

Kun je deze e-mail moeilijk lezen, bekijk [hier](#) de webversie

PROJECTNIEUWS



Herbekijk onze Midterm-conferentie

Op 5 oktober presenteerde het projectteam de tussentijdse resultaten van het LIFE-project Eikenprocessierups. Jules Sondejker, projectverantwoordelijke van gaststad Sittard-Geleen, nam de rol van gastheer en moderator op zich en leidde het geheel in goede banen. 38 geïnteresseerden volgden de conferentie online en konden nadien vragen stellen. Ecoloog Geert De Blust gaf ons na de pauze zijn visie over het beheer van plaagsoorten als de eikenprocessierups en hoe projecten als het onze een impact kunnen hebben op de biodiversiteit.

Heb je de conferentie gemist of wil je ze nog eens terug bekijken, dan vind je [een opname op de website](#). De [gebruikte presentatie vind je hier](#).



European Entomology Congress 2023

Vier leden van het LIFE-project kregen in oktober de kans om een week lang kennis en ervaringen uit te wisselen met collega's insectenkenners op het tweejaarlijks Europees Entomologisch Congres in Heraklion, Kreta. Samen met een team Griekse entomologen van de Universiteit van Thessalië organiseerden we daar een workshop over ecologisch verantwoorde beheerstrategieën (zonder gebruik van biociden) voor de eiken- en de dennenprocessierups en voor een andere plaagsoort, de plakker.

Onze posters over het LIFE-project trokken de aandacht, wat tot boeiende discussies leidde die soms tot in de late uurtjes doorgingen. Zo hadden we contacten met collega's uit Turkije, Griekenland, Slovenië, Italië, Spanje en Nederland, landen waar de soort inheems is. Maar ook met collega's uit het Verenigd Koninkrijk en Noord-Ierland, waar de rups pas recent werd aangetroffen en als exoot wordt beschouwd. De overblijvende tijd volgden de projectleden lezingen over het gebruik van feromonen, DNA-onderzoek bij plaaginsecten en studies van de dennenprocessierups. Dit gaf alvast extra inspiratie voor mogelijk nieuwe beheerstrategieën en onderzoek.



Demonstratiemoment Noord-Brabant – 7 september 2023

Ons laatste jaarlijkse demonstratiemoment in Chaam, Noord-Brabant, was georganiseerd in samenwerking met BijenLandschap West-Brabant. 28 geïnteresseerden gingen in discussie over de kennis en ervaringen die in het LIFE-project zijn opgedaan en over de mogelijke impact van de ecologische bestrijding van eikenprocessierups op bijen en andere bestuivers. Anne Leeftang, projectleider LIFE Eikenprocessierups voor Noord-Brabant, leidde samen met Riny van Empel van het Bijenlandschap West-Brabant de discussie in goede banen en beantwoordde de vragen uit het publiek.

Na de discussie bezochten we een projectlocatie in de buurt en gaf Toon, onze veldmedewerker, uitleg over hoe de monitoring van eikenprocessierupsennesten in zijn werk gaat en wat daar allemaal bij komt kijken. In de brandende zon demonstreerde hij het speciale masker en filter die we gebruiken om contact met de irriterende haartjes te vermijden. Respect, Toon!

UPDATE PROEVEN NATUURLIJKE VIJANDEN

MEZENPROEF: Mezen bezetten 40% van de nestkasten

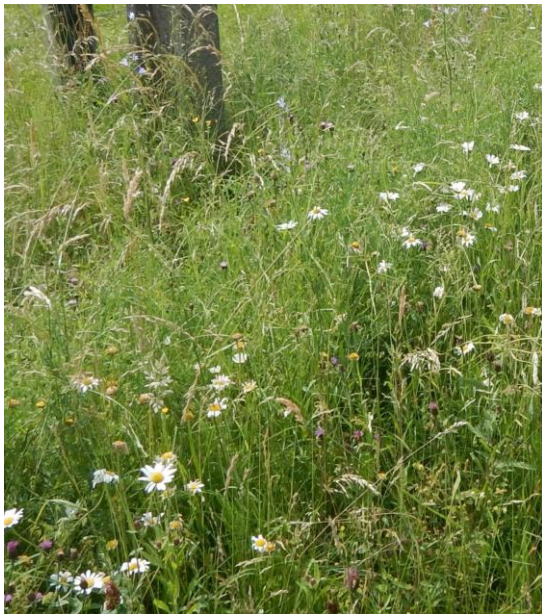
De kool- en pimpelmezen blijven, net zoals de vorige jaren, hun toegewezen nestkasten op onze proeflocaties trouw. Onze LIFE-veldmedewerker telde dit jaar zelfs tot 13 jongen per kast. De nestkasten bewijzen dus hun nut om natuurlijke predatoren van de rupsen aan te trekken.

De camerabeelden tonen echter wel aan dat de mezen dit jaar niet veel eikenprocessierupsen hebben gegeten.

[Lees hier hoe dat komt en wat dat betekent.](#)



PROEF SLUIPVLIEGEN EN SLUIPWESPEN: Verbanden gezocht



Uit ons onderzoek werd duidelijk dat gemiddeld twee op drie rupsen in onze proeflocaties geparasiteerd zijn en dus nooit volwassen vlinders worden. Reden te meer om deze natuurlijke bondgenoten alle kansen te geven. We gaan ervan uit dat de kwaliteit van de bermen rond de eikenbomen daarbij belangrijk is, maar ondanks onze zoektocht kunnen we dat verband nog niet hard maken.

Tijd dus om het geweer van schouder te wisselen en een wat andere aanpak te overwegen.

[Lees hier hoe we dat willen doen.](#)

WIST JE DIT AL?

Eikenprocessierupsen en klimop zijn geen goede vrienden

Eikenprocessierupsen en klimop gaan blijkbaar niet goed samen. Dat blijkt uit onze bevindingen tijdens ons veldonderzoek.

We noteerden daarbij of de boomstammen al dan niet begroeid waren met klimop, en hoeveel rupsennesten ze bevatten. Uit de eerste resultaten komt naar voor dat zowel het aantal nesten als de gemiddelde grootte van de nesten aanzienlijk lager ligt in bomen waarvan de stam begroeid is met klimop. Hoe dat te verklaren is, is nog niet helemaal duidelijk. Ook weten we nog niet of er nog andere vlindersoorten 'last' hebben van de klimplant. Stof voor verder onderzoek ...



W www.eikenprocessierups.life
E info@eikenprocessierups.life



Het LIFE-project 'Ecologisch beheer van de eikenprocessierups zonder het gebruik van biociden' ontvangt financiële steun van het LIFE-programma van de Europese Unie (LIFE19 ENV/BE/000102)



Je ontvangt deze nieuwsbrief omdat je je hiervoor hebt ingeschreven.
[Klik hier](#) om jezelf uit te schrijven
[Privacybeleid](#)