada disseminatòria a 150-200 peus/ha, amb crema de matollar i algunes branques amb pinya.	150	50	34,50	82	Comercial
25h	2,22	Pn09	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 950 peus/ha. Respectar frondoses. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	850	25	33,75	75	Comercial
25i	0,35	-	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 750 peus/ha. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	750	20	24,40	9	Comercial
25l	3,41	-	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 750 peus/ha. Tallar i trossejar arbres tombats i trencats.	750	20	24,40	83	Comercial
45b	0,87	-	-	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 750 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses.	750	25	16,50	14	Comercial
45c	2,21	-	-	Tallada disseminatòria	Tallada disseminatòria a 250-300 peus/ha, amb crema de matollar i algunes branques amb pinya.	250	60	73,20	162	Comercial
45e	1,85	-	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 1200 peus/ha. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	1200	20	21,60	40	Comercial
45f	2,11	-	-	Aclarida de plançonedada	Aclarida de plançonedada semiselectiva a 1200 peus/ha, quan Ho>4,5 m.	1200	-	0,00	0	No extracció
	32,41								1.197	
Actuacions d'infraestructura										
Codi	Actuació		Objectiu			Amidament				
-	Instal·lació		Punt de densificació (PD13)			1 punt				
Altres actuacions planificades										
Actuació				Objectiu		Localització				
-				-		-				

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
25b	1.573	0	0	-1.573
25c	6.438	120	4.800	-1.638
25f	14.220	602	24.080	9.860
25g	3.489	82	3.280	-209
25h	2.575	75	3.000	425
25i	406	9	360	-46
25l	3.956	83	3.320	-636
45b	1.096	14	560	-536
45c	3.227	162	6.480	3.253
45e	2.146	40	1.600	-546
45f	1.836	0	0	-1.836
	40.962	1.187	47.480	6.518
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu	Cost	
			€	
-	Instal·lació	Punt de densificació	500	
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu	Cost	
			€	
-		-	-	
Balanç total				
				6.018 €
				185,68 €/ha

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha			ha
9	51	0,03	11	69	0,02
9	52	0,10	11	70	0,88
9	53	0,45	11	71	0,04
11	17	0,07	11	72	0,02
11	18	0,09	11	75	0,01
11	34	0,10	11	76	0,01
11	36	0,85	11	77	0,82
11	37	1,41	11	78	0,89
11	45	0,01	11	79	0,12
11	47	0,05	11	80	0,26
11	48	1,36	11	82	0,01
11	49	1,83	11	83	0,13
11	51	2,99	11	86	0,05
11	52	0,52	11	101	0,48
11	53	0,01	11	111	0,11
11	54	0,01	11	112	0,36
11	55	0,15	11	113	1,09
11	60	2,17	11	114	0,15
11	61	0,42	11	115	0,69

Parcel·les cadastrals						
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc		Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
11	64	0,06		11	116	1,93
11	65	0,35		11	117	2,55
11	68	7,46		11	118	0,39

Bloc d'Execució Conjunta 15

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
26a	23,48	-	PhPn1 (Ph08)	Restauració	Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	-	0	-	-	Domèstic
26c	4,28	-	PnPh1 (Pn10)	Adevesament	Estassada mecanitzada fins RCS<15%.	-	-	-	-	No extracció
26d	3,62	Pn09	-	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 600 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus regularitzant la massa sobre la perxada de llates.	600	20	18,20	66	Comercial
26e	6,74	-	PnPh3 (Pn10)	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 850 peus/ha, homogeneïtzant distribució espacial de peus. Respectar frondoses.	850	20	27,00	182	Comercial
26g	5,37	-	PhPn1 (Ph07)	Restauració	Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	-	0	-	-	Domèstic
27a	0,48	-	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 950 peus/ha. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	950	20	31,80	15	Comercial
27b	10,16	-	PnPh3 (Pn10)	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	-	0	0,00	0	Domèstic
27c	24,27	-	PnBmm3 (Pn10)	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 600 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses i mantenint una densitat màxima de frondoses de 850-900 peus/ha.	850	25	28,25	686	Comercial
27d	3,04	Pn09	-	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 600 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus regularitzant la massa sobre la perxada de llates.	600	20	18,20	55	Comercial
27e	3,5	Pn06	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 700 peus/ha.	700	25	43,25	151	Comercial
28a	14,18	Pn10	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 950 peus/ha. Afavorir peus ben conformats de frondoses.	950	20	29,80	423	Comercial
28d	7,91	-	PnQu3 (Pn10)	Adevesament	Aclarida baixa a 480 peus/ha, estassada total del matollar i extracció de fusta i restes generades.	480	60	78,00	617	Comercial
	107,03								2.195	
Actuacions d'infraestructura										
Codi	Actuació		Objectiu			Amidament				
	Instal·lació		Punt de densificació (PD11)			1 punt				
Altres actuacions planificades										
Actuació				Objectiu		Localització				
-				-		-				

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
26a	7.044	0	0	-7.044
26c	2.696	0	0	-2.696
26d	4.561	66	2.640	-1.921
26e	7.818	182	7.280	-538
26g	1.611	0	0	-1.611
27a	557	15	600	43
27b	3.861	0	0	-3.861
27c	30.580	686	27.440	-3.140
27d	3.830	55	2.200	-1.630
27e	4.060	151	6.040	1.980
28a	16.449	423	16.920	471
28d	11.549	617	24.680	13.131
	94.616	2.195	87.800	-6.816
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu		Cost
				€
	Instal·lació	Punt de densificació		500
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu		Cost
				€
-		-		-
Balanç total				
				-7.316 €
				-68,35 €/ha

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha			ha
12	46	1,39	13	8	0,12
12	47	0,14	13	14	0,22
12	48	0,48	13	17	2,56
12	58	4,05	13	18	11,86
12	62	2,24	13	19	0,90
12	65	4,31	13	20	0,29
12	66	3,50	13	21	1,23
12	67	1,17	13	22	9,64
12	68	0,95	13	23	7,27
12	69	0,10	13	24	2,40
12	86	0,81	13	25	1,56
12	87	18,97	13	42	2,64
12	88	3,37	13	43	4,38
12	89	0,58	13	44	0,34
12	90	1,49	13	45	1,06
12	91	0,22	13	47	0,68
12	92	1,02	13	49	0,03
12	93	0,25	13	50	0,07

Parcel·les cadastrals						
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc		Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
12	94	0,08		13	51	2,99
12	95	4,33		13	52	0,12
13	3	0,12		13	53	0,66
13	5	0,08		13	54	1,30
13	7	2,97		13	55	0,01

Bloc d'Execució Conjunta 16

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
01a	13,34	Pn10	-	Aclarida mixta + selecció de tanyes	Aclarida mixta de pes variable segons claps per afavorir els peus més vitals de qualsevol espècie, a 850 peus/ha sobre els pins i selecció de tanyes suau sobre frondoses en claps de pins amb subvol de frondoses i a 1000 peus/ha en claps de peus joves de pins amb escassa presència de frondoses.	850	20	25,00	334	Comercial
01b	14,52	Ph08	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa de pes variable segons claps, a una densitat màxima de 750 peus/ha. Alliberament de frondoses i selecció de tanyes en part alta del rodal. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS<30%. Extracció arbre sencer només zona accessible.	750	20	22,40	325	Comercial
01d	34,85	Ph08	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa de pes variable segons claps, a una densitat màxima de 750 peus/ha. Alliberament de frondoses i selecció de tanyes en part alta del rodal. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS<30%. Extracció arbre sencer només zona accessible.	750	20	22,40	781	Comercial
02c	13,59	Ph08	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 1200 peus/ha. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses.	1200	20	15,20	207	Comercial
03a	7,4	Ph08	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 1000-1100 peus/ha. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS >30%. Respectar frondoses.	1000-1200	20	21,60	160	Comercial
03b	12,48	Ph05	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 600 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses.	600	25	29,25	365	Comercial
07e	2,62	-	PhPn1 (Ph05)	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 600 peus/ha, sense obrir en excés el dosser de capçades.	600	30	51,60	135	Comercial
	98,8								2.307	
Actuacions d'infraestructura										
Codi		Actuació		Objectiu			Amidament			
[M]T-au		Millora		Trànsit camió autocarregador			341 m			
[M]T-ac		Millora		Trànsit camió d'alta capacitat			280 m			
[M]T-au		Millora		Trànsit camió autocarregador			338 m			
[M]T-au		Millora		Trànsit camió autocarregador			355 m			
[C]CS-au		Creació		Canvi de sentit camió autocarregador			1 punt			
[C]T-au		Creació		Trànsit camió autocarregador			81 m			
[M]T-au		Millora		Trànsit camió autocarregador			314 m			
[C]T-au		Creació		Trànsit camió autocarregador			279 m			
[M]T-au		Millora		Trànsit camió autocarregador			738 m			
		Instal·lació		Punt de densificació (PD01)			1 punt			

BLOCS D'EXECUCIÓ CONJUNTA

	Instal·lació	Punt de densificació (PD03)	1 punt
	Instal·lació	Punt de densificació (PD04)	1 punt
Altres actuacions planificades			
Actuació	Objectiu	Localització	

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
01a	19.476	334	13.360	-6.116
01b	21.199	325	13.000	-8.199
01d	50.881	781	31.240	-19.641
02c	19.841	207	8.280	-11.561
03a	10.804	160	6.400	-4.404
03b	18.221	365	14.600	-3.621
07e	3.039	135	5.400	2.361
	143.461	2.307	92.280	-51.181
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu	Cost	
			€	
[C]CS-au	Creació	Canvi de sentit camió autocarregador	172	
[C]T-au	Creació	Trànsit camió autocarregador	1.080	
[M]T-ac	Millora	Trànsit camió d'alta capacitat	252	
[M]T-au	Millora	Trànsit camió autocarregador	1.877	
	Instal·lació	Punt de densificació	1.000	
	Instal·lació	Punt de densificació	1.000	
	Instal·lació	Punt de densificació	1.000	
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu	Cost	
			€	
-		-	-	
Balanç total				
				-57.562 €
				-582,61 €/ha

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha			ha
1	1	3,03	1	52	1,18
1	2	8,26	1	53	0,56
1	3	14,07	1	54	1,81
1	4	0,15	1	55	0,05
1	5	6,93	1	59	0,45
1	6	0,63	1	62	0,95
1	16	0,07	1	63	0,16
1	17	0,11	1	64	0,01
1	18	1,18	2	86	13,49
1	19	8,30	2	87	0,29
1	20	0,31	2	89	0,01

Parcel·les cadastrals						
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc		Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
1	21	0,23		2	98	0,60
1	22	1,36		2	100	1,32
1	23	7,22		2	101	2,00
1	24	4,78		2	102	0,04
1	25	0,26		2	103	1,23
1	26	2,02		2	104	0,35
1	27	0,23		2	108	0,36
1	29	1,85		2	110	0,53
1	43	2,21		2	111	1,79
1	45	4,81		3	7	0,06
1	51	0,48				

Bloc d'Execució Conjunta 17

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
04b	23,27	Ph07	-	Aclarida de plançonedada + estassada selectiva	Aclarida de plançonedada semiselectiva a 1700 peus/ha en claps de regenerat dens i aclarida baixa a 600 peus/ha en claps d'arbrat adult. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%. Respectar frondoses.	1700	-	0,00	0	No extracció
05b	25	Ph07	-	Aclarida de plançonedada	Aclarida de plançonedada semiselectiva a 1700 peus/ha. Afavorir peus ben conformats de frondoses, inclús tallant puntualment peus grans de pi als claps d'arbrat adult sobre regenerat viable.	1700	-	0,00	0	No extracció
05c	10,04	-	PhPn4 (Ph07)	Aclarida mixta + estassada selectiva	Aclarida mixta de pes variable segons claps, a 700-900 peus/ha de menys a més alçària dels pins sempre sense comprometre l'estabilitat de la massa front al vent i la neu, sempre afavorint els peus més vitals inclús peus grans de pi als claps d'arbrat adult sobre regenerat. Estassada selectiva de matollar >1,3 m. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	700-900	25	14,25	143	Domèstic
05d	4,86	-	PnBmm3 (Pn10)	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 300 peus/ha sobre els pins i selecció de tanys suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats cercant un canvi d'espècie dominant cap a frondosa.	300	30	14,40	70	Comercial
06b	0,34	-	-	Selecció de tanys	Selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca.	-	10	4,30	1	Domèstic
06c	1,27	-	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 750 peus/ha. Tallar i trossejar arbres tombats i trencats.	750	20	24,40	31	Comercial
	64,78								245	
Actuacions d'infraestructura										
Codi	Actuació		Objectiu			Amidament				
-	-		-			-				
Altres actuacions planificades										
Actuació				Objectiu		Localització				
-				-		-				

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
04b	24.899	0	0	-24.899
05b	21.750	0	0	-21.750
05c	11.747	0	0	-11.747
05d	6.124	70	2.800	-3.324
06b	136	0	0	-136
06c	1.473	31	1.240	-233
	66.129	101	4.040	-62.089
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu		Cost
				€
-	-	-		-
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu		Cost
				€
-		-		-
Balanç total				
				-62.089 €
				-958,46 €/ha
Observacions		A banda de la fusta extreta, es tallen 144 m³ de fusta amb possibilitats d'extreure's per a ús domèstic.		

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha			ha
2	2	2,44	2	118	0,66
2	3	2,16	2	121	0,21
2	4	6,68	2	123	0,51
2	6	1,59	2	124	0,29
2	7	0,10	2	125	0,12
2	8	1,14	2	127	30,57
2	69	0,08	2	128	0,30
2	71	0,06	2	130	2,78
2	72	3,23	2	131	0,07
2	73	0,28	2	132	0,10
2	74	0,97	2	133	0,10
2	75	0,37	2	134	0,06
2	76	1,87	2	135	0,33
2	77	1,33	2	141	0,05
2	79	0,95	2	142	0,82
2	116	0,34	2	143	0,96
2	117	0,54			

Bloc d'Execució Conjunta 18

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
12a	11,84	Ph05	-	Tallada final + selecció de tanyes	Tallada arreu sobre els pins i selecció de tanyes suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats. Respectar 30 peus/ha de pinassa de les CD més grans.	30 (Pn)	80	51,20	606	Comercial
12b	15,51	Ph05	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 600 peus/ha. Respectar frondoses i realitzar selecció de tanyes.	600	25	18,50	287	Comercial
12c	4,12	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	-	0	0,00	0	No extracció
12d	1,96	-	-	Aclarida mixta + estassada selectiva	Adequació paisatgística del castell. Tallar peus situats dins i a l'entorn entorn immediat del castell. Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent pins menors d'alçada <4,5 m, tot afavorint quercines. Poda general fins 1,5 m dels peus romanents. Preferentment treure la fusta amb cura i deixar-la vora camí.	-	10	2,00	4	Domèstic
12e	4,1	-	PhPn1 (Ph05)	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 600 peus/ha sobre claps de pi blanc homogeneïtzant la distribució espacial de peus i aclarida mixta de pes variable sobre claps de pinassa per definir més clarament i uniformitzant els diferents grups de grandària. Tallada puntual de peus grans situats sobre claps de regenerat viable. Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors de pi que generin continuïtat vertical de capçades amb arbrat adult vital.	600	15	7,80	32	Domèstic
	37,53								929	
Actuacions d'infraestructura										
Codi	Actuació		Objectiu			Amidament				
[C]T-au	Creació		Trànsit camió autocarregador			258 m				
[M]T-au	Millora		Trànsit camió autocarregador			1.225 m				
[M]T-au	Millora		Trànsit camió autocarregador			41 m				
	Instal·lació		Punt de densificació (PD14)			1 punt				
	Instal·lació		Punt de densificació (PD15)			1 punt				
Altres actuacions planificades										
Actuació				Objectiu		Localització				
-				-		-				

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
12a	17.050	606	24.240	7.190
12b	17.992	287	11.480	-6.512
12c	1.566	0	0	-1.566
12d	2.293	0	0	-2.293
12e	4.797	0	0	-4.797
	43.698	893	35.720	-7.978
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu		Cost
				€
[C]T-au	Creació	Trànsit camió autocarregador		773
[M]T-au	Millora	Trànsit camió autocarregador		1.139
	Instal·lació	Punt de densificació		750
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu		Cost
				€
-		-		-
Balanç total				
				-10.640 €
				-283,51 €/ha
Observacions		A banda de la fusta extreta, es tallen 36 m³ de fusta amb possibilitats d'extreure's per a ús domèstic.		

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha			ha
5	5	3,22	5	31	0,44
5	6	10,45	5	32	0,26
5	7	4,13	6	4	1,08
5	8	3,96	6	5	0,05
5	11	0,18	6	6	0,08
5	25	0,06	6	8	0,02
5	26	3,15	7	123	2,46
5	27	2,33	7	124	0,03
5	29	4,09	7	125	1,27

Bloc d'Execució Conjunta 19

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
09a	6,79	Pn09	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Tallada puntual de pins adults de major mida per alliberar peus de frondosa més desenvolupats.	-	10	5,70	39	Domèstic
09b	9,91	Pn10	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 1000-1200 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	1000	20	6,60	65	Domèstic
09d	13,43	Pn10	-	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 850 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus i per afavorir peus ben conformats de frondoses.	700-900	25	18,00	242	Comercial
10a	13,31	Pn09	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Tallada puntual de pins adults de major mida per alliberar peus de frondosa més desenvolupats.	-	10	5,70	76	Domèstic
10b	20,34	-	PhPn4 (Ph05)	Aclarida mixta + Estassada selectiva	Aclarida mixta a 600 peus/ha sobre els pins. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar peus petits de frondoses i algunes espècies arbustives poc inflamables (Amelanchier).	600	25	30,50	620	Comercial
10c	4,46	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	-	0	0,00	0	No extracció
	68,24								1.042	
Actuacions d'infraestructura										
Codi	Actuació		Objectiu			Amidament				
-	Instal·lació		Punt de densificació (PD06)			1 punt				
Altres actuacions planificades										
Actuació				Objectiu		Localització				
-				-		-				

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m ³	€	€
09a	4.278	0	0	-4.278
09b	8.126	0	0	-8.126
09d	16.922	242	9.680	-7.242
10a	8.385	0	0	-8.385
10b	29.696	620	24.800	-4.896
10c	1.695	0	0	-1.695
	69.102	862	34.480	-34.622
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu		Cost
				€
	Instal·lació	Punt de densificació		333
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu		Cost
				€
-		-		-
Balanç total				
				-34.955 €
				-512,24 €/ha
Observacions		A banda de la fusta extreta, es tallen 178 m ³ de fusta amb possibilitats d'extreure's per a ús domèstic.		

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha			ha
3	120	1,86	4	6	4,53
3	121	2,17	4	7	3,24
3	125	0,39	4	8	5,83
3	126	0,10	4	9	5,72
3	127	0,30	4	10	7,25
3	130	2,72	4	11	0,13
3	132	1,09	4	12	1,59
3	137	1,43	4	13	0,11
3	138	0,59	4	14	0,16
3	139	2,05	4	15	0,35
3	141	0,20	4	28	0,07
3	152	0,51	4	32	0,22
4	1	0,04	4	33	0,53
4	2	0,65	4	34	9,54
4	3	0,02	4	35	3,91
4	4	6,61	4	36	2,59

Bloc d'Execució Conjunta 20

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
10d	17,14	Ph05	-	Tallada disseminatòria	Tallada disseminatòria a 200 peus/ha, amb crema de matollar i algunes branques amb pinya. Estassada selectiva de matollar >1,3 m si no es realitza la crema controlada.	200	60	87,60	1.501	Comercial
10e	18,33	-	PhPn1 (Ph05)	Tallada disseminatòria	Tallada disseminatòria a 200 peus/ha, amb crema de matollar i algunes branques amb pinya. Respectar els bosquets de pinassa.	200	60	57,00	1.045	Comercial
10f	9,46	Ph05	-	Tallada disseminatòria	Tallada disseminatòria a 200 peus/ha, amb crema de matollar i algunes branques amb pinya. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	200	70	72,10	682	Comercial
	44,93								3.228	
Actuacions d'infraestructura										
Codi	Actuació		Objectiu			Amidament				
[M]T-au	Millora		Trànsit camió autocarregador			115 m				
	Instal·lació		Punt de densificació (PD14)			1 punt				
Altres actuacions planificades										
Actuació				Objectiu		Localització				
-				-		-				

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
10d	25.024	1.501	60.040	35.016
10e	26.762	1.045	41.800	15.038
10f	13.812	682	27.280	13.468
	65.598	3.228	129.120	63.522
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu	Cost	
			€	
[M]T-au	Millora	Trànsit camió autocarregador	103	
	Instal·lació	Punt de densificació	500	
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu	Cost	
			€	
-		-	-	
Balanç total				
				62.919 €
				1.400,38 €/ha

Parcel·les cadastrals						
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc		Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha				ha
4	35	0,65		4	45	6,03
4	36	11,74		4	47	0,15
4	39	6,50		4	48	0,18
4	40	3,30		4	51	0,02
4	41	3,21		4	52	0,23
4	42	1,05		4	53	0,02
4	43	3,20		4	84	1,02
4	44	5,68				

Bloc d'Execució Conjunta 21

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
09c	2,02	-	-	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 750 peus/ha per afavorir peus ben conformats de frondoses i també els peus més vitals de pi.	750	10	11,10	22	No extracció
50a	2,77	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades, especialment els dominats.	-	0	0,00	0	No extracció
52c	22,09	-	PnPh3 (Pn10)	Aclarida mixta + selecció de tanyes	Aclarida mixta a 850 peus/ha sobre els pins i selecció de tanyes suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats.	850	25	20,25	447	Comercial
52f	0,98	-	-	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 750 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses.	750	25	16,50	16	Comercial
53b	3,69	-	PnPh3 (Pn10)	Aclarida mixta + selecció de tanyes	Aclarida mixta a 850 peus/ha sobre els pins i selecció de tanyes suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats.	850	25	20,25	75	Comercial
53e	2,16	-	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 1000-1200 peus/ha. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	1000	20	32,60	70	Comercial
53f	0,36	-	-	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 750 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses.	750	25	16,50	6	Comercial
	34,07								636	
Actuacions d'infraestructura										
Codi	Actuació		Objectiu			Amidament				
[C]T-au	Creació		Trànsit camió autocarregador			738 m				
[M]T-au	Millora		Trànsit camió autocarregador			2.277 m				
	Instal·lació		Punt de densificació (PD06)			1 punt				
Altres actuacions planificades										
Actuació				Objectiu		Localització				
-				-		-				

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
09c	1.858	0	0	-1.858
50a	1.053	0	0	-1.053
52c	32.251	447	17.880	-14.371
52f	1.235	16	640	-595
53b	5.387	75	3.000	-2.387
53e	2.506	70	2.800	294
53f	454	6	240	-214
	44.744	614	24.560	-20.184

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Actuacions d'infraestructura			
Codi	Actuació	Objectiu	Cost
			€
[C]T-au	Creació	Trànsit camió autocarregador	2.214
[M]T-au	Millora	Trànsit camió autocarregador	2.050
	Instal·lació	Punt de densificació	333
Altres actuacions planificades			
Actuació		Objectiu	Cost
			€
-		-	-
Balanç total			
			-24.781 €
			-727,37 €/ha

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc ha	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc ha
3	132	0,06	10	50	4,24
3	133	1,58	10	51	2,09
3	136	0,30	10	52	0,30
4	6	0,02	10	53	0,04
4	23	0,32	10	54	0,12
4	24	1,08	11	13	0,36
10	4	0,10	11	22	1,06
10	6	0,74	11	23	0,35
10	7	1,86	11	24	0,08
10	8	0,02	11	26	0,02
10	9	0,01	11	27	5,15
10	12	1,37	11	29	0,02
10	13	0,10	11	30	0,79
10	14	1,15	11	31	0,03
10	15	0,06	11	32	0,09
10	25	0,22	11	33	1,43
10	26	0,39	11	34	1,23
10	27	0,07	11	35	0,89
10	28	0,13	11	88	2,27
10	29	0,29	11	89	0,45
10	47	0,09	11	90	0,04
10	48	0,96	11	91	0,77

Bloc d'Execució Conjunta 22

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m²/ha	m³	
18b	5,59	Ph08	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 750 peus/ha. Estassada selectiva de matollar >1,3 m. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats. Respectar frondoses.	750	30	24,00	134	Comercial
19c	2,18	-	PhQib2 (Ph07)	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 400 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses cercant un canvi d'espècie dominant cap a frondosa.	400	30	29,40	64	Comercial
21d	7	Ph08	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 750 peus/ha. Estassada selectiva de matollar >1,3 m. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats. Respectar frondoses.	750	30	24,00	168	Comercial
22a	11,6	-	PnBmm3 (Pn10)	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 850 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus i per afavorir peus ben conformats de frondoses.	850	25	27,75	322	Comercial
22d	5,54	-	PhQib2 (Ph07)	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 400 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses cercant un canvi d'espècie dominant cap a frondosa.	400	30	29,40	163	Comercial
	31,91								851	
Actuacions d'infraestructura										
Codi	Actuació		Objectiu			Amidament				
[M]T-au	Millora		Trànsit camió autocarregador			514 m				
	Instal·lació		Punt de densificació (PD19)			1 punt				
Altres actuacions planificades										
Actuació				Objectiu		Localització				
-				-		-				

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
18b	8.161	134	5.360	-2.801
19c	2.747	64	2.560	-187
21d	10.220	168	6.720	-3.500
22a	14.616	322	12.880	-1.736
22d	6.980	163	6.520	-460
	42.724	851	34.040	-8.684
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu	Cost	
			€	
[M]T-au	Millora	Trànsit camió autocarregador	463	
	Instal·lació	Punt de densificació	1.000	
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu	Cost	
			€	
-		-	-	
Balanç total				
				-10.147 €
				-317,99 €/ha

