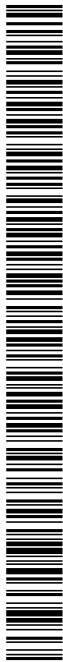


Codi Segur de Verificació: f666787a-fe4f-420c-8a15-434c36c553b0
Origen: Administració
Identificador document original: ES_LA0001893_2024_22352172
Data d'impressió: 23/01/2025 09:15:30
Pàgina 1 de 21

SIGNATURES
1.- Albert Soler Alonso (TCAT) (Cap d'unitat de serveis), 27/11/2024 14:10
2.- Ajuntament de Torelló - Segell d'òrgan. Aprobat per la Junta de Govern Local de data 9 de desembre de 2024



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PER LA GESTIÓ DE LES AUS URBANES A TORELLÓ

Aprovat per la Junta de Govern Local de data 9 de desembre de 2024



AJUNTAMENT DE TORELLÓ

Codi Segur de Verificació: f666787a-fe4f-420c-8a15-434c36c553b0
Origen: Administració
Identificador document original: ES_LA0001893_2024_22352172
Data d'impressió: 23/01/2025 09:15:30
Pàgina 2 de 21

SIGNATURES

1.- Albert Soler Alonso (TCAT) (Cap d'unitat de serveis), 27/11/2024 14:10
2.- Ajuntament de Torelló - Segell d'òrgan. Aprobat per la Junta de Govern Local de data 9 de desembre de 2024





Índex de continguts

1. INTRODUCCIÓ
2. OBJECTE DEL CONTRACTE
3. CONDICIONS GENERALS DEL CONTRACTE
 - 3.1 DURADA DEL CONTRACTE
 - 3.2 LLOC DE REALITZACIÓ I HORARI
 - 3.3 COST DEL SERVEI
 - 3.4 SOLVÈNCIA TÈCNICA I PROFESSIONAL DE L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA
4. CARACTERÍSTIQUES PARTICULARS DEL SERVEI, GENERALS I PER LOTS
 - 4.1 LOT1-CONTROL DE COLÚMBIDS I ALTRES AUS URBANES**
 - 4.1.1 OBJECTE
 - 4.1.2 ÀMBIT D'ACTUACIONS
 - 4.1.3 ABAST DEL SERVEI
 - 4.2 LOT 2-CONTROL DE LES CAIXES NIU, ESPÈCIES INVASORES I DIVULGACIÓ AMBIENTAL**
 - 4.2.1 OBJECTE
 - 4.2.2 ÀMBIT D'ACTUACIONS
 - 4.2.3 ABAST DEL SERVEI
5. ATENCIÓ DE QUEIXES VEÏNALS I INSTAL·LACIONS MUNICIPALS AFECTADES
6. OBLIGACIONS DE L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA
 - 6.1 GENERALS
 - 6.2 EN RELACIÓ A L'OBJECTE DEL SERVEI
 - 6.3 EN RELACIÓ AL PERSONAL
7. OBLIGACIONS DE L'AJUNTAMENT
8. NORMATIVA APLICABLE
9. AVALUACIÓ I SUPERVISIÓ DEL PROGRAMA



1. INTRODUCCIÓ

Al municipi de Torelló hi ha diverses espècies d'aus urbanes que cal controlar ja que poden ocasionar problemes de salubritat, degradació d'edificis, mobiliari i arbrat urbà, molèsties a la ciutadania i poden afectar altres espècies d'aus que cal protegir perquè poden tenir efectes sobre la salut de les persones.

En especial, les aus urbanes més comunes a Torelló son:

- Coloms (*Columba domestica*) : la sobre població d'aquesta espècie pot constituir un problema de salubritat, pel cúmul d'excrements i la degradació dels edificis, mobiliari urbà i vegetació i un problema de salut pública per la possible transmissió de zoonosis.

- Tórtora turca (*Streptopelia decaocto*), i el Tudó (*Columba palumbus*): igual que el colom la sobre població causa problemes de brutícia, molèsties pel soroll a banda de poder afectar determinades espècies de vegetació urbana.

D'altra banda, hi ha altres espècies d'aus autòctones i protegides com les orenetes, falciots, pardals, el gavià argentat i espècies exòtiques invasores com la cotorra, que ocasionalment poden ocasionar problemes de salubritat i desplaçaments de les aus autòctones.

El control de cadascuna d'aquestes espècies necessita una metodologia i uns recursos diferents.

El servei de la gestió de les aus urbanes ha de ser continu amb el temps ja que es podrien revertir els resultats obtinguts anteriorment.

L'Ajuntament de Torelló té l'obligació de vetllar per la salubritat pública (article 25 de la Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les bases de règim local). El servei dels animals salvatges urbans és de competència municipal i un dels serveis mínims que ha de prestar (article 52.de la Llei 18/2009, de 22 d'octubre de salut pública).

L'àrea de Salut Pública és l'encarregada de dur a terme el control d'aus urbanes però no disposa de recursos humans ni materials propis per dur-ho a terme per tant és necessària la contractació d'una empresa especialitzada.

Per altra banda està demostrat que la presència de biodiversitat a les ciutats te un efecte positiu, millora la qualitat de vida i la salut de les persones. Per això no es pretén només controlar les aus urbanes considerades plagues i espècies invasores sinó també afavorir les aus autòctones i protegides i fer-ne divulgació ambiental. El contracte té l'objectiu de donar resposta a aquesta necessitat.



2. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és definir les condicions tècniques que ha de complir el servei de control i vigilància de la població d'aus urbanes als espais públics, la protecció de les espècies autòctones, gestió de les espècies invasores i la promoció de la biodiversitat al municipi de Torelló.

La prestació del servei de control i vigilància de les aus urbanes té l'objectiu de minimitzar les molèsties ocasionades a les persones, protegir els edificis i equipaments públics, el mobiliari urbà i prevenir les zoonosis que poden transmetre aquests animals.

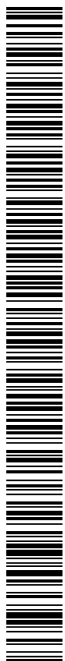
Per la naturalesa de les prestacions és possible entendre-les com una realització individual de les mateixes que permeten ser executades de forma independent.

Així mateix la coordinació i planificació global dels treballs per a una correcta execució de les prestacions resulta proporcionada per a les finalitats d'interès públic que es persegueixen en l'execució d'aquest, fet pel qual permet concloure que les prestacions poden ser executades de forma independent sense menyscar la correcta execució dels treballs i una correcta assignació dels recursos públics proporcionals a la finalitat requerida.

Tanmateix, als efectes de facilitar l'accés a les petites i mitjanes empreses, i considerant l'aprofitament individual d'algunes prestacions, l'objecte del contracte es divideix en els lots següents:

Lot 1: Control de colúmbids i altres aus urbanes

Lot 2: Control de les caixes niu, espècies invasores i divulgació ambiental



3. CONDICIONS GENERALS DEL CONTRACTE

3.1 DURADA DEL CONTRACTE

El termini d'execució del contracte és de 3 anys, prorrogable per mutu acord 1 any més. L'inici del contracte serà la data en que es formalitzi la signatura.

3.2 LLOC DE REALITZACIÓ I HORARI

Pel control de les aus urbanes s'aplicarà a tot el terme municipal, tenint en compte les característiques de cada lloc i de cada espècie. Sempre que sigui possible, les intervencions es faran a edificis públics tot i que quan sigui necessari i hi hagi alguna afectació important també es podrà realitzar en propietats privades. En aquest cas, caldrà l'autorització escrita de la persona propietària.

Es servei es durà a terme preferentment de dilluns a dissabte, en l'horari que sigui més convenient perquè sigui més efectiva l'actuació i que alhora no suposi una molèstia al veïnat. Si es considera necessari determinades operacions i l'atenció d'urgències s'hauran de realitzar en dies festius. Les particularitats de l'horari s'acordaran amb el responsable del contracte.

Per la gestió de les caixes niu s'aplicarà a tot el terme municipal especialment a les zones verdes i de bosc de ribera on es troben ubicades la majoria de caixes. La neteja de les caixes es durà a terme respectant el període de nidificació que inicia el 15 de març fins a finals d'estiu depenent del clima de l'any. L'activitat de divulgació ambiental es farà en l'època que suposi menys molèstia per les aus i sigui de més fàcil visualització per tal de poder identificar, depenent de les espècies que es vulguin anellar.

3.3 COST DEL SERVEI

El cost màxim anual de cada lot, sense IVA, s'estima en:

-Lot 1: 7.247,1€

-Lot 2: 2.820,3€

3.4 SOLVÈNCIA TÈCNICA I PROFESSIONAL DE L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA

L'empresa ha de comptar amb un responsable tècnic que acrediti la competència professional i que disposi de titulació de grau o equivalent dins de l'àmbit de la biologia, ciències ambientals, veterinària o altres assimilables.

El control s'ha d'efectuar d'acord amb els criteris de protecció de la salut ambiental i d'efectivitat, basat en tots aquells coneixements tècnics existents, com a resultat d'una actuació ètica sense perjudici de les aus autòctones i de la biodiversitat.

4. CARACTERÍSTIQUES PARTICULARS DEL SERVEI PER LOTS

4.1 LOT1-CONTROL DE COLÚMBIDS I ALTRES AUS URBANES

4.1.1 OBJECTE

El LOT 1 inclou els treballs necessaris pel servei i gestió mediambientals pel control d'aus urbanes, els colúmbids que inclou coloms, tórtora i tudons i altres aus urbanes que es detectin que representin un problema.

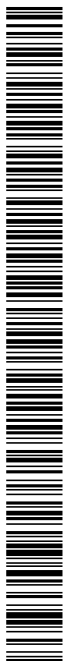
De forma general el servei de control i vigilància de la població d'aus urbanes ha de complir els següents aspectes:

-En la gestió de les aus urbanes, s'han de fer servir mètodes eficients respectuosos amb el medi ambient, la protecció de la natura, i dur a terme accions que afavoreixin la biodiversitat amb l'objectiu de preservar el medi ambient i la qualitat de vida de les persones amb mètodes ètics que assegurin també el benestar animal.

-Les espècies presents a Torelló que cal controlar són principalment el colom domèstic (*Columba domestica*) la Tórtora turca (*Streptopelia decaocto*), i el Tudó (*Columba palumbus*), per tal d'evitar fenòmens de superpoblació implementant estratègies de control proporcionades i conscienciació ciutadana.

