



Stormvlinders in de Nationale NachtvlinderNacht

Wouter Moerland | bureau Stadsnatuur Rotterdam; w.moerland-bsr@nmr.nl



▲ Jeugdige nachtvlinderaar. (Peter Huijts)

Op vrijdag 28 augustus 2009 vond de landelijke nachtvlindertelling plaats, geïnitieerd door De Vlinderstichting. Op veel plekken in het land waren regen en wind spelbrekers. Aangezien deze activiteit ruim van te voren gepland was, kon men niet weten dat dit veruit de minst geschikte augustusavond zou worden. De excursie van bureau Stadsnatuur in het Berg- en Broekpark (Hillegersberg-Schiebroek) ging toch door. Het werd uiteindelijk een weinig productieve doch gezellige avond.

Laken en smeer

Een gezelschap van meer dan twintig belangstellenden kwam kijken hoe

nachtvlinderonderzoek in zijn werk gaat. De bekende lamp-en-lakenopstelling werd toegepast, evenals het smeren van een zoetig mengsel van pannenkoekenstroop, banaan en bier. De laatste methode is vooral rendabel als er in de natuur minder voedselbronnen voor handen zijn, zoals in herfst en winter. Op deze vlinderavond werden enkele motten gezien op het smeer, tussen alle spinnen, pissebedden en een enkele zuidelijke boomsprinkhaan. Het lichtvangen bleek minder effectief, omdat de vlinders soms niet konden opboksen tegen de harde wind.

Zeven soorten

In totaal werden zeven soorten nachtvlinders waargenomen. Twee hiervan betroffen echte seizoensdieren, die hun vliegpiek in augustus hebben. De oranje wortelboorder, direct de meest kleurrijke vlinder van de avond, landde als eerste op het laken. De andere waargenomen nazomersoort was de vierkantvlekuil, die goed op het smeer kwam. Beneveld van de alcohol bleven de vlinders rustig zitten en konden ze goed bekeken worden. Verder bezocht het kroosvlindertje de lamp, een soort waarvan het rupsenleven zich nota bene onder water afspeelt. Een overzicht van

de aangetroffen soorten wordt hieronder gegeven. Omstreeks 23.00 uur luiden de eerste druppels het einde van de avond in. Nachtvlindersen kan altijd en overal, maar het effect wordt minder naarmate het weer meer grillige kantjes vertoont. Vermaakt hebben we ons zeker, maar van de volgende nachtvlinderavond op 9 juli 2010 verwachten we wel wat meer. ◀



▲ Oranje wortelboorder op het laken. (Mark Grutters)

De oogst van de nachtvlinderavond

- kroosvlindertje (*Cataclysta lemnata*)
- bruine grijsbandspanner (*Cabera exanthemata*)
- oranje wortelboorder (*Triodia sylvina*)
- gewone breedvleugeluil (*Diarsia rubi*)
- vierkantvlekuil (*Xestia xanthogramma*)
- zwarte-c-uil (*Xestia c-nigrum*)
- bladroller (*Eupoecilia angustana*)

Uitnodiging jaaravond bSR, 20 oktober 2009: ecologie & groenbeheer

Op dinsdag 20 oktober 2009 wordt de jaaravond van bureau Stadsnatuur Rotterdam gehouden. Hierbij zullen we interessante stadsecologische onderwerpen de revue laten passeren en een terugkoppeling geven van de door vrijwilligers verzamelde gegevens. De hoofdspreker van deze avond is Arie Koster, bekend van onder andere zijn boek 'Ecologisch groenbeheer' en expert op gebied van bijen (bijenhelpdesk.nl). Hij zal een lezing geven waarbij groenbeheer, de mogelijkheden voor bermen en de relatie tussen bijen en het stadsgroen uiteen wordt gezet. Daarnaast zal het onderzoek van Mila de Graaf worden gepresenteerd. Zij heeft gezocht naar de relatie tussen vlinders (de uitkomsten van de vrijwillige vlindertellingen in het kader van Natuur in Kaart) en het gevoerde groenbeheer in twee Rotterdamse deelgemeenten. Al met al een zeer interessante avond, waarbij u van harte bent uitgenodigd om aanwezig te zijn. De jaaravond vindt plaats in de Physicozaal van het Rijndam Revalidatiecentrum, Westersingel 300, 3015 LJ Rotterdam. Vanaf 19:30 uur staan koffie en thee klaar, om 20:00 uur begint het programma. Na afloop is er een borrel in het op loopafstand gelegen Natuurhistorisch Museum. (NdZ)

Deelname is gratis, graag wel even opgeven via nik@nmr.nl of 010 2660475



▲ Welke rol spelen bermen voor onze vlinders? (Remko Andeweg)