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha			ha
8	1	0,03	8	37	0,09
8	2	0,05	8	41	3,64
8	14	0,64	8	43	0,02
8	16	0,98	8	44	0,02
8	17	1,08	8	50	0,23
8	18	0,07	8	61	0,07
8	19	8,95	8	62	0,05
8	20	0,24	8	65	0,13
8	32	4,28	8	66	1,35
8	34	0,11	8	67	0,57
8	35	2,75	8	70	0,07
8	36	4,14	8	71	1,24

Bloc d'Execució Conjunta 23

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
29b	23,46	Pn10	-	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 1000 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses.	1000	25	33,75	792	Comercial
29d	6,21	-	-	Aclarida mixta	Aclarida mixta de pes variable segons claps, a 600 peus/ha sobre claps de pins i a 400 peus/ha sobre els claps de frondoses, per afavorir peus ben conformats de frondoses.	1000	25	33,75	210	Comercial
29e	10,11	-	PnBms3 (Pn10)	Aclarida mixta + estassada selectiva	Aclarida mixta de pes variable segons claps, a 1000-1200 peus/ha de menys a més densitat inicial, per afavorir peus ben conformats de frondoses. Estassada selectiva de matollar >1,3 m.	1000	25	39,75	402	Comercial
29h	7,11	Pn06	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 700 peus/ha.	700	25	43,25	308	Comercial
	46,89								1.712	
Actuacions d'infraestructura										
Codi		Actuació		Objectiu		Amidament				
[C]CS-au		Creació		Canvi de sentit camió autocarregador		1 punt				
[C]T-au		Creació		Trànsit camió autocarregador		550 m				
[M]T-ac		Millora		Trànsit camió d'alta capacitat		793 m				
[M]T-au		Millora		Trànsit camió autocarregador		356 m				
		Instal·lació		Punt de densificació (PD10)		1 punt				
Altres actuacions planificades										
Actuació				Objectiu		Localització				
-				-		-				

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
29b	29.560	792	31.680	2.120
29d	7.825	210	8.400	575
29e	14.761	402	16.080	1.319
29h	8.248	308	12.320	4.072
	60.394	1.712	68.480	8.086
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu	Cost	
			€	
[C]CS-au	Creació	Canvi de sentit camió autocarregador	108	
[C]T-au	Creació	Trànsit camió autocarregador	1.649	
[M]T-ac	Millora	Trànsit camió d'alta capacitat	714	
[M]T-au	Millora	Trànsit camió autocarregador	321	
	Instal·lació	Punt de densificació	1.000	
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu	Cost	
			€	
-		-	-	
Balanç total				
				4.294 €
				91,58 €/ha

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha			ha
13	27	0,07	13	64	3,13
13	28	1,32	13	66	2,12
13	29	13,57	13	67	13,66
13	30	0,90	13	68	0,15
13	31	1,27	13	69	0,01
13	33	2,28	13	70	0,01
13	48	2,20	13	71	1,64
13	57	0,03	13	72	1,38
13	63	0,12	13	73	0,01

Bloc d'Execució Conjunta 24

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
46a	18,5	-	PhPn1 (Ph05)	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 950 peus/ha en pinassa i 750-800 peus/ha en pi blanc, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors de pins amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades.	950-750	20	25,20	466	Comercial
46b	5,79	Ph05	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 1800 peus/ha en claps de peus joves i a 1100 en claps de peus més grans.	1400	20	22,40	130	Comercial
46c	3,62	Ph08	-	Aclarida de plançonedada	Aclarida de plançonedada semiselectiva a 1200 peus/ha, quan Ho>4,5 m.	1200	-	0,00	0	No extracció
46d	18,37	Pn09	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 1800 peus/ha en claps de peus joves i a 1100 en claps de peus més grans.	1400	20	18,70	344	Comercial
46e	5,05	Pn09	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 1000-1200 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	1000	20	20,20	102	Comercial
	51,33								1.042	
Actuacions d'infraestructura										
Codi	Actuació		Objectiu			Amidament				
[C]T-au	Creació		Trànsit camió autocarregador			110 m				
[M]T-au	Millora		Trànsit camió autocarregador			545 m				
	Instal·lació		Punt de densificació (PD13)			1 punt				
	Instal·lació		Punt de densificació (PD06)			1 punt				
Altres actuacions planificades										
Actuació				Objectiu		Localització				
-				-		-				

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
46a	21.460	466	18.640	-2.820
46b	6.716	130	5.200	-1.516
46c	3.149	0	0	-3.149
46d	21.309	344	13.760	-7.549
46e	5.858	102	4.080	-1.778
	58.492	1.042	41.680	-16.812
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu	Cost	
			€	
[C]T-au	Creació	Trànsit camió autocarregador	330	
[M]T-au	Millora	Trànsit camió autocarregador	490	
	Instal·lació	Punt de densificació	333	
	Instal·lació	Punt de densificació	500	
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu	Cost	
			€	
-		-	-	
Balanç total				
				-18.465 €
				-359,74 €/ha

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha			ha
3	155	0,18	12	39	1,71
3	156	0,04	12	42	6,51
12	1	0,01	12	43	0,02
12	3	1,49	12	70	0,01
12	4	2,04	12	71	0,02
12	5	1,06	12	72	0,03
12	28	2,01	12	73	0,06
12	29	0,05	12	74	2,41
12	32	3,39	12	75	0,10
12	33	10,20	12	76	0,33
12	34	0,15	12	77	0,21
12	35	1,25	12	78	0,49
12	36	0,41	12	79	1,91
12	37	0,20	12	82	1,09
12	38	12,53			

Bloc d'Execució Conjunta 25

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
16a	46,79	-	PnPh3 (Pn06)	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 600 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Possible tallada de peus extragrans per afavorir peus joves establerts, especialment en pinassa. Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar i afavorir altres espècies.	600	20	22,20	1.039	Comercial
16b	23,5	-	PnPh3 (Pn06)	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 600 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Possible tallada de peus extragrans per afavorir peus joves establerts, especialment en pinassa. Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar i afavorir altres espècies.	600	20	22,20	522	Comercial
39b	23,92	-	PhPn1 (Ph05)	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 600 peus/ha sobre claps de pi blanc homogeneïtzant la distribució espacial de peus i aclarida mixta de pes variable sobre claps de pinassa per definir més clarament i uniformitzant els diferents grups de grandària. Tallada puntual de peus grans situats sobre claps de regenerat viable. Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors de pi que generin continuïtat vertical de capçades amb arbrat adult vital.	600	15	7,80	187	Domèstic
39c	23,53	-	PhPn1 (Ph05)	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 600 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Possible tallada de peus extragrans per afavorir peus joves establerts, especialment en pinassa. Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar i afavorir altres espècies.	600	20	22,40	527	Comercial
	117,74								2.275	
Actuacions d'infraestructura										
Codi	Actuació		Objectiu			Amidament				
[C]T-au	Creació		Trànsit camió autocarregador			379 m				
[M]T-au	Millora		Trànsit camió autocarregador			1.859 m				
	Instal·lació		Punt de densificació (PD15)			1 punt				
Altres actuacions planificades										
Actuació				Objectiu		Localització				
-				-		-				

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
16a	68.313	1.039	41.560	-26.753
16b	34.310	522	20.880	-13.430
39b	27.986	0	0	-27.986
39c	34.354	527	21.080	-13.274
	164.963	2.088	83.520	-81.443
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu	Cost	
			€	
[C]T-au	Creació	Trànsit camió autocarregador	1.136	
[M]T-au	Millora	Trànsit camió autocarregador	1.674	
	Instal·lació	Punt de densificació	250	
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu	Cost	
			€	
-		-	-	
Balanç total				
				-84.503 €
				-717,71 €/ha
Observacions		A banda de la fusta extreta, es tallen 187 m³ de fusta amb possibilitats d'extreure's per a ús domèstic.		

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha			ha
5	29	0,45	7	117	2,52
5	31	0,30	7	118	0,08
6	1	2,43	7	119	0,26
6	2	4,31	7	125	0,72
6	3	2,53	7	126	1,42
6	4	0,23	7	127	1,15
6	48	0,26	7	128	0,65
6	49	0,10	7	129	2,52
6	53	0,03	7	130	7,29
6	60	0,06	7	131	13,28
6	61	0,01	7	132	0,53
6	62	0,66	7	133	3,79
6	63	0,04	7	134	4,12
7	29	0,07	7	135	3,03
7	41	0,37	7	136	4,26
7	42	1,77	7	137	0,08
7	43	0,01	7	138	0,44
7	44	0,36	7	165	0,08
7	47	0,59	7	166	0,03
7	48	0,85	7	167	17,71
7	49	0,06	7	168	2,53

Parcel·les cadastrals						
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc		Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
7	51	0,04		7	169	3,26
7	110	0,21		7	170	0,13
7	111	0,12		7	171	0,73
7	114	0,02		7	172	0,16
7	115	0,10		7	173	26,59
7	116	0,96				

Bloc d'Execució Conjunta 26

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
43e	5,17	-	PhPn1 (Ph05)	Crema prescrita	Crema extensiva de matollar sense afectació de l'estrat arbori.	-	-	0,00	0	No extracció
52d	11,72	Ph08	-	Crema prescrita	Crema extensiva de matollar sense afectació de l'estrat arbori.	-	-	0,00	0	No extracció
53d	0,55	Ph08	-	Crema prescrita	Crema extensiva de matollar sense afectació de l'estrat arbori.	-	-	0,00	0	No extracció
	17,44								0	
Actuacions d'infraestructura										
Codi	Actuació		Objectiu			Amidament				
-	-		-			-				
Altres actuacions planificades										
Actuació				Objectiu		Localització				
-				-		-				

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
43e	0	0	0	0
52d	0	0	0	0
53d	0	0	0	0
	0	0	0	0
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu		Cost
				€
-	-	-		-
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu		Cost
				€
-		-		-
Balanç total				
				0 €
				0,00 €/ha

Parcel·les cadastrals						
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc		Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha				ha
9	13	0,29		10	51	0,31
9	14	0,07		10	52	1,25
9	33	0,28		10	53	0,05
9	36	2,38		11	27	2,69
9	38	1,60		11	29	3,58
9	39	0,10		11	31	0,74
9	43	0,06		11	32	0,85
9	96	0,44		11	90	1,12
10	50	0,36				

Bloc d'Execució Conjunta 27

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
12h	6,99	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic
24f	5,23	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic
25n	2,44	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic
39e	6,52	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic
41e	4,81	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic
43l	8,04	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic
44e	3,18	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic
	37,21								0	
Actuacions d'infraestructura										
Codi	Actuació		Objectiu			Amidament				
-	-		-			-				
Altres actuacions planificades										
Actuació				Objectiu		Localització				
-				-		-				

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m³	€	€
12h	4.404	0	0	-4.404
24f	3.295	0	0	-3.295
25n	1.537	0	0	-1.537
39e	4.108	0	0	-4.108
41e	3.030	0	0	-3.030
43l	5.065	0	0	-5.065
44e	2.003	0	0	-2.003
	23.442	0	0	-23.442
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu		Cost
				€
-	-	-		-
Altres actuacions planificades				
Actuació		Objectiu		Cost
				€
-		-		-
Balanç total				
				-23.442 €
				-629,99 €/ha

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha			ha
4	86	0,36	9	11	0,54
5	1	1,68	9	13	0,06
5	2	0,06	9	14	0,24
5	3	0,19	9	15	0,24
5	4	0,01	9	17	0,53
5	5	0,71	9	18	0,02
5	6	2,68	9	19	0,05
7	1	0,11	9	20	0,23
7	2	0,42	9	21	0,42
7	3	0,25	9	22	2,27
7	4	0,16	9	23	0,35
7	6	0,75	9	24	0,48
7	7	0,32	9	25	0,51
7	8	0,16	9	26	0,15
7	10	0,20	9	27	0,18
7	11	0,10	9	28	0,17
7	12	0,30	9	47	0,17
7	13	0,19	9	48	0,02
7	15	0,65	9	49	0,02
7	16	0,01	9	51	0,01
7	18	0,31	9	52	0,03
7	19	0,56	9	53	0,60
7	22	0,52	9	54	0,09

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
7	23	0,15	9	56	0,05
7	24	1,14	9	59	0,12
7	26	0,10	9	60	0,12
7	28	0,58	9	61	0,09
7	29	0,10	9	62	0,11
7	30	0,08	9	63	0,01
7	31	0,03	9	64	0,02
7	32	0,10	9	65	0,29
7	33	0,12	9	66	1,07
7	34	0,07	9	74	0,16
7	35	0,03	9	75	0,15
7	36	0,60	9	114	0,09
7	37	0,14	9	115	0,04
7	40	0,14	9	116	0,02
7	41	0,38	9	117	0,10
7	42	0,09	9	118	0,02
7	43	0,22	9	119	0,11
7	44	0,06	9	120	0,10
7	46	0,37	9	121	0,60
7	47	0,13	9	122	0,18
7	49	0,07	11	74	0,21
7	50	0,11	11	75	0,39
7	51	0,30	11	76	0,01
7	116	0,11	11	78	0,01
9	1	0,03	11	79	0,25
9	2	0,15	11	80	0,38
9	3	0,41	11	81	0,01
9	4	0,38	11	82	0,07
9	5	0,49	11	100	0,02
9	6	0,51	11	101	0,15
9	7	0,40	11	102	0,30
9	8	0,16	11	103	0,03
9	9	0,27	11	104	0,02
9	10	0,11	11	111	0,27

Bloc d'Execució Conjunta 28

Actuacions del bloc										
Actuacions silvícoles										
Rodal	Sup.	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe		Opció d'extracció
	ha	Massa pura	Massa mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³	
03c	3,48	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic
04d	6,02	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic
07g	2,64	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic
26i	2,19	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic
27f	1,85	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic
28g	1,87	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic
34d	2,15	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic
36j	1,92	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

36l	1,4	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic
46h	5,17	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic
48g	2,22	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic
49i	2,92	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic
	33,83								0	
Actuacions d'infraestructura										
Codi	Actuació		Objectiu			Amidament				
-	-		-			-				
Altres actuacions planificades										
Actuació				Objectiu		Localització				
-				-		-				

Valoració econòmica de les actuacions planificades				
Actuacions silvícoles				
Rodal	Cost total	Producte extret a carregador (sense transport)	Ingrés total	Balanç
	€	m ³	€	€
03c	2.192	0	0	-2.192
04d	3.793	0	0	-3.793
07g	1.663	0	0	-1.663
26i	1.380	0	0	-1.380
27f	1.166	0	0	-1.166
28g	1.178	0	0	-1.178
34d	1.355	0	0	-1.355
36j	1.210	0	0	-1.210
36l	882	0	0	-882
46h	3.257	0	0	-3.257
48g	1.399	0	0	-1.399
49i	1.840	0	0	-1.840
	21.315	0	0	-21.315
Actuacions d'infraestructura				
Codi	Actuació	Objectiu	Cost	
			€	
-	-	-	-	

Altres actuacions planificades		
Actuació	Objectiu	Cost
		€
-	-	-
Balanç total		
		-21.315 €
		-630,06 €/ha

Parcel·les cadastrals						
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc		Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
		ha				ha
2	2	0,10		12	17	0,01
2	3	0,19		12	18	0,01
2	5	0,22		12	19	0,01
2	6	0,25		12	31	0,61
2	8	0,17		12	32	0,14
2	9	0,35		12	38	0,09
2	10	0,11		12	39	0,70
2	14	0,17		12	40	0,15
2	16	0,26		12	41	0,21
2	19	0,30		12	45	0,74
2	20	0,06		12	51	0,69
2	21	0,13		12	52	0,27
2	22	0,02		12	53	0,19
2	23	0,24		12	73	0,47
2	24	0,01		12	74	0,03
2	25	0,03		13	1	0,02
2	26	0,92		13	3	0,43
2	27	0,28		13	8	0,32
2	42	0,23		13	10	0,22
2	43	0,12		13	13	0,29
2	44	0,04		13	14	0,16
2	45	0,16		13	17	0,39
2	46	0,17		13	26	0,09
2	47	0,02		14	24	0,08
2	49	0,06		14	25	0,05
2	50	0,22		14	27	0,22
2	51	0,15		14	28	0,06
2	52	0,12		14	30	0,03
2	53	0,03		14	38	0,09
2	54	0,04		14	39	0,17
2	55	0,05		14	40	0,21
2	56	0,02		14	46	0,10
2	57	0,12		14	47	0,29
2	58	0,07		15	61	0,34
2	59	0,21		15	72	0,03
2	60	0,62		15	74	0,01
2	61	0,33		15	76	0,22
2	62	0,03		15	77	0,16
2	67	0,57		15	78	0,21
2	69	0,75		15	80	0,16

Parcel·les cadastrals					
Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc	Polígon	Parcel·la	Superfície inclosa al bloc
2	72	0,12	15	82	0,23
2	103	0,34	16	38	0,24
2	105	0,07	16	39	0,82
2	106	0,51	16	40	0,06
2	107	0,06	16	41	0,13
3	4	0,09	16	69	0,17
3	5	0,27	16	70	0,23
3	6	0,39	16	71	0,52
3	20	0,27	16	72	0,16
3	22	0,24	16	73	0,84
3	24	0,10	16	74	0,04
3	25	0,79	16	75	0,10
3	26	0,01	16	76	0,32
3	34	0,38	16	77	0,06
3	35	0,05	16	78	0,22
3	36	0,16	16	82	0,28
3	89	0,21	16	117	0,07
3	90	0,03	16	118	0,11
3	91	0,42	16	119	0,04
3	93	0,53	16	120	0,03
3	94	0,20	16	121	0,10
12	1	0,51	16	122	0,2
12	2	0,25	16	128	0,02
12	16	0,11			

ANNEX I: REFERÈNCIES PER A USOS ALTERNATIU ALS TERRENYS FORESTALS

Rompuda i transformació a terreny agrari per al manteniment del mosaic agroforestal i les discontinuïtats horitzontals front a incendis

Costa, P.; Castellnou, M.; Larrañaga, M.; Miralles, M.; Kraus, D. 2011. *La prevención de los Grandes Incendios Forestales adaptada al Incendio Tipo*. Unitat Tècnica dels GRAF. Divisió de Grups Operatius Especials. Direcció General de Prevenció, Extinció d'Incendis i Salvaments. Departament d'Interior. Generalitat de Catalunya, Barcelona. 87 p.

Garfella, M., Sangerman, M., Frigola, P., et al. 2008. *Franges perimetrals d'urbanitzacions i punts estratègics de gestió de grans incendis forestals: interacció amb la propietat forestal*. A: Tusell J. M. i Vericat P. (Coords.). XXV Jornades Tècniques Silvícules, 15-25. Consorci Forestal de Catalunya. Sta. Coloma de Farners.

Canvi d'espècie forestal per plantació d'espècies de frondoses per a producció de fusta de qualitat

Coello, J., Piqué, M., Vericat, P. 2009. *Guia pràctica per a la producció de fusta de qualitat: plantacions de noguera i cirerer. Aproximació a les condicions catalanes*. Centre de la Propietat Forestal, Departament de Medi Ambient i Habitatge, Generalitat de Catalunya. Barcelona. 175 p.

Coello, J. 2013. *Itineraris tècnics en plantacions de noguera per a la producció de fusta de qualitat*. A: Tusell, J. M. i Vericat, P. (eds.) XXX Jornades Tècniques Silvícules Emili Garolera. Consorci Forestal de Catalunya. Sta. Coloma de Farners.

Aletà, N., Vilanova, A., Piqué, M., Coello, J., 2008. *Frondoses nobles: materials vegetals i tècniques de maneig per a la producció de fusta de qualitat*. A: Tusell, J. M. i Vericat, P. (eds.). XXV Jornades Tècniques Silvícules, 54-63. Consorci Forestal de Catalunya. Sta. Coloma de Farners.

Pi pinyer empeltat sobre pi blanc

Famadas, J. 2011. *La producció intensiva de pinya de pi pinyer (Pinus pinea L.) i l'empeltada com a tècnica de millora*. A: Tusell, J. M. i Vericat, P. (eds.) XVIII Jornades Tècniques Silvícules Emili Garolera, 13-22. Consorci Forestal de Catalunya. Sta. Coloma de Farners.

VVAA. 2004. *El injerto del Pino Piñonero (Pinus pinea L.)*. Junta de Andalucía. Manuales de restauración forestal nº 9.

Vídeo: 21-02-2011. Programa El Medi Ambient de TV3. *L'empeltada de pi pinyer*.

Transformació a us pastoral

Farriol, R., Taull, M., 2013. *Gestió forestal per a valoritzar zones de pastura en el context mediterrani. L'exemple d'una finca forestal al massís dels Ports*. A : Tusell

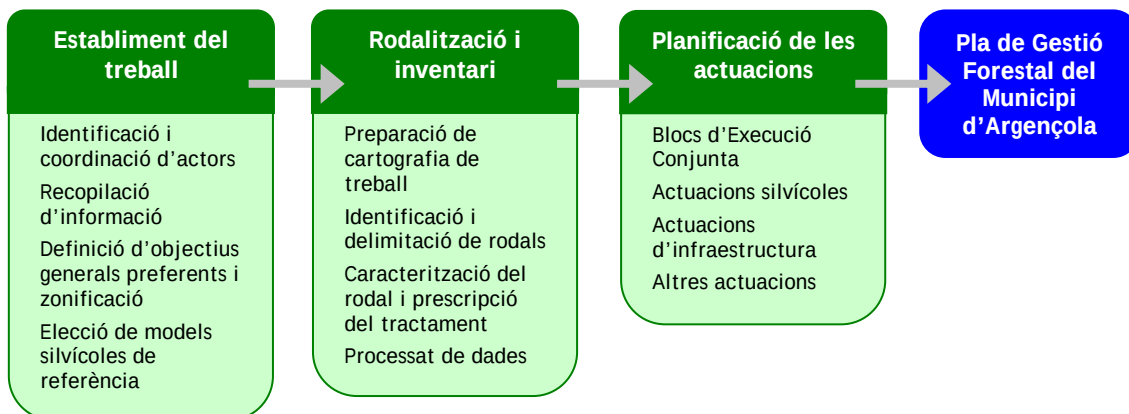
J. M. i Vericat P. (Coords.). XXX Jornades Tècniques Silvícoles, 50 – 59. Consorci Forestal de Catalunya. Sta. Coloma de Farners.

Taull M, Baiges T, 2010. *Pasturatge amb bestiar boví de zones de bosc: planificació de l'aprofitament ramader, gestió de l'arbrat i del matoll*. A : Tusell J. M. i Vericat P. (Coords.). XXVII Jornades Tècniques Silvícoles, 44 – 51. Consorci Forestal de Catalunya. Sta. Coloma de Farners.

Baiges T, Taull M, Casals P, 2007. *Gestión silvopastoral en Catalunya: de sistema productivo a herramienta de conservación*. Cuadernos de la Sociedad Española de las Ciencias Forestales, 22: 11-16.

ANNEX II: RESUM METODOLÒGIC

A continuació es descriu el procés metodològic desenvolupat per a l'elaboració del present Pla de Gestió Forestal del Municipi d'Argençola (Anoia).



II.1. FASE D'ESTABLIMENT DEL TREBALL

Identificació i coordinació d'actors

Es consideren actors aquelles persones o entitats amb interessos i capacitat d'influir sobre la redacció o execució posterior del Pla. Es van identificar els següents actors principals pel que fa a la gestió forestal al municipi d'Argençola:

- o Corporació Municipal d'Argençola
- o Associació de Propietaris Forestals d'Argençola i Comarca
- o Associació de Defensa Forestal d'Argençola
- o Direcció General de Medi Natural. Subdirecció General de Boscos - DAAM
- o Enginyer Forestal de Comarca - DAAM
- o Bombers - Departament d'Interior
- o Enginyer Agrícola de Comarca - DAAM

Es va contactar amb els representants de cadascuna de les entitats i es van organitzar reunions parcials i conjuntes per explicar els objectius i abast del Pla. Es va prospectar l'opinió al respecte i si podien aportar informació rellevant.

Recopilació d'informació

Es va revisar tota la normativa sobre planificació territorial existent per recaptar tota la informació que pogués tenir afectacions espacials a l'àmbit de planificació, i per poder compatibilitzar el Pla amb la planificació territorial existent. També es va recopilar tota la informació territorial disponible, com ara la cartografia d'usos del sòl, de descripció de la coberta forestal, d'infraestructures i les ortofotos més

antigues i més actuals disponibles. Posteriorment a camp es van identificar els tipus de coberta forestal més freqüents i l'estat silvícola general.

Definició d'objectius generals preferents i zonificació

La informació recopilada va permetre acotar una sèrie d'objectius generals preferents tècnicament possibles per a l'àmbit planificat, així com identificar les principals restriccions. També es van identificar zones amb un objectiu prioritari a aconseguir, com és el cas de les Àrees de Foment de la Gestió (AFG) per a la prevenció d'incendis forestals, zones on la gestió ha d'anar adreçada prioritàriament a conformar una estructura poc vulnerable al foc forestal.