El control de les aus ha de contemplar a banda de les espècies esmentades, la capacitat de gestionar altres espècies que puguin presentar-se per situacions sobrevingudes, i provocar molèsties a les persones o esdevenint una plaga, com el gavià argentat de potes grogues (*Larus michahellis*) o l'estornell (*Sturnus spp.*) entre altres.

Serà un control respectuós amb coneixements tècnics i innovadors.



4.1.2 ÀMBIT D'ACTUACIONS

Els àmbits d'actuació estaran regits per la identificació i aplicació de mesures dissuasives en zones estratègiques com punts de cria, dormidors i punts de repòs dels espais municipals i els edificis particulars, en cas de queixes provinents de la ciutadania i quan es consideri oportú. Per tant, els espais municipals i edificis particulars subjectes a actuació fluctuaran segons les necessitats del moment.

Els punts que cal tenir en compte són principalment:

- Punts de repòs o posaders:** es tracta d'aquells punts que de forma habitual els animals s'hi col·loquen, provocant acumulacions d'excrements al voltant d'aquest.
- Dormidors:** són aquells punts, generalment cases abandonades o edificis buits amb diverses obertures, que els animals aprofiten per albergar-s'hi, donant lloc a un focus molt important d'individus.
- **Punts d'alimentació:** on hi ha una persona que alimenta als animals de forma periòdica i que en concentra un gran nombre, amb tot el que això comporta a la zona.
- Punts amb mesures:** aquests punts són aquells en que ja s'han adoptat algunes mesures per solucionar un problema amb anterioritat.

4.1.3 ABAST DEL SERVEI

Per a minimitzar la població d'aus urbanes i disminuir les molèsties que causen als ciutadans, l'acció més important a desenvolupar és la prevenció mitjançant:

- Mesures dissuasives als punts de cria, dormidors i punts de repòs
- Captures esporàdiques per reduir la població, mínim dues anuals
- Fer pedagogia a la població per prevenir l'augment d'exemplars

El control de les aus urbanes s'efectuarà de forma que es respecti el medi ambient, les aus autòctones i que no afecti a la salut humana. La mesura de control s'adaptarà a la problemàtica concreta, previndrà la recurrència de la plaga, serà efectiva i segura.

Els mètodes emprats pel control seran innocus i protegiran les espècies autòctones en la gestió de les invasores.

- **Tasques a realitzar dins el contracte**

Dins l'objecte del contracte s'han de dur a terme les següents tasques:

-Identificació i quantificació de la problemàtica de colònies d'aus urbanes al terme municipal de Torelló, detectar dormidors i punts d'alimentació.



-Realització del censos amb un mínim de dues actuacions anuals basat en una metodologia que permeti determinar la densitat i la distribució d'individus. En el cas de detectar sobre població d'alguna espècie en concret es podran requerir més censos anuals.

Els censos han de permetre la comparació de dades i l'evolució de la població i s'haurà de seguir la metodologia (Sol, D., Senar, J.C., 1991). S'hauran de marcar en un plànol les zones conflictives.

-Proposar mesures correctores i dissuasives a l'Ajuntament i a la població en general per reduir la població que s'hagi considerat plaga.

-Aplicar mesures correctores, barreres físiques o xarxes, que impedeixin el repòs o protecció d'edificis públics.

-Captures de les aus urbanes considerades sempre i quan amb mitjans mecànics preventius no s'hagi aconseguit reduir la població.

-Transport i sacrifici d'aquestes aus sempre complint la legislació vigent en matèria de protecció animal.

-Gestió de cadàvers per un gestor autoritzat d'acord amb la normativa vigent.

-Gestió dels animals anellats, identificats de competició o que pertanyen a associacions columbòfiles, retorn al propietari sempre que sigui possible.

-Retirada de nius que comportin un risc sanitari sempre amb compliment de la normativa vigent gestió correcta dels residus que es generin.

-Visites i inspeccions per atendre les queixes i instàncies dels ciutadans als punts on s'hagi detectat el problema, proposar mesures correctores, emetent l'informe corresponent al responsable del contracte. També s'atendran les queixes veïnals per presència d'altres aus com orenetes, falciots, estornells...i s'haurà d'informar i aplicar les mesures necessàries per minimitzar el problema però en cap cas es farà destrucció dels nius quan siguin espècies protegides.

-Gestionar les aus urbanes ferides o mortes al casc urbà. Els animals morts els haurà de vehicular l'empresa contractista cap a un gestor de residus autoritzat.

-Subministrament, instal·lació i manteniment de gàbies de captura d'aus urbanes, el nombre de gàbies no està limitat i es col·locaran segons necessitats i espais disponibles.

-Les intervencions es faran sobre els nius i postes amb la seva retirada i captura d'adults.

- **Programa de control:**

El servei es realitzarà amb continuïtat durant tot l'any, adaptant-lo a les característiques de cada indret i a l'època de l'any.



El programa que es seguirà anualment serà el següent:

-Diagnosi inicial:

L'empresa contractista haurà de fer una diagnosi inicial durant el primer trimestre de cada any de contracte i avaluar la problemàtica de les aus urbanes i estudiar quin és el mètode més eficient sempre prioritzant la prevenció tenint en compte la protecció animal, el medi ambient i la salut i sensibilitat de la ciutadania.

