

Symposium tiende nachtvlindernacht

Veel bezoekers en veel vlinders

Met het zeer druk bezochte minisymposium 'Licht op Natuur' gevolgd door een groots nachtvlinderonderzoek met 16 lakens en een strooproutte ging tiende Nationale Nachtvlindernacht uitstekend van start.

Tekst: Kars Veling en Ties Huigens
De Vlinderstichting De openingsspreker op 27 juni was ruimtevaarder André Kuipers. In een zeer inspirerende presentatie liet hij zien welke ruimtereizen hij heeft ondernomen en wat daarvoor moest gebeuren. Hij vervolgde met opnamen van de aarde vanuit de ruimte en liet zien welke enorme impact de mens heeft. De ontbossing en ook de lichtvervuiling, aanleiding voor dit minisymposium, werd haarscherp getoond. Hij nam veel meer tijd dan was ingepland, maar zoals Titia Wolterbeek aangaf toen ze de volgende spreker aankondigde: "dat vindt niemand in de zaal een probleem, want het was een buitengewoon boeiende presentatie". De volgende sprekers zoomden in op licht en wat dit betekent. Richard Boerop van Philips Lighting liet zien hoe we als mensen in Nederland met openbare verlichting omgaan en vervolgens besprak Roy van Grunsven van Wageningen UR het onderzoeksproject 'Licht op Natuur'. In dit project wordt gekeken naar de lange termijneffecten van de blootstelling aan licht op allerlei verschillende soortgroepen. Er wordt gekeken naar verschillende lichtkleuren en in een aantal natuurgebieden zijn hiervoor rijen lantaarnpalen opgesteld met rood, wit, groen en geen licht. Op deze locaties worden onder andere de nachtvlinders onderzocht. Slotspreker Ties Huigens van De Vlinderstichting ging in op het

belang van nachtvlinders en gaf aan dat we de laatste jaren zeer veel nieuwe informatie verzamelen, vooral door een grote groep vrijwilligers die intensief onderzoek doet, maar dat we ook nog veel zaken niet weten. Na deze lange zit was het heerlijk om met ideale weersomstandigheden naar buiten te gaan en een ronde langs alle verlichte lakens te maken of om te kijken welke vlinders er op de alcoholhoudende stroop afkwamen in het schitterende Groot Arboretum in Wageningen. Verdeeld over maar liefst 16 lakens waren spectaculaire soorten als groot avondrood, lindepilstaart, vliervlinder, braamvlinder, zilveren groenuil, koperuil, wapendrager, meldevlinder en vuursteenvlinder te zien. Naast deze 'publiekstrekkers' kwamen ook huismoeders weer in groten getale met veel geluid op het laken terecht. Van de nauwverwante breedbandhuismoeder werden ook enkele prachtige 'verse' exemplaren gezien. Er zijn ook minder algemene soorten macro-nachtvlinders, zoals de oranje-o-vlinder, elzenuil, getekende gamma-uil en donkere iepenuil, waargenomen. Een van de lakens stond op een open plek boven op de stuwwal aan de bosrand; het is bekend dat veel vlindersoorten, ook dagvlinders, in dergelijke overgangen zitten. Op dat laken werden die nacht dan ook de meeste soorten gezien: 99 van de ruim 175 soorten (macro- en micronachtvlinders) die in het arboretum werden waargenomen. ●

Het symposium Licht op Natuur werd mede mogelijk gemaakt door een bijdrage van de Uyttenboogaart-Eliassen Stichting



André Kuipers hield een lange maar boeiende presentatie.



Nachtvlinderen in het Groot Arboretum in Wageningen.