A partir d'una primera proposta inicial en base a la informació recopilada, la definició final d'objectius generals preferents i la zonificació es va realitzar en una reunió tècnica on van participar l'equip redactor i els representants de tots els actors principals identificats, amb el següent contingut:

- o Presentació de les dades bàsiques sobre els terrenys forestals d'Argençola. Dades quantitatives, qualitatives i usos actuals i potencials identificats que a priori poden presentar interès.
- o Revisió de les afectacions territorials que s'han identificat (legals, incendis, altres). Identificació de les Àrees de Foment de la Gestió amb vistes a la gestió forestal per a la prevenció d'incendis.
- o Establiment d'usos i funcions, objectius i zonificació:
 - Determinar usos i funcions actuals i potencials a considerar en el marc del Pla. Prelació d'usos i funcions.
 - Identificar condicionants socials.
 - Priorització d'objectius per zones. Harmonitzar objectius i zonificació. Determinar zones a intervenir prioritàriament.
 - Identificar actuacions clau. Priorització. (p. ex: xarxa viària, algun punt concret -connexió alguns vials estratègics), actuacions infraestructura, etc.
- o Establiment de vies de gestió i resolució de conflictes durant l'elaboració del Pla (p. ex. treball de camp).
- o Preparació de properes fases i reunions explicatives per presentar projecte i millorar l'acceptació social.

Els objectius determinats i la zonificació van ser:

1. Prevenció d'incendis dins de les AFG.
2. Prevenció d'incendis amb producció de fusta en la resta de zones del municipi.

A més, s'integrarà al Pla la possibilitat d'implantar (en les zones adients) altres usos i produccions que tècnicament es consideren adequades, d'acord a l'objectiu general: plantacions de pi pinyer, de frondoses per fusta de qualitat, etc. Aquestes opcions no seran vinculants, quedant a decisió última del propietari la seva realització.

Elecció dels models silvícoles de referència

S'estableixen com a documents de referència els manuals ORGEST disponibles per a les espècies presents a Argençola: pi blanc, pinassa, alzina/carrasca i roure de fulla petita. En cas de trobar masses dominades per espècies que no disposen de manual ORGEST, se segueixen altres documents tècnics de referència per a la gestió forestal d'aquestes masses.

Els models silvícoles de referència es corresponen amb aquells que contemplen les espècies dominants corresponents i que tenen com a objectiu preferent els establerts per al Pla: la prevenció d'incendis i la combinació de prevenció d'incendis i producció de fusta.

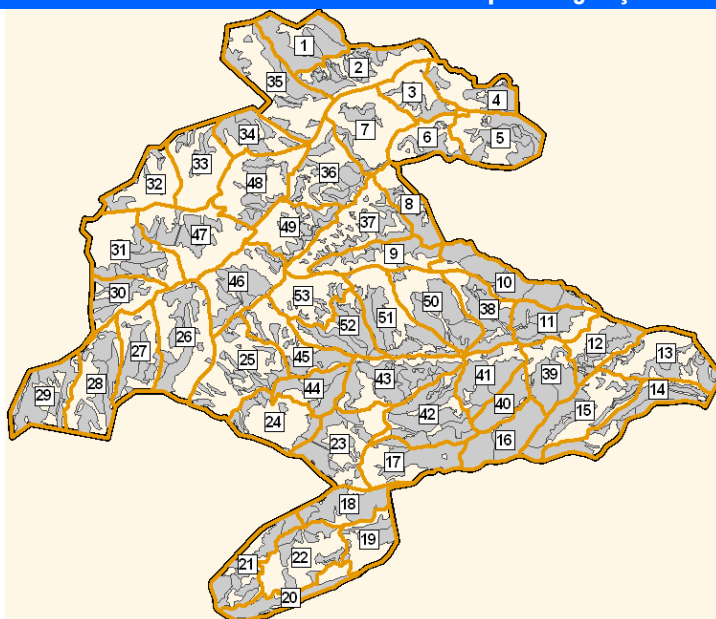
II.2. FASE DE RODALITZACIÓ I INVENTARI

Preparació de cartografia de treball

La cartografia de treball de les diferents tasques es prepara a partir de la informació territorial disponible a les fonts oficials. En concret, s'utilitzen: el Mapa de Cobertes del Sòl de Catalunya (v3), el Mapa de formacions forestals pures i mixtes de Catalunya a partir del Mapa Forestal d'Espanya, la cartografia del Pla d'Espais d'Interès Natural, del Pla Territorial Parcial de la Catalunya Central, del Pla Territorial d'Infraestructures, la delimitació de les AFG (realitzada pel GRAF-DI) i les ortofotos més recents i antigues i la base topogràfica de l'Institut Cartogràfic de Catalunya.

Amb la ortofoto més recent i la base topogràfica es van delimitar els cantons. Tot l'àmbit de planificació, sense diferenciar terrenys agrícoles o forestals, es va dividir en 53 cantons seguint límits físics o infraestructures permanents. Els cantons són el marc de referència per organitzar les tasques de rodalització i inventari i facilitar-ne la realització en camp. La cartografia per a aquestes tasques es compon de l'ortofoto, les corbes de nivell, les infraestructures viàries, les construccions i la delimitació dels polígons del MCSC, a escala 1:5.000.

Delimitació dels cantons al municipi d'Argençola



Identificació i delimitació de rodals

Els rodals s'identifiquen i delimiten dins de cada cantó atenent només als terrenys forestals, a camp i sobre la cartografia de treball. Els criteris de rodalització es basen a diferenciar unitats operatives de gestió homogènies quant a la composició específica, la qualitat d'estació, l'estructura, l'estat forestal, els objectius de gestió i les actuacions silvícoles a realitzar, com es descriu a González *et al.* (2011)¹.

Caracterització dels rodals i prescripció de tractament

A partir de la delimitació dels rodals es realitza la seva caracterització i inventari forestal per estimació pericial, mitjançant una fitxa que recull dades a nivell de rodal i a nivell de punt d'inventari. Als rodals d'elevada heterogeneïtat o gran superfície es poden realitzar dos o més punts d'inventari.

Després de la caracterització del rodal, i amb ajuda dels models silvícoles de referència ORGEST, es realitza la prescripció de les actuacions silvícoles que caldria realitzar al rodal per aconseguir els objectius generals, si s'estima necessari d'intervenir. També s'assigna una prioritat d'intervenció en funció de les condicions de la massa, diferenciant entre alta, mitjana i baixa. En alguns casos, es poden proposar diferents opcions d'intervenció.

Durant les tasques de rodalització i inventari també s'atén a altres informacions, com ara l'estat de les infraestructures existents, la necessitat de noves infraestructures per a la realització de les actuacions, la necessitat de realitzar altres actuacions als terrenys forestals, la identificació i delimitació de zones amb altres aptituds o vocacions o la identificació d'elements de patrimoni cultural.

Processat de dades

Es realitza una delimitació i etiquetatge definitiu dels rodals en un GIS sobre ortofoto, amb les indicacions recollides a camp. A l'hora, la informació d'infraestructures existents es modifica amb la informació recollida a camp, i es dibuixen les noves infraestructures proposades.

La caracterització silvo-dasomètrica de cada rodal es realitza a partir de la informació recollida a nivell de punts d'inventari. Els volums amb escorça totals i a extreure es calculen a partir de l'àrea basal. Aquesta informació dasomètrica s'agrega diferents nivells per aportar la informació necessària al Pla.

II.3. PLANIFICACIÓ DE LES ACTUACIONS

Blocs d'execució conjunta

Un Bloc d'Execució Conjunta és una agrupació de rodals continus o pròxims en l'espai, amb tipus d'actuacions semblants i accessos i rutes de desembosc

¹ González, J. M.; Piqué, M.; Vericat, P. 2011. *Manual de ordenación por rodales: gestión multifuncional de los espacios forestales*. 2ª ed. Organismo autónomo Parques Nacionales, Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, Madrid. 207 p.

compartides, de manera que la realització d'intervencions en els rodals de cada Bloc, així com de les actuacions d'infraestructura i altres actuacions planificades, es realitzen de manera simultània i coordinada. L'objectiu d'aquests blocs és:

- o Aconseguir un òptim tècnic-econòmic de l'execució.
- o Conformar lots d'actuacions de gran dimensió, volum a extreure i similar tipologia de treball que els facin atractius a les empreses d'execució

Els Blocs inclouen actuacions silvícoles, actuacions d'infraestructura i altres actuacions, que es defineixen segons s'explica a continuació.

Actuacions silvícoles

Les actuacions silvícoles són la base dels Blocs d'Execució Conjunta. Per definir les actuacions de cada Bloc es parteix de la informació sobre els rodals (tractament proposat i volum a extreure) i sobre les infraestructures d'explotació forestal (camins existents i estat).

Primer es classifiquen els rodals segons l'opció d'extracció de producte, en quatre categories:

- o **Rodals sense intervenció.** No es planifica cap intervenció durant la vigència del Pla. No es tenen en compte per definir els Blocs.
- o **Sense extracció de producte.** El material vegetal generat a les intervencions es deixa estès a terra, seguint la prescripció del tractament i normativa aplicable. Les restes es deixen in situ per manca d'accessibilitat, necessitats ecològiques o d'altre tipus.
- o **Opció d'extracció domèstica.** El material vegetal generat a les intervencions es deixa estès a terra, seguint la prescripció del tractament i normativa aplicable, tot i que pot ser extret posteriorment per a un aprofitament domèstic sense utilitzar mitjans convencionals de l'aprofitament comercial (per exemple, tractor forestal i autocarregador). La seva extracció no forma part de l'actuació programada. En general, es tracta de rodals on l'actuació comporta la tallada d'un volum baix (menor de 20 m³/ha) i/o amb treta convencional difícil que faria inviable econòmicament l'extracció comercial, però que poden ser aprofitades com a llenyes pels veïns o alienar el producte a tercers amb extracció al seu càrrec.
- o **Extracció comercial.** L'actuació programada inclou l'extracció del material vegetal generat, normalment amb mitjans convencionals de l'aprofitament comercial. Les actuacions d'infraestructura normalment van lligats a la intervenció de rodals amb aquesta opció d'extracció. En general, es tracta de rodals on l'actuació comporta la tallada d'un volum suficient (superior a 20-25 m³/ha) i/o amb bona treta, que justifica abordar l'extracció dels productes.

L'agrupació de rodals on s'ha proposat una actuació silvícola per constituir els blocs d'execució conjunta s'ha basat en els següents criteris:

- o **Continuïtat o proximitat espacial dels rodals.** Els rodals que s'agrupen en un mateix bloc són contigus en l'espai o es troben molt propers.

- o **Opció d'extracció de producte.** S'agrupen rodals amb similar opció d'extracció que en conjunt donaran lloc a Blocs de caire comercial (on s'extreu producte de gairebé tots els rodals que l'integren i poden arribar a ser autofinançables) o deficitari (conformats majoritàriament per actuacions de millora on no s'extreu producte).
- o **Extracció de la fusta.** S'agrupen rodals amb similar sortida natural de la fusta, que permetin conformar una xarxa de camins comuna de la mínima longitud possible fins un pati comú.
- o **Prioritat.** S'agrupen rodals preferentment amb una prioritat semblant marcada durant la caracterització del rodal.
- o **Superfície i volum a extreure totals.** Tot i que no se segueix una norma a l'hora de determinar la superfície i el volum mínim o màxim que ha de constituir cada bloc, cal tenir en compte aquests paràmetres per conformar blocs de diferents superfícies i volums. Amb la varietat s'assegura que diferents empreses d'execució puguin estar interessades en executar algun Bloc, ja siguin petites i mitjanes lligades al territori o grans empreses del sector forestal. En tot cas, els Blocs de caire deficitari tendeixen a ser grans (>50 ha, orientativament 100 ha) per permetre diluir costos fixos (per exemple, gestió i cerca de recursos o l'arranjament d'algun vial) i fer més atractiva l'obra per a les empreses d'execució. D'altra banda, la superfície dels Blocs de caire comercial oscil·larà entre les 30-50 ha i 80-100 ha, amb un mínim de volum extret al voltant de 1.000 m³/ha. Tanmateix els Blocs més petits poden ajuntar-se i executar-se conjuntament, sempre que estiguin previstos en el mateix quinquenni.

En alguns rodals el tractament definitiu s'acaba d'ajustar durant la definició dels Blocs, en funció del context i del Bloc on s'integraria preferentment. És el cas de rodals on la proposta d'actuació feta a camp contempla diverses opcions o es considera de realització opcional. La decisió final es pren tenint en compte la gestió dels rodals veïns, l'accessibilitat que en pot resultar al executar tot el Bloc o la necessitat d'extreure o no més volum al conjunt del Bloc.

Pel que fa al moment d'execució, cada Bloc s'assigna a un dels tres quinquennis previstos segons la prioritat majoritària dels rodals del grup, sempre procurant un equilibri entre els tres quinquennis, atès que és difícil que tots els rodals a agrupar segons els altres criteris tinguin la mateixa prioritat d'intervenció. En casos concrets, es pot assignar una prioritat no majoritària si és necessari per altres qüestions (per exemple, una màxima prioritat en l'execució de rodals de prevenció d'incendis).

Actuacions d'infraestructura

Un cop realitzada l'agrupació dels rodals en Blocs segons els criteris anteriors, s'analitza la infraestructura existent i disponible per a l'execució dels treballs, tot pensant en una organització estàndard segons els tipus d'intervencions. Amb ajuda de la proposta de millora d'infraestructura viària feta durant la caracterització dels rodals, s'acaba de definir una proposta d'actuacions d'infraestructura, ja sigui creació o millora, per tal de possibilitar l'execució de les actuacions silvícoles planificades en les millors condicions d'accessibilitat. S'inclou la proposta d'ubicació de parcs o patis de fusta per a cada Bloc, sempre que se n'extregui fusta. La definició dels parcs i dels trams de pista pot fer aconsellable la reubicació d'algun rodal d'un bloc a un altre.

La planificació d'aquestes actuacions segueix els següents criteris:

- o **Vials.** Es defineixen els trams i punts a millorar o crear per a l'accés de maquinària i la treta de la fusta. S'incideix únicament en els camins rurals, camins forestals i pistes forestals, segons el Decret 166/1998, de 8 de juliol, de regulació de l'accés motoritzat al medi natural. No es tenen en compte les vies de treta o desembosc, que seran definits en el moment de realitzar l'execució en funció de la maquinària utilitzada per l'empresa executora.
- o **Parcs o patis de fusta** (descrits com a *Punts de Densificació*). Són punts d'acopi que permeten l'arribada de camions-trailer d'alta capacitat (idealment per accessos asfaltats) i es localitzen amb una mínima distància a recórrer per a les màquines d'extracció (tractor, autocarregador, camió curt 2-4 eixos) dels rodals del Bloc. Per a cada Bloc es poden proposar més d'un Punt de Densificació, tot i que se'n defineixen el mínim nombre possible per reduir els costos. Alhora, un mateix Punt pot donar servei a més d'un Bloc.

Altres actuacions

Durant les tasques de caracterització dels rodals, o d'altres que es realitzin a camp, s'identifiquen actuacions necessàries als terrenys forestals per aconseguir l'objectiu global del Pla diferents de les silvícoles o les d'infraestructura. En la majoria dels casos són propostes, com ara la conservació dels elements culturals (abancalaments i edificacions rurals antigues). Però, les actuacions de correcció hidrològica, que tenen com a objectiu mitigar i corregir els efectes negatius de l'erosió, es consideren de realització necessària. Així, aquestes actuacions s'han inclòs al Bloc del rodal on se situen els punts on es considera necessari realitzar obres de correcció hidrològica.

La resta d'actuacions proposades, que no tenen caràcter vinculant, no han estat incloses a cap Bloc d'Execució Conjunta.

ANNEX III: DADES DE RODALS

III.1. DESCRIPCIÓ DEL RODAL

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
01a	13,34	PnPRE-C	Pura Pn amb claps i peus de Ps i Ph, heterogènia segons sòl, orientació i tractament, en general 3 sectors: cara NE part baixa, mixta amb Ps i subvol incipient de frondoses i arbres més grans (fustal); cara E, mixta amb Ph multiestratificada amb dosser de pins obert en fustal i subvol de regenerat, amb algunes frondoses en plançoneda; cara NE part alta, mixta amb frondoses multiestratificada amb dosser obert de Pn en fustal i subvol establert de frondoses.	100%	28,0	940	24,0	31	9,0	12,0	125	A1	si
01b	14,52	PhLIT-C	Pura Ph homogènia regularitzada en fustal amb claps de perxada de segona generació, en incompleta clara, mitjana vitalitat però port tortuós.	-	-	-	-	-	-	-	112	A3/A4	si
01c	8,25	Ph_Bm-B	Mixta per bosquets amb barreja de peus multiestratificada amb dosser de pins en fustal obert i subvol de frondoses establert a claps i incipient a la resta i alguns claps de regenerat de Pn en incompleta clara i mitjana vitalitat.	80%	23,0	760	20,0	30	8,0	10,0	99	A2	no
01d	34,85	PhLIT-C	Pura Ph homogènia regularitzada en fustal amb alguns claps de perxada de segona generació, en incompleta clara amb algun clap obert, mitjana vitalitat però port tortuós.	70%	26,0	940	23,0	28	8,0	10,0	112	A3/A4	si
02a	12,91	PhLIT-C	Pura Ph regularitzada amb totes les CD, heterogènia segons sòl i orientació amb densitat i desenvolupament variable, en general fustal obert amb claps de segona generació escassos, en incompleta clara i escassa vitalitat, algun clap d'escàs desenvolupament amb més presència de Pn	60%	16,0	1100	19,0	31	7,0	10,0	66	A4	si
02b	13,65	PhLIT-C	Pura Ph en plançoneda amb claps i peus d'arbres adults, d'origen de colonització de camps i possible regenerat postincendi en general nova generació establerta en fase inicial.	40%	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
02c	13,59	PhLIT-C	Pura Ph regularitzada en fustal amb CD inferiors per densificació en incompleta clara, escassa vitalitat, en general envellida.	75%	18,0	2100	17,0	28	6,0	9,0	76	A3	si

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
02d	4,19	PhLIT-C	Pura Ph amb alguns peus de Pn, en general massa oberta amb peus de totes CD fins fustal en incompleta buida i arbres amb port de creixement individual, molts d'escàs desenvolupament i algun clap més dens, origen de colonització de camps i matollar postincendi, procés actiu.	30%	-	-	-	-	-	-	-	B16	no
02e	9,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
02f	1,56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
03a	7,40	PhLIT-C	Pura Ph amb algun clap de Pn heterogènia segons sòl i orientació, regularitzat en fustal amb CD inferiors per densificació, en incompleta clara amb algun clap obert, mitjana vitalitat.	70%	25,0	1600	19,0	29	9,0	12,0	108	A1	si
03b	12,48	PhLIT-B	Pura Ph amb algun clap de Pn, regularitzada en fustal amb algun clap de segona generació per densificació i subvol incipient de frondoses, en incompleta clara i mitjana vitalitat.	75%	26,0	1200	19,0	27	9,0	11,0	117	A1	si
03c	3,48	RIB_TB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	si
03d	7,51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
04a	6,74	PhLIT-C	Pura Ph heterogènia segons sòl i orientació amb densitat, alçada i desenvolupament variable per claps, origen colonització de camps i matollar encara actiu, amb cara N més densa i esvelta i més frondoses però gran pendent, inaccessible.	50%	-	-	-	-	-	-	-	A3/A4/B16	no
04b	23,27	PhLIT-B	Pura Ph amb algun clap de Pn i frondoses i alguns peus grans de frondoses, multiestratificada i heterogènia segons intensitat del foc, amb zones de plançoneda densa i zones d'arbrat adult obert amb més o menys regenerat de pins i frondoses, mitjana vitalitat.	45-75%	0-13	760	<7,5	30	4,0	13,0	0-55	A4	si
04c	1,81	PhLIT-C	Pura Ph de regeneració postincendi poc desenvolupat i amb claps no aconseguits, amb alguns bosquets de peus adults sobrevivents al foc. Escassa vitalitat.	<30%	0,0	-	-	-	1,5	-	0	C16	no
04d	6,02	RIB_TB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	si
04e	4,54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
04f	1,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
05a	16,53	PhLIT-C	Pura Ph de regeneració postincendi poc desenvolupat i amb claps no aconseguits, amb alguns bosquets de peus adults sobrevivents al foc. Escassa vitalitat.	<30%	0,0	-	-	-	1,5	-	0	C16	no
05b	25,00	PhLIT-B	Pura Ph regeneració postincendi homogeni, amb alguns peus adults sobrevivents del foc i rebrots de roure, amb algun clap menys desenvolupat, en general regenerat establert, mitjana vitalitat.	90%	0,0	-	5,0	10	2,0	4,0	0	C14	si

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
05c	10,04	Ph_Pn-BC	Mixta amb claps adults de Pn i Ph i claps de regenerat de Ph, Pn i frondoses, mutliestratificada amb densitats i desenvolupaments variables i claps oberts d'escassa regeneració. Mitjana vitalitat. Fons de barranc amb peus més desenvolupats, sobretot frondoses.	50%	14,0	630	-	-	-	-	57	A2/A3	si
05d	4,86	Pn_Bmm-C	Mixta Pn i Ph amb frondoses, multiestratificada amb dossier obert de pins en fustal sobre subvol establert a claps de frondoses i algun clap de regenerat de pins, mitjana vitalitat.	50%	12,0	450	-	-	-	-	48	A2/B2	si
05e	2,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
06a	16,79	PhLIT_Qib-BB	Mixta per nombre de peus menors de Qu, amb algun clap de Pn, regenerat postincendi establert a claps, amb peus adults sobrevivents del foc. Desenvolupament heterogeni i densitat variable, amb algun clap sense regeneració i algun de qualitat C d'escàs desenvolupament.	-	0,0	-	-	-	-	-	0	C14/B15	no
06b	0,34	Qf_Pn-BC	Mixta amb algun Pn, monoestratificada densa	-	11,0	650	-	-	-	-	43	nd	si
06c	1,27	PhLIT-C	Pura Ph regularitzada en fustal amb CD inferiors, oberta per caiguda d'arbres. Abancalaments sense sòl.	-	28,0	900	20,0	-	-	-	122	nd	si
06d	6,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
06e	0,71	PhLIT-C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
07a	1,68	PhLIT-C	Pura Ph amb algun bosquet de Pn i peus de Pn i Qf, heterogènia segons sòl i orientació, en general regularitzada en fustal amb claps de segona generació per densificació (Pn) en incompleta clara amb claps oberts (camps en colonització), escassa vitalitat.	75%	18,0	1200	14,0	20	8,0	11,0	76	A3	si
07b	5,86	PnPRE-C	Pura Pn amb algun clap de Ph de menor desenvolupament, multiestratificada i irregularitzada amb falta de peus grans i claps de regenerat viable en incompleta clara amb alguns claps oberts, escassa vitalitat. Subvol incipient de frondoses a claps.	60%	18,0	760	14,0	20	7,0	9,0	77	A2	si
07c	3,90	Pn_Bmm-C	Mixta Pn per nombre de peus de Am i Qf, amb algun bosquet de Ph amb Qf, biestratificada amb dossier de pins en fustal i subvol de frondoses establert en general. El dossier de pins en incompleta buida amb claps més densos i subvol en completa. Els bosquets de Ph més densos i amb menys frondoses, sobretot Qf.	-	22,0	-	-	-	-	-	96	A2	si
07d	11,58	Ph_Pn-CC	Mixta Ph i Pn per bosquets heterogenis, biestratificada amb bosquets adults en fustal i bosquets joves en perxada de vares-llates de regenerat postincendi, en incompleta clara i poc vital.	60%	15,5	630	17,0	33	8-10	12,0	64	A4	si

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
07e	2,62	Ph_Pn-BC	Mixta Ph i Pn per claps amb peus barrejats, monostratificada i regularitzada en perxada-fustal amb CD inferiors per densificació, en cobertura completa, poc vital	90%	37,5	1200	21,0	30	13,0	14,0	172	B8	si
07f	37,88	PhLIT-C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
07g	2,64	RIB_TB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	si
07h	4,53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
08a	26,94	PhLIT-C	Pura Ph amb algun bosquet de Pn, heterogènia segons sòl, orientació i intensitat de foc, en general regenerat postincendi en plançonedada amb bosquets no cremats o de superfície d'adults d'escàs desenvolupament, amb claps de matoll.	0-100%	0,0	-	<7,5	9	<3	4,0	0	C14/B16	no
09a	6,79	PnPRE-C	Pura de Pn amb peus grans de Ph sobretot a les vores del rodal i subvol incipient de frondoses. Fustal baix en incompleta clara amb claps oberts, mitjana vitalitat.	60%	14,0	530	21,0	35	10,0	13,0	57	A2	si
09b	9,91	PnPRE-C	Pura Pn amb peus grans de Ph i Qf i claps establerts de Am, heterogènia segons sòl, multiestratificada i irregularitzada per claps, descapitalitzada, amb peus grans escassos i esparsos, regeneració per claps en general escassa i claps oberts, escassa vitalitat.	50%	9,0	760	10,0	23	5,0	8,0	33	A2/B14	si
09c	2,02	Pn_Bmm-C	Mixta multiestratificada amb dossier de pins i subvol incipient de frondoses (Qf/St/Sd/Am)	-	25,0	825	20,0	-	-	-	111	nd	si
09d	13,43	PnPRE-C	Pura Pn amb algun bosquet i peus de Ph i peus grans de Qf, heterogènia segons sòl, en general multiestratificada amb dossier dominant en fustal sobre regeneració dilatada per densificació i subvol de frondosa establert a claps, en incompleta clara i regeneració només de frondoses, escassa vitalitat. Bosquet de Ph de menor desenvolupament i pitjor conformació.	75%	17,0	1190	16,0	27	9,0	11,0	72	A1	si
09e	1,20	PhLIT-C	Pura Ph de peus grans amb segona generació, algun Pn i Qf	75%	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
09f	7,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
09g	1,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
10a	13,31	PnPRE-C	Pura de Pn amb peus grans de Ph sobretot a les vores del rodal i subvol incipient de frondoses. Fustal baix en incompleta clara amb claps oberts, mitjana vitalitat.	60%	14,0	530	21,0	35	10,0	13,0	57	A2	si
10b	20,34	Ph_Pn-BC	Mixta Ph-Pn per bosquets amb subvol incipient de frondoses, heterogènia segons sòl. Fustal dominant amb 2ona cohort Pn per claps, amb incompleta clara mitjanament vital.	70%	28,0	764	19,0	36	11,0	13,0	122	A2	si