Les aus sobre el que s'haurà de fer més incidència seran el colom, el tudó i la tórtora turca.

El seguiment els mesos posteriors requereix que l'empresa adjudicatària ha de censar i quantificar les aus. El primer cens es farà en el termini de 2 mesos des de l'inici del contracte o el que s'acordi amb el responsable del contracte.

Establir un programa, sistema per valorar l'efectivitat de les accions que s'estan duent a terme i elaborar un mapa amb els punts crítics, alimentadors detectats i zones de repòs localitzades.

L'empresa adjudicatària ha de descriure totes les tècniques que s'utilitzaran per la captura, per el transport i eliminació. Com a mínim han d'utilitzar gàbies fixes o mòbils.

-Avaluació continuada:

Anualment, a finals d'any l'empresa adjudicatària haurà de presentar una memòria del Pla d control de les aus, haurà d'incloure un plànol amb els punts crítics on hi ha hagut les incidències, alimentadors detectats, ubicacions de les gàbies i els censos duts a terme i les captures realitzades.

A la memòria també i haurà els resultats obtinguts positius i negatius i l'evolució de les captures respecte el cens inicial.

S'hauran d'emetre informes semestrals i memòria anual de les actuacions que haurà d'incloure recomanacions i propostes de millora i modificació de l'estratègia en el cas que no es vegin resultats.

A l'informe semestral constarà de informació dels resultats obtinguts i evolució de les captures respecte el cens inicial.

Caldrà descriure l'efectivitat d'aquestes accions i si no han funcionat cal explicar els motius.

- Actuacions específiques de control, captura i eliminació

Pel que fa a les captures les gàbies hauran de complir els diferent requisits i dimensions i només es duran a terme les captures en les èpoques permeses segons la normativa de protecció animal és a dir entre el 15 de febrer i el 15 de juny, i el 15 de setembre i el 15 de desembre (és a dir s'exceptuen els períodes de temperatures més extremes) dins el nucli urbà. Aquests períodes poden variar en funció de la climatologia de l' any.

Les gàbies sempre hauran de contenir menjadores i abeuradors i es realitzaran les revisions amb la freqüència que permeti assegurar que tinguin sempre aliment i aigua i caldrà netejar les gàbies freqüentment. L'aliment tindrà la finalitat d'atraure els coloms i fidelitzar-los als punts d'alimentació fins que es finalitzi la captura. Totes aquestes tasques les hauran de dur a terme els adjudicataris.

Es realitzaran captures en diferents punts del municipi que poden estar ubicades en terrasses, murs, patis...Es mantindran permanentment 4 gàbies de captura múltiple actuals, el nombre i la ubicació podrà modificar-se segons el nombre d'aus detectades i característiques dels espais.

El tancament serà programat per garantir que les aus estiguin el temps mínim imprescindible dins la gàbia garantint el benestar animal, per tal d'evitar patiment innecessari. El termini màxim de revisió de la gàbia, reposició d'aliment i aigua i retirada d'animals capturats serà setmanal.

Els sistemes de captura es col·locaran, en la mesura del possible, evitant al màxim la seva visió per part del veïnat del voltant o dels vianants complint sempre la normativa de protecció dels animals.

Les aus capturades seran transportades i es sacrificaran mitjançant un mètode legalment permès controlat per un veterinari/ària el més aviat possible que impliquin el mínim sofriment i es lliuraran els cadàvers a un gestor autoritzat complint la normativa i anirà a càrrec de l'adjudicatari.

S'utilitzaran mesures d'innovació o especials en el cas que sigui necessari (instal·lació de dormidors, sons, pinso anticonceptiu...) sempre i quan s'hagi reconegut l'eficàcia mitjançant estudis científics i d'acord amb el responsable del contracte.

Caldrà presentar a l'Ajuntament trimestralment un certificat amb el nombre d'exemplars, la data, la identificació del veterinari on acreditati que s'ha seguit el mètode legal de sacrifici i mitjançant informes anuals del gestor autoritzat de residus per la gestió dels cadàvers.

En el cas que sigui necessari l'empresa haurà de proposar i implementar modificacions estructurals o barreres físiques com punxes, fils, protectors, elements sonors, falcons...en espais i edificis municipals, aquest material anirà a càrrec de l'adjudicatari.

-Actuacions de sensibilització als alimentadors

Es realitzaran visites als alimentadors detectats i se'ls explicaran els efectes negatius que pot ocasionar donar de menjar a les aus urbanes així com de la normativa local vigent. L'empresa adjudicatària redactarà les notes informatives i de difusió que li sol·liciti el responsable del contracte.

Es farà seguiment periòdic dels alimentadors per tal de reforçar el missatge i seguir amb tasca de conscienciació.



L'empresa haurà d'especificar les accions que farà amb els alimentadors.

4.2 LOT 2. CONTROL DE LES CAIXES NIU, ESPÈCIES INVASORES I DIVULGACIÓ AMBIENTAL

4.2.1 OBJECTE

El LOT 2 inclou tan els treballs de gestió de les caixes niu instal·lades al terme municipal de Torelló, gestió d'espècies autòctones, invasores i també la promoció de la biodiversitat al municipi de Torelló creant sensibilització mediambiental.

