

En dono fe,
El Vicesecretari de l'Ajuntament de Lleida
en funcions de Secretari General



Regidoria de Sostenibilitat
Departament: Ecología i Sostenibilitat

Nº Expedient: MAH-2023-1147

**PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES DEL SERVEI D'ACTUACIONS PER A
L'ELIMINACIÓ DE VISÓ AMERICÀ ALS TRAMS ASSOCIATS AL RIU SEGRE A
LLEIDA**

**ACTUACIÓ B7: MESURES PER AFAVORIR ESPÈCIES AUTÒCTONES I MILLORA
DE LA BIODIVERSITAT URBANA**



PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES QUE REGEIXEN EL CONTRACTE DE PRESTACIÓ DEL SERVEI: **ACTUACIONS PER A L'ELIMINACIÓ DE VISÓ AMERICÀ ALS TRAMS ASSOCIATS AL RIU SEGRE A LLEIDA**

1. Objecte.

L'objecte del present contracte serà executar el servei de control, captura i eliminació de visó americà als voltants del riu Segre i zones humides associades, que suposa un greu problema per les espècies autòctones que hi viuen en aquest habitat per la competència i la predació sobre altres espècies autòctones com son la llúdriga, la rata d'aigua, micromamífers, aus, nius d'ocells aquàtics i rèptils, ja que son depredats per aquesta espècie invasora. La presència d'aquesta espècie invasora provoca un problema important respecte al manteniment de la biodiversitat i es fa necessari el seu control per evitar la proliferació.

El visó americà (*Neovison vison*) està catalogat com espècie invasora dins el Reial decret 630/2013, de 2 d'agost, pel qual es regula el Catàleg estatal d'espècies exòtiques invasores.

2. Descripció del servei

Concretament, les actuacions que cal dur a terme són:

2.1. Col·locació de gàbies de visó americà

S'ha constatat la presència de visó americà a la zona del riu Segre i sobre tot en zones associades com el Parc de La Mitjana i els Aiguamolls de Ruffa.

Per tant, en primer lloc cal fer un estudi del tram del Segre al seu pas pel TM de Lleida per tal de detectar els punts on les captures serien més efectives.

Posteriorment caldrà col·locar les gàbies específiques de visó en les zones indicades. Aquestes gàbies seran flotants (d'aquesta manera s'evita la captura accidental d'altres mustèlids presents a la zona d'estudi). A la zona no s'ha pogut constatar la presència de visó europeu, per tant la captura accidental d'aquesta espècie serà molt poc probable.

Els mètodes utilitzats per a la captura del visó americà seran els parany homologats segons la RESOLUCIÓ ARP/1917/2015, de 30 de juliol, per la que s'homologa el mètode de captura de caixa metàl·lica mitjançant plataformes flotants per a visó americà.

El parany metàl·lic utilitzats estaran construïts amb reixa metàl·lica d' 1 a 3 mm de gruix i de dimensions: 60 cm de llarg, 15 cm ample i 15 cm alt. Dintre es situa una plataforma metàl·lica amb un cilindre a sota, de forma que funciona com un balancí. L'animal ha de ser atret fins al fons del parany mitjançant la col·locació d'un esquer tròfic de forma que aquest una vegada entra i trepitja el balancí, la porta d'entrada es tanca fent caure un ferro en forma de U invertida que impedeix l'apertura de la porta.

Els parany es col·locaran a sobre d'una plataforma flotant de 120 cm llarg i 60 cm ample, a 1,2 metres de la bora.

En total es col·locaran un mínim de 6 gàbies suficientment separades per tal de cobrir la major superfície possible. Aquestes gàbies seran subministrades pel adjudicatari del servei per poder donar compliment al contracte, així com tot el material personal per als operaris per poder fer els seguiment de les captures (neoprens, botes, etc).

S'acordarà amb els serveis tècnics de l'ajuntament la ubicació definitiva de les gàbies específiques.

2.2. Seguiment de captures

Es farà un seguiment diari de les gàbies col·locades. Els dies de seguiment serà de dilluns a divendres, quedant les gàbies tancades els caps de setmana. Les visites de seguiment es faran a primera hora del matí, ja que la probabilitat de captures és més alta durant la nit. D'aquesta manera, els exemplars estaran el mínim temps possible als parany.

Els exemplars de visó americà capturats mitjançant parany homologat seran sacrificats directament mitjançant mètodes de sacrifici permesos per la normativa vigent o es portaran al Centre de Fauna de Valcalent, Lleida

Els animals capturats que no siguin visons americans o altres mamífers invasors, seran alliberats en el mateix lloc de captura posteriorment a la seva identificació, sempre i quan estiguin en òptimes condicions físiques i sanitàries.

En el poc probable cas de captura de turó (*Mustela putorius*), s'avisarà al Servei de Fauna i Flora, i es traslladarà al Centre de Fauna de Valcalent, Lleida. I s'avisarà als serveis tècnics de l'Ajuntament de Lleida.

Es realitzarà un protocol de desinfecció específic de tot el material utilitzat en contacte amb els animals o aigua, abans i després de les actuacions.

Tots els exemplars capturats d'espècies exòtiques no podran ser tornats a la natura.

El període de captures comprèn des de l'16 d'octubre de 2023 o data d'adjudicació del contracte fins al 31 de maig de 2025. El període d'actuació anual serà entre els mesos favorables, que van de l'abril al novembre, sota les directrius de la direcció facultativa i serà de, com a mínim, 11 mesos efectius de captures.

3. Mitjans humans i materials

Totes les despeses necessàries per a la realització del servei de captura de visó americà a Lleida, tret de les especificades a càrrec de l'Ajuntament de Lleida, van a càrrec de l'adjudicatari.

Pel que fa als mitjans humans, cal que les persones que realitzaran el control disposin d'acreditació com a persones usuàries de mètodes homologats per capturar depredadors.

4. Supervisió dels treballs

El contractista haurà de desenvolupar l'execució del contracte, al llarg de totes les seves fases, d'acord amb la direcció tècnica de l'Ajuntament de Lleida.

Cal una comunicació contínua entre el contractista i els tècnics, que permeti als tècnics municipals fer un seguiment de l'estudi i de les captures efectuades i decidir conjuntament les adaptacions a realitzar en funció dels resultats que es vagin obtenint.

5. Lliurament de resultats

Al final del servei es presentarà un informe amb les captures efectuades, especificant, com a mínim:

- Espècie
- Edat aproximada, sexe, mida i pes i estat general.
- Data de la captura i ubicació.

Serà obligació del contractista introduir les dades de captures al portal EXOCAT (http://exocatdb.creaf.cat/base_dades/) o s'enviarà un excel a especiesinvasores.tes@gencat.cat on aparegui l'espècie, data i localització dels exemplars al·lòctons detectats.

6. Condicions addicionals

Els serveis tècnics de l'Ajuntament comprovaran que els resultats subministrats compleixin les garanties i les característiques tècniques exigides.

Lleida,

La Cap d'Ecologia i Sostenibilitat
Esther Fanlo Grassa