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
10c	4,46	PhLIT-C	Pura Ph monoestratificada amb perxada tortuosa i poc desenvolupada creixent en limitant amb incompleta clara i obertures per arbres caiguts. Poc vital.	60%	10,0	390	17,0	28	7,0	9,0	39	A4	si
10d	17,14	PhLIT-B	Pura Ph amb claps de Pn i algun gran, monoestratificada amb subvol incipient de frondoses. Fustal dominant amb incompleta clara mitjanament vital.	75%	32,0	530	25,0	40	13,0	16,0	146	A1	si
10e	18,33	Ph_Pn-BB	Mixta Ph amb bosquets Pn heterogènia segons intensitat de tallada. Fustal Ph amb algunes Pn dominant i obert amb Zona cohort de Pn aprofitant claps. Zona cohort Ph escassa i poc viable. Incompleta buida, mitjanament vital. Restes de tallada molt abundant.	-	21,5	500	15,0	25	12,0	14,0	95	A2	si
10f	9,46	PhLIT-B	Massa pura de Ph amb algun clap de Pn, heterogènia per sòl i obertures per caiguda d'arbres. Fustal monoestratificat amb presència esparsa de regenerat avançat no viable. Incompleta clara mitjana vital	-	23,0	764	23,0	44	13,0	15,0	103	A4	si
11a	21,25	PhLIT-C	Massa pura Ph heterogènia segons el sòl. Perxada envellida i tortuosa creixent en condicions limitants, amb incompleta buida i claps de sòl nu. Poc vital.	50%	-	-	-	-	-	-	-	C16	no
11b	11,55	Ph_Pn-BC	Massa mixta Ph amb bosquets i peus aïllats de Pn heterogènia segons sòl i orientació. Fustal Ph i algun Pn dominant sobre Zona generació sobretot en claps de Pn, Ph poc present i no viable, incompleta clara amb claps oberts per arbres caiguts. Possible plantació.	60%	29,0	760	-	-	11,0	14,0	126	A2	si
11c	17,30	PhLIT-C	Massa pura Ph heterogènia segons sòl. Perxada de regeneració post incendi amb espessor complet en claps. També arbres adults sense cremar a les parts baixes i divisòries	30%	-	-	-	-	-	-	-	C16	no
11d	1,00	PhLIT-C	Massa pura de Ph heterogènia per claps per colonització de camps en diferents fases i regeneració avançada instal·lada en claps oberts per caiguda d'arbres. Fustal dominant sobre claps de perxada vitals. Dosser dominant en incompleta buida.	40%	8,0	530	25,0	35	10,0	14,0	29	B11	si
11e	0,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
12a	11,84	PhLIT-B	Fustal gran Ph espars amb regenerat per claps heterogeni en general no complet. Peus grans de pinassa i algun jove. Incompleta buida.	35%	15,0	212	27,0	55	14,0	16,0	64	C12	si
12b	15,51	PhLIT-B	Perxada de llatges esvelta monoestratificada, incompleta, buida amb alguns claps més densos. Peus aïllats de Qib, Qf, Sorbus i sense regeneració	60%	17,0	940	20,0	25	15,0	16,0	74	A2	si

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
12c	4,12	PhLIT-C	Massa Ph heterogènia per claps bons en fondalades, dolentes en carenes amb guix. 3 cohorts dominants per grans i petits poc abundants. Algun peu jove vital i amb espai.	60%	19,0	900 en claps bons i 500 en claps dolents	15,0	31	10,0	12,0	80	B10	si
12d	1,96	PhLIT-C	Massa heterogènia de Ph amb Qib i Qf de totes les CD. En general oberta. Voltants del castell	15%	-	-	-	-	-	-	-	nd	si
12e	4,10	Ph_Pn-BB	Massa mixta Ph-Pn per bosquets, heterogènia. Fustal Ph dominant a tot el rodal amb 2ona cohort de Ph i Pn en perxada vital que arriba a dosser. 3era cohort de Ph a claps, espars i no viable. Regeneració de Pn contínua, més homogènia i viable en general. Bosquets Pn irregular equilibrat en fusta petita peu a peu.	45%	12,5	725	15,0	31	-	-	52	B4	si
12f	0,49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
12g	1,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
12h	6,99	RIB_TB	Massa mixta heterogènia peu a peu amb arbres grans de Ph,Pn,Qib,Qf,Ju,Po i altres, molts peus petits de frondoses, amb gran estrat lianoide. Densitat molt variable, aprox 200peus/ha.	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	si
12i	0,26	Ph_Pn-BB	Massa mixta Ph-Pn per bosquets, heterogènia. Fustal Ph dominant a tot el rodal amb 2ona cohort de Ph i Pn en perxada vital que arriba a dosser. 3era cohort de Ph a claps, espars i no viable. Regeneració de Pn contínua, més homogènia i viable en general. Bosquets Pn irregular equilibrat en fusta petita peu a peu.	45%	12,5	725	15,0	31	-	-	52	B4	no
13a	13,17	PhLIT-C	Fustal baix Ph homogeni, monoestratificada, incompleta clara. Poc vital.	40%	11,0	500	15,0	22	8,0	10,0	43	B11	no
13b	0,66	PhLIT-B	Fustal baix homogeni, monoestratificada, incompleta clara, probable de plantació. Vital.	75%	24,0	940	25,0	30	14,0	15,0	107	C9	si
13c	14,22	PhLIT-C	Fustal baix Ph, homogeni, monoestratificada, de regeneració dilatada, incompleta clara, poc vital. Poc sòl i pedregós.	50%	14,5	450	22,0	31	11,0	15,0	59	B10	si
13d	11,75	PhLIT-B	Massa pura Ph heterogènia semiregular per claps amb 2 CN monoestratificades de fustal mig i perxada de llates d'espessor, incompleta clara. Vital. Bosquets petits. Biestratificada?	50%	13,0	764	-	-	10 jove/15 grans	15,0	55	A4	si
13e	2,31	PhLIT-C	Perxada de Ph amb Qf i Qi. Sòl molt prim, monoestratificada d'escassa alçada. Incompleta clara. Poc vital. RCS alt, garric, romaní i llentiscle.	60%	-	-	-	-	-	-	-	B15	no

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
13f	2,41	PhLIT-C	Perxada vares/lletes Ph. Monoestratificada incomplet buida. Poc vital i poc sòl. Matollar mitjanament abundant(Romaní i llentiscle)	40%	-	-	-	-	-	-	-	B15	si
13g	1,83	PhLIT-C	Perxada vares Ph, monoestratificada, incompleta clara. Poc vital.	60%	-	1200	-	-	-	4,5	-	A4	si
13h	5,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
14a	3,22	PhLIT-B	Fustal de pi blanc sobre subvol de Qi/Qf i altres de ribera(om, olea, ailantos) amb peus grans de pinassa en incompleta clara. Regeneració abundant de quercines, menor de pinassa i pi blanc a claps.	60%	27,0	764	23,0	31	11,0	15,0	122	A2	si
14b	26,22	PhLIT-B	Massa pura heterogènia per claps amb dosser se fustal de Ph coronat, claps de plançoneda de Ph i peus esparços de Qi, Pn i Qf. Peus grans de Pn formen part del dosser. Pn petits per dins. Més pinassa part baixa. Voltant de la casa peces més grans.	-	18,0	630	-	-	-	-	79	A2	si
14c	11,70	PhLIT_Qib-BB	Mixta Ph-Qi, homogènia amb dosser obert de fustal de Ph i subvol per claps d'alzina, amb peus petits de roure. Pi blanc ha coronat capçades, alguns peus d'alzina es desenvolupa cap al dosser.	-	20,0	-	-	-	-	-	88	A2	si
14d	1,81	Pn_AI-C	Plantació per bosquets homogenis de Pn, Ppr i menys de Ph amb incompleta clara, poc vital. Escàs subvol i matollar només a les vores. Qi i sorbus. Algun peu gran de Ph.	75%	20,0	1100	-	25	6,0	8,0	86	B12	si
14e	15,39	PhLIT-C	Irregular peu a peu per CD descapitalitzat amb regeneració poc vital i tendència a monoestratificada en zones més dures. Capçades coronades i claps oberts per danys de neu amb regenerat. Arbres més grans a la part baixa(més esvelts)	75%	16,0	760	16,0	28	6,0	12,0	66	A4	si
15a	6,26	PnPRE-C	Pn irregular per CD descapitalitzat amb regeneració poc vital amb peus grans de Ph i aïllats de Qi. Incompleta clara. Regeneració dilatada més huroneo. Algun acer i alaternus gran.	70%	33,0	2000	10,0	25	9,0	14,0	149	B7	si
15b	22,69	Ph_Pn-CC	Mixta Ph-Pn per claps de 3 cohorts, no petits de pinassa. En general, irregular descapitalitzat amb regeneració poc vital, incompleta clara amb capçades coronades. Peus sota coberta aïllats de acer i Qi. Densitat variable, poca per claps de gruix. Part baixa més densa i més esvelts(no Pn)	-	16,0	-	-	-	-	-	66	A4	si
15c	14,67	PhLIT-B	Fustal monoestratificat de Ph amb subvol de Zona cohort no vital i algun peu de Qi i olea. Incompleta clara i capçades no del tot coronades.	70%	19,0	630	25,0	40	9,0	14,0	83	A4	si

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
15d	2,62	PhLIT_Qib-BA	Massa biestratificada per claps, amb dosser de fustal de Ph vital i subvol de Qib ben desenvolupat per mates de 3a 7 tanys. Peus de frondosa en el fons del barranc.	75%	15,0	940	19,0	25	12,0	13,0	62	A3	si
15e	4,19	PhLIT-B	Fustal Ph dominat sobre generació cohort de perxada, monoestratificada, incompleta, buida amb mates de Qib a la part alta del vessant. Arbres més grans a la part baixa.	60%	8,0	260	26,0	33	11,0	12,0	31	A4	si
15f	4,02	PhLIT_Qib-BA	Fustal Ph dominant sobre subvol de Qib desenvolupat i 2 ona cohort perxada Ph per claps que arriba al dosser dominant. Incompleta clara dl dosser de Ph.	90%	15,0	-	-	-	-	-	64	A2	si
15g	1,91	Ph_Pn-BC	Monoestratificada amb amplitud de CD de Ph amb claps de perxada de llatés. Pn incompleta clara i arbres esvelts vitals.	80%	24,0	-	-	-	-	-	107	B14	si
16a	46,79	PnPRE_Ph-BB	Igual que 27a. Clap de Pn gran amb menys Ph grans, però tot igual, arbres més petits i pitjors a la part alta i carenes de guix.	75%	24,0	760	-	-	-	-	111	A3	si
16b	23,50	PnPRE_Ph-BB	Igual que 27a. Clap de Pn gran amb menys Ph grans, però tot igual, arbres més petits i pitjors a la part alta i carenes de guix.	75%	24,0	760	-	-	-	-	111	A3	si
17a	32,35	PnPRE-B	Massa pura Pn amb algun peu gran de Ph amb subvol incipient de frondoses, heterogeni per claps però en general monoestratificat en incompleta clara. Fustal dominant sobre perxada 2ona generació.	75%	27,0	760	18,0	32	13,0	16,0	127	A3	no
17b	11,21	PnPRE-C	Massa pura amb algun peu gran de Ph heterogènia per claps però monoestratificada en incompleta clara. Perxada de llatés dominant sobre altres generacions. Possible plantació.	75%	22,0	940	18,0	28	12,0	14,0	96	B6	si
17c	8,43	PhLIT-B	Massa pura Ph amb claps de Pn heterogènia per claps segons canvis de sòl(feixa, divisòria, fons). Perxada de llatés dominant en incompleta clara sobre Zona generació dominada	60%	12,0	600	18,0	32	10,0	13,0	50	A2	si
17d	0,50	PnPRE-C	Pura Pn creixent en condicions limitants	50%	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
18a	49,11	PhLIT-C	Pura Ph amb algun peu de Pn i Qf, heterogènia segons sòl amb algun clap més dens i alt, en general obert i envellit d'escàs desenvolupament, amb totes les CD presents, sense regeneració i escassa vitalitat.	40%	15,0	630	20,0	27	7,0	10,0	62	B11	no
18b	5,59	PhLIT-C	Pura Ph amb peus de Pn i Qf, heterogènia segons sòl, regularitzada amb totes les CD en incompleta clara i alguns claps amb travada, regeneració escassa només de frondoses i escassa vitalitat	70%	19,0	1300	18,0	25	9,0	11,0	80	A3/A4	si

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
19a	7,29	PhLIT-C	Pura Ph amb algun peu de Pn i Qf, heterogènia segons sòl amb algun clap més dens i alt, en general obert i envellit d'escàs desenvolupament, amb totes les CD presents, sense regeneració i escassa vitalitat.	40%	15,0	630	20,0	27	7,0	10,0	62	B11	no
19b	14,10	PnPRE-C	Pura Pn amb alguns peus grans de frondoses i Ph i subvol incipient de frondoses, heterogènia segons sòl, multiestratificada amb tendència a la regularització amb totes les CD presents, en incompleta clara i claps més oberts amb regenerat de Pn i en general de frondoses. Joves amb vitalitat i vells d'escassa vitalitat.	60%	24,0	764	15,0	23	8,0	10,0	106	A4	no
19c	2,18	PhLIT_Qib-BB	Mixta Ph amb Qf i Qib i alguns peus grans de Pn, heterogènia segons sòl, multiestratificada amb fustal dominant sobre subvol establert de frondoses i regeneració dilatada de Ph per densificar feixes de conreu, en incompleta clara, regeneració actual només de frondoses.	75%	22,0	630	-	-	-	-	98	A4	si
19d	3,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
19e	1,14	RIB_TB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
20a	32,11	PnPRE-C	Pura Pn amb algun clap de Ph i peus grans de Qf, heterogènia segons sòl i tractament anterior, multiestratificada amb tendència a la regularització amb totes les CD, en incompleta clara i algun clap de regeneració de pins on la tallada va ser més intensa, en general escassa, i més abundant de frondoses.	75%	22,0	1065	16,5	25	8,5	11,5	96	A3	no
21a	18,82	PnPRE_Ph-CB	Mixta per claps i heterogènia segons sòl i orientació, amb claps més oberts i en general monostratificada amb totes les CD, en incompleta clara, amb claps de regenerat viable de Pn sota coberta i regenerat espars de Qf.	60%	24,0	760	17,0	35	8,0	13,0	106	A4/B7	no
21b	11,09	Ph_Pn-CC	Mixta per claps amb barreja de peus, heterogènia segons sòl, tractament i orientació, en general oberta, amb totes les CD presents sense estructura definida i descapitalitzada, en incompleta buida i escassa vitalitat i desenvolupament	50%	15,0	760	-	-	-	-	106	B15	no
21c	15,54	PhLIT-C	Pura Ph heterogènia per claps oberts i densos, regularitzada amb perxada de llates dominant sobre CD més petites, en incompleta buida en general amb regeneració escassa només de frondoses, escassa vitalitat i desenvolupament, envellida amb poc sòl.	50%	15,0	1190	14,0	19	7,0	9,0	62	A4/B11	no

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
21d	7,00	PhLIT-C	Pura Ph amb peus de Pn i Qf, heterogènia segons sòl, regularitzada amb totes les CD en incompleta clara i alguns claps amb travada, regeneració escassa només de frondoses i escassa vitalitat	70%	19,0	1300	18,0	25	9,0	11,0	80	A3/A4	si
22a	11,60	Pn_Bmm-C	Mixta Pn, Ph, Qf, Qib, heterogènia per claps segons sòl i orientació, multiestratificada amb tendència a la regularització del dossier de pins, amb subvol de frondoses establert per zones, en incompleta clara i regeneració només de frondoses.	60%	25,0	1190	-	-	-	-	111	B7	si
22b	4,54	PhLIT-C	Pura Ph heterogènia segons sòl i tractament, regularitzada amb totes les CD, en incompleta buida amb claps més densos, sense regeneració, escàs desenvolupament, envellida i escassa vitalitat	60%	17,0	630	14,0	24	5,0	8,0	71	B15	no
22c	13,37	PnPRE_Ph-CC	Mixta per claps amb barreja de peus, heterogènia segons sòl, multiestratificada amb totes les CD, envellida d'escàs desenvolupament en general i sobretot de Pn, en incompleta clara amb claps més oberts, regeneració escassa de Pn i Qf, escassa vitalitat	60%	15,0	760	16,0	30	6,0	9,0	62	B13	no
22d	5,54	PhLIT_Qib-BB	Mixta Ph amb Qf i Qib i alguns peus grans de Pn, heterogènia segons sòl, multiestratificada amb fustal dominant sobre subvol establert de frondoses i regeneració dilatada de Ph per densificar feixes de conreu, en incompleta clara, regeneració actual només de frondoses.	75%	22,0	630	-	-	-	-	98	A4	si
22e	1,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
22f	7,11	RIB_TB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
23a	7,70	PhLIT-C	Pura Ph amb peus de Pn i frondoses grans, regularitzada amb totes les CD presents en incompleta clara, regeneració només de frondoses i escassa vitalitat. Arbres tortuosos amb sòl escàs i molt antropitzat	75%	-	-	-	-	-	-	-	B15	no
23b	31,00	Ph_Pn-CC	Mixta Ph i Pn per bosquets segons orientació amb peus barrejats i peus grans de frondoses, heterogènia segons sòl. En general regularitzada, amb clapes de Pn multiestratificats oberts. Mitjana vitalitat. Procés de colonització de camps dilatats i encara en marxa	60%	17,0	760	-	-	-	-	71	A4	no
23c	5,93	PhLIT-C	Pura Ph amb claps i peus de Pn i algun peu gran de Qf, heterogènia segons sòl, en general escàs, i regularitzada amb totes les CD presents en incompleta clara, regeneració abundant de frondosa i escassa vitalitat	50%	13,0	630	20,0	27	6,0	8,0	52	B15	no

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
23d	5,56	PnPRE-B	Pura Pn amb peus de Ph i subvol incipient i abundant de frondoses, regularitzada amb perxada de llates dominant i segona generació de regeneració dilatada, amb incompleta clara i regeneració només de frondosa, mitjana vitalitat	80%	28,0	1560	14,0	21	11,0	13,0	132	A1	si
23e	6,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
24a	10,27	PhLIT-C	Pura Ph amb peus de Pn, Qf i Qib, heterogènia segons sòl amb claps més densos i alts i claps oberts. En general perxada de llates amb regeneració dilatada per densificació de colonització de camps encara en marxa. Regeneració només de frondoses. Escassa vitalitat i sòl escàs.	60%	14,0	630	20,0	27	7,0	10,0	57	B15	no
24b	11,67	Ph_Pn-BC	Mixta Ph i Pn per claps amb peus barrejats, heterogènia segons orientació i obertures per arbres caiguts, possible origen de plantació, regularitzada amb fustal dominant i subvol incipient de frondoses, algun peu gran de Qf i altres frondoses. En general incompleta clara però amb claps més oberts pel vent. Regeneració només de frondoses	-	21,0	760-940	-	-	-	-	89	A2	si
24c	1,84	PhLIT_Qib-BB	Mixta Ph i Qf per nombre de peus, multiestratificada amb fustal de Ph dominant sobre subvol establert de Qf i Qib i altres peus menors de frondosa, en incompleta clara i amb regeneració només de frondoses. Mitjana vitalitat, molts Ph grans són inestables al vent	60%	36,0	-	-	-	-	-	165	B3	si
24d	2,50	Pn_Bmm-C	Mixta Pn i Am, Qf, St per nombre de peus menors, heterogènia segons sòl, multiestratificada amb un dossier regularitzat de Pn (possible origen de plantació) de totes les CD, un subvol de Am establert en general i regeneració sota coberta de frondoses. Dossier de Pn en incompleta clara, escassa vitalitat.	-	23,0	-	-	-	-	-	101	A2	si
24e	1,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
24f	5,23	RIB_TB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	si
25a	3,37	PnPRE_Ph-CC	Mixta amb peus grans de Qf, heterogènia per claps en general dominada per arbres grans amb regeneració dilatada	75%	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
25b	1,71	PhLIT-C	Pura Ph amb peus de Pn i Qf, heterogènia per claps, multiestratificada amb claps oberts, claps densos d'arbres grans i claps de regeneració densa. En general escàs desenvolupament	-	14,0	825	15,0	-	-	-	57	nd	si
25c	5,55	PhLIT-C	Pura Ph densa mitjana vitalitat, algun peu de Pn i Qf, en general sense matoll	-	25,0	1440	15,0	-	-	-	108	nd	si

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
25d	2,28	Ph_Pn-CC	Mixta multiestratificada amb peus de Qf i poc matollar	50%	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
25e	5,45	Ph_Bm-C	Mixta Ph, Pn, Qf, Qib per bosquets segons orientació, amb subvol escàs de frondoses sota dosser de pins.	60%	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
25f	9,74	PhLIT-B	Pura Ph heterogènia segons sòl, monostratificada i regularitzada per bosquets, amb fustal dominant sobre CD inferiors per colonització, en incompleta clara i sense regeneració, mitjana vitalitat.	70%	23,0	760	18,0	28	7,0	10,0	103	A3	si
25g	2,39	PhLIT-B	Pura Ph heterogènia segons sòl, regularitzada en fustal amb segona generació per claps en perxada de llates, en general incompleta buida per caiguda d'arbres, alguns claps més densos, sense regeneració i mitjana vitalitat.	35%	16,0	390	25,0	37	10,0	12,0	69	B11	si
25h	2,22	PnPRE-C	Pura Pn regularitzada amb fustal dominant sobre regeneració dilatada en perxada de llates i altres menors no viables, en incompleta clara i regeneració escassa només de Qf, mitjana vitalitat.	80%	30,0	1190	19,0	32	11,0	14,0	135	A3	si
25i	0,35	PhLIT-C	Pura Ph desenvolupat en alçada i diàmetre, subvol incipient de Qf	-	28,0	900	20,0	-	-	-	122	nd	si
25j	1,17	Ph_Pn-CC	Mixta heterogènia, amb claps desenvolupats i claps petis, zones estassades o cremades i zones amb RCS 100%	70%	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
25k	3,25	PhLIT-C	Pura Ph poc desenvolupada amb matollar i peus de Pn i Qf	50%	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
25l	3,41	PhLIT-C	Pura Ph densa i desenvolupada amb claps oberts en colonització i molts arbres trencats	-	28,0	900	20,0	-	-	-	122	nd	si
25m	1,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
25n	2,44	RIB_TB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	si
26a	23,48	Ph_Pn-CC	Mixta Ph amb bosquets de Pn i peus barrejats, regularitzada amb fustal dominant sobre perxada de llates de densificació, en incompleta clara amb claps més oberts, regeneració escassa de Ph no viable i escassa vitalitat.	70%	25,0	760	18,0	25	8,0	10,0	108	A3/A4	si
26c	4,28	PnPRE_Ph-CC	Mixta de peus grans i esparsos de Pn i menys de Ph, en fustal d'escassa alçada i incompleta buida, sense regeneració i poc vital.	20%	7,0	130	35,0	45	8,0	9,0	23	B2	si
26d	3,62	PnPRE-C	Pura Pn amb peus de Ph i Qf grans i petits multiestratificada, irregularitzada amb poca incorporació de joves viables, per claps poc definits, en incompleta clara, mitjanament vital els joves, poc vital els vells.	60%	21,0	760	17,0	30	8,0	12,0	91	A2	si