Està demostrat que la presència de biodiversitat a les ciutats té un efecte positiu millora la qualitat de vida i la salut de les persones. Per això en aquest lot no es pretén només controlar les espècies invasores sinó també afavorir les aus autòctones i protegides.

Segons nombrosos estudis les caixes niu suposen un gran reforç per la biodiversitat autòctona, ja que substitueixen de forma efectiva la manca de cavitats naturals als arbres que es dona en les àrees urbanes i periurbanes.

La fauna protegida com les orenetes cua blanca, la vulgar, el falciot negre, el ballester, la gralla, xoriguer comú, falcó pelegrí, l'òliba i el mussol comú, els ratpenats entre altres poden generar conflictes per afectacions a edificis en èpoques de cria per això en aquest contracte es vol controlar de forma ètica les aus invasores i les plagues sinó també afavorir les aus autòctones que la majoria són insectívors que tenen un rol fonamental en el control d'insectes.

Com a au espècie exòtica invasores trobem la cotorra de kramer (*Psittacula krameni*) amb els problemes de soroll que poden causar, afectacions a l'arbrat i desplaçament de les autòctones entre d'altres espècies.

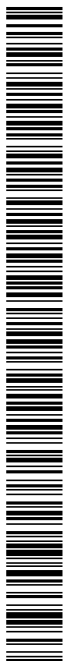
L'empresa adjudicatària ha de tenir iniciativa en la sensibilització i promoció de l'augment de la biodiversitat. Disposarà d'una línia de gestió per la conservació d'espècies autòctones dins de l'àmbit urbà, perifèria, zones verdes del municipi i de bosc de ribera dins el terme municipal de Torelló mitjançant assessorament i gestió de les caixes niu, gestió d'espècies d'aus invasores i divulgació ambiental.

4.2.2 ÀMBIT D'ACTUACIONS

Els àmbits d'actuació estaran regits per la identificació d'espais estratègics del municipi, preferentment zones verdes a la llera dels rius per instal·lar caixes niu. Es tindran en compte la maduresa de les zones boscoses per cada espècie. Per tant hi haurà caixes nius preparades per espècies diferents segons les zones del municipi.

Els punts on actualment hi ha les caixes instal·lades i s'ha de fer el manteniment niu són:





-Caixes niu de rapinyaires: les caixes niu que s'hauran de gestionar seran:

- Òliba (*Tyto alba*) 1 unitat situada a l'església de Sant Feliu de Torelló
- Gamarús (*Strix aluco*) 3 unitats als jardins de l'Espona i Jardins de Can Parrella
- Mussol comú (*Athene noctua*) 1 unitat al cementiri
- Xot (*Otus scops*) 3 unitats, dues ubicades als Jardins de l'espona i l'altre al Santuari de Rocaprevera

S'hauran de gestionar un total de 8 caixes niu per a rapinyaires nocturns anualment.

-Caixes niu d'ocells insectívors: els insectívors que les ocupen *son passer spp*, pardals, *cyanistes caruleus*, mallerenga blava i *parus major* mallerenga carbonera.

Les caixes niu per insectívors que s'hauran de gestionar estan ubicades al Parc del costat del Passeig del Ter, al Santuari de Rocaprevera, als Jardins de l'Espona i al Passeig del Ter amb un total de 31.

Les ubicacions s'hauran de valorar en cas que no hi hagi ocupacions. Les caixes niu que s'hauran de gestionar durant el contracte seran d'un total de 39

-Punts amb manca de peus arboris per la nidificació d'aus:

Les caixes niu poden ser utilitzades com a dormidors o com a punts de nidificació i cada caixa haurà d'estar identificada amb un codi per tal de diferenciar les. L'empresa contractista haurà de tenir un registre de totes les caixes instal·lades. S'hauran d'instal·lar un total de 25 caixes niu més per insectívors durant la durada del contracte.

Aquestes caixes seran subministrades per entitats i escoles i en cas que es sol·liciti s'haurà de donar suport per la seva instal·lació.

Per tant, anualment s'hauran de gestionar un total de 64 caixes niu al municipi de Torelló.

4.2.3 ABAST DEL SERVEI

En el cas de la gestió de les caixes niu, espècies invasores i divulgació ambiental, les accions més importants son:

- Revisió anual de les caixes niu instal·lades anualment
- Detectar espècies invasores i proposta per la seva gestió
- Divulgació ambiental pel que fa a les aus presents al municipi.

Pel que fa al seguiment i control de les caixes niu es creu interessant la participació de la ciutadania, amb la finalitat de divulgar sobre la importància de crear una població natura, com estan ja iniciant les grans ciutats modernes, i en concret ja moltes ciutats a Catalunya, on existeixen moltes espècies autòctones que ens ajuden a què hi hagi menys plagues, menys bio-invasions, més natura i en el fons, més benestar.



- **Tasques a realitzar dins el contracte**

Les accions que es duran a terme son:

-Assessorar a la població sobre les espècies protegides així com de la normativa vigent.

-Activitats educatives per la ciutadania, tallers a les escoles o treballadors del propi ajuntament.

De forma general el Servei de manteniment de caixes niu control i divulgació ambiental ha de complir els següents aspectes:

-Sensibilització mediambiental i foment de la biodiversitat urbana.

