# Amerikansk mink (*Neogale vison*)

## Beskrivelse

**Videnskabeligt navn**: *Neogale vison*
**Synonymer**: *Neovison vison, Mustela vison*,
**Kaldenavn:** Amerikansk mink

**Udseende**: Amerikansk mink er et lille rovdyr, der vejer 0,6-1,5 kg og har en kropslængde på 31-45 cm afhængigt af køn[1]. Hannerne er størst. Kroppen er langstrakt og hovedet spidst. Mink har korte ben og en relativ kort, tynd hale. Den har en meget mørk pels med hvid plet på hagen. Nogle mink har også små pletter på hals, bryst eller bug. Da mink er blevet avlet i mange farvevarianter i fangenskab, kan farven hos vildtlevende mink nu også variere.



*Nordamerikansk mink, fotos: Colourbox*

## Forvekslingsmuligheder

Amerikansk mink forveksles ofte med ilder og odder. Mink kan lettest skelnes fra ilderen på dennes sort-hvide ansigtsmaske og lyse underpels på kroppen. Odderen er væsentligt større og vejer 5-10 gange mere end mink. Odder har en kraftigere hale, og pelsen er typisk lysere brun end minkens. I de få områder af Europa, hvor den ekstremt truede europæiske mink (*Mustela lutreola*) endnu findes, forveksles denne let med den invasive nordamerikansk mink. Den europæiske mink er mindre end nordamerikansk mink og har en hvid pels mellem snude og mund. Amerikansk mink forveksles i sjældne tilfælde også med husmår og skovmår. De to mårer har en anden kropsbygning med længere ben, hale og større ører end mink, samt en stor lys halsplet.



*Forvekslingsmuligheder, fra venstre til højre: 1: Ilder. 2: Odder. 3: Husmår. 4: Skovmår. Foto1-3: Naturstyrelsen- Foto 4: Bo Valeur*

## Spredningsvej og nuværende udbredelse

Amerikansk mink stammer fra Nordamerika[2,3]. Den er importeret til det meste af Europa til pelsproduktion. Undslupne individer fra pelsfarme har etableret fritlevende, selvreproducerende bestande i de fleste europæiske lande. Amerikansk mink er vidt udbredt i hele Danmark[3,4]. Det årlige vildtudbytte af



Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø 2026. Faktaarket er udarbejdet af DCE, Aarhus Universitet for SGAV.

mink er faldet siden sidst i 1990erne. Nedgangen skyldes formentlig kombination af bedre hegning af pelsfarme og en stigende odderbestand, der er dominant overfor mink[5,6]. Siden nedlukningen af pelsfarme i 2020 synes vildtudbyttet at have stabiliseret sig på 600-700 mink.

## Score og baggrund

Vi benytter en skala fra 0-3 til at vurdere artens potentielle spredningspotentiale og påvirkninger på natur, økonomi og human sundhed, hvis arten blev introduceret til landet nu eller inden for en tidshorisont på omkring 10 år. 0 svarer til ingen, 1 svarer til lav, 2 svarer til middel og 3 svarer til høj. Kvaliteten af data, der ligger til grund for vurderingen, angives på en firetrins skala: meget sikker (empiriske, kvantitative data for arten), sikker (overvejende kvalitative data for arten), middel (udelukkende kvalitative data), usikker (få eller ingen data). Hvor der ikke findes data og hvor viden om andre arter ikke kan benyttes til scoring af en art på en eller flere parametre er dette angivet med "d.d.". Hvis en art blev introduceret, men ikke kan etablere sig og leve under danske forhold i dag eller under relevante fremtidige klimascenarier, er den ikke scoret. Dette er i skemaet angivet med "-".

| | Spredningspotentiale | Levestedets bevarings- og naturværdi | Påvirkning på hjemmehørende arter | Påvirkning på økosystemfunktioner | Økonomiske effekter | Helbreds effekter |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Score | 3 | 3 | 3 | 1 | 2 | 1 |
| Datakvalitet | meget sikker | meget sikker | meget sikker | middel | sikker | sikker |

**Spredningspotentiale: 3 (høj).** Spredningspotentialet for amerikansk mink er vurderet til høj. Vildtlevende nordamerikansk mink får 4-6 unger pr. kuld og bliver kønsmodne som 1-årige[1]. Spredningsraten for bestande er mere end 20 km per år; enkelte individer kan sprede sig over længere afstande[1,3]. Udviklingen af artens udbredelse i hele Europa viser, at tilstrækkeligt mange undslupne individer fra farmene kan overleve og etablerer bestande i naturen.

**Levestedets bevarings- og naturværdi: 3 (høj).** Bevarings- og naturværdi for amerikansk minks levesteder er vurderet som høj. Mink lever ved vandløb og søer, vådområder og ved lavvandede kyststrækninger og havne[1,2].

**Påvirkning af hjemmehørende arter: 3 (høj).** Påvirkning på hjemmehørende arter af amerikansk mink vurderes som høj. Amerikansk mink er en meget opportunistisk prædator. Den har en væsentlig negativ påvirkning lokalt på bestandsstatus for vandfugle, småpattedyr og padder[3,7,8]. Lokalt kan amerikansk mink udrydde bestande af mosegris, og kolonier af jordrugende fugle i kystområder kan være meget udsatte[3]. Prædation på padder har formentlig også væsentlig negativ effekt på isolerede paddebestandes status, fx på øer[8]. Gennem konkurrence om føde og andre ressourcer kan amerikansk mink formentlig også påvirke bestandsstatus for ilder og lækat. Desuden er der risiko for spredning af sygdomme fra dyr i pelsfarme til hjemmehørende mårdyr[9].



Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø 2026. Faktaarket er udarbejdet af DCE, Aarhus Universitet for SGAV.

**Påvirkning af økosystemfunktioner: 1 (lav).** Amerikansk minks påvirkning på økosystemer og processer vurderes som lav. Dens prædation påvirker økosystemerne indirekte ved at ændre artssammensætningen af hjemmehørende arter, hvorved dynamikken, fødegrundlaget og de trofiske interaktioner for andre arter kan påvirkes i minkens levesteder.

**Økonomiske effekter: 2 (middel).** De økonomiske effekter for amerikansk mink er vurderet som middel. Der er afsat 4,5 mio. DKK årligt til bekæmpelse af invasive rovpattedyr, inklusiv amerikansk mink[10]. Dertil kommer et stort bidrag fra frivillige reguleringsjægere, der ikke er opgjort. Udryddelse af amerikansk mink på Hebriderne i Skotland ved en fokuseret indsats over 16 år kostede £ 5,3 mio.[11]. I Spanien er der afsat 1,9 mio. euro til bekæmpelse af amerikansk mink[3]. Prædation fra amerikansk mink kan medføre tab i dambrug, hold af fjerkræ, kaniner og andre små husdyr og tab af jagtressourcer.

**Helbredseffekter: 1 (lav).** Helbredseffekter for mennesker fra amerikansk mink er vurderet som lav. Minken kan være bærer af en række zoonoser, der også kan findes hos andre rovdyr. Mink i farme inficeres dog nemt med SARS-CoV-2, som smitter videre til ansatte på farmene[12]. Smitten er også konstateret i enkelte vildtlevende nordamerikanske mink[13], men ikke i hjemmehørende rovdyr i Europa[14,15].

## Kilder

[1] Dunstone N 1993. The mink. – T and AD Poyser Ltd., London. England.
[2] Reid F, Schiaffini M, Schipper J 2016. *Neovison vison*. The IUCN Red List of Threatened Species 2016: e.T41661A45214988.
[3] Bouros G, Dekker J, Gómez, A, m.fl. 2018. EU NON-NATIVE SPECIES RISK ANALYSIS – *Neovison vison*. https://circabc.europa.eu/sd/a/a56cd4b4-4b2c-4b7f-979e-acda14ef2bfc/Neovison%20vison.pdf
[4] Aarhus Universitet. https://fauna.au.dk/jagt-og-vildtforvaltning/vildtudbytte (besøgt 1. oktober 2025)
[5] Erlinge S 1972. Interspecific relations between otter *Lutra lutra* and mink *Mustela vison* in Sweden. Oikos 23: 327-335.
[6] Bonesi L, Macdonald DW 2004. Impact of released Eurasian otters on a population of American mink: a test using an experimental approach. Oikos 106: 9-18.
[7] Genovesi P, Carnevali L, Alonzi A, Scalera R 2012. Alien mammals in Europe: updated numbers and trends, and assessment of the effects on biodiversity. Integrative Zoology 7: 247–253.
[8] Ahola M, Nordström M, Banks PB, m.fl. 2006. Alien mink predation induces prolonged declines in archipelago amphibians. Proceedings of the Royal Society 27: 1261–1 265.
[9] Zalewski A, Kołodziej-Sobocińska M, Virtanen JME, m.fl. 2025. Drivers shaping spillover of Aleutian Mink Disease Virus introduced with American mink among native Mustelids. Transboundary and Emerging Diseases: 3184679.
[10] Miljøstyrelsen 2020. Forvaltningsplan for mink, mårhund og vaskebjørn i Danmark. Miljøstyrelsen, København.
[11] Macleod IA, Maclennan D, Raynor R, m.fl. 2019. Large scale eradication of non-native invasive American mink (*Neovison vison*) from the Outer Hebrides of Scotland. I: 'Island invasives: scaling up to meet the challenge' Occasional Paper SSC no. 62. Gland, Switzerland, 261–266.
[12] Jahid MJ, Bowman AS, Nolting JM 2024. SARS-CoV-2 Outbreaks on minkfarms - A review of current knowledge on virus infection, spread, spillover, and containment. Viruses 16, 81.
[13] Suita F, Padilla-Blanco M, Aguiló-Gisbert, J, m.fl. 2025. Four novel SARS-CoV-2 infected feral American mink (*Neovison vison*) among 60 individuals caught in the wild. Animals 15, 1636.



Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø 2026. Faktaarket er udarbejdet af DCE, Aarhus Universitet for SGAV.

[14] Apaa T, Withers AJ, Mackenzie L, m.fl. 2023. Lack of detection of SARS-CoV-2 in British wildlife 2020–21 and first description of a stoat (*Mustela erminea*) Minacovirus. Journal of General Virology 104, 001917.
[15] Elmeros M, Hansen MJS, Berg RPKD, m.fl. 2025. Sundhedstilstand hos mårdyr. Aarhus Universitet, Nationalt Center for Miljø og Energi, Fagligt notat nr. 2025/60