

PLEC DE PRESCRIPCIONS TECNICOFACULTATIVES ESPECIALS PER A L'EXECUCIÓ D'APROFITAMENTS DE FUSTA A LES FORESTS D'UTILITAT PÚBLICA DE PROPIETAT MUNICIPAL A LA COMARCA DEL RIPOLLÈS

1.- INTRODUCCIÓ

Aquest Plec es complementarà amb les dades del programa anual d'aprofitaments corresponent, on s'inclouran les condicions particulars per a cada tipus d'aprofitament, les quals es posaran en coneixement dels interessats en la seva licitació.

L'entitat responsable del seguiment i direcció dels aprofitaments forestals efectuats en forests públiques de titularitat municipal és el Consorci per a la Protecció i la Gestió dels Espais d'Interès Natural del Ripollès (CEINR en endavant), la qual té delegada la gestió de les forests municipals de la comarca per part dels seus ajuntaments.

Adjunt a aquest document hi ha el detall de les condicions particulars per a aquest aprofitament en qüestió, el qual té assignat per part de la Generalitat de Catalunya el codi G-118/2021.

2.- MODALITAT DE L'ALIENACIÓ

En peu, amb escorça, amb liquidació final a resultes de la quantia real obtinguda.

3.- MÈTODE MESURAMENT DELS PRODUCTES

Per pesades i mostres de densitats.

Es mesurarà un camió de cada aprofitament i, en cas de no poder-ho fer, s'utilitzaran les mesures de densitats obtingudes en anys anteriors en aprofitaments similars de zones properes.

4.- TAXACIÓ (€)

Preu base: preu mínim al qual es pot adjudicar un aprofitament (serà l'establert en el programa anual d'aprofitaments).

Preu índex: preu màxim en que l'ajuntament pot exercir el dret de tempteig (25% per sobre del preu base).

Aquests preus són sense els impostos vigents en matèria, això és, l'impost del valor afegit i d'altres que siguin escaients a la transacció.

5.- TERMINIS D'EXECUCIÓ

Un any a partir de la data de lliurament de la llicència per part de la Generalitat de Catalunya.

Els treballs no s'abandonaran fins que s'acabi l'aprofitament. En cas d'abandonar els treballs, sempre haurà de ser temporalment i previ avís i acord amb als tècnics del CEINR.

En el cas que es prevegi que l'aprofitament no es podrà acabar dins el termini d'un any que especifiquen les llicències d'aprofitament forestal, l'empresa adjudicatària de l'aprofitament haurà de comunicar amb un mes d'antelació al CEINR la situació, per a que aquest pugui sol·licitar una pròrroga de la llicència a la Generalitat de Catalunya, la qual mai serà superior als 6 mesos. Aquesta pròrroga es concedirà o no en funció de la bona execució dels treballs i si s'ha detectat l'abandonament dels treballs sense justificació escrita, entre altres factors.

Un cop acabat el termini o la seva pròrroga si escau, es donarà per finalitzat l'aprofitament, perdent l'adjudicatari qualsevol dret de fusta que romanguí al bosc i, si cal, s'emprarà la fiança per reparar desperfectes.

6.- ÈPOCA DE REALITZACIÓ DE L'APROFITAMENT

La que consti explícitament en la resolució del programa anual d'aprofitaments. A més, en cas de ser necessari explicitar més els terminis que dicti el la resolució, aquests seran escrits en un plec de condicions particulars, expressament redactat per a l'aprofitament en qüestió.

7.- REALITZACIÓ DE L'APROFITAMENT

7.1.- Control de l'aprofitament:

El control de l'aprofitament el realitzarà el titular superior enginyer de forests/diplomat enginyer tècnic forestal del CEINR o la persona en qui delegui la seva funció.

7.2.- Lliurement de l'aprofitament:

7.2.1.- L'entrega es farà mitjançant el lliurament de la llicència. Prèviament l'empresa adjudicatària haurà d'haver signat els plecs de condicions pertinents relatius a l'aprofitament en qüestió.

7.2.2.- Quan els productes es lliurin a carregador es podrà efectuar per partides. Per a cada lliurament parcial es podrà aixecar acta.

7.3.- Execució de la tallada:

7.3.1.- Normes tècniques:

- a) Només es tallaran els arbres objecte de l'aprofitament i senyalats in situ pels tècnics del CEINR. És obligatori de tallar-los tots, de la mateixa manera que queda prohibit tallar-ne cap que no estigui marcat. En cas de ser necessari de tallar algun arbre no marcat, l'empresa adjudicatària haurà de demanar autorització expressa a l'enginyer forestal del CEINR.

