

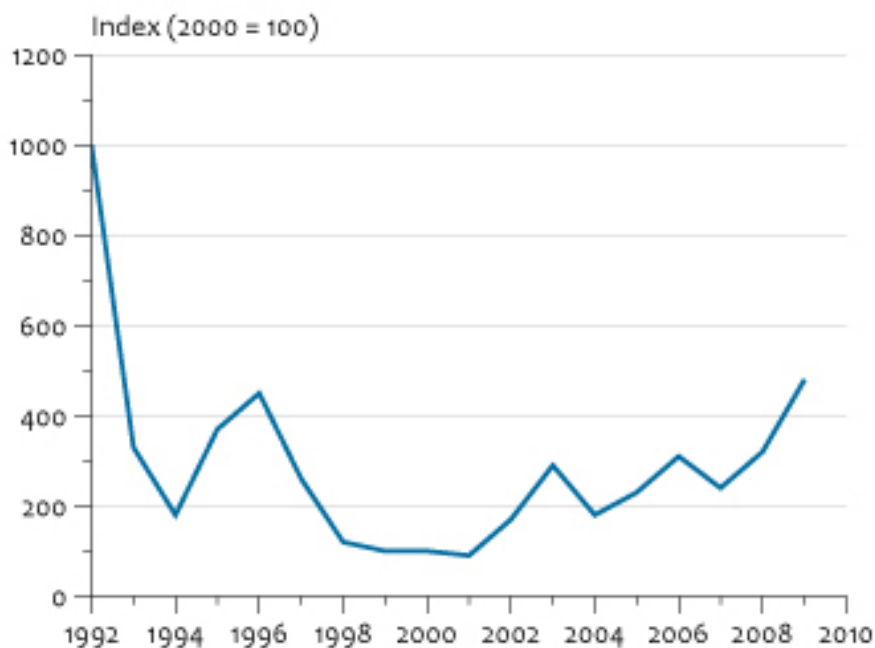
Bosvlinders; verdroging, vermessing en bosbeheer, 1992-2009

Indicator | 6 augustus 2010

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

Verdroging, vermessing en bosbeheer hebben gevolgen voor bosvlinders, zoals de kleine ijsvogelvlinder die is afgenomen.

Kleine ijsvogelvlinder in bossen



Bron: NEM (Vlinderstichting, CBS).

CBS/julio/1174
www.compendiumvoordeleefomgeving.nl

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

Ontwikkeling kleine ijsvogelvlinder

De kleine ijsvogelvlinder kwam vroeger algemeen voor, maar is sinds 1992 sterk achteruitgegaan. Vanaf 2001 neemt de soort echter weer toe.

Oorzaken achteruitgang

Deze soort leeft in open vochtige loofbossen waarin zijn waardplant kamperfoelie voorkomt. Een van de oorzaken van de afname was het grootschalige bosbeheer met grote kapvlakten en rechte bosranden waardoor een meer aaneengesloten en eenvormiger bosopbouw is ontstaan.

Kamperfoelie krijgt in dergelijke bossen minder kans. Daarnaast is verdroging een oorzaak; de kleine ijsvogelvlinder komt namelijk vooral voor in bossen waarin open water aanwezig is.

Rode lijst

De kleine ijsvogelvlinder staat als bedreigde soort op de Rode Lijst van dagvlinders.

Referenties

- Swaay, C. van en S. Reinderink (1999). De grote weerschijnvlinder en de kleine ijsvogelvlinder in Brabant: consequenties voor bos- en bosrandbeheer. Rapportnr VS 99.19. De Vlinderstichting, Wageningen.
- Swaay, c. van (2006) Basisrapport Rode Lijst Dagvlinders. Rapport VS2006.002, De Vlinderstichting, Wageningen.
- Swaay, C.A.M. van, D. Groenendijk en C.L. Plate (2010). Vlinders en libellen geteld: jaarverslag 2009. Rapport VS2010.001. De Vlinderstichting, Wageningen.
- Tax, M.H. (1989). Atlas van de Nederlandse dagvlinders. Vereniging tot Behoud van Natuurmonumenten in Nederland en Vlinderstichting. 's Graveland en Wageningen.

Relevante informatie

- [Netwerk Ecologische Monitoring](#) [4]
- [Methode indexcijfers \(TRIM\)](#) [5]
- [De Vlinderstichting](#) [6]

Technische toelichting

Naam van het gegeven

Bosvlinders en verdroging, vermesting en bosbeheer

Omschrijving

Ontwikkeling van vlindersoort Kleine ijsvogelvlinder die kenmerkend is voor het bos

Verantwoordelijk instituut

Centraal Bureau voor de Statistiek

Berekeningswijze

Gegevens over de aantalontwikkeling van de vlinders zijn afkomstig uit het landelijke meetnet dagvlinders van het Netwerk Ecologische Monitoring.

Zie ook de link naar TRIM

Basistabel

Zie Download figuurdata

Geografisch verdeling

Nederland

Verschijningsfrequentie

jaarlijks

Achtergrondliteratuur

Swaay, C.A.M. van, D. Groenendijk en C.L. Plate (2010). Vlinders en libellen geteld: jaarverslag 2009. Rapport VS2010.001. De Vlinderstichting, Wageningen.

Betrouwbaarheids codering

B. Schatting gebaseerd op een groot aantal (zeer accurate) metingen, waarbij representativiteit van de gegevens vrijwel volledig is.

Referentie van deze webpagina

CBS, PBL, RIVM, WUR (2010). [Bosvlinders; verdroging, vermessing en bosbeheer, 1992-2009](https://www.clo.nl/indicatoren/nl117409) [7] (indicator 1174, versie 09 , 6 augustus 2010). 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/nl117409>

Links

[1] <https://www.clo.nl/indicatoren/nl1174> [2]

https://www.clo.nl/sites/default/files/infographics/1174_001g_clo_09_nl.jpg [3]

<https://www.clo.nl/sites/default/files/datasets/c-1174-001g-clo-09-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.vlinderstichting.nl/> [7] <https://www.clo.nl/indicatoren/nl117409>