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
26e	6,74	PnPRE_Ph-CB	Mixta de Pn amb bosquets de Ph(microorientació) amb barreja de peus i subvol incipient de Qf amb algun peu gran, regularitzada en fustal dominant sobre perxada de llates de dosificació, en incompleta clara, mitjanament vital.	75%	30,0	1550	-	-	-	-	135	A1	si
26f	0,66	Ph_Pn-CC	Mixta multiestratificada amb peus de Qf i poc matollar	75%	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
26g	5,37	Ph_Pn-BC	Mixta per bosquets amb barreja de peus, regularitzada amb totes CD, Ph amb fustal dominant sobre Pn i Ph en perxada de llates i menor per densificació, en incompleta clara amb claps oberts per caiguda d'arbres, mitjanament vital.	75%	31,0	1190	-	-	8,0	11,0	141	A3	si
26h	14,83	PnPRE-C	Pura Pn amb algun bosquet i peus de Ph i peus grans de Qf, multiestratificada amb un dosser dominant regularitzat en fustal i perxada de llates, i estrats inferiors en general no viables, en incompleta clara, regeneració de frondoses i mitjana vitalitat	75%	32,0	1190	15,0	21	8,0	11,0	145	A3	no
26i	2,19	RIB_TB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	si
26j	2,51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
26k	2,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
27a	0,48	PnPRE-C	Pura Pn regularitzada amb totes les CD, dens i esvelt, amb peus grans de Qf i abundant matollar	-	35,0	1140	20,0	-	-	-	159	nd	si
27b	10,16	PnPRE_Ph-CB	Mixta per bosquets amb barreja de peus grans de Qf, heterogènia segons sòl, regularitzada amb fustal dominant i perxada de llates de densificació, en incompleta clara amb claps oberts, mitjanament vital.	60%	18,0	760	-	-	-	-	77	A2	si
27c	24,27	Pn_Bmm-C	Mixta Pn i Ph amb Qf multiestratificada, amb dosser regularitzat un fustal de Pn i Ph, subvol establert de Qf amb algun peu que arriba a dosser i regeneració abundant de Qf, en incompleta clara, poc vital.	68%	25,5	1250	-	-	-	-	113	A1	si
27d	3,04	PnPRE-C	Pura Pn amb peus de Ph i Qf grans i petits multiestratificada, irregularitzada amb poca incorporació de joves viables, per claps poc definits, en incompleta clara, mitjanament vital els joves, poc vital els vells.	60%	21,0	760	17,0	30	8,0	12,0	91	A2	si
27e	3,50	PnPRE-B	Pura Pn amb peus grans de Ph i Ps, heterogènia segons orientació, regularitzada en fustal amb incompleta clara i regeneració de Pn, Ps, Ph només en NW en general. No viable i regeneració escassa de Qf, mitjanament vital.	90%	36,0	940	23,0	30	12,0	14,0	173	C12/B6	si
27f	1,85	RIB_TB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	si
27g	1,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
28a	14,18	PnPRE-C	Pura Pn amb claps de Ph, Ps, Qf, heterogènia per claps segons sòl, regularitzada en fustal amb subvol establert a claps de roure i incipient a la resta (Qf,Am), amb segona generació de Pn de densificació, en incompleta clara, regenerat només de frondoses, mitjana vitalitat.	75%	33,0	1190	21,0	33	11,0	13,0	149	A1	si
28b	12,68	Ph_Pn-CC	Mixta Ph Pn per bosquets amb barreja de peus, heterogènia segons sòl amb subvol incipient de Qf, el dosser de pins regularitzat en fustal amb regeneració dilatada en CD menors, en incompleta clara i regenerat només de frondoses, escassa vitalitat en general.	60%	22,0	760	-	-	-	-	94	A2	no
28c	9,59	PnPRE_Ph-CC	Mixta Pn amb bosquets de Ph i barreja de peus, amb peus grans de Qf, multiestratificada amb un dosser espars de Pn i Ph envellit en fustal, segona generació amb CD inferiors per densificació i subvol incipient de Qf, amb regenerat en claps obertes de Pn, escassa vitalitat en general	60%	16,0	960	-	-	-	-	67	A2	no
28d	7,91	PnPRE_Qu-CB	Mixta Pn Qf biestratificada, amb dosser de pins en fustal i subvol desenvolupat de Qf amb peus de Pn en perxada de llates, en incompleta clara i regeneració escassa només de frondoses, mitjana vitalitat	60%	29,0	1190	-	-	-	-	130	B7	si
28e	12,31	PnPRE_Ph-CC	Mixta Pn amb bosquets de Ph i peus grans i regenerat de Qf, heterogènia per claps segons sòl i tractament, multiestratificada amb dosser de fustal i subpisos de regeneració dilatada de Pn amb totes les CD i estrats de Qf, en incompleta clara amb claps més oberts i poc desenvolupats, amb regenerat per claps i escassa vitalitat en general.	50%	27,0	940	-	-	-	-	120	A2/A4	no
28f	1,44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
28g	1,87	RIB_TB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	si
28h	1,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
29a	3,96	Ph_Bm-C	Mixta Ph Pn Ppa heterogènia per claps segons tractament, regularitzada amb fustal envellit dominant sobre perxada de llates sobretot de Pn i regeneració dilatada més petita, en incompleta buida amb claps més densos, amb subvol incipient per claps de frondoses, regenerat dispers de pins i frondoses, escassa vitalitat.	50%	18,0	530	-	-	-	-	76	A4/B10	no

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
29b	23,46	PnPRE-C	Pura Pn amb subvol incipient de frondoses i Qf grans, heterogènia per claps segons sòl i orientació, multiestratificada amb perxada-fustal de Pn dominant sobre frondoses i regeneració dilatada de Pn, en incompleta clara amb claps més densos i esvelts, regeneració només de frondoses, escassa vitalitat.	60%	30,0	1600	14,0	27	9,0	12,0	135	A2	si
29c	3,99	PnPRE-C	Pura Pn amb molta presència de Ppa, Ph i algun Qf gran, multiestratificada amb claps oberts amb pins petits i claps densos més alts, sense claps de regenerat, en incompleta clara i escassa vitalitat.	60%	21,0	760	15,0	30	7,0	11,0	91	B7	no
29d	6,21	Ppa_Bmm-C	Mixta Ppa amb Qf, Pn i Ph per claps, multiestratificada, en general fustal de Ppa envellit i poc desenvolupat amb subvol de Qu establert, amb alguns peus al dosser superior, en incompleta clara, regeneració escassa i només de frondoses i escassa vitalitat.	60%	31,0	1600	-	-	-	-	135	B7	si
29e	10,11	Pn_Bms-C	Mixta Pn amb Ps, Ph, Qf, Am, heterogènia per claps, en general biestratificada amb dosser de pins i subpis de frondoses amb algun peu al dosser superior. En general perxada de llates amb CD superiors i inferiors, en incompleta clara i regenerat només de frondoses, mitjana vitalitat.	80%	35,0	2100	-	-	-	-	159	A1	si
29f	0,50	Pn_Bmm-C	Mixta regularitzada en fustal obert amb subvol escàs de frondoses (Pa/St) en general envellida	80%	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
29g	0,96	PnPRE-C	Pura Pn regularitzada en perxada de llates amb CD inferiors i Qu grans, poc matollar	80%	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
29h	7,11	PnPRE-B	Pura Pn amb peus grans de Ph i Ps, heterogènia segons orientació, regularitzada en fustal amb incompleta clara i regeneració de Pn, Ps, Ph nomes en NW en general. No viable i regeneració escassa de Qf, mitjanament vital.	90%	36,0	940	23,0	30	12,0	14,0	173	C12/B6	si
29i	1,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
30a	6,15	Ph_Pn-CC	Mixta per bosquets amb barreja de peus, heterogènia segons tractament, multiestratificada amb fustal obert de Ph i Pn, alguns claps en perxada més densos i subvol incipient de Qf a claps, en general incompleta buida amb regeneració escassa i poc viable, escassa vitalitat.	30%	13,0	390	25,0	31	10,0	13,0	52	B11	si
30b	5,73	PnPRE-C	Pura Pn amb subvol incipient de frondoses, multiestratificada, irregularitzada amb tendència a regularització, falta cohort de regenerat, en incompleta clara i mitjana vitalitat.	75%	23,0	1190	15,0	25	9,0	12,0	101	A1	si

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
30c	12,15	Pn_Bmm-C	Mixta per claps amb barreja de peus, heterogènia segons sòl i orientació, multiestratificada i irregularitzada sense cohort de regeneració, en incompleta clara amb claps més oberts, escassa vitalitat.	60%	19,0	760	15,0	23	6,0	10,0	81	A2	no
30d	9,16	PnPRE_Ps-CC	Mixta per bosquets, amb pinassa per tot i canvi de Ps a Ph d'oest a est, subvol establert de frondoses amb algunes al dosser dominat. Estrat de pins regularitzat amb totes les CD i algun clap de subpis poc viable. En general multiestratificada en incompleta clara, regeneració només de frondoses, mitjana vitalitat. Possible origen de plantació.	80%	35,0	1550	-	-	-	-	159	A1	si
30e	3,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
31a	12,96	PhLIT-C	Pura Ph amb peus i regenerat de Pn, Ps, Qf per claps, heterogènia segons sòl, multiestratificada i oberta per colonització de camps dilatada en el temps, en general incompleta buida amb algun clap de regenerat dens, procés encara actiu, mitjana vitalitat.	40%	<12	300-700	13,0	27	4,0	8,0	<48	B15/B16	no
31b	12,64	PhLIT-C	Pura Ph amb algun bosquet de Pn i peus de Pn, Ps i Qf, heterogènia segons sòl, regularitzada en fustal amb algun clap de segona generació en perxada de llatès i CD inferiors per densificació, en incompleta clara i regeneració escassa només de frondoses, mitjana vitalitat.	70%	33,0	1600	18,0	28	9,0	11,0	145	C17/B10	si
31c	11,17	PnPRE-C	Pura Pn amb algun clap de Ph (part alta) i peus de Ps i Qf, heterogènia i multiestratificada, irregularitzada per bosquets descapitalitzada, peus grans esparsos, en incompleta clara i regeneració per bosquets, també de Qf, mitjana vitalitat.	75%	16,0	1200	15,0	25	6,0	10,0	67	A1	no
31d	7,77	Ph_Bm-B	Mixta per bosquets segons orientació, en general una cohort en perxada de llatès en pins esparsos (Ph al S i PnPh al NE) amb bosquets de rebrot de Qf i Amb al NE, en incompleta buida amb claps de Qf més densos, regeneració escassa i mitjana vitalitat.	30%	-	-	-	-	-	-	23	nd	no
32a	17,18	PnPRE_Qu-CB	Mixta heterogènia segons sòl, orientació i tractament, de densitat i desenvolupament variable, en general multiestratificada amb dosser de Pn vell i espars amb algun clap més jove i dens sobre subvol establert de frondoses amb peus grans i regeneració contínua, menys present en claps densos de Pn i amb peus accedit puntualment al dosser superior.	-	16,0	-	-	-	-	-	67	A2/B2	si

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
32b	1,42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
33a	2,53	PnPRE-C	Pura Pn regularitzada en perxada-fustal amb subvol incipient de frondoses en incompleta clara, mitjana vitalitat.	75%	36,0	2100	17,0	28	9,0	12,0	164	A1	si
33b	3,01	PnPRE_Qu-CB	Mixta heterogènia segons sòl, orientació i tractament, de densitat i desenvolupament variable, en general multiestratificada amb dosser de Pn vell i espars amb algun clap més jove i dens sobre subvol establert de frondoses amb peus grans i regeneració contínua, menys present en claps densos de Pn i amb peus accedit puntualment al dosser superior.	-	16,0	-	-	-	-	-	67	A2/B2	si
33c	5,31	Ph_Bm-B	Mixta de pins segons orientació amb subvol incipient de frondoses en general i establir per claps, multiestratificada amb dosser de pins d'alçada variable i subvol de frondoses accedint puntualment.	-	20-25	1300-1500	20,0	33	10,0	14,0	85-108	A1	no
33d	7,40	PnPRE-C	Pura Pn heterogènia per claps, regularitzada en fustal amb subvol incipient de frondoses i amb claps de perxada sense frondoses, en incompleta clara i mitjana vitalitat. Massa originada per colonització de camps en alguns claps encara actiu.	60%	31,0	2100	19,0	29	10,0	13,0	140	A3	si
33f	3,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
34a	23,20	Qii_Pn-BC	Mixta Qii, Qf, Am i Pn heterogènia per claps, multiestratificada amb pins esparsos i madurs sobre massa establerta de frondoses amb densitat i alçada variable per claps amb peus grans i regenerat per sota. Dominància de espècies i desenvolupament de frondoses segons orientació i tallada.	85%	23,0	1400	-	-	-	-	102	A1	no
34b	0,88	PnPRE-C	Pura Pn en plançonada grossa	-	17,0	2200	10,0	-	-	-	72	nd	si
34c	13,21	PnPRE-C	Pura Pn amb algun clap de Ph i Qu, monostratificada i regularitzada amb totes les CD i dominància de fustal, en incompleta clara, algun clap de subvol de frondoses establert, en general incipient, mitjana vitalitat.	75%	28,0	2100	18,0	23	10,0	12,0	125	A1	si
34d	2,15	RIB_TB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	si
35a	12,29	PhLIT-C	Pura Ph regularitzada en fustal amb CD inferiors per densificació en incompleta clara, escassa vitalitat, en general envellida amb algun clap obert	75%	19,0	1600	20,0	28	6,0	8,0	80	A3	si
35b	1,36	Pn_Bmm-C	Mixta multiestratificada amb dosser obert de pins i subvol de diferents alçades de frondoses i també regenerat de Pn, Ph, Qf, Am	-	26,0	850	20,0	-	-	-	115	nd	si

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
35c	15,72	PnPRE-C	Pura Pn amb algun bosquet i peus de Ph, heterogènia i multiestratificada, irregularitzada per bosquets, amb els grans envellits, equilibrada en tot el rodal, escassa vitalitat en grans, mitjana vitalitat en mitjans i petits.	60%	21,0	1190	16,0	32	5,0	11,0	91	A2	si
35d	15,20	Pn_Bmm-C	Mixta per bosquets amb barreja de peus multiestratificada amb dosser de pins en fustal obert i subvol de frondoses establert a claps i incipient a la resta i alguns claps de regenerat de Ph en incompleta clara i mitjana vitalitat.	80%	23,0	760	20,0	30	8,0	10,0	99	A2	no
35e	12,50	Ph_Pn-CC	Mixta heterogènia segons sòl i orientació, cara E més Pn, dens i frondoses i cara O més Ph més obert i sense frondoses, en general regularitzada en fustal amb CD inferiors per densificació de Pn en incompleta clara amb claps oberts.	70%	17,0	1200	17,0	29	8,0	11,0	71	A1/A4	si
35f	2,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
35g	6,13	PhLIT-C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
35h	6,53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
35i	1,42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
35j	1,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
36a	7,16	Pn_Bmm-C	Mixta Pn per nombre de peus de Am i Qf, amb algun bosquet de Ph amb Qf, biestratificada amb dosser de pins en fustal i subvol de frondoses establert en general. El dosser de pins en incompleta buida amb claps més densos i subvol en completa. Els bosquets de Ph més densos i amb menys frondoses, sobretot Qf.	-	22,0	1160	-	-	-	-	96	A2	si
36b	12,22	PnPRE-C	Pura Pn amb algun clap de Ph de menor desenvolupament, multiestratificada i irregularitzada amb falta de peus grans i claps de regenerat viable en incompleta clara amb alguns claps oberts, escassa vitalitat. Subvol incipient de frondoses a claps.	60%	18,0	760	14,0	20	7,0	9,0	77	A2	si
36c	4,14	Ph_Pn-CC	Mixta per bosquets, heterogènia segons sòl i orientació, en general multiestratificada i oberta en plançonedada envellida d'escàs desenvolupament, en incompleta clara amb claps oberts, escassa vitalitat.	60%	-	-	-	-	-	-	-	B15	no
36d	7,30	PhLIT-C	Pura Ph heterogènia segons sòl i orientació, regularitzada en fustal amb CD inferiors en incompleta clara, escassa vitalitat.	75%	19,0	1500	14,0	21	5,0	7,0	80	A3	si
36e	4,24	PnPRE-C	Pura Pn regularitzada en fustal amb CD inferiors per densificació, en incompleta clara amb algun clap obert i regeneració només de frondoses en subvol incipient, mitjana vitalitat.	75%	32,0	2000	19,0	28	10,0	12,0	145	A1	si

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
36f	6,09	PhLIT-C	Pura Ph amb algun bosquet de Pn i peus de Pn i Qf, heterogènia segons sòl i orientació, en general regularitzada en fustal amb claps de segona generació per densificació (Pn) en incompleta clara amb claps oberts (camps en colonització), escassa vitalitat.	75%	18,0	1200	14,0	20	8,0	11,0	76	A3	si
36g	4,55	PhLIT-B	Pura Ph amb bosquets i peus de Pn, heterogènia segons sòl i orientació, amb claps densos i esvelts, claps de qualitat C d'escàs sòl i desenvolupament, i claps oberts de colonització de camps encara activa, amb subvol de frondoses establert a claps, en incompleta clara i mitjana vitalitat.	40-80%	6-24	500-1300	18,0	28	9,0	15,0	21-107	A1/A2/B15	si
36h	4,94	PhLIT-B	Pura Ph amb bosquets de Pn en cara nord, de Am en barranc i alguns peus grans de Qf i Am, regularitzada en fustal amb claps de segona generació per densificació i subvol incipient de frondoses, en incompleta clara, regeneració només de frondoses, mitjana vitalitat.	75%	26,0	630	19,0	30	10,0	12,0	117	A1/A3	si
36i	2,51	PhLIT-B	Pura Ph amb bosquets i peus de Pn, heterogènia segons sòl i orientació, amb claps densos i esvelts, claps de qualitat C d'escàs sòl i desenvolupament, i claps oberts de colonització de camps encara activa, amb subvol de frondoses establert a claps, en incompleta clara i mitjana vitalitat.	40-80%	6-24	500-1300	18,0	28	9,0	15,0	21-107	A1/A2/B15	si
36j	1,92	RIB_TB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	si
36k	1,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
36l	1,40	RIB_TB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	si
36m	0,68	PhLIT-C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
36n	1,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
36o	1,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
37a	4,93	PhLIT-C	Pura Ph amb algun bosquet de Pn, heterogènia segons sòl, orientació i intensitat de foc, en general regenerat postincendi en plançonedada amb bosquets no cremats o de superfície d'adults d'escàs desenvolupament, amb claps de matoll.	0-100%	0,0	-	<7,5	9	<3	4,0	0	C14/B16	no
37b	2,85	Ph_Pn-CC	Mixta per claps amb barreja de peus, heterogènia segons sòl i afectació del foc, regularitzada en plançonedada grossa amb arbres més grans sobrevivents del foc i claps no regenerats, mitjana vitalitat.	60%	0,0	-	<7,5	12	4,0	6,0	0	B15/B11	si

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
37c	3,22	PhLIT-C	Pura Ph amb algun bosquet de Pn i peus de Pn i Qf, heterogènia segons sòl i orientació, en general regularitzada en fustal amb claps de segona generació per densificació (Pn) en incompleta clara amb claps oberts (camps en colonització), escassa vitalitat.	75%	18,0	1200	14,0	20	8,0	11,0	76	A3	si
37d	18,99	PhLIT-C	Pura Ph amb algun bosquet i peus de Pn, regularitzada en perxada-fustal amb algun clap de regeneració dilatada, en incompleta clara amb claps més oberts, escassa vitalitat.	50%	9,0	530	11,0	25	6,0	7,0	34	B15	no
37e	6,91	PhLIT-C	Pura Ph amb algun bosquet i peus de Pn i peus grans de Qf, regularitzada amb fustal dominant sobre CD menors, en general envellida d'escàs desenvolupament, en incompleta clara i regeneració escassa només de frondoses, escassa vitalitat.	75%	21,0	1600	16,0	28	8,0	10,0	89	A3	si
37f	5,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
37g	3,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
37h	1,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
37i	1,92	RIB_TB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
38a	19,52	PhLIT-C	Pura de Ph amb algun peu gran de Pn monoestratificada amb amplitud de CD. Perxada de llatges dominant en incompleta clara i poc vital.	75%	20,0	1200	16,0	28	9,0	11,0	85	A3	si
38b	15,30	Ph_Pn-BC	Mixta Ph i Pn per bosquets, heterogènia i molt estratificada segons el sòl. Perxada de llatges dominant sobre Zona cohort vital i incorporada al dossier i 3era escassa i no viable sobretot de Ph. Subvol de frondoses molt incipients.	60%	17,0	760	-	-	-	-	71	A4	si
38c	13,43	PhLIT-C	Pura Ph heterogènia segons sòl, multiestratificada en general i amb tendència a regenerar en zones més denses. 1era generació en perxada de llatges acompanyada de regeneració dilatada i viable. Incompleta clara i poc vital.	70%	16,0	760	17,0	23	7,0	9,0	66	A2	si
38d	1,43	Ph_Pn-BC	Massa mixta Ph amb bosquets i peus aïllats de Pn heterogènia segons sòl i orientació. Fustal Ph i algun Pn dominant sobre Zona generació sobretot en claps de Pn, Ph poc present i no viable, incompleta clara amb claps oberts per arbres caiguts. Possible plantació.	60%	29,0	760	-	-	11,0	14,0	126	A2	si
39a	1,61	PhLIT-C	Massa pura de Ph heterogènia per claps per colonització de camps en diferents fases i regeneració avançada instal·lada en claps oberts per caiguda d'arbres. Fustal dominant sobre claps de perxada vitals. Dossier dominant en incompleta buida.	40%	8,0	530	25,0	35	10,0	14,0	29	B11	si

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
39b	23,92	Ph_Pn-BB	Massa mixta Ph-Pn per bosquets, heterogènia. Fustal Ph dominant a tot el rodal amb 2ona cohort de Ph i Pn en perxada vital que arriba a dosser. 3era cohort de Ph a claps, espars i no viable. Regeneració de Pn contínua, més homogènia i viable en general. Bosquets Pn irregular equilibrat en fusta petita peu a peu.	45%	12,5	725	15,0	31	-	-	52	B4	si
39c	23,53	Ph_Pn-BB	Massa pura de Ph de plantació en perxada de llatres amb 2ona generació en perxada de vares també amb algun Pn(més a l'a part alta). Monoestratificada en incompleta clara i regeneració dispers no viable. Grans mal conformats sobretot en carenes.	75%	25,0	940	20,0	35	10,0	13,0	112	A3	si
39d	0,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
39e	6,52	RIB_TB	Massa mixta heterogènia peu a peu amb arbres grans de Ph,Pn,Qib,Qf,Ju,Po i altres, molts peus petits de frondoses, amb gran estrat lianoide. Densitat molt variable, aprox 200peus/ha.	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	si
40a	38,87	PhLIT-B	Massa pura de Ph amb bosquets de Pn, heterogènia per claps en funció del sòl(afloraments, bancals, fons de vall). Perxada-fustal de Ph amb alguna pinassa(possible plantació) com a colonització, seguida de 2ona cohort Ph i claps Pn que densifica i 3era cohort Ph no viable.	75%	20,0	1200	19,0	33	11,0	15,0	88	A3	no
41a	3,60	PhLIT-C	Massa pura de Ph heterogènia per claps per colonització de camps en diferents fases i regeneració avançada instal·lada en claps oberts per caiguda d'arbres. Fustal dominant sobre claps de perxada vitals. Dosser dominant en incompleta buida.	40%	8,0	530	25,0	35	10,0	14,0	29	B11	si
41b	42,61	PnPRE_Ph-BB	Massa mixta PnPh per bosquets i heterogènia segons canvis de sòl. Fustal dominant de Pn i Ph sobre 2ona generació més abundant de Pn i 3era absent de Ph. Incompleta clara, possible plantació més densificació vital. Més Ph a part alta i baixa. Pitjor qualitat a la part alta.	60%	16,0	630	-	-	-	-	70	A4	si
41c	9,96	PnPRE_Ph-CC	Massa mixta Pn-Ph per claps, heterogènia segons el sòl amb incompleta buida creixent en condicions molt limitants amb peus tortuosos i poc desenvolupats.	40%	8,0	400	16,0	19	4,0	6,0	28	B14	no
41d	2,27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
41e	4,81	RIB_TB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	si
42a	7,96	PnPRE_Ph-CC	Mixta Pn i Ph heterogeni per claps segons sòl. Perxada llatres Pn dominant amb un fustal Ph escàs i perxada de vares Pn i Ph. Incompleta buida sense regeneració poc vital. Oliveres velles.	40%	10,0	600	13,0	20	7,0	10,0	38	B8	no

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
42b	13,45	Ph_Pn-BC	Mixta Ph i Pn heterogeni per claps segons la disponibilitat del sòl, amb un fustal de Ph dominant sobre perxada llatres de Ph i Pn i perxada de vares de Pn i Ph i subvol de frondoses. Incompleta clara. Regeneració variable sobretot frondoses	60%	18,0	1200	17,0	28	12,0	16,0	76	A2	si
42c	10,99	PhLIT-C	Pura Ph homogènia monostratificada una perxada llatres fustal dominant amb una 2ona generació en perxada en incompleta clara. Vital. Algun peu Pn.	75%	17,0	630	21,0	27	11,0	15,0	71	A3	si
42d	25,83	PnPRE-C	Pura Pn amb claps de Ph i subvol abundant de frondoses. Heterogeni per bosquets segons orientació amb un fustal Pn dominant i regeneració dilatada. Regularitzat amb moltes CD. Incompleta clara mitjanament vital. Algun gran de Ps. Regeneració de frondoses.	60%	27,5	1450	22,0	33	13,5	17,0	115	B1	si
42e	16,90	PhLIT-C	Pura Ph amb claps oberts, monoestratificada amb perxada llatres dominant sobre 2gen perxada vares. Incompleta clara. Escassa regeneració de frondoses. Poc vital. Algun peu mitja de frondosa Qf i Am. Sòl escàs.	60%	17,0	630	17,0	25	10,0	13,0	71	A4	si
42f	4,61	PhLIT-B	Pura Ph amb presència de frondoses homogènia amb molt pendent i fons de barranc, multiestratificada en general perxada de llatres-fustal, incompleta clara i regeneració escassa de frondoses. Vital sobretot en antigues feixes	75%	14,0	630	16,0	25	13,0	17,0	60	A3	no
42g	2,55	PnPRE_Ph-CC	-	40%	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
42h	4,76	PnPRE_Ph-BB	Massa mixta PnPh per bosquets i heterogènia segons canvis de sòl. Fustal dominant de Pn i Ph sobre 2ona generació més abundant de Pn i 3era absent de Ph. Incompleta clara, possible plantació més densificació vital. Més Ph a part alta i baixa. Pitjor qualitat a la part alta.	60%	16,0	630	-	-	-	-	70	A4	si
42i	0,94	PnPRE-C	Pura Pn creixent en condicions limitants	40%	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
42j	4,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
43a	6,15	PnPRE_Ph-CC	-	40%	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
43b	18,32	Ph_Pn-BB	Mixta Pn Ph per claps amb algun clap obert i subvol important de frondoses. Regularitzat amb fustal dominant Ph i algun Pn sobre 2ona generació en perxada de Pn i menys Ph. Incompleta clara amb escassa regeneració, sobretot frondoses. Vital.	60%	18,0	940	-	-	-	-	79	A2	si

