

PLEC DE PRESCRIPCCIONS TÈCNIQUES PER A LA COMPRA DE XARXES EN LES ACTUACIONS EN EL PARC NATURAL DE L'ALT PIRINEU

**Projecte. RESTAURACIÓ DE LES PRADERIES SUMERGIDES D'ISOETS A
L'ESTANY DEL ROSARI D'ARREU**

Codi. C04.I03.P01.S04

1.OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte d'aquest contracte és la compra de xarxes per a poder realitzar les actuacions que es duren a terme en el Parc Natural de l'Alt Pirineu de restauració de les praderies submergides d'isoets a l'estany del Rosari d'Arreu i Garrebea, en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, finançat amb fons procedents del mecanisme de Recuperació i Resiliència (Next Generation EU).

2. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DE CONTRACTAR

Dins de la regió biogeogràfica alpina, els hàbitats aquàtics i semi aquàtics són un important reservori de biodiversitat per a espècies protegides i amenaçades, tan a nivell europeu com nacional. No obstant això, sovint es troben amenaçats per múltiples factors.

Les principals amenaces per a aquests hàbitats són:

- Les modificacions ocasionades per l'obra hidràulica.
- L'alt grau d'aïllament de les poblacions d'algunes espècies, delmades per diferents accions antròpiques i que ara es troben amenaçades.
- La introducció i proliferació d'espècies al·lòctones, sobretot diverses espècies de peixos (salmònids i ciprínids), abundantment introduïts als estanys i torrent d'alta muntanya els quals originàriament eren lliures de fauna íctica.

En conseqüència, a tall d'exemple, s'observa que l'espai ZEC Alt Pallars de la Xarxa Natura 2000 ES5130003 està afectat per les introduccions i proliferació d'espècies al·lòctones, sobretot peixos, en un 35 %. Aquesta situació és extrapolable també a un gran percentatge de llacs alpins i s'espera que l'estat de conservació dels hàbitats i espècies de les zones de muntanya d'Europa empitjori si no s'executen diverses accions de conservació.

Així mateix, tal i com s'ha comentat anteriorment, amb aquests ecosistemes hi viuen espècies de fauna vulnerables o amenaçades, les poblacions de les quals han de ser objecte de mesures de millora i conservació i constitueixen un hàbitat amenaçat i d'interès comunitari. La introducció de les espècies de salmònids i ciprínids en aquests ecosistemes provoquen la desaparició de les praderies d'isoets submergides i de la comunitat d'amfibis i invertebrats autòctons a nivell local i paisatgístic, afectant indirectament a les espècies terrestres que depenen d'aquest fons de recurs tròfic. A més, els peixos també poden produir una forta eutrofització dels estanys que ocasiona fauna dràstica degradació de l'hàbitat per pèrdua d'oxigen del sistema.

Dos projectes LIFE (LIFE13 NAT/ES/001210 LimnoPirineus i LIFE20 NAT/ES/000369), ja han abordat amb èxit diverses estratègies per a la conservació d'aquests hàbitats i

espècies objectiu als estanys dels Pirineus i, en concret, també a Parc natural de l'Alt Pirineu, mitjançant l'erradicació dels peixos al·lòctons en llacs alpins i mitjans. No obstant això, encara hi han molts estanys del Parc afectats i en els quals no s'hi ha pogut actuar. Per aquest motiu, gràcies a l'experiència adquirida en el marc d'aquests projectes és necessari continuar aquesta tasca als estanys del Rosari d'Àreu i Garrabea com a prioritat immediata.

Forestal Catalana, S.A és l'encarregada de portar a terme la gestió dels treballs D'ACTUACIONS DE RESTAURACIÓ DE LES PRADERIES SUMERGIDES D'ISOETS ALS ESTANYS DEL ROSARI D'ARREU I GARRABEA, en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, finançat per la Unió Europea.

Al no comptar amb els mitjans ni humans ni tècnics per a desenvolupar aquestes tasques cal fer una compra de material necessari per desenvolupar el projecte.

3. CARACTERÍSTIQUES DE LES XARXES

Les xarxes tindran les següents característiques;

- Les xarxes es realitzaran segons els més alts estàndards de fabricació pel que fa a matèries primeres, al procés d'extrusió i tractament posterior.
- Monofilament de nylon blanc resistent als UVA.
- Les línies flotants han d'estar trenades amb fils europeus.
- Els flotadors dins la línia trenada han d'aconseguir la màxima flotabilitat sense deixar de complir amb els criteris de sostenibilitat.
- La línia d'enfonsament ha d'estar lliure de plom. Estarà composta per una línia metàl·lica, especialment tractada a l'interior, i un plàstic exterior aprovat per la CE.
- No pot haver-hi cap cadena de plom en les xarxes.
- Per que la xarxa sigui fàcilment manejable en totes les etapes d'ús, ha d'estar enfilat en un pal de xarxa. Aquest per raons de sostenibilitat ha d'estar fet de plàstics oceànics.

4. DESCRIPCIÓ DE LES XARXES

Per les característiques dels treballs a realitzar i la especificitat del lloc ens calen dos tipus de xarxes.

Tipus 1.- 115 unitats de xarxes de 10 x 6.35 mm x 27/30 m de llarg x 0.8 m de fondo

Tipus 2.- 115 unitats de xarxes de 10 x 6.35 mm x 13/15 m de llarg x 0.65 m de fondo

5. CONDICIONANTS DIFERENTS LOTS

El preu màxim establert, en aquest contracte, pels dos tipus de xarxes és de;

Pel tipus 1, el preu màxim serà de 97 € per unitat

Pel tipus 2, el preu màxim serà de 88 € per unitat

El període màxim per entrega de tot el material serà el 28 d'Abril de 2025.

El lloc d'entrega del material serà el Planter Forestal de Vilamitjana, 25620 Tremp.

LATITUD I LONGITUD 42.1547334, 0.9120984

6. DETERMINACIÓ DEL PREU DEL CONTRACTE

El cost d'avaluació de les xarxes i el seu subministrament s'ha estimat a partir de diferents preus de mercat existents. Aquest no excedirà, en cap cas, de l'indicat en l'apartat pressupost.

Tots els imports són sense IVA.

7. PRESSUPOST

L'import d'aquest contracte no superarà els 21.275 € (vint-i-un mil dos-cents setanta-cinc €), sense impostos.