- b) L'alçada de la soca que resta al terreny no superarà els 10 cm mesurats en el costat superior del pendent. Si en algun cas, els tècnics del CEINR creuen necessari que algunes soques quedin més altes per a afavorir la presència de fusta morta al bosc i així afavorir la biodiversitat d'aquest, serà el propi enginyer forestal del CEINR o al qui aquest delegui, el que ho marcarà sobre terreny i informarà prèviament a l'empresa adjudicatària.
- c) L'abatiment es farà atenent que la secció de detall sigui el més uniforme possible. La caiguda dels arbres es dirigirà de manera que causi el menor dany possible a l'arbrat restant. En el cas que arbres no senyalats quedin deteriorats per l'abatiment dels altres, se'n donarà part a l'enginyer forestal del CEINR, qui decidirà si cal tallar-los, sempre a càrrec de l'adjudicatari. En cas afirmatiu, si el seu diàmetre a 1,30 metres d'alçada supera els 15 cm es marcaran i s'inclouran a la fusta aprofitada.
- d) Dels arbres bessons es tallarà únicament els assenyalats. Es consideren bessons els peus que tenen la bifurcació a menys de 1,30 metres del terra.
- e) Les capçades es tallaran de manera que el diàmetre de la punta prima del tronc no superi els 8 cm amb escorça. En cas que se superi aquesta xifra, l'enginyer forestal del CEINR estimarà el percentatge de volum de fusta no aprofitat per tal de tenir-ho en compte a l'hora de redactar l'ARiM.
- f) Per defecte, NO s'autoritza l'ús de maquinària pesada com processadores. Només en cas que sigui necessari, aquest fet quedarà contemplat en un plec de condicions particulars, específicament redactat per a l'enginyer forestal del CEINR i aprovat per part de l'ajuntament en qüestió.

7.3.2.- Realització del desembosc:

El desembosc de la fusta es realitzarà a través dels vials existents i pels planificats en l'instrument d'ordenació forestal (IOF) aprovat per part de la Generalitat de Catalunya. La planificació de les línies de desembosc que impliquin només arrossegament de fusta, es faran previ consentiment de l'enginyer forestal del CEINR. La realització dels nous ròssecs anirà a càrrec de l'adjudicatari i sempre previ autorització per part de l'enginyer forestal del CEINR.

No es permet la circulació de cap tipus de vehicles per fora dels ròssecs.

Un cop realitzat el vial de desembosc i arrossegada la fusta, l'adjudicatari ha de tancar amb branques els desembosc i ròssecs, anul·lar el seu accés des del camí principal i efectuar-hi trencaaigües allà on l'enginyer forestal del CEINR cregui convenient. Aquest aspecte però, s'ha d'haver exposat i pactat amb anterioritat entre el CEINR i l'empresa adjudicatària.

Per defecte, NO s'autoritza l'ús d'autocarregadors. Només en cas que sigui necessari, aquest fet quedarà contemplat en un plec de condicions particulars, específicament redactat per a l'enginyer forestal del CEINR i aprovat per part de l'ajuntament en qüestió.

7.4.- Recompte d'arbres i mesurament dels productes:

7.4.1.- Es comprovarà si els arbres tallats es corresponen amb els lliurats.

7.4.2.- Es consideraran arbres tallats fraudulentament els que no portin la marca de l'assenyalament (sigui feta amb destal o amb esprai). Si en abatre l'arbre els senyals

haguessin desaparegut, se'n donarà compte a l'enginyer forestal del CEINR per a que s'adoptin les mesures escaients.

7.4.3.- En cas que el tipus d'aprofitament no faci necessari un assenyalament previ peu a peu, també tindrà la consideració de tallada fraudulenta la dels arbres que no siguin objecte de l'aprofitament, bé perquè no reuneixin les característiques indicades o perquè estiguin fora de la zona de tallada.

7.4.4.- Al final de cada aprofitament es redactaran dues actes. Són les següents:

- Acta de recompte i mesurament (ARiM): aquesta acta la redacta l'enginyer forestal del CEINR i s'hi exposen tots els pesos i volums de fusta resultants d'aquest, proposant ja el valor final de liquidació de la fusta en base al preu de la seva adjudicació. Alhora s'hi exposa que l'aprofitament s'ha realitzat degudament i seguint les indicacions establertes pel CEINR.
- Acta de reconeixement final: aquesta serà redactada per part de la Generalitat de Catalunya, en base a la ARiM.

