

## CAPTURA AMB TELEANESTÈSIA

Fitxa  
7

Àmbit d'aplicació	Espècies objectiu	Tipus de mesura		Efecte
Urbanitzat	Senglar	Exclusió	Expulsió	Temporal
Agroforestal	Altres ungulats	Extracció	Comunicació	Permanent
Infraestructures	Altres espècies de fauna	Gestió d'hàbitat		

### Objectiu i aplicacions

Destinat a la captura selectiva i a l'extracció del medi d'animals particularment problemàtics que representin riscos per a les persones o que causin danys en espais urbans o a altres espècies de fauna i flora silvestre en espais naturals. Aquesta tècnica és aplicable a la captura de senglars, però també a la de qualsevol altra espècie de mamífer, adaptant el producte i la dosi que cal administrar.

Aplicable a l'expulsió de fauna de:

- Tot tipus d'espais, però principalment en zones urbanes i infraestructures on els animals hagin quedat atrapats en algun lloc, deambulin desorientats, o en altres situacions on l'animal hagi de ser immobilitzat al més ràpid possible.

Aquest sistema només el poden aplicar persones que tinguin unes autoritzacions específiques (tant per a l'actuació, com per a l'ús de les armes que s'utilitzen) i que comptin amb la formació i les competències requerides per portar a terme aquesta pràctica, i amb suport veterinari.

### Descripció

Consisteix en l'administració de productes que produeixen anestèsia als animals i que poden ser administrats a distància, mitjançant sarbatanes, carrabines o rifles (figures 7.1, 7.2 i 7.3). Aquestes armes propulsen els dards que contenen el producte anestèsic i l'injecten a l'animal en el moment en què l'impacten.

#### Característiques tècniques

Els productes i la dosi que cal utilitzar, que haurà de determinar un veterinari, varien en funció de quina sigui l'espècie i l'efecte requerit. Cal escollir l'arma més adequada segons la distància a la qual es preveu disparar.

- La sarbatana (figura 7.1) està formada per un canó estret i llarg a través del qual, bufant, es projecta el dard sobre l'animal. La mida i el material de les sarbatanes és variable, així com el seu abast. El més habitual és utilitzar-les en distàncies curtes, de 2 a 5 metres, i, per tant, és particularment aplicable en animals habituats als humans o que han quedat atrapats en algun espai confinat.
- Els rifles i les pistoles o les carrabines de propulsió per CO<sub>2</sub> (figura 7.2) són armes d'injecció, de 7a categoria segons el Reglament d'armes (aprovat pel Reial decret 137/1993, de 29 de gener), capaces de disparar projectils a una distància considerable. El seu ús està regulat per la normativa esmentada. L'abast és variable segons el model. Les carrabines s'acostumen a utilitzar en distàncies inferiors a 50 metres, tot i que poden assolir-ne més. Els rifles aconseguen un abast més llarg, de fins a 100 metres tot i que el més habitual és utilitzar-los en distàncies més curtes.
- A banda de les armes de projecció i del material per administrar els anestèsics (dards, agulles, càrregues de CO<sub>2</sub>, etc.) (figura 7.3), les persones que apliquin aquesta tècnica han de disposar de tot l'equipament de protecció personal i de tots els materials necessaris per a la manipulació posterior de l'animal.
- Sempre que s'administren anestèsics cal fer-ho de manera segura per a l'animal, amb un producte que tingui una acció molt ràpida, de manera que no pugui escapar i quedar anestesià en situacions complicades. A més, cal disposar de tots els elements requerits per a la manipulació correcta de l'animal (figura 7.4).



Figura 7.1. Sarbatana que permet projectar els dards a distàncies curtes.

Font: [www.trofeocaza.com](http://www.trofeocaza.com)



Figura 7.2. Les pistoles i els rifles permeten projectar els dards a llarga distància.

Font: Cos d'Agents Rurals



Figura 7.3. La selecció dels productes que cal aplicar i els materials complementaris ha d'anar a càrrec de personal especialitzat i comptar amb el suport de veterinaris.

Font: Vets&Wildlife



Figura 7.4. L'anestèsia permet l'extracció de l'animal amb el màxim de benestar i requereix material i unes condicions adequades per a la seva manipulació.

Font: DIBA, UAB

### Normativa i autoritzacions

---

- L'adquisició, la tinença i l'ús de rifles i pistoles per administrar anestèsics està regulada pel:
  - Reial decret 137/1993, de 29 de gener, pel qual s'aprova el Reglament d'armes (BOE núm. 55/1993).
- Cal sol·licitar autoritzacions per a la captura (vegeu la fitxa 8).