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
43c	3,27	PnPRE_Ph-BB	Mixta Pn i Ph per claps monostratificada i amb fustal Ph i Pn dominant sobre perxada el Pn Ph en incompleta clara amb regeneració escassa de frondoses (subvol incipient). Vital	75%	29,0	1100	-	-	-	-	137	A3	si
43d	1,04	PhLIT-C	Perxada llatges dominant sobre perxada de vares. Heterogeni segons sòl, regularitzat en incompleta clara. Poc vital, zona limitant. Totes CD, regeneració dilatada	60%	11,0	764	15,0	27	9,0	13,0	43	A4	si
43e	5,17	Ph_Pn-BC	Mixta Ph Pn per claps, monostratificada i regularitzada amb totes les CD, amb perxada de llatges de Ph amb 2a generació en perxada de vares de Ph i Pn, en incompleta buida sense regeneració i poc vital	50%	17,0	530	19,0	30	6,0	9,0	74	A4	si
43f	13,03	PnPRE-C	Pura de Pn amb claps de Ph i subvol important de frondoses, multiestratificada amb pins en perxada de llatges i 2a generació dilatada de Pn poc abundant, amb incompleta clara i regeneració només de frondoses. Vital.	60%	18,0	1190	15,0	26	10,0	14,0	77	A2	si
43g	4,38	Ph_Pn-CC	Mixta Ph Pn heterogènia per claps amb subvol incipient de frondoses multiestratificada amb fustal Ph dominant sobre perxada de llatges de Ph i Pn amb incompleta buida i regeneració només de frondosa. Poc vital	40%	10,0	760	-	-	-	-	39	B11	si
43h	8,72	PnPRE_Ph-BB	Mixta Pn Ph per claps, heterogènia segons sòl, amb subvol important de frondoses, fustal de Pn i Ph regularitzat sobre plançonedes de frondoses i perxada de llatges de Pn, en incompleta clara i amb regeneració abundant de frondoses. Vital	90%	26,0	1500	-	-	-	-	122	A1	si
43i	12,51	Ph_Pn-BC	Mixta Ph Pn per claps, heterogènia segons sòl i tallada anterior de Pn, monostratificada amb subvol important de frondoses. Fustal Ph amb perxada de llatges de Ph i Pn en incompleta buida variable i regeneració de frondoses, també regeneració escassa de Ph no viable. Poc vital en general.	70%	19,0	760	-	-	-	-	83	A2	si
43j	1,94	PhLIT-C	Pura Ph amb claps i peus de Pn i algun peu gran de Qf, heterogènia segons sòl, en general escàs, i regularitzada amb totes les CD presents en incompleta clara, regeneració abundant de frondosa i escassa vitalitat	50%	13,0	630	20,0	27	6,0	8,0	52	B15	no
43k	6,27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
43l	8,04	RIB_TB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	si

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
44a	16,46	PhLIT-C	Pura Ph amb peus de Pn, Qf i Qib, heterogènia segons sòl amb claps més densos i alts i claps oberts. En general perxada de llates amb regeneració dilatada per densificació de colonització de camps encara en marxa. Regeneració només de frondoses. Escassa vitalitat i sòl escàs.	60%	14,0	630	20,0	27	7,0	10,0	57	B15	no
44b	22,65	Pn_Bmm-C	Mixta Pn i Am, Qf, St per nombre de peus menors, heterogènia segons sòl, multiestratificada amb un dosser regularitzat de Pn (possible origen de plantació) de totes les CD, un subvol de Am establert en general i regeneració sota coberta de frondoses. Dosser de Pn en incompleta clara, escassa vitalitat.	-	23,0	-	-	-	-	-	101	A2	si
44c	3,39	PnPRE-C	Pura Pn amb peus grans de Ph i Qf, heterogènia segons sòl, regularitzada amb totes les CD, en incompleta buida d'escàs desenvolupament i escassa vitalitat	60%	7,0	630	12,0	-	5,0	-	23	B13	no
44d	1,82	PhLIT_Qib-BB	Mixta Ph i Qf per nombre de peus, multiestratificada amb fustal de Ph dominant sobre subvol establert de Qf i Qib i altres peus menors de frondosa, en incompleta clara i amb regeneració només de frondoses. Mitjana vitalitat, molts Ph grans són inestables al vent	60%	36,0	-	-	-	-	-	165	B3	si
44e	3,18	RIB_TB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	si
45a	22,72	PhLIT-C	Pura Ph regularitzada amb una primera generació vella en fustal, una segona en perxada de llates i CD menors menys abundants, en procés de colonització i densificació, en incompleta clara amb claps oberts, sense regeneració i escassa vitalitat	60%	19,0	760	16,0	23	7,0	10,0	80	A2	si
45b	0,87	PhLIT-C	Pura Ph amb subvol de Qf i Qib	-	16,0	950	15,0	-	-	-	66	nd	si
45c	2,21	PhLIT-C	Pura Ph desenvolupat en alçada i diàmetre	-	28,0	400	30,0	-	-	-	122	nd	si
45d	4,30	Ph_Pn-CC	Mixta heterogènia, amb claps desenvolupats i claps petis, zones estassades o cremades i zones amb RCS 100%	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
45e	1,85	PhLIT-C	Pura Ph densa, mitjana vitalitat	-	25,0	1440	15,0	-	-	-	108	nd	si
45f	2,11	PhLIT-C	Pura Ph de regenerat postincendi	-	0,0	-	<7,5	-	-	-	0	nd	si
45g	0,87	PhLIT-C	Pura Ph heterogènia per claps, multiestratificada, en general poc desenvolupament i dosser obert	70%	26,0	-	-	-	-	-	113	nd	no
45h	0,92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
46a	18,50	Ph_Pn-BC	Mixta per bosquets segons orientació i heterogènia segons sòl, regularitzada en perxada-fustal amb segona generació de densificació i una tercera no viable i escassa només de Pn, en incompleta clara i regeneració escassa només de frondoses, mitjana vitalitat.	75%	29,0	-	-	-	-	-	126	A1	si

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
46b	5,79	PhLIT-B	Pura Ph multiestratificada, irregularitzada per claps en incompleta clara, regeneració per claps aconseguida, colonització de camps dilatada més claps oberts per caiguda d'arbres, mitjana vitalitat.	60-75%	25,0	1500	12,0	27	5,0	9,0	112	A3/A4/B14/B15	si
46c	3,62	PhLIT-C	Regenerat postincendi de Ph amb desenvolupament i densitat heterogènia per claps segons sòl, en general ben establert en plançonedada grossa, mitjana vitalitat.	80%	0,0	-	<7,5	10	2,0	4,0	0	C14	si
46d	18,37	PnPRE-C	Pura Pn amb algun clap de Ph i peus de Ph i Qf, i subvol incipient de frondoses en algun clap, en general heterogènia per claps segons sòl, multiestratificada i possible irregularització per bosquets amb falta de joves, en incompleta clara de mitjana vitalitat.	75%	15-28	1200-2200	15,0	28	7,0	13,0	62-125	A1/A3/B12	si
46e	5,05	PnPRE-C	Pura Pn amb claps de Ph i peus grans de Ph i Qf i subvol incipient de frondoses per claps, heterogènia segons sòl i orientació, en general regularitzada en perxada-fustal més o menys esvelta, en incompleta clara, regeneració només de frondoses i mitjana vitalitat.	75%	23,0	1600	13,0	22	11,0	13,0	101	A1	si
46f	0,79	PhLIT-C	Pura Ph amb molts peus petits de Pn i Qf, multiestratificada poc densa, poc desenvolupada, sense matollar	50%	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
46g	2,51	PhLIT-B	Pura Ph heterogènia segons sòl, regularitzada en perxada de vares en incompleta clara, origen de regeneració postincendi, mitjana vitalitat. Algun clap arbrat adult sobrevivent del foc.	70%	6-10	1000-1600	9,0	-	6,0	-	21-40	B14/C14	no
46h	5,17	RIB_TB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	si
46i	0,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
47a	1,83	PhLIT-C	Pura Ph amb algun clap de Pn, heterogènia segons sòl, en general regularitzada en perxada-fustal amb CD inferiors per densificació, en incompleta clara d'escàs desenvolupament amb claps més petits, escassa vitalitat.	70%	24,0	760	20,0	27	8,0	10,0	103	A3/A4	si
47b	16,06	PhLIT-C	Pura Ph amb algun bosquet i peus de Pn i Qf (sobretot orientació NE) regularitzada amb fustal dominant i perxada de densificació, en incompleta clara sense regeneració, possible origen de regeneració postincendi, escassa vitalitat i desenvolupament, amb bosquets de Pn acompanyats de Qf més alts i esvelts	75%	33,0	950	20,0	33	9,0	11,0	145	A3/A5	si

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
47c	19,32	PhLIT-C	Pura Ph heterogènia segons sòl i orientació, regularitzada en perxada-fustal en incompleta clara amb algun clap obert, envellida sense regeneració i mitjana vitalitat. Algun bosquet sense sòl d'escàs desenvolupament i mala conformació.	80%	25,0	1600	18,0	23	8,0	9,0	108	A5	si
47d	2,15	Qf_Pn-BC	Mixta amb Ph multiestratificada amb pins grans esparsos sobre Qu, i també pins a l'estrat de Qf	-	16,0	900	-	-	-	-	67	nd	si
47e	4,59	Ph_Bm-B	Mixta per bosquets segons orientació, en general una cohort en perxada de llates en pins esparsos (Ph al S i PnPh al NE) amb bosquets de rebrot de Qf i Amb al NE, en incompleta buida amb claps de Qf més densos, regeneració escassa i mitjana vitalitat.	30%	-	-	-	-	-	-	23	nd	no
47f	0,99	PhLIT-C	Pura Ph amb algun bosquet de Pn i peus de Pn, Ps i Qf, heterogènia segons sòl, regularitzada en fustal amb algun clap de segona generació en perxada de llates i CD inferiors per densificació, en incompleta clara i regeneració escassa només de frondoses, mitjana vitalitat.	70%	33,0	1600	18,0	28	9,0	11,0	145	C17/B10	si
47g	3,42	PhLIT-C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
47h	1,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
48a	11,40	PhLIT-C	Pura Ph amb algun clap de Pn, heterogènia segons sòl, en general regularitzada en perxada-fustal amb CD inferiors per densificació, en incompleta clara d'escàs desenvolupament amb claps més petits, escassa vitalitat.	70%	24,0	760	20,0	27	8,0	10,0	103	A3/A4	si
48b	4,92	PhLIT-B	Pura Ph amb algun clap de Pn, heterogènia segons sòl i tractament, regularitzada en fustal molt oberta, incompleta buida, amb regeneració escassa només de frondoses i mitjana vitalitat.	30%	6,0	260	20,0	25	9,0	13,0	21	B11	no
48c	6,26	PnPRE-C	Pura Pn amb algun clap de Am en subvol establert, regularitzada en perxada de llates amb CD inferiors en incompleta clara, regeneració només de frondoses, escassa vitalitat.	80%	37,0	1500	17,0	21	11,0	13,0	169	B6/A1	si
48d	3,35	PhLIT-C	Pura Ph monoestratificada d'escàs desenvolupament i envellida, regularitzada en perxada-fustal en incompleta clara amb algun clap obert per caiguda d'arbres, escassa vitalitat	60%	19,0	940	16,0	23	6,0	8,0	80	A2	si

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
48e	6,72	Qii_Pn-BC	Mixta Qii, Qf, Am i Pn heterogènia per claps, multiestratificada amb pins esparsos i madurs sobre massa establerta de frondoses amb densitat i alçada variable per claps amb peus grans i regenerat per sota. Dominància de espècies i desenvolupament de frondoses segons orientació i tallada.	85%	23,0	1400	-	-	-	-	102	A1	no
48f	5,93	PhLIT-B	Pura Ph regularitzada en fustal obert amb algun clap de plançonada en part baixa, en general incompleta buida amb arbres adults d'escassa vitalitat	30%	19,0	340	28,0	33	11,0	13,0	83	B11	si
48g	2,22	RIB_TB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	si
48h	14,25	PhLIT-C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
49a	4,94	PhLIT-C	Pura Ph amb algun bosquet de Pn i peus de Pn i Qf, heterogènia segons sòl i orientació, en general regularitzada en fustal amb claps de segona generació per densificació (Pn) en incompleta clara amb claps oberts (camps en colonització), escassa vitalitat.	75%	18,0	1200	14,0	20	8,0	11,0	76	A3	si
49b	8,68	PhLIT-B	Pura Ph amb bosquets i peus de Pn, heterogènia segons sòl i orientació, amb claps densos i esvelts, claps de qualitat C d'escàs sòl i desenvolupament, i claps oberts de colonització de camps encara activa, amb subvol de frondoses establert a claps, en incompleta clara i mitjana vitalitat.	40-80%	6-24	500-1300	18,0	28	9,0	15,0	21-107	A1/A2/B15	si
49c	3,56	PnPRE-C	Pura Pn regularitzada en perxada de llates amb algun clap de subvol incipient de frondoses, en incompleta clara i regeneració només de frondoses, escassa vitalitat	75%	27,0	1200	15,0	21	9,0	11,0	120	A1	si
49d	2,00	PhLIT-B	Pura Ph amb bosquets de Pn en cara nord, de Am en barranc i alguns peus grans de Qf i Am, regularitzada en fustal amb claps de segona generació per densificació i subvol incipient de frondoses, en incompleta clara, regeneració només de frondoses, mitjana vitalitat.	75%	26,0	630	19,0	30	10,0	12,0	117	A1/A3	si
49e	8,90	PhLIT-B	Pura Ph heterogènia segons sòl, regularitzada en perxada de vares en incompleta clara, origen de regeneració postincendi, mitjana vitalitat. Algun clap arbrat adult sobrevivent del foc.	70%	6-10	1000-1600	9,0	-	6,0	-	21-40	B14/C14	no
49f	1,17	PnPRE-C	Pura Pn amb claps de Ph i peus grans de Ph i Qf i subvol incipient de frondoses per claps, heterogènia segons sòl i orientació, en general regularitzada en perxada-fustal més o menys esvelta, en incompleta clara, regeneració només de frondoses i mitjana vitalitat.	75%	23,0	1600	13,0	22	11,0	13,0	101	A1	si
49g	2,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
49h	1,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
49i	2,92	RIB_TB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	si
50a	2,77	PhLIT-C	Pi blanc regularitzat amb totes CD, heterogeni segons el sòl, en zona limitant envellida. Incompleta clara, alguns claps de Pn i peus de Qf. Poc vital	75%	14,0	940	17,0	25	6,0	8,0	57	A1	si
50b	28,32	PhLIT-C	Pura Ph amb algun peu de Pn heterogènia segons el sòl, en general amb totes CD tancada i regularitzada en incompleta clara i poc vital.	75%	13,0	764	16,0	23	8,0	10,0	52	A3	si
50c	14,76	PhLIT-B	Pi blanc heterogeni per claps, obert i monoestratificada, regularitzat amb fustal dominant sobre perxada 2ona generació. Incompleta clara amb subvol avançat però no complet de frondoses(Ac-St-Qf) i claps de Pn	-	15,0	-	-	-	-	-	64	A4	si
50d	15,24	PhLIT-C	Pura Ph amb algun peu gran de Pn heterogeni segons sòl, monoestratificat amb obertures, totes CD envellides i tortuoses creixent en condicions limitants en incompleta clara i poc vital	60%	9,0	450	11,0	17	5,0	7,0	34	B15	si
50e	5,10	PhLIT-B	Pura Ph amb peus grans de Pn, heterogènia segons sòls amb tendència a regularitzar-se de diverses CD per colonització de feixes abancalades. Incompleta clara mitjanament vital.	75%	18,0	530	20,0	35	8,0	16,0	79	A1	si
50f	1,22	PhLIT-C	Pura Ph heterogènia segons sòl, regularitzada amb totes les CD per colonització dilatada, en incompleta buida amb claps més densos, en general envellida i d'escàs desenvolupament, sense regeneració i escassa vitalitat.	50%	10,0	530	15,0	23	5,0	7,0	39	A2/B15	si
50g	0,46	PhLIT-C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
50h	0,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
50i	2,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
51a	4,26	PhLIT-C	Perxada llatges dominant sobre perxada de vares. Heterogeni segons sòl, regularitzat en incompleta clara. Poc vital, zona limitant. Totes CD, regeneració dilatada	60%	11,0	764	15,0	27	9,0	13,0	43	A4	si
51b	22,27	PhLIT-C	Pura Ph heterogènia segons sòl, regularitzada amb totes les CD per colonització dilatada, en incompleta buida amb claps més densos, en general envellida i d'escàs desenvolupament, sense regeneració i escassa vitalitat.	50%	10,0	530	15,0	23	5,0	7,0	39	A2/B15	si
51c	18,48	PhLIT-C	Pura Ph heterogènia per claps segons sòl, regularitzada amb totes CD en incompleta clara, envellit i poc desenvolupat amb algun clap més dens i desenvolupat, en general poc vital.	50%	15,0	760	16,0	22	6,0	9,0	62	A2	no

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
51d	14,70	PhLIT-C	Pura Ph amb peus grans de Pn, Qf i Qib, heterogènia segons sòl, regularitzada amb perxada de llates dominant(2ona generació) i fustal envellit, en incompleta clara amb claps de colonització més oberts, regeneració escassa només frondoses, mitjanament vital.	60%	15,0	940	18,0	25	7,0	11,0	62	A4	no
51e	0,58	PhLIT-C	Pura Ph de peus grans amb segona generació, algun Pn i Qf	75%	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
51f	0,42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
51g	0,80	PhLIT-C	Pura Ph amb claps oberts en regeneració, amb Pn i Qf per colonització de camps	60%	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
51h	0,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
52a	16,86	PhLIT-C	Pura Ph heterogènia segons sòl, en general regularitzada amb fustal dominant sobre regeneració dilatada, en incompleta clara, sense regeneració o escassa vitalitat, en general envellida d'escàs desenvolupament.	60%	15,0	760	19,0	25	7,0	9,0	62	A2	no
52b	2,79	PhLIT-C	Pura Ph heterogènia segons sòl, regularitzada amb totes les CD per colonització dilatada, en incompleta buida amb claps més densos, en general envellida i d'escàs desenvolupament, sense regeneració i escassa vitalitat.	50%	10,0	530	15,0	23	5,0	7,0	39	A2/B15	si
52c	22,09	PnPRE_Ph-CB	Mixta PnPh i frondoses heterogènia per claps, multiestratificada amb dossier de Pn o Ph i subvol de frondoses establert a claps i incipient a la resta, amb alguns peus al dossier, totes les CD presents per colonització de feixes dilatada i tractaments anteriors, en incompleta clara i regeneració només de frondoses.	75%	19,0	1190	-	-	-	-	81	A1	si
52d	11,72	PhLIT-C	Pura Ph homogènia regularitzada amb fustal dominant sobre 2ona generació en perxada de llates poc abundant, en incompleta buida amb algun clap més dens i establert, sense regeneració, mitjanament vital.	40%	15,0	530	17,0	27	9,0	11,0	62	B15/B16	si
52e	1,09	PhLIT-C	Pura Ph d'escàs desenvolupament, amb matollar abundant	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
52f	0,98	PhLIT-C	Pura Ph amb subvol de Qf i Qib	60%	16,0	950	15,0	-	-	-	66	nd	si
52g	2,15	PhLIT-C	Pura Ph amb peus grans de Pn, Qf i Qib, heterogènia segons sòl, regularitzada amb perxada de llates dominant(2ona generació) i fustal envellit, en incompleta clara amb claps de colonització més oberts, regeneració escassa només frondoses, mitjanament vital.	60%	15,0	940	18,0	25	7,0	11,0	62	A4	no
52h	1,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del rodal													
Rodal	Sup.	TFA	Descripció silvícola literal (realitzada durant el treball de camp)	Fcc	AB	N	Dm	D ₀	Hm	H ₀	VAEv	TVFoC	Act?
	ha			%	m ² /ha	peus/ha	cm	cm	m	m	m ³ /ha		si/no
53a	2,37	PhLIT-C	Pura Ph heterogènia segons sòl, en general regularitzada amb fustal dominant sobre regeneració dilatada, en incompleta clara, sense regeneració o escassa vitalitat, en general envellida d'escàs desenvolupament.	60%	15,0	760	19,0	25	7,0	9,0	62	A2	no
53b	3,69	PnPRE_Ph-CB	Mixta PnPh i frondoses heterogènia per claps, multiestratificada amb dosser de Pn o Ph i subvol de frondoses establert a claps i incipient a la resta, amb alguns peus al dosser, totes les CD presents per colonització de feixes dilatada i tractaments anteriors, en incompleta clara i regeneració només de frondoses.	75%	19,0	1190	-	-	-	-	81	A1	si
53c	1,63	PhLIT-C	Pura Ph d'escàs desenvolupament, amb matollar abundant	60%	-	-	-	-	-	-	-	nd	no
53d	0,55	PhLIT-C	Pura Ph homogènia regularitzada amb fustal dominant sobre Zona generació en perxada de llates poc abundant, en incompleta buida amb algun clap més dens i establert, sense regeneració, mitjanament vital.	40%	15,0	530	17,0	27	9,0	11,0	62	B15/B16	si
53e	2,16	PhLIT-C	Pura Ph densa, amb subvol incipient de Qf	-	37,0	1200	20,0	-	-	-	163	nd	si
53f	0,36	PhLIT-C	Pura Ph amb subvol de Qf i Qib	-	16,0	950	15,0	-	-	-	66	nd	si
53g	0,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	nd	no

III.2. DESCRIPCIÓ DEL TRACTAMENT PER A CADA RODAL

Descripció del tractament											
Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³		
01a	16	Pn10	-	Aclarida mixta + selecció de tanys	Aclarida mixta de pes variable segons claps per afavorir els peus més vitals de qualsevol espècie, a 850 peus/ha sobre els pins i selecció de tanys suau sobre frondoses en claps de pins amb subvol de frondoses i a 1000 peus/ha en claps de peus joves de pins amb escassa presència de frondoses.	850	20	25,00	334	Comercial	Possible necessitat d'obrir accessos
01b	16	Ph08	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa de pes variable segons claps, a una densitat màxima de 750 peus/ha. Alliberament de frondoses i selecció de tanys en part alta del rodal. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS<30%. Extracció arbre sencer només zona accessible.	750	20	22,40	325	Comercial	-
01c	-	-	PhBmm2 (Ph07)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
01d	16	Ph08	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa de pes variable segons claps, a una densitat màxima de 750 peus/ha. Alliberament de frondoses i selecció de tanys en part alta del rodal. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS<30%. Extracció arbre sencer només zona accessible.	750	20	22,40	781	Comercial	-
02a	8	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses.	-	0	0,00	0	No extracció	-
02b	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
02c	16	Ph08	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 1200 peus/ha. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses.	1200	20	15,20	207	Comercial	-
02d	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
02e	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-
02f	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
03a	16	Ph08	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 1000-1100 peus/ha. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS >30%. Respectar frondoses.	1000-1200	20	21,60	160	Comercial	-

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del tractament											
Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³		
03b	16	Ph05	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 600 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses.	600	25	29,25	365	Comercial	-
03c	28	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic	-
03d	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
04a	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
04b	17	Ph07	-	Aclarida de plançonedada + estassada selectiva	Aclarida de plançonedada semiselectiva a 1700 peus/ha en claps de regenerat dens i aclarida baixa a 600 peus/ha en claps d'arbrat adult. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%. Respectar frondoses.	1700	-	0,00	0	No extracció	-
04c	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	Continuació del camí per la resta de la carena
04d	28	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic	-
04e	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
04f	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
05a	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	Continuació del camí per la resta de la carena
05b	17	Ph07	-	Aclarida de plançonedada	Aclarida de plançonedada semiselectiva a 1700 peus/ha. Afavorir peus ben conformats de frondoses, inclús tallant puntualment peus grans de pi als claps d'arbrat adult sobre regenerat viable.	1700	-	0,00	0	No extracció	-

Descripció del tractament											
Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³		
05c	17	-	PhPn4 (Ph07)	Aclarida mixta + estassada selectiva	Aclarida mixta de pes variable segons claps, a 700-900 peus/ha de menys a més alçària dels pins sempre sense comprometre l'estabilitat de la massa front al vent i la neu, sempre afavorint els peus més vitals inclús peus grans de pi als claps d'arbrat adult sobre regenerat. Estassada selectiva de matollar >1,3 m. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	700-900	25	14,25	143	Domèstic	Recuperació d'algunes feixes, plantació de frondoses nobles
05d	17	-	PnBmm3 (Pn10)	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 300 peus/ha sobre els pins i selecció de tanys suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats cercant un canvi d'espècie dominant cap a frondosa.	300	30	14,40	70	Comercial	-
05e	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-
06a	-	-	PhQib2 (Ph07)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
06b	17	-	QfPn2 (Qf03)	Selecció de tanys	Selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca.	-	10	4,30	1	Domèstic	-
06c	17	-	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 750 peus/ha. Tallar i trossejar arbres tombats i trencats.	750	20	24,40	31	Comercial	-
06d	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
06e	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
07a	4	Ph08	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa de pes variable segons claps, a 750-900 peus/ha de menys a més densitat inicial. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	750-900	20	15,20	26	Domèstic	Adequat per mantenir amb pastura
07b	8	Pn10	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses. Tallada puntual de peus grans no vitals situats sobre claps de regenerat viable.	-	0	0,00	0	No extracció	-
07c	7	-	PnBmm3 (Pn10)	Aclarida mixta + estassada selectiva	Aclarida mixta a 900 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses. Estassada selectiva de matollar >1,3 m.	900	30	28,80	112	Comercial	-
07d	8	-	PhPn1 (Ph08)	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	-	0	0,00	0	No extracció	-
07e	16	-	PhPn1 (Ph05)	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 600 peus/ha, sense obrir en excés el dosser de capçades.	600	30	51,60	135	Comercial	-

