

VLINDERWERKGROEP DRENTHÉ

Oproep voor groene adressen voor het plaatsen van vlindervallen

Nachtvlinderkartering in Drenthé

In 2017 is Vlinderwerkgroep Drenthé (VWD) gestart met een nieuw project, gericht op de kartering van de grotere nachtvlinders in Drenthé. De VWD bestaat uit vrijwilligers die vlinders bestuderen, meestal in de vorm van inventarisaties van bepaalde terreinen. Dat gebeurt zowel uit interesse voor deze dieren als ten behoeve van de bescherming van vlinders. Over dagvlinders in Drenthé is inmiddels veel bekend. In 2016 is de tweede verspreidingsatlas van dagvlinders in Drenthé gepubliceerd, waarin het wel en wee van alle soorten wordt besproken. Over nachtvlinders is veel minder bekend en is nog geen provinciale atlas verschenen. We proberen met dit project in deze leemte te voorzien.

Iets over nachtvlinders

In Nederland komen ongeveer 850 soorten nachtvlinders voor, waarvan er zo'n 560 ook uit Drenthé bekend zijn. Veel soorten zijn vrij onopvallend en bruinachtig ('motten'), maar er zijn ook fraai gekleurde soorten bij. De spanwijdte van de vlinders loopt uiteen van 1-12 cm. Rupsen van nachtvlinders eten van allerlei planten, soms ook korstmossen of mossen. Nachtvlinders komen overal voor, soms in grote aantallen. Veel soorten zijn echter recent achteruitgegaan en staan op een Rode Lijst van bedreigde nachtvlinders.

Zoals de naam al aangeeft, zijn vrijwel alle nachtvlinders hoofdzakelijk in het donker actief. Overdag schuilen de meeste soorten in donkere hoekjes, waar ze soms bij toeval worden opgejaagd. Voor een inventarisatie van nachtvlinders zijn dan ook speciale hulpmiddelen vereist. De belangrijkste daarvan is licht, waardoor de meeste soorten nachtvlinders worden aangetrokken. Op grond daarvan zijn speciale 'nachtvlindervallen' ontwikkeld. Die bestaan uit een houten kist van 50x50 cm met daarboven een kwikdamlamp die wit licht uitstraalt met een hoog UV gehalte. Nachtvlinders worden daardoor aangetrokken en vele belanden via een fuikstelsel onderin de kist waar ze rust en dekking vinden. Ze blijven daar in leven. De kist kan een nacht op een plek blijven staan en vervolgens bij daglicht door een deskundige worden leeggehaald. Daarbij kunnen na een warme zomernacht soms honderden exemplaren van meer dan 50 soorten worden aangetroffen. Die vlinders kunnen op naam worden gebracht en geteld. Daarna worden ze ter plekke weer losgelaten, zodat ze in hun natuurlijke omgeving verder kunnen leven.

Hulp gewenst bij het huisvesten van vlindervallen

Het uitzetten van vlindervallen zal de belangrijkste methode zijn bij het karteren van nachtvlinders in Drenthé. Wij kunnen daarbij de hulp van mensen met een tuin of eigen land goed gebruiken, want het uitzetten van vlindervallen moet aan enkele voorwaarden voldoen:

- Een vlinderval moet in principe veilig een nacht op een bepaalde plaats kunnen staan zonder dat er iemand bij aanwezig is.
- Het felle licht moet geen overlast veroorzaken voor bewoners of omwonenden.
- Er moeten een of meer geschikte, luwe plekken zijn om een vlinderval te installeren in een groene omgeving
- In verband met de stroomvoorziening moet een vlinderval worden opgesteld binnen een afstand van 50 (soms 100) meter vanaf een geaard stopcontact, van waaruit een verlengsnoer kan worden uitgelegd.
- Op een bepaalde plaats wordt een val in principe vier of vijf keer in een jaar (april-oktober) geplaatst wegens verschillende vliegtijden van verschillende soorten.
- De bewoner wordt pas kort van te voren per mail of telefoon op de hoogte gesteld van een voorgenomen installatie van een val. Dit is noodzakelijk omdat de weersverwachting bepalend is voor het uitzetten van vallen, zulks ter beoordeling van de betrokken nachtvlinderdeskundige.

Aanmelden als nachtvlinderhost

U kunt zich aanmelden als gastadres voor een nachtvlinderval bij een van de coördinatoren van het nachtvlinderproject, **Joop Verburg, Waardeel 4, 7921 WG Zuidwolde, tel. 0528373131, e-mail: verburgjoop@gmail.com**. Uw adres wordt dan op een lijst genoteerd.

Het is niet zeker dat er van uw aanbod gebruik wordt gemaakt en wanneer dat mogelijk gebeurt. Gezien het meerjarige karakter van het project kunnen niet alle aangeboden locaties in één jaar worden bezocht. Dat hangt onder meer af van de ligging van de plek, de reeds bekende gegevens over nachtvlinders van die omgeving, de beschikbaarheid van een vlinderval en van een deskundige om de inhoud van de val op naam te brengen. We stellen u daarvan op de hoogte.

Deelname aan dit project schept geen verplichtingen en kan desgewenst altijd voortijdig worden beëindigd.