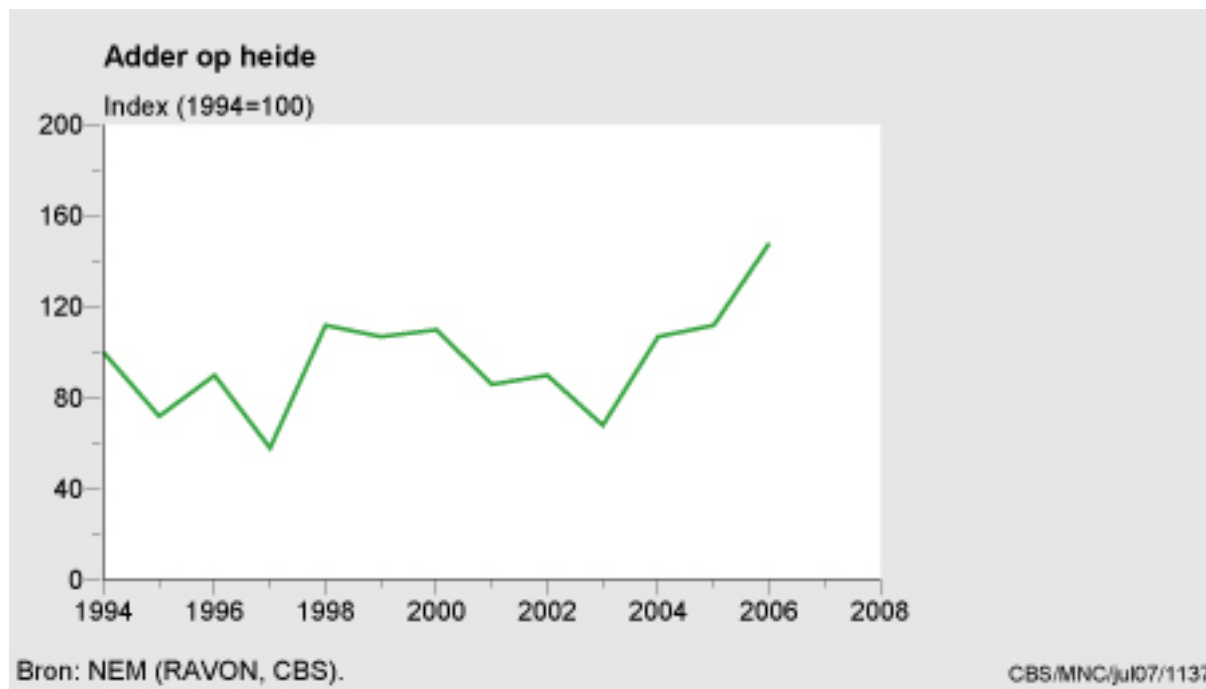


Adder, versnippering en verbossing heide

Indicator | 13 juli 2007

U bekijkt op dit moment een archiefversie van deze indicator. De actuele indicatorversie met recentere gegevens kunt u via deze [link](#) [1] bekijken.

De adder is in de tweede helft van de 20e eeuw achteruitgegaan doordat er veel heide is verdwenen. Op de overgebleven heide blijft het aantal adders min of meer stabiel.



- [Download figuur](#) [2]
- [Download data \(xls\)](#) [3]

Ontwikkeling

De adder komt zowel voor op droge heide als op vochtige heide en hoogveen. Door de afname van de oppervlakte heide in de afgelopen 150 jaar is de adder achteruitgegaan. Op de overgebleven heide is circa 70% over van de adderstand in 1950.

Het aantal adders op de heide is in de periode 1994-2005 min of meer stabiel gebleven, maar adders op de heide in Friesland en Drenthe doen het beter dan adders op de Veluwe en in Limburg.

Verdroging van de heide speelt daarbij waarschijnlijk een belangrijke negatieve rol. Van vergrassing lijken adders vrij weinig last te hebben; ze lijken zelfs een voorkeur te hebben voor vergraste heide. Adders zijn wel gevoelig voor versnippering: in grotere en aaneengesloten gebieden handhaven ze zich beter dan in de kleinere en meer geïsoleerde heidegebieden.

De adder staat op de Rode Lijst van reptielen en amfibieën.

Referenties

- Daemen, B. en A. Zuiderwijk (2004). Minder heide geschikt voor adder en hagedis.



Webmagazine CBS, 7 juni 2004

- Strien, A. van, A. Zuiderwijk, B. Daemen, I. Janssen en M. Straver (2007). Adder en Levendbarende hagedis hebben last van versnippering en verdroging. De Levende Natuur jrg 108 (2), 44-48.

Relevante informatie

- [Netwerk Ecologische Monitoring](#) [4]
- [Methode indexcijfers \(TRIM\)](#) [5]
- [Informatie ten behoeve van natuurwetgeving \(min LNV\)](#) [6]
- [RAVON](#) [7]

Technische toelichting

Technische toelichting

De indexcijfers zijn gebaseerd op het landelijke meetnet reptielen van het Netwerk Ecologische Monitoring. De lage index in 1997 zou verband kunnen houden met de lage muizenstand in dat jaar en het zeer natte voorjaar.

Referentie van deze webpagina

CBS, PBL, RIVM, WUR (2007). [Adder, versnippering en verbossing heide](#) [8] (indicator 1137, versie 07 , 13 juli 2007). www.clo.nl. Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS), Den Haag; PBL Planbureau voor de Leefomgeving, Den Haag; RIVM Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu, Bilthoven; en Wageningen University and Research, Wageningen.

Bron-URL: <https://www.clo.nl/indicatoren/nl113707>

Links

- [1] <https://www.clo.nl/indicatoren/nl1137>
- [2] https://www.clo.nl/sites/default/files/infographics/1137_001g_clo_07_nl.jpg
- [3] <https://www.clo.nl/sites/default/files/datasets/c-1137-001g-clo-07-nl.xls>
- [4] <http://www.cbs.nl/nl-NL/menu/themas/natuur-milieu/methoden/dataverzameling/overige-dataverzameling/netwerk-ecologische-monitoring.htm>
- [5] <http://www.cbs.nl/nl-NL/menu/themas/natuur-milieu/methoden/trim/default.htm>
- [6] <http://www.synbiosys.alterra.nl/natura2000/hoofdpagina.aspx?subj=soorten&groep=4&id=60>
- [7] <http://www.ravon.nl/>
- [8] <https://www.clo.nl/indicatoren/nl113707>