



Gestionarea speciilor de vertebrate străine invazive de interes pentru Uniunea Europeană, cu respectarea principiilor privind bunăstarea animalelor

Ondatra zibethicus
Bizam

Distribuție

Ondatra zibethicus este răspândită în România, exemplare aparținând speciei pot fi observate destul de frecvent în zone umede, bogate în vegetație. Prezența speciei a fost semnalată în mai multe regiuni ale României (Dobrogea, Muntenia, Transilvania).

Principalele reglementări relevante pentru gestionarea speciilor de vertebrate străine invazive

În România, principalele reglementări sunt reprezentate de Regulamentul (UE) nr. 1143/2014 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 octombrie 2014 privind prevenirea și gestionarea introducerii și răspândirii speciilor alogene invazive, de Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57 din 20 iunie 2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, de Ordinul Ministrului mediului nr. 979 din 10 iulie 2009 privind introducerea de specii alohtone, intervențiile asupra speciilor invazive, precum și reintroducerea speciilor indigene prevăzute în anexele nr. 4A și 4B la Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 și de Legea vânătorii și a protecției fondului cinegetic nr. 407 din 9 noiembrie 2006.

Măsuri de gestionare disponibile

Informațiile sintetizate în această fișă au fost preluate din „Manualul pentru gestionarea speciilor de vertebrate străine invazive de interes pentru Uniunea Europeană, cu respectarea principiilor privind bunăstarea animalelor” [A Manual for the management of vertebrate invasive alien species of Union concern, incorporating animal welfare] [ec.europa.eu/environment/nature/invasivealien/index_en.htm], pe care vă sugerăm să îl consultați pentru informații suplimentare asupra unor măsuri de management specifice. Înainte de punerea în practică a oricărei măsuri descrise în manual, se recomandă efectuarea unei analize amănunțite a aplicabilității acesteia, inclusiv a eficacității, a impactului potențial asupra bunăstării animalelor și a efectelor secundare, precum și luarea în considerare a condițiilor locale, a resurselor disponibile și a capacității.

Utilizatorii manualului sunt puternic încurajați să adopte metoda cu cel mai mic impact asupra bunăstării animalelor, în funcție de circumstanțele specifice statelor membre și fără a compromite eficacitatea măsurilor de gestionare. Măsurile de control ar trebui să provoace cele mai mici efecte negative asupra bunăstării animalelor și asupra celui mai mic număr posibil de animale, ținând cont și de alte considerente, cum ar fi costuri, nevoi, beneficii, fezabilitate și opinia publică.

Modul în care au fost evaluate și clasificate efectele asupra bunăstării animalelor:

	Impact general asupra bunăstării (5 domenii) Estimează impactul măsurii asupra bunăstării animalului, fără a lua în calcul uciderea acestuia (în cazul în care măsura presupune uciderea animalului)			Modalitatea de ucidere Estimează impactul metodei utilizate pentru uciderea animalului asupra bunăstării acestuia (în cazul în care măsura presupune uciderea animalului)		
Categoriile de impact	Fără impact (0)	Impact redus/moderat (1)	Impact ridicat/extrem (2)	Deces imediat (i.e. fără suferință) [0]	Decesul nu survine imediat (nivel redus/moderat al suferinței) [1]	Decesul nu survine imediat (nivel ridicat/extrem al suferinței) [2]