- Inventariar les caixes i les espècies que les ocupen

-Afegir a l'inventari les noves caixes i actualitzar anualment

-Respectar les èpoques de cria per fer les revisions

-Col·locació de noves caixes niu en el cas de deteriorament o desaparició o recol·locació en cas de no estar ocupades.

-Manteniment de les caixes niu instal·lades al municipi tant les de zones verdes com el nucli com a les lleres i zones perifèriques fent la neteja dos cops l'any.

-Control de depredadors que poden interferir amb la nidificació

-Elaboració d'un informe amb els resultats d'ocupació de les caixes i propostes de millora estructurals per potenciar la seva ocupació. L'informe haurà contenir la taula de resultats i les imatges.

-Gestió de les caixes niu actualment instal·lades al municipi, un total de 64 caixes. La gestió correspon en dur a terme la inspecció anual de les caixes amb la neteja que requereix segons les postes i espècies nidificants.

-Gestió de les caixes niu instal·lades per associacions i escoles, un total de 25, s'hauran de codificar, inventariar i gestionar igual que les altres.

-Inventariar i geolocalitzar les ocupacions anuals, amb l'espècie corresponent i realitzar l'informe amb la taula corresponent del resultat de les ocupacions de cada caixa. El plànol actualitzat s'enviarà anualment al responsable del contracte.

-Renovar o reparar les caixes niu en el cas que n'hagi desaparegut alguna o es trobi en mal estat.

-Realitzar una jornada anual amb tallers de divulgació ambiental a totes les escoles de Torelló, la jornada ha d'estar relacionada amb la protecció i identificació de les aus.

- Seguiment i assessorament de gestió de les espècies de fauna invasores incloses dins el Catàleg Nacional d'Espècies Exòtiques Invasores (EEI).

- Retirada dels nius d'aus d'espècies invasores amb mètodes habituals a fi de controlar la població de l'espècie invasora (principalment cotorra argentina). Us de gàbies trampa i altres mètodes contrastats.

Per la seva eliminació s'utilitzarà el mateix mètode que la resta d'aus urbanes.

- **Programa de control**

La gestió de les caixes niu es durà a terme com a mínim dues vegades l'any.

A finals de setembre es farà una de les revisions a les caixes i presa de dades ja que és el moment en que les postes que han tingut èxit ja son fora dels nius i es pot fer el manteniment de totes les caixes per garantir millors condicions d'aquestes per a la següent època de cria.

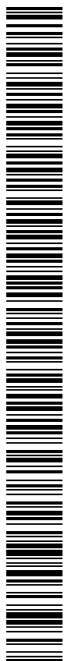
El recull de dades anuals s'haurà d'analitzar i elaborar les taules corresponents que marquen les guies de les caixes nius i basades amb estudis científics per seguir la metodologia establerta i estandarditzar les dades i poder comparar-les amb les obtingudes en anys anteriors.

La taula de resultats haurà de contenir el tipus de caixa, el codi, la localització, l'espècie, la composició del niu, el nombre nius i de postes i polls en el cas que n'hi hagi, les observacions i imatges.

Pel control de les espècies invasores els mètodes emprats seran innocus per les aus autòctones de forma que es respecti el medi ambient i que no afecti la salut humana.

La informació extreta de les revisions anuals de les caixes niu permet elaborar un informe de gestió, amb un anàlisi en profunditat dels percentatges d'ocupació, productivitat i estimació de la biomassa gestionada per les poblacions de vertebrats insectívors que han ocupat les caixes nius.

Es redactarà i es farà arribar a l'Ajuntament un informe anual, on hi haurà el resum de totes les actuacions que s'han dut a terme durant l'any. D'aquesta manera tot i rebre els informes independents de cada actuació, també disposarà d'un resum que agrupa i resumeix aquestes dades i en podrà fer un seguiment més integral.



5-ATENCIÓ DE QUEIXES VEÏNALS I INSTAL·LACIONS MUNICIPALS AFECTADES

L'empresa haurà de respondre de manera immediata a les queixes provinents de la ciutadania provinents de les aus urbanes.

El primer contacte amb el ciutadà des de l'avís per part de l'administració serà en un màxim de 72h i amb un termini de des de l'avís i la gestió s'ha d'haver dies per la visita, diagnosi, proposta de mesures correctores i emetre l'informe a l'Ajuntament.

Es necessària una capacitat de resposta immediata, així com la avaluació de risc de la situació davant qualsevol incidència o queixa que esdevingui de problemes ocasionats per aus urbanes, especialment per coloms, tudons i tórtores a Torelló tot i que poden ser ocasionats per altres aus com el gavià argentat, en tots els casos s'haurà d'actuar amb els terminis establerts.

L'empresa haurà de fer informes individualitzats de les actuacions en resposta les queixes que hauran d'incloure:

- Adreça de la visita
- Diagnosi del problema, determinar els factors que han afavorit el problema plantejat pel ciutadà
- Actuació realitzada, resultats i proposta de les mesures correctores adoptades i mesures preventives
- Nom del tècnic, data i hora de la visita i imatges

Pel que fa a l'atenció de les queixes es donarà a l'interessat assessorament professional respecte a la causes que ha provocat la incidència i les mesures preventives/correctores. En el cas que s'hagin d'instal·lar barreres físiques en edificis privats l'empresa haurà d'assessorar al veí per la seva adquisició i instal·lació en cap cas anirà a càrrec de l'empresa contractista.