En cas d'haver alguna singularitat o fet que obligui a modificar algun aspecte dels volums aprofitats o el preu d'adjudicació, aquesta situació serà exposada a l'ARiM.

Ambdues actes hauran de ser signades per a totes les parts: propietat (ajuntament), adjudicatari, l'enginyer forestal del CEINR i la Generalitat de Catalunya. Una vegada signades, totes les parts n'han de tenir una còpia de cadascuna d'elles.

En cas de ser necessari, es podran realitzar actes de recompte i mesurament parcials, és a dir, una acta de la fusta aprofitada en aquell moment de l'aprofitament. Amb aquesta acta es podrà procedir a liquidar una part de l'aprofitament en qüestió. Però en tots els casos, l'acta que validarà tot el procés serà l'ARiM final, quan l'aprofitament ja estigui acabat.

7.5.- Extracció dels productes:

7.5.1.- L'extracció es començarà una vegada realitzat el recompte i el mesurament en el seu cas. Per motius justificats es podran autoritzar recomptes, mesuraments i extraccions parcials de productes.

7.5.2.- Es podran emprar les vies de la forests obertes al trànsit amb les limitacions que es puguin establir en el programa anual d'aprofitaments i aquest plec de prescripcions tècniques. Per a l'ús de les altres forests caldrà el permís del propietari i la conformitat de l'enginyer forestal del CEINR.

7.5.3.- L'arranjament dels camins necessaris per l'extracció de la fusta anirà a càrrec de l'adjudicatari, qui un cop finalitzada l'extracció estarà obligat a deixar-los en iguals condicions que aquelles en que les va trobar.

7.5.4.- El desembosc es realitzarà de forma que l'alteració del medi sigui mínima.

7.5.5.- En tot cas l'adjudicatari serà responsable dels danys i perjudicis que es produeixin a les persones, animals o coses amb motiu d'aquestes operacions.

7.6.- Restes de tallades:

7.6.1.- Les restes vegetals produïdes pels aprofitaments seran reduïdes a trossos de mesures inferiors a 1 metre de llargada i escampades per la parcel·la de tallada fora de la franja de protecció de 20 metres a cada costat dels camins principals (els que hi circulen altres vehicles aliens a l'aprofitament forestal), d'acord amb el Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals. En aquesta franja, les restes seran triturades, retirades o cremades en el camí fora d'èpoques de risc d'incendi i amb el coneixement de l'enginyer forestal del CEINR.

La zona de tallada quedarà completament lliure de deixalles no forestals derivades de l'aprofitament. En cas de quedar-hi deixalles, l'enginyer forestal del CEINR proposarà a l'ajuntament, a través de la ARiM, el no retorn de la fiança abonada a l'inici de l'aprofitament.

7.6.2.- L'adjudicatari podrà sol·licitar que els treballs de neteja els realitzi l'entitat propietària però corrent les despeses al seu càrrec.

7.7.- Reconeixement final:

7.7.1.- Un cop acabat l'aprofitament, l'enginyer forestal de CEINR amb la presència d'un representant de l'empresa adjudicatària, faran una visita i inspecció in-situ a la zona de l'aprofitament, per tal de comprovar que aquest s'ha efectuat seguint tots els criteris establerts. Els aspectes que es comprovaran en aquesta visita són:

- a) L'estat de la superfície tallada.
- b) L'actuació envers la retirada de restes vegetals.
- c) Els danys evitables i no evitables.
- d) L'estat de les vies de treta.
- e) Si romanen les obres auxiliars permanents originades pels aprofitaments.

7.7.2.- En el cas d'aprofitaments lliurats a carregador el reconeixement final es farà en la zona d'apilament.

7.8.- Aprofitaments extraordinaris:

7.8.1.- Si durant el termini concedit per a l'execució de l'aprofitament es produeixen danys com a conseqüència d'incendis, vents, nevades, plaques o qualsevol altre causa imprevista, els productes podran ser lliurats a l'adjudicatari sigui al preu d'adjudicació, sigui a un preu inferior en raó del seu grau de deteriorament.

7.8.2.- Anàloga forma se seguirà pel productes de tallades fraudulentament realitzades per tercers i pel derivats de l'execució de tractaments silvícoles o de la construcció d'infraestructures.

7.10.- Classificació de productes:

7.10.1.- FUSTA és la part del tronc mesurada des de la soca a la punta, el diàmetre de la qual arribi a 8 cm. La resta de l'arbre serà considerada com a capçada.