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del tractament											
Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³		
07f	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
07g	28	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic	-
07h	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
08a	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
09a	19	Pn09	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Tallada puntual de pins adults de major mida per alliberar peus de frondosa més desenvolupats.	-	10	5,70	39	Domèstic	-
09b	19	Pn10	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 1000-1200 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	1000	20	6,60	65	Domèstic	-
09c	21	-	-	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 750 peus/ha per afavorir peus ben conformats de frondoses i també els peus més vitals de pi.	750	10	11,10	22	No extracció	-
09d	19	Pn10	-	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 850 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus i per afavorir peus ben conformats de frondoses.	700-900	25	18,00	242	Comercial	-
09e	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
09f	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-
09g	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
10a	19	Pn09	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Tallada puntual de pins adults de major mida per alliberar peus de frondosa més desenvolupats.	-	10	5,70	76	Domèstic	-
10b	19	-	PhPn4 (Ph05)	Aclarida mixta + Estassada selectiva	Aclarida mixta a 600 peus/ha sobre els pins. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar peus petits de frondoses i algunes espècies arbustives poc inflamables (Amelanchier).	600	25	30,50	620	Comercial	Possible plantació frondoses en algunes feixes

Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta								
						peus/ha	%	m ³ /ha	m ³		
10c	19	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	-	0	0,00	0	No extracció	-
10d	20	Ph05	-	Tallada disseminatòria	Tallada disseminatòria a 200 peus/ha, amb crema de matollar i algunes branques amb pinya. Estassada selectiva de matollar >1,3 m si no es realitza la crema controlada.	200	60	87,60	1501	Comercial	-
10e	20	-	PhPn1 (Ph05)	Tallada disseminatòria	Tallada disseminatòria a 200 peus/ha, amb crema de matollar i algunes branques amb pinya. Respectar els bosquets de pinassa.	200	60	57,00	1045	Comercial	-
10f	20	Ph05	-	Tallada disseminatòria	Tallada disseminatòria a 200 peus/ha, amb crema de matollar i algunes branques amb pinya. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	200	70	72,10	682	Comercial	-
11a	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
11b	2	-	PhPn1 (Ph07)	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses i aladern i afavorir peus ben conformats. Tallada puntual de pins adults de major mida per alliberar peus de frondosa més desenvolupats. Tallar i trossejar arbres trencats, tombats i inestables.	-	10	12,60	146	Domèstic	-
11c	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
11d	9	-	-	Adevesament	Aclarida baixa a 480 peus/ha, estassada total del matollar i extracció de fusta i restes generades.	100	80	23,20	23	Comercial	-
11e	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-
12a	18	Ph05	-	Tallada final + selecció de tanyes	Tallada arreu sobre els pins i selecció de tanyes suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats. Respectar 30 peus/ha de pinassa de les CD més grans.	30 (Pn)	80	51,20	606	Comercial	-
12b	18	Ph05	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 600 peus/ha. Respectar frondoses i realitzar selecció de tanyes.	600	25	18,50	287	Comercial	-
12c	18	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	-	0	0,00	0	No extracció	-

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta								
						peus/ha	%	m³/ha	m³		
12d	18	-	-	Aclarida mixta + estassada selectiva	Adequació paisatgística del castell. Tallar peus situats dins i a l'entorn entorn immediat del castell. Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent pins menors d'alçada <4,5 m, tot afavorint quercines. Poda general fins 1,5 m dels peus romanents. Preferentment treure la fusta amb cura i deixar-la vora camí.	-	10	2,00	4	Domèstic	-
12e	18	-	PhPn1 (Ph05)	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 600 peus/ha sobre claps de pi blanc homogeneïtzant la distribució espacial de peus i aclarida mixta de pes variable sobre claps de pinassa per definir més clarament i uniformitzant els diferents grups de grandària. Tallada puntual de peus grans situats sobre claps de regenerat viable. Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors de pi que generin continuïtat vertical de capçades amb arbrat adult vital.	600	15	7,80	32	Domèstic	-
12f	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-
12g	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
12h	27	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic	Possible correcció hidrològica
12i	-	-	PhPn1 (Ph05)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
13a	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
13b	10	Ph05	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 600 peus/ha. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	600	20	21,40	14	Comercial	-
13c	1	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	-	0	0,00	0	No extracció	-
13d	1	Ph07	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 600 peus/ha, centrada en els claps de peus més joves, sense afectar l'estrat de peus de més edat i desenvolupament. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats. Estassada selectiva de matollar > 1,3 m. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	600	15	8,25	97	Domèstic	-

Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta								
		Ph08	-	No intervenció	-	peus/ha	%	m³/ha	m³		
13e	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
13f	1	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors d'alçària <4,5 m i poda dels peus romanents fins 1,5 m.	-	0	0,00	0	No extracció	-
13g	1	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	-	0	0,00	0	No extracció	-
13h	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
14a	10	Ph07	-	Aclarida mixta + Estassada selectiva	Aclarida mixta a 600 peus/ha sobre el pi blanc per afavorir peus ben conformats de pinassa i frondoses i selecció de tanys a les soques d'alzina amb >3 tanys. Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Eliminar espècies invasores.	600	25	30,50	98	Comercial	Possible correcció hidrològica. No urgent.
14b	1	Ph07	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors d'alçària <4,5 m, selecció de tanys suau sobre frondoses i poda fins 1,5 m dels peus de frondosa romanents. Tallada puntual de peus grans de pi blanc de major mida per alliberar peus de frondosa i pinassa ben desenvolupats i vitals. No actuar als claps de pi blanc jove.	-	10	7,90	207	Domèstic	Repàs camins antics.
14c	11	-	PhQib2 (Ph07)	Aclarida mixta + Estassada selectiva	Aclarida mixta a 600 peus/ha sobre els pins i selecció de tanys suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%.	600	20	17,60	206	Comercial	-
14d	11	-	-	Tallada final	Tallada arreu i escarificació en dues direccions.	0	100	86,00	156	Comercial	-
14e	11	Ph08	-	Tallada disseminatòria	Tallada disseminatòria a 200 peus/ha, amb crema de matollar i algunes branques amb pinya. Estassada selectiva de matollar >1,3 m si no es realitza la crema controlada.	200	60	39,60	609	Comercial	Obrir desembosc des de la granja que creua
15a	11	Pn10	-	Aclarida mixta + estassada selectiva	Aclarida mixta a 850 peus/ha sobre els pins i selecció de tanys suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats, grans i vitals de pinassa, pi blanc i frondoses. Estassada selectiva de matollar >1,3 m.	850	30	44,70	280	Comercial	Recuperar casa i murs al voltant. Deixar pocs peus Qu grans(rodal 15)

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del tractament											
Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³		
15b	1	-	PhPn4 (Ph08)	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Selecció de tanys i poda de peus romanents sobre aurons i alzina. Tallada puntual de pins adults quan es trobin amb una separació inferior a 4 m.	-	10	6,60	150	Domèstic	Recuperar cases i murs
15c	1	Ph07	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Tallada puntual de pins adults quan es trobin amb una separació inferior a 4 m i per alliberar peus de frondosa més desenvolupats.	-	10	8,30	122	Domèstic	Repassar pista
15d	10	-	PhQib2 (Ph07)	Tallada disseminatòria	Tallada disseminatòria a 200 peus/ha sobre els pins i selecció de tanys suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats cercant un canvi d'espècie dominant cap a frondosa.	200	70	43,40	114	Comercial	Possible correcció barranc carretera
15e	10	Ph07	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	-	0	0,00	0	No extracció	Recuperar murs part alta
15f	10	-	PhQib2 (Ph07)	Tallada disseminatòria	Tallada disseminatòria a 100 peus/ha sobre els pins i selecció de tanys suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats cercant un canvi d'espècie dominant cap a frondosa.	100	70	44,80	180	Comercial	-
15g	10	-	PhPn1 (Ph05)	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 600 peus/ha. Mantenir proporció d'espècies en massa mixta.	600	20	21,40	41	Comercial	-
16a	25	-	PnPh3 (Pn06)	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 600 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Possible tallada de peus extragrans per afavorir peus joves establerts, especialment en pinassa. Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar i afavorir altres espècies.	600	20	22,20	1039	Comercial	-

Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final peus/ha	ABe %	VAEe m³/ha	VAEe m³	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta								
16b	25	-	PnPh3 (Pn06)	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 600 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Possible tallada de peus extragrans per afavorir peus joves establerts, especialment en pinassa. Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar i afavorir altres espècies.	600	20	22,20	522	Comercial	-
17a	-	Pn06	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
17b	12	Pn09	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 600 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	600	20	19,20	215	Comercial	-
17c	12	Ph07	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Tallar i trossejar arbres trencats, tombats i inestables.	-	5	2,50	21	Domèstic	-
17d	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
18a	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
18b	22	Ph08	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 750 peus/ha. Estassada selectiva de matollar >1,3 m. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats. Respectar frondoses.	750	30	24,00	134	Comercial	-
19a	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
19b	-	Pn10	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
19c	22	-	PhQib2 (Ph07)	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 400 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses cercant un canvi d'espècie dominant cap a frondosa.	400	30	29,40	64	Comercial	-
19d	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
19e	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
20a	-	Pn10	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
21a	-	-	PnPh3 (Pn10)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
21b	-	-	PhPn1 (Ph08)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
21c	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
21d	22	Ph08	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 750 peus/ha. Estassada selectiva de matollar >1,3 m. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats. Respectar frondoses.	750	30	24,00	168	Comercial	-

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del tractament											
Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³		
22a	22	-	PnBmm3 (Pn10)	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 850 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus i per afavorir peus ben conformats de frondoses.	850	25	27,75	322	Comercial	-
22b	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
22c	-	-	PnPh3 (Pn10)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
22d	22	-	PhQib2 (Ph07)	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 400 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses cercant un canvi d'espècie dominant cap a frondosa.	400	30	29,40	163	Comercial	-
22e	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
22f	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
23a	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
23b	-	-	PhPn4 (Ph08)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
23c	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
23d	13	Pn06	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 1100 peus/ha. Estassada selectiva de matollar >1,3 m. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	1100	25	33,00	183	Comercial	-
23e	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-
24a	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
24b	13	-	PhPn4 (Ph05)	Tallada disseminatòria	Tallada disseminatòria a 200 peus/ha en bosquets de pi blanc i preparatòria a 400 peus/ha en bosquets de pinassa, amb crema de matollar i algunes branques amb pinya. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	200-400	60	53,40	623	Comercial	-
24c	13	-	PhQib2 (Ph05)	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 600 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses.	600	30	49,50	91	Comercial	-
24d	13	-	PnBmm3 (Pn10)	Aclarida mixta + selecció de tanys	Aclarida mixta a 1100 peus/ha sobre els pins i selecció de tanys suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats.	1100	25	25,25	63	Comercial	-
24e	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
24f	27	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic	-
25a	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-

Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta								
						peus/ha	%	m³/ha	m³		
25b	14	-	-	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 750 peus/ha per afavorir peus ben conformats de frondoses i també els peus més vitals de pi.	750	10	5,70	10	No extracció	-
25c	14	-	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 1200 peus/ha. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	1200	20	21,60	120	Comercial	-
25d	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
25e	-	-	PhBmm1 (Ph08)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
25f	14	Ph05	-	Tallada disseminatòria	Tallada disseminatòria a 250-300 peus/ha, amb crema de matollar i algunes branques amb pinya. Estassada selectiva de matollar >1,3 m si no es realitza la crema controlada.	250	60	61,80	602	Comercial	-
25g	14	Ph05	-	Tallada disseminatòria	Tallada disseminatòria a 150-200 peus/ha, amb crema de matollar i algunes branques amb pinya.	150	50	34,50	82	Comercial	-
25h	14	Pn09	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 950 peus/ha. Respectar frondoses. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	850	25	33,75	75	Comercial	-
25i	14	-	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 750 peus/ha. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	750	20	24,40	9	Comercial	-
25j	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
25k	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
25l	14	-	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 750 peus/ha. Tallar i trossejar arbres tombats i trencats.	750	20	24,40	83	Comercial	-
25m	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-
25n	27	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic	-
26a	15	-	PhPn1 (Ph08)	Restauració	Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	-	0	-	-	Domèstic	Obertura de pista per carena, amb franja de baixa càrrega
26c	15	-	PnPh1 (Pn10)	Adevesament	Estassada mecanitzada fins RCS<15%.	-	-	-	-	No extracció	Obertura pista i franja baixa de càrrega
26d	15	Pn09	-	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 600 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus regularitzant la massa sobre la perxada de llates.	600	20	18,20	66	Comercial	-
26e	15	-	PnPh3 (Pn10)	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 850 peus/ha, homogeneïtzant distribució espacial de peus. Respectar frondoses.	850	20	27,00	182	Comercial	-

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del tractament											
Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³		
26f	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
26g	15	-	PhPn1 (Ph07)	Restauració	Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	-	0	-	-	Domèstic	-
26h	-	Pn10	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
26i	28	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic	-
26j	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
26k	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-
27a	15	-	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 950 peus/ha. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	950	20	31,80	15	Comercial	-
27b	15	-	PnPh3 (Pn10)	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	-	0	0,00	0	Domèstic	Obertura de franja baixa càrrega i millora en pista de carena.
27c	15	-	PnBmm3 (Pn10)	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 600 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses i mantenint una densitat màxima de frondoses de 850-900 peus/ha.	850	25	28,25	686	Comercial	-
27d	15	Pn09	-	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 600 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus regularitzant la massa sobre la perxada de llates.	600	20	18,20	55	Comercial	-
27e	15	Pn06	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 700 peus/ha.	700	25	43,25	151	Comercial	-
27f	28	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic	-
27g	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
28a	15	Pn10	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 950 peus/ha. Afavorir peus ben conformats de frondoses.	950	20	29,80	423	Comercial	-
28b	-	-	PhPn4 (Ph08)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
28c	-	-	PnPh3 (Pn10)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-

Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta								
						peus/ha	%	m³/ha	m³		
28d	15	-	PnQu3 (Pn10)	Adevesament	Aclarida baixa a 480 peus/ha, estassada total del matollar i extracció de fusta i restes generades.	480	60	78,00	617	Comercial	Opció obrir pista per carena, amb franja de baixa càrrega
28e	-	-	PnPh3 (Pn10)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
28f	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-
28g	28	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic	-
28h	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
29a	-	-	PhBmm1 (Ph08)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
29b	23	Pn10	-	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 1000 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses.	1000	25	33,75	792	Comercial	Possible correcció hidrològica
29c	-	Pn10	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
29d	23	-	-	Aclarida mixta	Aclarida mixta de pes variable segons claps, a 600 peus/ha sobre claps de pins i a 400 peus/ha sobre els claps de frondoses, per afavorir peus ben conformats de frondoses.	1000	25	33,75	210	Comercial	-
29e	23	-	PnBms3 (Pn10)	Aclarida mixta + estassada selectiva	Aclarida mixta de pes variable segons claps, a 1000-1200 peus/ha de menys a més densitat inicial, per afavorir peus ben conformats de frondoses. Estassada selectiva de matollar >1,3 m.	1000	25	39,75	402	Comercial	Possible necessitat d'obrir accessos
29f	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
29g	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
29h	23	Pn06	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 700 peus/ha.	700	25	43,25	308	Comercial	-
29i	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-
30a	5	-	PhPn4 (Ph08)	Restauració	Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	-	0	-	-	Domèstic	-
30b	5	Pn09	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 950 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	950	10	10,10	58	Domèstic	-
30c	-	-	PnBmm1 (Pn10)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	Possible millora i aprofitament de pinyer

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del tractament											
Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³		
30d	5	-	PnPs4 (Pn09)	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 950 peus/ha (600 pins/ha, 350 frondoses/ha), homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Reservar les pinasses de Dn>40 cm presents. Afavorir peus ben conformats de frondoses.	950	20	31,80	291	Comercial	-
30e	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
31a	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	Adequat per mantenir amb pastura
31b	5	Ph08	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 900-1000 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Possible crema de restes, però accés escàs.	900	20	29,00	367	Comercial	-
31c	-	Pn09	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
31d	-	-	PhBmm2 (Ph07)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
32a	6	-	PnQu3 (Pn10)	Aclarida mixta + selecció de tanys	Aclarida mixta a 850 peus/ha sobre els pins i selecció de tanys suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats cercant un canvi d'espècie dominant cap a frondosa.	850	30	20,10	345	Comercial	-
32b	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
33a	6	Pn09	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 1100 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus i alliberant frondoses.	1100	25	41,00	104	Comercial	-
33b	6	-	PnQu3 (Pn10)	Aclarida mixta + selecció de tanys	Aclarida mixta a 850 peus/ha sobre els pins i selecció de tanys suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats cercant un canvi d'espècie dominant cap a frondosa.	850	30	20,10	61	Comercial	-
33c	-	-	PhBmm2 (Ph07)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
33d	6	Pn09	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 950 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. En les parts d'arbrat més desenvolupat i de majors dimensions, la densitat final serà de 700 peus/ha. Afavorir peus ben conformats de frondoses.	950-700	25	35,00	259	Comercial	-
33f	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
34a	-	-	QiiPn2 (Qii06)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
34b	7	-	-	Aclarida de plançonada	Aclarida de plançonada semiselectiva a 1600 peus/ha.	1600	-	0,00	0	No extracció	-

Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta								
						peus/ha	%	m³/ha	m³		
34c	7	Pn09	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 900-1000 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Sense aclarida a l'extrem est del rodal. Selecció de tanyes i poda baixa a frondoses ben conformades si tenen una alçària de més de 3 m. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% en zona més propera a la carretera i claps de menor Ho. Respectar frondoses.	900-1000	25	31,25	413	Comercial	-
34d	28	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanyes sobre frondoses amb >3 tanyes per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic	-
35a	8	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades i suprimits. Respectar frondoses.	-	0	0,00	0	No extracció	-
35b	7	-	-	Aclarida mixta + selecció de tanyes	Aclarida mixta a 750 peus/ha sobre pins i selecció de tanyes suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats. Estassada selectiva de matollar >1,3 m.	750	15	17,25	23	Comercial	-
35c	8	Pn09	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades i suprimits. Respectar frondoses.	-	0	0,00	0	No extracció	Per opció 2 és possible que calgui obrir més accessos
35d	-	-	PnBmm3 (Pn10)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
35e	8	-	PhPn4 (Ph08)	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades i suprimits. Respectar frondoses.	-	0	0,00	0	No extracció	-
35f	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
35g	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
35h	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
35i	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
35j	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del tractament											
Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³		
36a	7	-	PnBmm3 (Pn10)	Aclarida mixta + estassada selectiva	Aclarida mixta a 900 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses. Estassada selectiva de matollar >1,3 m.	900	30	28,80	206	Comercial	-
36b	8	Pn10	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses. Tallada puntual de peus grans no vitals situats sobre claps de regenerat viable.	-	0	0,00	0	No extracció	-
36c	-	-	PhPn1 (Ph08)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
36d	8	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	-	0	0,00	0	No extracció	-
36e	4	Pn09	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 1000-1100 peus/ha. Estassada selectiva de matollar >1,3 m. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	1000	30	43,50	184	Comercial	-
36f	4	Ph08	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa de pes variable segons claps, a 750-900 peus/ha de menys a més densitat inicial. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	750-900	20	15,20	93	Domèstic	Adequat per mantenir amb pastura
36g	4	Ph07	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa de pes variable a 400 peus/ha vora carretera, 600 peus/ha en claps alts i oberts i 1000 peus/ha en claps més densos i joves En els claps de colonització de camps no es rebaixarà la densitat. Als claps amb subvol de frondoses establert, l'aclarida serà mixta forta per alliberar les frondoses més desenvolupades. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades.	700	20	12,80	58	Comercial	-
36h	4	Ph07	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Tallar ran de terra els peus de frondosa envellits i mal conformats. Tallada puntual de pins adults de major mida per alliberar peus de frondosa més desenvolupats.	-	10	11,70	58	Domèstic	-

Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta								
						peus/ha	%	m³/ha	m³		
36i	4	Ph07	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa de pes variable a 400 peus/ha vora carretera, 600 peus/ha en claps alts i oberts i 1000 peus/ha en claps més densos i joves. En els claps de colonització de camps no es rebaixarà la densitat. Als claps amb subvol de frondoses establert, l'aclarida serà mixta forta per alliberar les frondoses més desenvolupades. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades.	700	20	12,80	32	Comercial	-
36j	28	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic	-
36k	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-
36l	28	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic	-
36m	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
36n	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-
36o	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
37a	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
37b	4	-	PhPn4 (Ph08)	Aclarida de plançoneda	Aclarida de plançoneda semiselectiva a 1200 peus/ha. Estassada selectiva de matollar >1,3 m. Afavorir peus ben conformats de frondoses i tallar ran de terra els peus envellits i mal conformats si competeixen amb peus de pi ben conformats.	1200	-	0,00	0	No extracció	-
37c	4	Ph08	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa de pes variable segons claps, a 750-900 peus/ha de menys a més densitat inicial. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	750-900	20	15,20	49	Domèstic	Adequat per mantenir amb pastura
37d	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
37e	4	Ph08	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 900-1000 peus/ha. Estassada selectiva de matollar >1,3 m.	950	20	17,80	123	Comercial	-

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del tractament											
Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³		
37f	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-
37g	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
37h	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
37i	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
38a	2	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades, especialment els dominats.	-	0	0,00	0	No extracció	-
38b	2	-	PhPn4 (Ph07)	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades, especialment els dominats. Tallada puntual de pins adults de major mida per alliberar peus de frondosa més desenvolupats.	-	0	0,00	0	No extracció	-
38c	2	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades, especialment els dominats. Tallada puntual de pins adults de major mida també dominats.	-	10	6,60	89	Domèstic	-
38d	2	-	PhPn1 (Ph07)	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses i aladern i afavorir peus ben conformats. Tallada puntual de pins adults de major mida per alliberar peus de frondosa més desenvolupats. Tallar i trossejar arbres trencats, tombats i inestables.	-	10	12,60	18	Domèstic	-
39a	9	-	-	Rompuda	Tallada arreu i roturació de tota la superfície. Extracció de fusta i restes generades. Mantenir arbres grans separats 4 m en els marges.	0	100	29,00	47	Comercial	-
39b	25	-	PhPn1 (Ph05)	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 600 peus/ha sobre claps de pi blanc homogeneïtzant la distribució espacial de peus i aclarida mixta de pes variable sobre claps de pinassa per definir més clarament i uniformitzant els diferents grups de grandària. Tallada puntual de peus grans situats sobre claps de regenerat viable. Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors de pi que generin continuïtat vertical de capçades amb arbrat adult vital.	600	15	7,80	187	Domèstic	-

Descripció del tractament											
Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³		
39c	25	-	PhPn1 (Ph05)	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 600 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Possible tallada de peus extragrans per afavorir peus joves establerts, especialment en pinassa. Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar i afavorir altres espècies.	600	20	22,40	527	Comercial	-
39d	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-
39e	27	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic	Possible correcció hidrològica
40a	-	Ph07	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	Possible continuar pista d'accés
41a	9	-	-	Rompuda	Tallada arreu i roturació de tota la superfície. Extracció de fusta i restes generades. Mantenir arbres grans separats 4 m en els marges.	0	100	29,00	104	Comercial	-
41b	2	-	PnPh1 (Pn06)	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Tallada puntual de pins adults de major mida en claps densos per afavorir els peus més vitals, mantenint una distància mínima de 3,7 m. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	-	10	7,00	298	Domèstic	Adequació runes i entorn
41c	-	-	PnPh1 (Pn10)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
41d	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-
41e	27	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic	-
42a	-	-	PnPh1 (Pn10)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del tractament											
Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³		
42b	12	-	PhPn4 (Ph07)	Aclarida mixta + selecció de tanyes	Aclarida mixta a 800 peus/ha sobre els pins i selecció de tanyes suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats.	800	25	19,00	256	Comercial	-
42c	12	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	-	0	0,00	0	Domèstic	-
42d	12	Pn10	-	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 1000 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	1000	25	28,75	743	Comercial	-
42e	12	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	-	0	0,00	0	Domèstic	-
42f	-	Ph07	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
42g	-	-	PnPh1 (Pn10)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
42h	2	-	PnPh1 (Pn06)	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Tallada puntual de pins adults de major mida en claps densos per afavorir els peus més vitals, mantenint una distància mínima de 3,7 m. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats. Possible recuperació de camps a la part més alta del rodal, colindant amb camps actuals.	-	10	7,00	33	Domèstic	Adequació runes i entorn
42i	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
42j	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-
43a	-	-	PnPh1 (Pn10)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
43b	12	-	PhPn4 (Ph07)	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 600 peus/ha. Estassada selectiva de matollar >1,3 m. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	600	25	19,75	362	Comercial	-
43c	12	-	PnPh3 (Pn06)	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 700 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Estassada selectiva de matollar >1,3 m.	700	20	27,40	90	Comercial	-

Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta								
						peus/ha	%	m³/ha	m³		
43d	3	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades, especialment els dominats. Respectar frondoses.	-	0	0,00	0	No extracció	Adequació del castell i entorn. Correcció del barranc que envolta el castell.
43e	26	-	PhPn1 (Ph05)	Crema prescrita	Crema extensiva de matollar sense afectació de l'estrat arbori.	-	-	0,00	0	No extracció	-
43f	13	Pn10	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	-	0	0,00	0	No extracció	-
43g	13	-	PhPn1 (Ph08)	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 600 peus/ha. Estassada selectiva de matollar >1,3 m. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	600	15	5,85	26	Domèstic	-
43h	13	-	PnPn3 (Pn06)	Aclarida mixta + estassada selectiva	Aclarida mixta a 700 peus/ha sobre totes les espècies i selecció de tanys sobre frondoses per afavorir peus ben conformats. Estassada selectiva de matollar >1,3 m.	700	20	24,40	213	Comercial	-
43i	13	-	PhPn4 (Ph07)	Aclarida mixta + estassada selectiva	Aclarida mixta a 600 peus/ha sobre els pins i selecció de tanys suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats. Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades.	600	25	20,75	260	Comercial	-
43j	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
43k	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-
43l	27	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic	-
44a	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
44b	13	-	PnBmm3 (Pn10)	Aclarida mixta + selecció de tanys	Aclarida mixta a 1100 peus/ha sobre els pins i selecció de tanys suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats.	1100	25	25,25	572	Comercial	-
44c	-	Pn10	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
44d	13	-	PhQib2 (Ph05)	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 600 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses.	600	30	49,50	90	Comercial	-