Măsura	Obiectiv	Eficacitate și costuri	Categorie de impact asupra bunăstării	
			Bunăstare generală	Mod de ucidere
*Capcane tip cușcă	[eradicare / control / izolare]	Metoda a fost utilizată pe scară largă pentru controlul acestei specii, inclusiv în cadrul unor programe de eradicare de succes. Cu toate acestea, sunt necesare informații suplimentare cu privire la eficacitate și costuri. În general, în cazul în care obiectivul este eradicarea, capcanele tip cușcă sunt utilizate cel mai bine în combinație cu o altă metodă, pentru a elimina orice membru al populației care evită capcanele și pentru a localiza animalele atunci când ratele de capturare sunt scăzute. În cazul în care obiectivul este controlul populației, este necesară o atenție deosebită pentru a se asigura că efortul depus este suficient pentru a atinge obiectivele stabilite.	(1)	NA
*Vânătoare cu arme de foc	[eradicare rapidă / eradicare / control / izolare]	Vânătoarea cu arme de foc este utilizată pe scară largă ca instrument de gestionare a faunei sălbatice. Acest lucru reflectă natura selectivă a metodei, capacitatea de a gestiona animalele la distanță și flexibilitatea oferită de gama disponibilă de arme și aplicații. Deși se știe că această metodă poate fi utilizată în cazul speciei vizate, sunt necesare informații suplimentare cu privire la eficacitate și costuri. <i>Ondatra zibethicus</i> poate constitui obiectul vânătorii în Polonia, Bulgaria și România.	(0) – (2)	[0] – [2]
*Câini de vânătoare	[eradicare rapidă / eradicare / control / izolare]	Deși metoda are potențialul de a fi utilizată în cazul speciei <i>Ondatra zibethicus</i> , sunt necesare informații suplimentare cu privire la eficacitate și costuri.	(0) – (1)	NA
*Animalele lui Iuda	[necunoscu]	Deși metoda are potențialul de a fi utilizată în cazul speciei <i>Ondatra zibethicus</i> , sunt necesare informații suplimentare cu privire la eficacitate și costuri.	(1)	NA

Măsuri privind eliminarea/îndepărtarea după capturare

Măsura	Categorie de impact asupra bunăstării	
	Bunăstare generală	Mod de ucidere
*Comoție cerebrală	(1)	[0]
*Electrocutare	(2)	[1]
*Eutanasiere prin injectare	(0) - (1)	[0] – [1]
*Menținere în captivitate	(1)	NA
*Substanțe gazoase	(1)	[1] – [2]
*Eutanasiere prin împușcare (a animalului capturat)	(1)	[0]
*Secționarea gâtului (cuțit)	(1)	[0]
*Sterilizare chirurgicală	(1)	NA

*Utilizarea metodei este supusă unor restricții

NA= nu este cazul

Data: 28/09/2022

Resurse

Manualul referitor la gestionarea speciilor de vertebrate străine invazive de interes pentru Uniunea Europeană, cu respectarea principiilor privind bunăstarea animalelor, poate fi accesat pe pagina dedicată speciilor străine invazive a Comisiei Europene: [\[ec.europa.eu/environment/nature/invasivealien/index_en.htm\]](https://ec.europa.eu/environment/nature/invasivealien/index_en.htm)

Sursa foto: *Ondatra zibethicus* Muskrat © Tom Koerner/USFWS CC BY 2.0

Declinare a răspunderii: Acest document a fost redactat de IUCN în cadrul contractului Nr. 07.027746/2019/812504/SER/ENV.D.2. „Identificarea, evaluarea, comunicarea și diseminarea celor mai bune practici pentru gestionarea etică a speciilor străine invazive” [“Identification, Assessment, Sharing and Dissemination of Best Practices for Humane Management of Invasive Alien Species”]. Este posibil ca informațiile și punctele de vedere prezentate în acest document să nu fie exhaustive, iar acestea nu reflectă neapărat opinia oficială a Comisiei Europene, IUCN și a altor organizații care au contribuit la redactare (APHA, Eurogroup for Animals, EAZA, Universitatea Newcastle, EARS). Comisia Europeană nu garantează acuratețea datelor cuprinse în acest document. Nici Comisia Europeană, nici IUCN și nicio persoană care acționează în numele Comisiei Europene sau IUCN, inclusiv alți autori sau contribuitori ai documentului în sine, nu pot fi considerați responsabili pentru modul de utilizare a informațiilor conținute în cadrul acestuia. Reproducerea este permisă cu condiția menționării sursei.

Feedback: Comentariile care ar putea sprijini îmbunătățirea acestui document sunt binevenite. Vă rugăm să trimiteți comentariile dvs. pe email la următoarea adresă: ENV-IAS@ec.europa.eu