7.10.2.- FUSTA D'ELABORACIÓ MECÀNICA és la de diàmetre superior als 20 cm sense escorça, apta per a pals, travesses, serra, desenrotllament o xapa plana.

7.10.3.- FUSTA DE TRITURACIÓ és la de diàmetre sense escorça inferior a 15 cm o la superior a aquest diàmetre que, per les seves característiques de deficiència, s'hagi de destinar a la trituració per a pasta de paper, per a taulers o per a combustible.

7.10.4.- LLENYES són els trossos de troncs i branques amb diàmetre superior als 3 cm i que no corresponguin a cap de les classificacions anteriors.

8.- CONDICIONS COMPLEMENTÀRIES

8.1.- Seguretat i higiene

Són de d'obligat compliment per part de l'empresa adjudicatària les normatives vigents relatives a seguretat i higiene en el treball.

8.2.- Accessos i zones d'apilament de fusta

L'adjudicatari té la responsabilitat exclusiva d'obtenir els permisos i autoritzacions corresponents per a l'adequació i ús de l'accés a la zona d'aprofitaments i la realització dels apilaments de fusta que siguin necessaris. Després dels treballs, les mesures de restauració aniran també al seu càrrec.

8.3.- Fites

Els treballs no han de produir cap alteració en les fites de pedra que senyalitzen parcialment el perímetre de la forest. Qualsevol dany haurà de ser comunicat i reparat immediatament per compte de l'adjudicatari, seguint les indicacions de l'enginyer forestal del CEINR.

8.4.- Revisió de preus

El preu d'adjudicació podrà ser revisat si l'aprofitament és objecte de demora en la seva adjudicació o si algun factor de força major hi obliga.

8.5.- Cost de les operacions

Els costos de les operacions de mesurament i d'altres que puguin derivar, aniran a càrrec de l'adjudicatari.

9.- VIGÈNCIA

Les condicions i prescripcions tècniques establertes en aquest Plec seran d'aplicació des de la seva aprovació i durant el transcurs de tot l'aprofitament forestal en qüestió.

10.- NORMATIVA APLICABLE

Constitueixen normativa i prescripcions aplicables al procediment per regular els aprofitaments forestals regits pel present Plec, a més de les disposicions d'aquest, les establertes a:

- Els plecs de clàusules administratives particulars, així com la resta de documentació contractual integrant del procediment, que s'estableixin per a cada expedient, i la normativa sectorial específica.
- La Llei 6/1988, de 30 de març, forestal de Catalunya.
- El decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals.

En tot allò no previst a les anteriors, seran aplicables les restants normes de dret administratiu, i, en darrer terme, les de dret privat.

Jordi Faus Colomer
Director tècnic del CEINR
Enginyer de forests

PLEC DE PRESCRIPCIONS TECNICOFACULTATIVES PARTICULARS PER A L'EXECUCIÓ DE L'APROFITAMENT DE FUSTA AMB CODI G-118/2021, AL TERME MUNICIPAL DE CAMPELLES

1. Dades de la forest

- a. Nom: Bosc
- b. N° de CUP: 10
- c. Terme municipal: Campelles
- d. Titularitat: Ajuntament de Campelles
- e. Espai Natural Protegit: No

2. Característiques de l'aprofitament

- a. Rodal: 1h
- b. Superfície: 9,2 ha
- c. Productes de l'aprofitament:

Espècie	Tipus tallada	Nº de peus	Volum amb escorça	Tipus de fusta resultant
Pi roig (<i>Pinus sylvestris</i>)	Preparatòria	1.060	500 m ³	Serra i trituració

3. Condicionants particulars d'aquest aprofitament

- a. Cal tallar 172 peus menors i trossejar-los in situ a peces de 0,5 metres (marcats pels tècnics del CEINR)
- b. Cal picar la brancada resultant a peces de 0,5 metres al llarg dels 15 metres de la part superior del vial secundari principal que travessa la zona de l'aprofitament
- c. Obertura de 240 metres de vial de desembosc de fusta a càrrec de l'empresa adjudicatària.

4. Preu de taxació

Preu unitari base	16,00 €/m ³
Preu índex	20,00 €/m ³

El preu de taxació és sense l'IVA (21%), el qual s'haurà d'afegir en el moment de liquidar la fusta aprofitada.

El preu és per a tota la fusta que resulti de l'aprofitament, independentment del tipus de fusta que sigui (serra, trituració).

Jordi Faus Colomer
Director tècnic del CEINR
Enginyer de forests