6 OBLIGACIONS DE L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA

6.1 GENERALS

Tenir tots els mitjans tècnics i personals necessaris per desenvolupar el servei i per cobrir totes les incidències que puguin sorgir.

L'empresa per als dos lots com a mínim haurà de disposar del següent material en estoc:

- Gàbies trampa (mínim 4 unitats)
- Caixes niu amb obertures de diàmetres diferents per insectívors i rapinyaires per la reposició només pel LOT 2 (mínim 10 unitats)
- Escala de dos trams superior a 10m amb sistema de seguretat amb alçada
- Equips per a l'observació d'aus: prismàtics, telescopis terrestres i prismàtics d'infrarojos
- Aplicació informàtica amb sistema GIS que permeti la geolocalització i permeti la comunicació instantània amb el responsable del contracte i que permeti recopilar dades.
- Tots els equips de seguretat i protecció necessaris per el desenvolupament de les tasques d'acord amb la normativa vigent.
- Vehicles autoritzats i homologats per el transport d'animals en viu amb el registre del Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural.

La manca de material o maquinària per part de l'empresa que pugui impedir realitzar el servei o resoldre la incidència serà solventada per la mateixa empresa amb els costos que pugui comportar al seu càrrec.

L'empresa adjudicatària mantindrà comunicació continuada, via telefònica o per correu electrònic, a través de l'interlocutor designat, amb els serveis tècnics de l'ajuntament. L'interlocutor serà el responsable d'informar en tot moment del desenvolupament dels treballs, possibles incidències i suggeriments per millorar el servei.

Es realitzaran reunions amb una freqüència trimestral, entre els serveis tècnics de l'ajuntament i l'empresa adjudicatària, representada pel seu interlocutor que, a la vegada, serà el responsable de la planificació i organització del servei. A les reunions també assistirà l'encarregat del servei.

L'adjudicatari ha de facilitar a l'Ajuntament, abans d'iniciar el contracte, el Pla general d'actuació que descrigui els mètodes de control que utilitzarà l'empresa i haurà de tenir el Pla de Control de Captures vigent aprovat per la Generalitat.

L'adjudicatari ha de presentar en el primer mes de cada anualitat, una Memòria de treball per cada anualitat concreta amb el resum de les tasques realitzades l'anterior any i amb una proposta d'actuacions de millora per a l'any següent, consensuada amb l'Ajuntament.

L'adjudicatari haurà de presentar després de les actuacions, tots els Informes o certificats de les actuacions realitzades i, si s'escau, de les incidències produïdes o es durant aquella mensualitat.

L'empresa adjudicatària s'haurà de coordinar amb l'òrgan gestor de cada equipament per no interferir amb la vida quotidiana i, alhora, no posar en perill els usuaris en el moment d'executar els treballs.

L'empresa contractada haurà de garantir la qualitat, l'efectivitat i la seguretat en la prestació dels serveis.



SIGNATURES

1.- Albert Soler Alonso (TCAT) (Cap d'unitat de serveis), 27/11/2024 14:10
2.- Ajuntament de Torelló - Segell d'òrgan. Aprobats per la Junta de Govern Local de data 9 de desembre de 2024

L'empresa contractada haurà de prestar el servei amb continuïtat i regularitat donant resposta al llarg de tot l'any, sense períodes d'interrupció per motiu de baixes, vacances o similars.

Per a fer front a una situació d'urgència, cal tenir establerts prèviament, uns canals específics de comunicació entre empresa i Ajuntament. En aquests casos, ambdues entitats decidiran i avaluaran de forma conjunta les actuacions més adequades a portar a terme. Com a norma general, en aquells casos d'urgència que han estat valorats per l'Ajuntament com a tal, l'empresa adjudicatària, hi haurà de donar resposta en un termini màxim de 24 hores.

Les actuacions s'han de realitzar garantint la seguretat de totes les persones implicades inclosos els vianants quan es facin intervencions a la via pública.

6.2 EN RELACIÓ A L'OBJECTE DE SERVEI

Seguir les indicacions i el que s'ha acordat amb el responsable del contracte pel que fa al desenvolupament del servei.

Comunicar al responsable del servei totes les intervencions que es duguin a terme al municipi inclosos els espais verds i espais de llera dels rius i periurbans.

Vetllar perquè tot el personal adscrit al servei desenvolupi les tasques encomanades segons el que es marca a aquest plec.

6.3 EN RELACIÓ AL PERSONAL

El personal mínim per dur a terme els serveis han de complir els requisits següents:

-El/la responsable del programa ha de tenir grau universitari o estudis equivalents d'alguna de les següents titulacions; biologia, ciències ambientals, enginyeria tècnica agrícola o forestal o altres disciplines relacionades amb la mateixa branca de coneixement i que l'habilitin per a la realització dels informes, gestió dels animals vius i de riscs biològics.

Ha de tenir experiència laboral en el objecte del contracte de com a mínim 5 anys.

-L'equip de treball ha de contenir com a mínim:

- Tècnic/a superior o encarregat amb formació de grau universitari de biologia, ciències ambientals, enginyeria tècnica agrícola o forestal o altres titulacions relacionades

Han de tenir una experiència mínima de 3 anys

- Tècnic/a mitjà amb formació de grau mig o cicle formatiu de grau superior de l'àmbit de l'objecte del contracte



Aquesta persona pot actuar amb autonomia però amb la supervisió del tècnic superior.

