nieuws

Veertig procent minder padden sinds 2007

nieuws

De Vlaamse paddenpopulatie is de voorbije drie jaar met 40 pct gedaald. Door de lange en koude winter is de paddentrek dit jaar overigens uitzonderlijk laat gestart.

18 MAART 2010 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:11

Lees meer over:
natuur

De Vlaamse paddenpopulatie is de voorbije drie jaar met veertig procent gedaald. Vooral de bijzonder zachte winter van 2007 bleek nefast. Die zorgde voor een verhoogd metabolisme van de amfibieën, waardoor ze heel wat van hun vetreserves opgebruikten en het voortplantingsseizoen met een slechte lichaamsconditie aanvatten. Door de lange en koude winter dit jaar is de paddentrek dit jaar overigens uitzonderlijk laat gestart.

Na de bijzonder zachte winter van 2007 werden in de daaropvolgende lente 40 procent minder padden geteld. In 2008 en 2009 herstelde dat cijfer niet.

"In gematigde klimaatzones zoals Vlaanderen stapelen amfibieën in de zomer energiereserves op in de vorm van vet", verklaart Dominique Verbelen van Natuurpunt. "Die reserves zijn noodzakelijk om de winterslaap levend door te komen".

"Tijdens koude winters verloopt de stofwisseling van de dieren heel traag en worden de vetreserves langzaam opgebruikt. Milde winters zorgen echter voor een verhoogd metabolisme waardoor de vetvoorraad te snel wordt verbrand".

"Gevolg: heel wat amfibieën halen na een warme winter het voorjaar niet. Zij die wel ontwaken, hebben vaak heel wat van hun vetreserves opgebruikt waardoor ze het voortplantingsseizoen met een slechte lichaamsconditie aanvatten. Dat zorgt ervoor dat het aantal en de kwaliteit van de afgezette kikkerdril en paddensnoeren lager is".

"Zo wordt een neerwaartse spiraal ingezet die ertoe kan leiden dat populaties het op korte tijd moeilijk krijgen om stand te houden", aldus nog Verbelen.

Natuurpunt volgt aan de hand van de paddenindex of die crashtrend zich in 2010 verder doorzet. De paddenindex wordt berekend op basis van cijfers van een tiental paddenoverzetacties die al meer dan tien jaar op een gestandaardiseerde manier te werk gaan.

Bron: Belga

VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17
1000 Bruxelles

Contact

M • info@vilt.be

Volg ons op:

screenreader.visit us on our facebook page: https://www.facebook.com/vilt.nieuws/
screenreader.visit us on our linkedin page: https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/
screenreader.visit us on our instagram page: https://www.instagram.com/vilt.nieuws
screenreader.visit us on our x page: https://x.com/vilt_nieuws
screenreader.visit us on our bluesky page: https://bsky.app/profile/viltnieuws.bsky.social

---

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |
Privacy policy
Copyright
Cookie Policy
Cookie instellingen aanpassen

Crafted by Brigada