

Nachtvlinderinventarisatie op NTKC*-kampeerterrein De Heerkuil in St. Geertruid, 4 augustus 2024

Diny van Faassen, lid IVN-Voerendaal en Karin Koppen, secretaris NTKC afdeling Nijmegen

Om een beeld te krijgen van de aanwezige nachtvlinders op De Heerkuil hebben we samengewerkt met de voorzitter van de vlinderstudiegroep van het Natuurhistorisch Genootschap in Limburg, dhr. Marcel Prick.

De meeste nachtvlinders zijn te 'vangen' in de maanden juni, juli en augustus; bij voorkeur op een bewolkte, relatief warme avond met niet al te veel wind (<4 Beaufort). Op 4 augustus was Marcel Prick bereid om een avond te komen inventariseren. Hij heeft de beschikking over de daarvoor benodigde materialen, en heeft veel kennis en ervaring op dit gebied.

We vroegen toestemming aan de kampmeester, mede omdat we met sterke lampen zouden werken na 22 uur. Een rondje om belangstellende kampeers uit te nodigen voor deelname, en aan te geven dat

wij bij overlast maatregelen zouden nemen, leverde zeven deelnemers op, in leeftijd variërend van ca. 10 tot 60 jaar.

De basisopstelling was een groot wit gespannen laken, met daarachter UV-uitstralende lampen. Daarnaast werd op drie plaatsen op het terrein (houtopslag, diverse kampeerplekken) een vlinderval in de vorm van 20 liter emmer met LED-lamp geplaatst gedurende de inventarisatie (22.00 tot 1.30 uur). Nachtvlinders gebruiken het licht van de maan voor het vinden van hun partner en voedsel. Door de felle lampen achter het witte laken worden ze daar naar toe getrokken. Op het laken konden we ze goed fotograferen en op naam brengen. Marcel heeft veel parate kennis, en we gebruikten de app Obsidentify. Onder (<https://waarneming.nl/bioblitz/bioblitz-ntkc-de-heerkuil/>) is de hele inventarisatie (van alle organismen) inclusief eventuele foto's te zien.

De mooiste namen passeerden de revue: van Huismoeder tot Meidoornstippel-mot. Na middernacht kwamen nog meerdere soorten op het laken. De vangst via de LED-emmers was minimaal.

Het resultaat was 36 soorten nachtvlinders, waaronder de zeldzame Morgenroodbladroller en Essenspanner. Sommige nachtvlinders hebben prachtige kleuren zoals de Hagedoornvlinder, andere de mooiste schutkleuren, waardoor ze overdag niet zichtbaar zijn voor hun natuurlijke vijanden als hoornaar en vogels. Samen met losse waarnemingen van nachtvlinders gedurende het hele jaar door kampeers, zijn er uiteindelijk 48 soorten genoteerd.

* Nederlandse Toeristische Kampeer Club