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta								
						peus/ha	%	m³/ha	m³		
44e	27	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic	-
45a	3	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades.	-	0	0,00	0	No extracció	-
45b	14	-	-	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 750 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses.	750	25	16,50	14	Comercial	-
45c	14	-	-	Tallada disseminatòria	Tallada disseminatòria a 250-300 peus/ha, amb crema de matollar i algunes branques amb pinya.	250	60	73,20	162	Comercial	-
45d	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
45e	14	-	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 1200 peus/ha. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	1200	20	21,60	40	Comercial	-
45f	14	-	-	Aclarida de plançonada	Aclarida de plançonada semiselectiva a 1200 peus/ha, quan Ho>4,5 m.	1200	-	0,00	0	No extracció	-
45g	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
45h	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-
46a	24	-	PhPn1 (Ph05)	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 950 peus/ha en pinassa i 750-800 peus/ha en pi blanc, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors de pins amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades.	950-750	20	25,20	466	Comercial	-
46b	24	Ph05	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 1800 peus/ha en claps de peus joves i a 1100 en claps de peus més grans.	1400	20	22,40	130	Comercial	-
46c	24	Ph08	-	Aclarida de plançonada	Aclarida de plançonada semiselectiva a 1200 peus/ha, quan Ho>4,5 m.	1200	-	0,00	0	No extracció	-
46d	24	Pn09	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 1800 peus/ha en claps de peus joves i a 1100 en claps de peus més grans.	1400	20	18,70	344	Comercial	-
46e	24	Pn09	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 1000-1200 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	1000	20	20,20	102	Comercial	-
46f	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
46g	-	Ph07	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-

Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta								
						peus/ha	%	m ³ /ha	m ³		
46h	28	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic	-
46i	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-
47a	7	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	-	0	0,00	0	Domèstic	-
47b	5	Ph08	-	Tallada disseminatòria	Tallada disseminatòria a 250 peus/ha, amb crema de matollar i algunes branques amb pinya. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats, amb possible selecció de tanys suau sobre frondoses.	200	60	87,00	1397	Comercial	-
47c	5	Ph08	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 900-1000 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Possible estassada selectiva de matollar >1,3 m o crema de sotabosc en algunes zones. Respectar frondoses.	900	20	21,60	417	Comercial	-
47d	5	-	QfPn2 (Qf03)	Aclarida mixta + selecció de tanys	Aclarida mixta a 750 peus/ha sobre els pins i selecció de tanys suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats.	750	20	13,40	29	Comercial	-
47e	-	-	PhBmm2 (Ph07)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
47f	5	Ph08	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 900-1000 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Possible crema de restes, però accés escàs.	900	20	29,00	29	Comercial	-
47g	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
47h	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
48a	7	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	-	0	0,00	0	Domèstic	-
48b	-	Ph05	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
48c	7	Pn10	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa a 950 peus/ha. Estassada selectiva de matollar >1,3 m. Respectar frondoses.	950	25	42,25	264	Comercial	-

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del tractament											
Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³		
48d	7	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades.	-	0	0,00	0	No extracció	-
48e	-	-	QiiPn2 (Qii06)	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
48f	7	Ph07	-	Tallada final	Tallada arreu amb crema de matollar i algunes branques amb pinya. Respectar frondoses, afavorir peus ben conformats i tallar ran de terra després de la crema els peus envellits, mal conformats i afectats pel foc.	0	100	83,00	492	Comercial	-
48g	28	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic	-
48h	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
49a	4	Ph08	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa de pes variable segons claps, a 750-900 peus/ha de menys a més densitat inicial. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	750-900	20	15,20	75	Domèstic	Adequat per mantenir amb pastura
49b	4	Ph07	-	Aclarida baixa + estassada selectiva	Aclarida baixa de pes variable a 400 peus/ha vora carretera, 600 peus/ha en claps alts i oberts i 1000 peus/ha en claps més densos i joves En els claps de colonització de camps no es rebaixarà la densitat. Als claps amb subvol de frondoses establert, l'aclarida serà mixta forta per alliberar les frondoses més desenvolupades. Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades.	700	20	12,80	111	Comercial	-
49c	4	Pn09	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 950 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Estassada selectiva de matollar >1,3 m. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	900	20	24,00	85	Comercial	-

Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta								
						peus/ha	%	m ³ /ha	m ³		
49d	4	Ph07	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Tallar ran de terra els peus de frondosa envellits i mal conformats. Tallada puntual de pins adults de major mida per alliberar peus de frondosa més desenvolupats.	-	10	11,70	23	Domèstic	-
49e	-	Ph07	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
49f	4	Pn09	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 1000-1200 peus/ha, homogeneïtzant la distribució espacial de peus. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	1000	20	20,20	24	Comercial	-
49g	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
49h	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-
49i	28	-	-	Restauració	Estassada selectiva sobre matollar i regenerat petit fins RCS <30% centrada a eliminar espècies no de ribera, tallada puntual d'arbres grans inestables i fins distància entre peus de 4 m i selecció de tanys sobre frondoses amb >3 tanys per soca. Eliminació d'espècies al·lòctones.	-	-	-	-	Domèstic	-
50a	21	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades, especialment els dominats.	-	0	0,00	0	No extracció	-
50b	3	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades, especialment els dominats. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	-	0	0,00	0	No extracció	-
50c	3	Ph05	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses i podar els peus d'alçària >4 m fins 1,5 m. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	-	10	6,40	94	Domèstic	-
50d	3	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades. Respectar frondoses. Tallar i trossejar arbres trencats i tombats.	-	0	0,00	0	No extracció	-

PLA DE GESTIÓ FORESTAL DEL MUNICIPI D'ARGENÇOLA (ANOIA)

Descripció del tractament											
Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta			peus/ha	%	m³/ha	m³		
50e	3	Ph07	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades, especialment els dominats. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	-	0	0,00	0	No extracció	-
50f	3	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%. Respectar frondoses.	-	0	0,00	0	No extracció	-
50g	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
50h	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-
50i	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
51a	3	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30% incloent peus menors amb branca viva per sota de 1,3 m i aquells que generin continuïtat vertical de capçades, especialment els dominats. Respectar frondoses.	-	0	0,00	0	No extracció	Adequació del castell i entorn. Correcció del barranc que envolta el castell.
51b	3	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%. Respectar frondoses.	-	0	0,00	0	No extracció	-
51c	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
51d	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
51e	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
51f	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-
51g	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
51h	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-
52a	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
52b	3	Ph08	-	Estassada selectiva	Estassada selectiva de matollar >1,3 m i fins RCS <30%. Respectar frondoses.	-	0	0,00	0	No extracció	-
52c	21	-	PnPh3 (Pn10)	Aclarida mixta + selecció de tanyes	Aclarida mixta a 850 peus/ha sobre els pins i selecció de tanyes suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats.	850	25	20,25	447	Comercial	-
52d	26	Ph08	-	Crema prescrita	Crema extensiva de matollar sense afectació de l'estrat arbori.	-	-	0,00	0	No extracció	-
52e	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
52f	21	-	-	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 750 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses.	750	25	16,50	16	Comercial	-
52g	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
52h	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
53a	-	Ph08	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-

Descripció del tractament											
Roda I	Bloc	Model ORGEST		Tractament	Descripció del tractament	N final	ABe	VAEe	VAEe	Op. Ext.	Altres actuacions
		Pura	Mixta			peus/ha	%	m ³ /ha	m ³		
53b	21	-	PnPh3 (Pn10)	Aclarida mixta + selecció de tanys	Aclarida mixta a 850 peus/ha sobre els pins i selecció de tanys suau sobre frondoses per afavorir peus ben conformats.	850	25	20,25	75	Comercial	-
53c	-	-	-	No intervenció	-	-	-	-	-	-	-
53d	26	Ph08	-	Crema prescrita	Crema extensiva de matollar sense afectació de l'estrat arbori.	-	-	0,00	0	No extracció	-
53e	21	-	-	Aclarida baixa	Aclarida baixa a 1000-1200 peus/ha. Respectar frondoses i afavorir peus ben conformats.	1000	20	32,60	70	Comercial	-
53f	21	-	-	Aclarida mixta	Aclarida mixta a 750 peus/ha sobre els pins per afavorir peus ben conformats de frondoses.	750	25	16,50	6	Comercial	-
53g	-	-	-	Recuperació	Recuperació de l'espai amb usos alternatius.	-	-	-	-	-	-

ANNEX IV: PLEC BASE DE CONDICIONS TÈCNIQUES D'EXECUCIÓ

El present Plec és un recull d'informació que ha de regular l'execució de totes les actuacions derivades del Pla de Gestió Forestal del municipi d'Argençola, sempre en harmonia amb el seu contingut i amb la legislació vigent aplicable. Constitueix un Plec Base que pot ser adaptat per a cada Bloc d'Execució Conjunta en funció de les seves característiques.

El Plec descriu especialment les condicions tècniques d'execució de les actuacions silvícoles. Altres actuacions poden necessitar plecs de condicions tècniques addicionals per a la seva realització. En tot cas, la direcció d'obra vetllarà per proporcionar la informació necessària per a la realització de cada actuació. A més a més, caldrà seguir també les indicacions de condicions tècniques d'execució i de silvicultura descrites als manuals de models de gestió ORGEST per a pi blanc, pinassa i roures, com a orientació silvícola general que han de regir els treballs.

IV.1. EXECUCIÓ D'OBRA

Direcció de l'obra

La direcció d'obra serà nomenada per l'òrgan de contractació dels treballs. La direcció d'obra serà la única interlocutora entre l'empresa responsable de la realització dels treballs i l'òrgan de contractació.

Funcions de la direcció de l'obra

La direcció d'obra és la persona, amb titulació adequada i suficient, directament responsable del correcte desenvolupament de les actuacions planificades al Pla, de conformitat altres autoritzacions preceptives i les condicions del contracte, amb l'objecte d'assegurar la seva adequació a la finalitat proposada.

És atribució exclusiva de la direcció d'obra la coordinació de tot l'equip tècnic que pogués intervenir en l'obra. En aquest sentit, li correspon realitzar la interpretació legal, tècnica i econòmica del Pla, així com assenyalar les mesures addicionals necessàries per portar a terme les actuacions planificades.

Són obligacions de la direcció d'obra:

- o Subscriure l'acta de comprovació del replantejament conjuntament amb el contractista.
- o Resoldre les contingències en la interpretació tècnica que es puguin produir en l'execució de l'obra i consignar en el Llibre d'ordres les instruccions precises per a la correcta interpretació del projecte.
- o Elaborar les modificacions de les actuacions planificades que venen exigides per la marxa de les obres, sempre que les mateixes s'adaptin a les disposicions normatives contemplades en el Pla. Proposar, en el cas de modificacions de les actuacions planificades, els preus de les unitats d'obra no previstes en el contracte.

- o Subscriure l'acta de comprovació de replantejament, l'acta de recepció, així com les actes de suspensió temporal parcial o total i d'inici de les obres.
- o Procedir, en el termini màxim d'un mes des de la recepció, a l'amidament general de les unitats d'obra realment executades, que es presentarà a l'òrgan de contractació conjuntament amb la certificació final i relació valorada, l'acta d'amidaments i un informe complet amb memòria i plànols de l'estat final on figurin les obres realment executades.
- o Custodiar i portar totalment al dia el Llibre d'ordres i assistència en obra i anotar totes les visites i incidències referents a l'obra.
- o Custodiar el Llibre d'incidències per a temes relatius a seguretat i salut, i anotar totes les incidències referents a aquest tema, en cas que no sigui necessària la designació d'un coordinador en matèria de seguretat i salut laboral.

Comprovació del replantejament

En el termini màxim d'un mes a partir de l'adjudicació definitiva, i en tot cas abans de l'inici dels treballs, es comprovarà, en presència de l'adjudicatari o del seu representant, el replantejament de les obres efectuat abans de la licitació, i es farà la corresponent acta de comprovació del replantejament.

A l'acta de comprovació del replantejament s'hi reflectirà la conformitat o disconformitat del replantejament respecte als documents contractuals i l'existència d'eventuals variacions.

Quan l'acta de comprovació del replantejament reflecteixi alguna variació respecte als documents contractuals, s'acompanyarà d'un nou pressupost, valorat, segons els preus del contracte.

Les dades o nous límits fixats s'anotaran en un annex a l'acta de comprovació del replantejament, el qual s'unirà a l'expedient de l'obra, i se'n lliurarà una còpia al contractista.

El contractista es responsabilitzarà de la conservació dels punts del replantejament.

Representant del contractista a l'obra

L'adjudicatari de l'obra haurà de nomenar un representant a l'obra que serà el responsable de l'adjudicatari de la correcta execució de la mateixa. Aquesta persona ha de tenir l'experiència i els coneixements suficients per poder interpretar les instruccions que rebi per part de la direcció d'obra.

Unitat de les obres dins de cada Bloc d'Execució Conjunta

Si no s'estableix el contrari per part de l'òrgan de contractació dels treballs, cada Bloc d'Execució Conjunta és una unitat quant a la realització de les actuacions silvícoles, d'infraestructura i d'altres planificades en ell. L'adjudicatari d'un Bloc accepta expressament el compromís de realització de tots els treballs contemplats en aquell Bloc.

Calendari dels treballs

El calendari d'execució es determinarà per a cada Bloc d'Execució Conjunta per la direcció d'obra, tot procurant executar-los en el quinquenni previst. Per a les dates d'inici i finalització, així com altres dates de paralització temporal de les obres, es tindrà en compte tota la informació disponible sobre períodes sensibles per a la fauna i altres limitacions per raons ecològiques degudament informades, així com la legislació vigent, especialment en matèria de protecció ambiental i prevenció d'incendis.

L'inici de les obres es realitzarà un cop feta l'acta de comprovació i replantejament, amb acord entre la direcció d'obra i el contractista. La finalització serà la marcada per la direcció d'obra i acordada amb el contractista, tot i que aquest podrà demanar pròrrogues degudament justificades que la direcció d'obra haurà d'informar favorablement.

Dins de cada Bloc d'Execució Conjunta, les actuacions de cada rodal, d'infraestructura i d'altres s'executaran seguint l'ordre establert per la direcció d'obra i acordat amb el contractista. Per a establir l'ordre es tindran en compte criteris de eficiència en la realització dels treballs, però es mirarà d'executar primer els rodals amb menor volum de fusta extret i en últim lloc els rodals de major volum extret.

Senyalització de les obres

El contractista queda obligat a senyalitzar, al seu càrrec, les obres objecte del contracte, segons la legislació vigent o, en el seu defecte, segons les instruccions que rebí de la direcció d'obra i del pla de seguretat i salut.

Obligacions del contractista

És obligació del contractista avisar a la direcció d'obra de les possibles incidències a la mateixa, de la presència o no de les persones que realitzin el treball a l'obra, així com del seu abandonament i els motius pels quals es produeix.

Són obligacions del contractista durant tota la durada de l'obra:

- o Abans d'iniciar cada fase dels treballs caldrà avisar al director de l'obra. En tot moment, aquest ha de saber de la presència o no de l'empresa adjudicatària a l'obra.
- o És d'obligat compliment en tot moment la normativa de prevenció de riscos laborals, de seguretat i salut i de prevenció d'incendis.
- o Al començar els treballs i en presència del director de l'obra es fixaran els llocs exactes dels rètols d'obra.
- o L'empresa serà responsable de sol·licitar les autoritzacions necessàries per normativa per a la realització de treballs en èpoques d'alt risc d'incendi, així com aquelles necessàries per a encendre foc a la zona d'obres o als voltants, si s'escau.

- o En cas que pel mal ús o la utilització de maquinària en zones no autoritzades prèviament pel director de l'obra es causin danys, la reparació dels mateixos correrà a càrrec de l'empresa adjudicatària.
- o No es deixaran altres restes que no sigui les vegetals a la forest com a conseqüència de la realització dels treballs, especialment aquells materials no biodegradables o perillosos.

Treballs no autoritzats i treballs defectuosos

Els treballs executats pel contractista, modificant allò prescrit en els documents contractuals del projecte, sense l'autorització de la direcció d'obra, en cap cas seran abonables.

El contractista serà responsable dels danys i perjudicis que per aquesta causa puguin derivar-se. Igual responsabilitat comportarà al contractista l'execució de treballs que el director d'obra estableixi com a defectuosos, és a dir, aquells que no segueixin la descripció tècnica efectuada al Pla i a altres documents de referència i que el director d'obra estimi que no aconsegueixen els objectius que persegueixen les actuacions originalment planificades.

IV.2. ACTUACIONS SILVÍCOLES I D'INFRAESTRUCTURA

Normes generals

Les actuacions s'ajustaran estrictament a la descripció i quantificacions establertes als capítols 4 i 5 del Pla. Qualsevol modificació haurà de ser acordada amb la direcció d'obra i quedar registrada a l'acta de replanteig o al Llibre d'Ordres i Assistències, segons s'escaigui.

Totes les màquines i eines emprades en les actuacions han d'estar en perfectes condicions de funcionament i degudament revisades. Els operaris han d'estar degudament qualificats o tenir experiència demostrable. La direcció d'obra podrà exigir la substitució dels treballadors si no els considera prou capacitats.

En els períodes d'inactivitat de l'empresa en l'execució dels treballs (festius, nit, pluja...) els camins i pistes forestals no podran quedar interromputs per troncs, maquinària o altres objectes que puguin dificultar el trànsit o posar en perill la circulació rodada.

Aclarides i tallades de regeneració (disseminatòries i finals)

Caldrà mantenir un criteri de selecció positiva estricta, respectar els millors peus i treure els més deficients, mal formats, amb danys físics o malalties, etc. Aquest criteri s'ajustarà per a cada rodal segons indicacions concretes de la direcció d'obra, per a cada tipus d'aclarida o tallada de regeneració.

Es tallen tots els pins vius afectats per malalties que poden ser transmeses a altres arbres, i de morts en peu es deixen fins a 10 peus/ha dels diàmetres més grans. En les tallades de regeneració finals es deixaran uns 4-5 peus/ha, espaiats pel rodal, dels diàmetres més grans, si poguésser de més de 40 cm. En general, se seleccionaran arbres vius, encara que alguns poden ser decrepits. A més, es

mantindrà a la massa 1-2 arbres/ha de capçada brancallosa i més desenvolupada que la resta d'arbres.

Es deixaran en peu altres arbres d'interès per a la biodiversitat: peus amb cavitats o nius, peus vells i sobremadurs, peus d'espècies rares o escasses en la zona, etc., que seran determinats i quantificats en cada cas per la direcció d'obra.

Els talls dels peus han de ser rectes, arran de terra i deixant una soca inferior a 5 cm d'alçada.

Aprofitaments fusters

Només es realitzaran aprofitaments de fusta com a part de les actuacions en aquells rodals identificats amb l'opció d'extracció comercial. L'aprofitament de fusta en altres rodals ha de ser prèviament acordada amb la direcció d'obra.

L'extracció de la fusta s'ha de realitzar pels camins i pistes forestals, ròssecs i corriols recuperables com a via de treta existents o determinats per la direcció facultativa dels treballs.

L'arranjament de camins, pistes forestals i vies de treta anirà a càrrec del contractista. Se seguiran les indicacions de creació i millora de vials establertes a la fitxa i plànol de cada Bloc d'Execució Conjunta, que es podran modificar a proposta del contractista sempre amb acord de la direcció d'obra.

Per fer servir els terrenys no arbrats i de conreu adjacents als rodals d'actuació per la circulació de maquinària sempre caldrà l'acord entre el contractista, la direcció d'obra i el/s propietari/s dels terrenys, amb el seu vist-i-plau per escrit.

Els carregadors o punts de densificació seran els fixats de manera indicativa a la fitxa i plànol de cada Bloc d'Execució Conjunta. La modificació d'aquests emplaçaments o la determinació d'altres emplaçaments alternatius podrà ser acordada entre la direcció d'obra i el contractista.

Estassades selectives

S'eliminen els peus de matoll que depassin 1,3 m d'alçada, tallant-los per la base i disposant-los plans a terra. Es trossegen les restes llenyoses a peces de 0,8 a 1 m, sempre que tinguin un diàmetre superior a 5 cm.

En cas de requerir una reducció de coberta de matollar, a més dels peus de matoll que depassin 1,3 m d'alçada s'eliminen altres matolls fins assolir el percentatge de coberta a deixar. Per tallar es trien preferentment peus de les espècies amb major potencial de desenvolupament en alçada i recobriment, les més piròfites, les més abundants en la zona i les que no produeixen fruit comestible per la fauna.

La direcció d'obra establirà la norma a seguir per aconseguir els recobriment desitjats, altres especificitats de l'execució i, en cas de dubte, les espècies a mantenir o eliminar preferentment.

Gestió de restes vegetals generades

El material vegetal generat i no extret durant les intervencions es consideren restes vegetals.

Si la descripció del tractament a realitzar no diu el contrari, les restes vegetals es deixen esteses a terra i homogèniament repartides. Es trossegan les restes llenyoses a peces de 1 a 1,5 m de llargada sempre que tinguin un diàmetre superior a 5 cm. En tot cas, l'acumulació de restes a terra ha de quedar a alçades inferiors de 0,5 m.

L'aplicació d'altres mètodes de gestió de restes (especialment amb crema prescrita), quan s'especifiqui a la descripció de les actuacions, requerirà d'instruccions concretes per part de la direcció d'obra.

La franja de 20 m d'amplada a banda i banda dels camins rurals i camins forestals, definits segons el Decret 166/1998, de 8 de juliol, de regulació de regulació de l'accés motoritzat al medi natural, ha de quedar lliure de restes.

Les lleres, ribes o zones adjacents a rius o cursos d'aigua, les basses, les fonts i qualsevol altre terreny que s'entolli fàcilment també han de quedar lliures de restes vegetals.

Gestió d'altres residus

Tots els residus aliens generats (llaunes, embalatges o altres objectes) han de ser recollits i extrets del bosc per part de l'empresa executora, i tractats de forma selectiva i d'acord a la legislació.

IV.3. AMIDAMENT I ABONAMENTS

Condicions generals

Els amidaments de l'obra són, en general, els descrits en el Pla. Malgrat això, els amidaments finalment executats poden sofrir petites variacions respecte el projecte en raó de circumstàncies imprevistes, variacions que han de quedar obligatòriament recollides al llibre d'ordres per ser considerades en l'abonament dels treballs.

Detalls de l'amidament i abonament

S'abonarà per unitats tractades d'acord amb els preus del contracte. Es liquidarà per unitats totalment finalitzades d'acord amb les característiques tècniques de les actuacions i de les fitxes i plànols corresponents i de les variacions recollides al llibre d'obres.

Els amidaments d'obra realitzats, que han de servir de base a les certificacions, seran executats per la direcció d'obra o per la persona que designi. L'adjudicatari haurà de nomenar un representant seu per intervenir en els amidaments, i manifestar les seves objeccions si les tingués. En cas de discrepàncies, s'abonarà en base a les mesures realitzades per la direcció d'obra mentre es dirimeixen les mateixes.

Unitats no previstes

La realització d'obra no prevista en la proposta ha de ser autoritzada per la direcció de la mateixa per a la seva posterior certificació com a excés d'obra i quedar expressament recollida al llibre d'obres. En cas de no actuar així no s'admetrà un excés d'obra en l'execució de la proposta.

Obra inacceptable o incompleta

Es procedirà a la certificació de les diferents parts de l'obra un cop es donin per realitzades les diferents unitats de forma completa, mai certificacions parcials d'unitats d'obra no acabades que tinguin un preu unitari. L'obra inacceptable o bé incompleta s'haurà de refer per procedir a la seva certificació.

IV.4. PRECAUCIONS ESPECIALS DURANT L'EXECUCIÓ DE LES OBRES**Incendis forestals**

El contractista s'haurà d'atenir a la legislació vigent per a la prevenció i control d'incendis i a les instruccions complementàries que figuren en aquest Plec, o que siguin dictades per la direcció d'obra durant l'execució dels treballs.

En tot cas, s'adoptaran les mesures necessàries per a evitar que s'encenguin focs innecessaris. El director de l'obra podrà autoritzar la realització de treballs forestals en període de risc d'incendi sempre que es tingui l'autorització administrativa pertinent i es disposin de tots els mitjans d'extinció que aquest consideri adient.

El contractista haurà de protegir els materials inflamables que hagi de tenir presents a l'obra.

Batudes de porc senglar i altres activitats cinegètiques

La direcció de l'obra informará al contractista en quines dates es realitzen batudes de porc senglar. En aquestes dates se suspendran els treballs forestals durant les hores de realització de la batuda.

La direcció d'obra proposarà les mesures necessàries per compatibilitzar les activitats cinegètiques amb la realització dels treballs, sempre que sigui possible i que es demani per part d'un representant de l'activitat cinegètica de la zona, i amb acord del contractista.

Processionària i altres plagues i malalties forestals

Si s'observa la presència de plaga de processionària el contractista haurà de prendre mesures de protecció especials. Alhora, si s'observen plagues i malalties que es poden estendre per la realització dels treballs, la direcció d'obra i el contractista acordaran les mesures necessàries per evitar-ho.