

Sumpbæver, Bæverrotte (*Myocastor coypus*)

Beskrivelse

Videnskabeligt navn: *Myocastor coypus*

Synonymer:

Kaldenavn: Sumpbæver, Bæverrotte

Beskrivelse: Sumpbæver er en stor gnaver som har en 40-60 cm lang krop, 30-45 cm lang hale og kan veje mellem 5-9 kg. Pelsen er brun eller gulbrun, men med hvide pletter forrest på snuden. Halen er rund og skællet med sparsom hårvækst. Den har svømmehud på bagpoterne og har et fodaftryk på op til 15 cm. Fortænderne er fremtrædende og tydeligt gul-orange¹.



Sumpbæver, Bæverrotte, Foto: Colourbox

Forvekslingsmuligheder

Sumpbæver kan forveksles med bisamrotte (*Ondatra zibethicus*) og bæver (*Castor fiber*). Bisamrotten er dog mindre, og halen er fladtrykt fra siderne. Bæveren er større og har en større hale, der er fladtrykt².



Til venstre: Bisamrotte. Til højre: Bæver, fotos: Miljøstyrelsen

Spredningsvej og nuværende udbredelse

Sumpbæveren stammer fra Sydamerika og er introduceret til Nordamerika, Europa, Afrika og Asien¹. Sumpbæver blev introduceret i 1900-tallet som farmdyr³, og blev anvendt til pels og konsum. Sumpbæver er kun observeret på to lokaliteter i Danmark i perioden 2007-2009, og arten betegnes som relativ sjælden⁴. De enkelte fund i Danmark menes at være undslupne eller udsatte fra fangenskab. Sumpbæveren har ikke etableret en fast bestand i Danmark, formentlig fordi de danske vintre er for kolde². Sumpbæveren må derfor forventes at kunne etablere og sprede sig i Danmark som følge af klimaændringer.



Score og baggrund

Vi benytter en skala fra 1-3. 1 svarer til lav, 2 svarer til middel og 3 svarer til høj

Sprednings- potentiale	Levestedets bevarings- eller naturværdi	Påvirkning af hjemme- hørende arter	Påvirkning af økosystemer	Økonomiske effekter	Helbreds effekter	Harmonia	Samlet
2	3	3	2	1	1	10	12

Spredningspotentiale: 2 (middel). Spredningspotentialet for Sumpbæver er vurderet til middel. Sumpbæver har vist eksempler på hurtig spredning langs vandløb i England, da arten mellem 1937 og 1945 blev spredt langs 65 km af Norfolks floder⁵. Sumpbævere bliver kønsmodne efter 4-8 måneder og kan nedkomme med kuld på 2-9 unger^{1,2}.

Levestedets bevarings- eller naturværdi: 3 (høj). Levestedets bevaringsværdi for Sumpbæver er vurderet til høj. Sumpbæver lever i og nær vand og findes ved floder, søer, åer, damme og i vådområder¹. Sumpbæver kan også findes ved brak- og saltvand så som langs kyststrækninger².

Påvirkning af hjemmehørende arter: 3 (høj). Påvirkning af hjemmehørende arter er vurderet til høj. Sumpbævere spiser særligt planter fra vådområder, men også afgrøder og ferskvandsmuslinger². Store populationer af sumpbæver kan konvertere marskland til åbent vand ved at spise planterne, og dette kan føre til ødelæggelse af levesteder for sjældne fugle, fisk og hvirvelløse dyr. I Italien har Sumpbæveren forårsaget en reduktion i antallet af *Chlidonias hybrida* ved at ødelægge åkandedækket. I Japan truer Sumpbæveren habitatet af to arter på IUCN rødlisten (*Libellula angelina* og *Acheilognathus longipinnis*)¹.

Påvirkning af økosystemer: 2 (middel). Påvirkning af økosystemer vurderes til middel. Sumpbævere graver komplekse gangsystemer i bredder og diger¹, som kan forårsager ustabilitet. Sumpbæveren lever blandt andet af jordstængler og unge skud af sumplanter, og dette kan have en negativ effekt på plantesamfundet samt resultere i erosion af kystnære habitater^{1,2}.

Økonomiske effekter: 1 (lav). De økonomiske effekter for Sumpbæver er vurderet til lav. Sumpbæver kan spise afgrøder¹. De Økonomiske Råd har beregnet potentielle omkostninger ved etablering af Sumpbæver i Danmark baseret på skades- og kontrolomkostninger i Holland og Italien, hvilket resulterer i skadeomkostninger på 19 millioner kr og kontrolomkostninger på 22 millioner kr⁶. Sumpbæver menes at have forårsaget skader på landbruget i Italien for 14.000.000 euro mellem 1996 og 2000¹.

Helbredseffekter: 1 (lav). Helbredseffekter er vurderet til lav. Sumpbæver kan være bærer af en nematode parasit, som kan forårsage dermatitis hos mennesker⁵.

Total score = 12



Kilder

- ¹ ISSG Global Invasive Species Database for *Myocastor coypus* (IGN1611)
- ² Naturstyrelsen artsleksikon Sumpbæver (*Myocastor coypus*)
<http://naturstyrelsen.dk/naturbeskyttelse/artsleksikon/dyr/pattedyr/gnavere/sumpbæver/> (IGN1612)
- ³ Baagøe, H. 2001. Reintroduktion og genindvandring af pattedyr, fugle, padder og Krybdyr. Invasive arter og GMO'er – nye trusler mod naturen. Temarapport nr. 1, 2001, Naturrådet.(IGN131)
- ⁴ Danmarks fugle og natur - Bæverrotte (*Myocaster coypus*)
- ⁵ Marchant, J. (2012) GB Non-native species secretariat factsheet on Coypu - *Myocastor coypus* (IGN1614)
- ⁶ Økonomi og Miljø 2014. De Økonomiske Råd. Formandskabet. (IGN1595)