



Plettet voldsnegl (*Helix aspersa*)

Beskrivelse

Videnskabeligt navn: *Helix aspersa*

Synonymer: *Cornu aspersum*, *Cantareus aspersus*

Kaldenavn: Plettet voldsnegl

Beskrivelse: Plettet voldsnegl er en landlevende snegl. Sneglehuset er 2½-4 cm i diameter. Skjoldet har mørke tværstriber, men skjoldmønsteret varierer betydeligt¹.

Forvekslingsmuligheder

Plettet voldsnegl er mindre end Vinbjergsneglen som den ellers kan forveksles med. Skallen hos Plettet voldsnegl er dog mere sammentrykt, har ca. fire brede, mørke bånd med lysere pletter der kan danne kortere eller længere længdestriber. Skallen hos Plettet voldsnegl har også en lidt "rynket" overflade².



Plettet voldsnegl, Foto: Colourbox



Forvekslingsmulighed: Vinbjergsnegl,
Foto: Peter Nielsen

Spredningsvej og nuværende udbredelse

Plettet voldsnegl stammer oprindeligt fra det vestlige Europa og Middelhavsområdet, men findes nu i adskillige lande på samtlige kontinenter (med undtagelse af Sydpolen). Plettet voldsnegl er blevet indført i mange lande, da den betragtes som en eftertragtet Spisesnegl. Plettet voldsnegl blev først introduceret til Danmark i slutningen af 1800-tallet, og er blevet sat ud flere steder enten på grund af dens flotte udseende eller dens egnethed som spisesnegl¹.

Plettet voldsnegl er registreret på 45 lokaliteter i perioden 2006-2015 og betegnes sjældent i Danmark³. Plettet voldsnegl er blevet set i Jylland, på Fyn og Sjælland samt på en række mindre øer, men udbredelsen på landsplan er endnu begrænset⁴. Temperaturstigninger som følge af klimaændringer kan føre til at bestanden af Plettet voldsnegl vil blive større¹.

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 hjemmehørende arter	Påvirkning af økosystemer	Økonomiske effekter	Helbreds effekter	Harmonia	Samlet
2	2	2	1	2	1	7	10



Spredningspotentiale: 2 (middel). Spredningspotentialet for Plettet voldsnegl er vurderet til middel. Plettet voldsnegl er en hermafrodit (tvekønnet), men kan ikke befrugte sig selv¹.

Levestedets bevarings- eller naturværdi: 2 (middel). Levestedets bevaringsværdi for Plettet voldsnegl er vurderet til middel, da den optræder i flere naturtyper. Plettet voldsnegl findes især på varme, sydvendte skrånninger med urte- og græsbevoksning^{1,2}. Sneglen etablerer sig nemt i villaområder og findes hovedsageligt i områder med lav og åben bebyggelse¹.

Påvirkning af hjemmehørende arter: 2 (middel). Plettet voldsnegl kan have en betydelig påvirkning på hjemmehørende plantearter og andre sneglearter, hvor den optræder i høje tætheder. Danmark ligger omkring nordgrænsen for artens udbredelse men med de forventede klimaforandringerne vil plettet voldsnegl lokalt kunne optræde i høje tætheder da arten kan gennemføre flere livscyklere pr. år.

Påvirkning af økosystemer: (1) (lav). Påvirkning af økosystemer er vurderet til lav.

Økonomiske effekter: 2 (middel). De økonomiske effekter for Plettet voldsnegl er vurderet til middel. Plettet voldsnegl betragtes primært som et problem for haveejere¹.

Helbredseffekter: 1 (lav). Helbredseffekter for Plettet voldsnegl er vurderet til lav.

Total score = 10

Kilder

¹ Naturstyrelsen: Available at <http://www.naturstyrelsen.dk/NR/rdonlyres/2B941B14-DD5B-4491-AEFD-9BA9ADACDCB6/0/voldsnegl.pdf> (IGN846)

² Vedelsby, A. 1990. The snail *Helix-Aspersa* new record Mueller 1774 rediscovered in Denmark. *Flora og fauna* 96 (1): 17-18. (IGN845)

³ Danmarks Fugle og Natur: Plettet voldsnegl (*Cornu aspersum*) (IGN1924)

⁴ OBS Natur: Available at obsnatur.dk/index.php?content_id=3 (IGN847)