Qualsevol persona de l'empresa contractista que hagi de fer treballs de camp en alçada haurà de tenir la formació específica en aquesta matèria d'una durada mínima de 8h.

Pel LOT 1 tots els tècnics responsables de la manipulació i transport dels animals hauran de disposar del Cours de Benestar Animal durant el Transport i dels corresponents permisos emesos per la Generalitat.

7. OBLIGACIONS DE L'AJUNTAMENT

-Facilitar a l'empresa contractista la informació sobre els antecedents de les aus urbanes que l'empresa sol·liciti

-Designar un responsable tècnic del contracte amb qui l'empresa s'haurà de coordinar i comunicar-se.

-Comunicar a l'empresa els avisos, queixes i instàncies entrades per part de la ciutadania en el termini màxim de 5 dies.

-Facilitar l'accés al l'empresa adjudicatària per dur a terme les actuacions, disposant de recursos municipals si és necessari.

-Realitzar les gestions necessàries quan s'hagi d'actuar amb propietats privades per tal d'obtenir l'autorització.

-Comunicar i difondre les activitats que s'estiguin duent a terme per millorar l'efectivitat de les actuacions i activitats de divulgació ambiental.

-Incoar els expedients necessaris per tal de requerir a les persones propietàries d'edificis la instal·lació de mesures preventives si no es produeix la col·laboració necessària.

8. NORMATIVA APLICABLE

La prestació del servei de control i vigilància de les aus urbanes, te l'objectiu de minimitzar les molèsties ocasionades a les persones i prevenir les zoonosis que poden transmetre aquests animals.

El desenvolupament de les competències dels ens locals en matèria de salut pública, inclou la gestió del risc per la salut derivat dels animals domèstics, dels animals de companyia, dels animals salvatges urbans i de les plagues és una de les finalitats institucionals de les administracions locals, tal i com es recull en la normativa que és d'aplicació: la Llei 18/2009, de 22 d'octubre, de salut pública,



la Llei 15/1990, d'ordenació sanitària de Catalunya, el Decret Legislatiu 2/2003, del 28 d'abril, pel qual s'aprova el text refós de la llei municipal i de règim local de Catalunya i la Llei Llei 7/1985 reguladora de les Bases de Règim Local, així com el Decret Legislatiu 2/2008, de 15 d'abril, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei de protecció dels animals.

Pel que fa a les espècies exòtiques invasores s'han de tenir en compte les incloses en la relació del Reial decret 630/2013 de 2 d'agost, pel que es regula el Catàleg espanyol d'espècies exòtiques invasores.

L'Ajuntament te la obligació de vetllar per la protecció de la salut pública derivat del risc dels animals i de les plagues i alhora vetllar pel benestar animal.

Per tant el contractista està obligat a complir tota la normativa legal, ja sigui d'àmbit comunitari, estatal, autonòmic o local així com també, les futures actualitzacions al llarg del contracte així com l' Ordenança de convivència i civisme de Torelló i la Directiva d'aus 2009/147/CEE

Pel que fa a els equips de seguretat i protecció cal complir el que diu el Reial decret 664/1997 de 12 de maig sobre la protecció dels treballadors contra el risc relacionat amb l'exposició a agents biològics durant el treball.

El transport dels animals vius haurà de fer-se per transportistes autoritzats i complir els preceptes del Reial Decret 542/2016 de 25 de novembre sobre normes de sanitat i protecció animal durant el transport.

9. AVALUACIÓ I SUPERVISIÓ DEL PROGRAMA

Com s'ha exposat en els apartats previs, el resum d'informes i comunicacions tant del lot 1 com el lot 2 queda de la següent manera.

- Informe de la diagnosi inicial, durant el primer trimestre de la contractació
- Memòria anual de les actuacions realitzades, gràfics de captura, mapes, recomanacions a implementar per la reducció de la població de les aus considerades plaga i invasores i augment de les aus autòctones i protegides per l'any següent i altres.
- Informe de seguiment semestral que ha de recollir els treballs realitzats i les accions puntuals.
- Informe individualitzat en resposta a les queixes de la ciutadania.
- Reunions amb els tècnics municipals quan sigui necessari.
- Reunions amb veïns quan sigui necessari.
- Activitat de comunicació i divulgació dirigida a la ciutadania en general o escoles en cas que es requereixi
- Taller d'educació ambiental dirigit a les escoles de Torelló.



Codi Segur de Verificació: f666787a-fe4f-420c-8a15-434c36c553b0
Origen: Administració
Identificador document original: ES_LA0001893_2024_22352172
Data d'impressió: 23/01/2025 09:15:30
Pàgina 21 de 21

SIGNATURES
1.- Albert Soler Alonso (TCAT) (Cap d'unitat de serveis), 27/11/2024 14:10
2.- Ajuntament de Torelló - Segell d'òrgan. Aprobats per la Junta de Govern Local de data 9 de desembre de 2024



amb les dades de la intervenció, data, geolocalització, tècnic responsable, lloc, data i hora on es fa l'actuació, espècie, tipus d'actuació i descripció del que s'ha fet i imatges i els resultats de l'actuació.