



Bovenaanzicht van een LedEmmer.



Groot avondrood.



De 'oogst' wordt vastgelegd.



Diana-uil.



De boerderij.



Zomervlinder.



LedEmmer.

Leuk en leerzaam: vlinders kijken in BIMAG

Drie jaar geleden is het project BIMAG (Boeren InsectenMonitoring Agrarische Gebieden) gestart. Boeren (en boerinnen) tellen met LedEmmers welke nachtvinders er op hun erf en land voorkomen en geven hun waarnemingen door. Karin Bergmans-Elshof is een van hen. Ze vertelt hier over haar ervaringen na twee seizoenen als deelnemer.

Samen met ruim tachtig andere boeren uit verschillende sectoren en verdeeld over heel Nederland hebben we dit jaar een kleine 10.000 nachtvinders geteld. In de drie jaren dat het project nu loopt zijn al bijna de helft van de in Nederland voorkomende soorten aangetroffen in agrarisch gebied, waaronder ook zeldzame exemplaren. Zo trof ik bijvoorbeeld eens de vrij zeldzame diana-uil en meermaals de zeer zeldzame kadeni-stofuil in onze erfsingel aan. Wij hebben een gangbaar akkerbouwbedrijf in Dronten, Flevoland. We zetten ongeveer elke twee weken drie LedEmmers neer voor het project. In een regulier gewas op het land, op het erf tussen de schuur en de windsingel en in een 'natuurmaatregel'. Dat laatste is bij ons een meerjarige bijenstrook die tussen het erf en de kavel ligt. De reguliere gewassen zijn in ons geval momenteel aardappelen, suikerbieten, graan en peterselie.

Ik leg elk exemplaar vast met een fotocamera en doe zelf de determinatie, soms met een beetje hulp als het een erg afgevlagen exemplaar betreft bijvoorbeeld. Ik geef alle waarnemingen daarna door aan het centrale bestand. Voor BIMAG vang ik het meest in het najaar en in onze erfsingel. Zelf hou ik ook wat statistieken bij en zo weet ik, dat ik vorig jaar 56 verschillende soorten heb waargenomen en dit jaar weer 31 nieuwe soorten in een officiële vangnacht. Ik tel ook de micro's en wat ik buiten BIMAG om vang. In totaal heb ik nu 220 soorten nachtvinders op de foto gezet die ik op ons bedrijf tegenkwam.

Bijzondere, zeldzame en mooie vondsten zoals het groot avondrood voer ik in op waarneming.nl. Dit doe ik ook met andere insecten zoals wilde bijen, (zweef) vliegen, kevers, libellen, wantsen, sprinkhanen, wespen en natuurlijk dagvlinders. Ik vind het belangrijk om biodiversiteit in agrarisch gebied aan te tonen. De algemene beeldvorming is namelijk vrij negatief en beleid wordt gemaakt terwijl er heel weinig bekend is over het vóórkomen in die gebieden.

Ik vind het niet alleen erg leuk, maar ook belangrijk om de vlinders zo mooi mogelijk op de foto te krijgen.

Want via mijn socialemediakanalen deel ik mijn foto's en een mooi bericht krijgt zichtbaar meer waardering. Lezers komen natuurlijk uit mijn eigen kring, maar ik weet dat ook journalisten, politici, natuurfotografen en biologen meekijken. Ook zoek ik met mijn foto's zelf de media op en regelmatig krijg ik wel een plekje in een tijdschrift. Niet zo gek natuurlijk, want de wonder wereld van nachtvinders is voor velen geheel onbekend!

Dat was het voor mij tot voor kort ook. Verder dan het woord 'mot' kwam ik niet. Ook van de meeste dagvlinders wist ik geen naam. Ik heb in twee jaar al veel geleerd. Van insecten in het algemeen en nachtvinders in het bijzonder: superleuk! Ik weet nu dat er een heel grote familie van uilen is, dat er dagactieve nachtvinders bestaan, dat veel soorten seizoens- en/of gebiedsgebonden zijn, dat er stand- en trekvlinders zijn, en dat ik een zwak heb voor de mooie spanners. En zo is het openen van een LedEmmer na elke tel-nacht weer een leuke belevenis.



Volg Karin op Twitter: https://twitter.privacyplz.org/Karin_B_E

Boeren tellen insecten

BIMAG (Boeren InsectenMonitoring Agrarische Gebieden) is een project at De Vlinderstichting samen met de LTO Noord en BoerenNatuur uitvoert. Binnen dit project zijn er tot nu toe tachtig enthousiaste boeren die zelf dag- en nachtvinders tellen. De nachtvinders worden door bijna elke boer geteld, en daarbij staan er drie LedEmmers op drie verschillende plekken op het bedrijf. Als vuistregel wordt daarbij aangehouden dat er één op het erf staat, één op een regulier beheerd perceel en de andere bij een bepaalde maatregel ten behoeve van de natuur. Een deel van de boeren telt dagvlinders via een vast transect. Meer lezen? Of wat resultaten bekijken? Ga dan naar www.vlinderstichting.nl/bimag.

*Tekst en foto's:
Karin
Bergmans-Elshof*