

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



NIEUWSBRIEF

PROJECTNIEUWS



Terugblik op onze demonstratiemomenten van 2022

Tijdens het eerste demomoment van dit jaar namen Anne en Toon geïnteresseerde gemeentemedewerkers, groenbeheerders, ... mee naar enkele bermen van onze proef in Noord-Brabant. Daar berekenden ze de nectarindex van de bermen. Die geeft een indicatie van de bloemenrijkdom en de potentiële nectarproductie van de aanwezige vegetatie. In het project onderzoeken we of die nectarindex een goede maat is voor de aanwezigheid van sluipwespen en -vliegen, die op hun beurt de eikenprocessierups kunnen parasiteren.

In september hielden we demomomenten in Belgisch Limburg en in Antwerpen. Daar lag de focus op de eerste resultaten van de parasietenproef. Aanwezigen konden een bezoekje brengen aan het labo waar we de insecten uitkweken die zich in of op de rupsennesten bevinden (in Limburg). Ook werd er veel aandacht besteed aan hoe je je beheerstrategie kan aanpassen, naar één met minder gebruik van pesticiden.

Het laatste infomoment dit jaar vond 14 december plaats. Tijdens dit online event bracht Joost de geïnteresseerden uit Gelderland op de hoogte van de stand van zaken van onze proeven en de eerste resultaten.





35 aanwezigen lieten zich inspireren tijdens ambassadeursevent

Op 21 november organiseerden we een ontmoetings- en inspiratiedag voor de ambassadeurgemeenten binnen het LIFE-project. In de voormiddag nam ecoloog en natuurfilosoof Matthijs Schouten de aanwezigen mee op een trip langsheen theologie, filosofie en de geschiedenis van onze denkpatronen, om zo meer te leren over onze eigen grondhouding tegenover de natuur. En wat dat kan betekenen bij het beheer van de eikenprocessierups.

Kon je er niet bij zijn? Of kan je er niet genoeg van krijgen?

Je kan de voordracht van Matthijs herbeluisteren [via onze podcast](#).

In de namiddag deden we een denkoefening over gedragsverandering onder begeleiding van Urban Connector. Daarbij leefden we ons in in verschillende doelgroepen. We stonden stil bij het gewenste gedrag van onze stakeholders (burgemeesters, aannemers, burgers, media) en wat hen kan helpen of net zou afremmen om dit gedrag te stellen. De verschillende uitkomsten van deze oefening, gaande van losse ideeën tot praktische tips, kan je [hier bekijken](#). [De inleidende Powerpoint vind je hier terug](#).

We blijven onze ambassadeurs ook in de toekomst graag ondersteunen in hun overstap naar een natuurlijk beheer van de eikenprocessierups.

UPDATE PROEVEN NATUURLIJKE VIJANDEN

BERMENPROEF: Wel 3 keer minder rupsen dankzij sluipwespen en -vliegen

Uit eerste resultaten blijkt dat gemiddeld 67% van de rupsen gedood worden door sluipvliegen en sluipwespen. Een mooi resultaat voor ons project.

Op meer dan 40 locaties in Vlaanderen en Nederland werden in de zomer van 2021 telkens 3 nesten van de rups verzameld en vervolgens een heel jaar lang uitgekweekt in een labo in het Provinciaal Natuurcentrum (PNC) in Limburg. Uit de verzamelde nesten vlogen gemiddeld 36 eikenprocessievlinders. Naast deze vlinders, kwamen er uit elk nest gemiddeld 60 parasitaire vliegen en 2 sluipwespen tevoorschijn. Als we ervan uitgaan dat 1 vlieg of wesp 1 rups parasiteert, zijn dat al snel 62 vlinders minder per nest. Van 97 naar 36 vlinders: dankzij de sluipwespen en -vliegen zullen we bijna 3 keer minder rupsen tellen volgend seizoen!

Meer weten? [Lees meer op de website](#)



PROEF GROTE POPPENROVER: Hoe gaat het ondertussen met de grote poppenrovers?



Grote poppenrover gespot!

Zoals jullie in onze vorige nieuwsbrief konden lezen, werd de grote poppenrover recent terug waargenomen op verschillende locaties in België en Nederland. Als extra spoor in de keverproef, gaan we volgend voorjaar de plekken waar de soort is waargenomen bestuderen, om zo meer te kunnen leren over hun habitatvereisten.

In april haalden we eitjes en adulten van de grote poppenrover vanuit Turkije naar Vlaanderen. Een moeilijkheid hierbij was het bioritme van de kever, dat is afgestemd op meer zuidelijke breedtegraden. Terwijl de kevers in Turkije in maart al volop dennenprocessierupsen eten om enkele maanden later in de grond te kruipen, moesten ze bij ons nog even "wakker" blijven en kregen ze alternatief voedsel aangeboden. Onze rupsen verschijnen immers pas begin mei. We moesten de kevers dus regelmatig uit hun schuilplaats halen en aansporen om te eten. Eind mei verplaatsten we onze kevers vanuit het labo naar wind- en waterdoorlatende tenten met zomereiken. Daar zitten de kevers nu nog, veilig ingegraven in de grond. Hopelijk komen ze in maart of april terug boven (ze kunnen tot 4 jaar oud worden). Dan kunnen we vanaf mei hun nieuwe lievelingsvoer introduceren, eikenprocesierupsjes. Hopelijk vallen de rupsen in de smaak!

WIST JE DIT AL?

Op 20 april 2023 plannen we de tussentijdse conferentie van ons project. Voor deze conferentie, die zal doorgaan in Nederlands Limburg, richten we ons in eerste instantie op beleidsmakers. Dit project wil van ecologische beheermethoden de norm maken en deze ecologische methoden in regionale en nationale wetgeving verankeren. Daarom laten we de betrokken beleidsmakers al vroeg kennismaken met ons project en brengen we hen op de hoogte van onze tussentijdse resultaten. Meer informatie en het programma kan je later vinden op onze website, in de nieuwsbrief of op onze Facebookpagina.



W www.eikenprocessierups.life

E info@eikenprocessierups.life



Provincie Noord-Brabant



INSTITUUT
NATUUR- EN BOSONDERZOEK

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](#)