

Beste IVNers,

In April start het Natuurhistorisch Genootschap met het project 'Onder de Loep'. Tijdens dit project nemen we iedere maand een soort onder de loep waarvan we de verspreiding gaan onderzoeken. Dit zijn allerlei verschillende soorten: van slakken tot bijen en van planten tot vlinders. Ze hebben allemaal echter één ding gemeen: het zijn soorten die als gevolg van opwarming hun grenzen naar het noorden verleggen, of die exoot zijn. De gekozen soorten zijn vrij algemeen, en kunnen ook in uw eigen tuin aangetroffen worden. Om meer te weten te komen over hun opmars en verspreiding hebben we uw hulp nodig.



Wij roepen iedereen op om waarnemingen van deze soorten, het liefst met foto, door te geven via [Waarneming.nl](http://Waarneming.nl) (zie ook bijgevoegde factsheet). Voor uitleg en vragen over [Waarneming.nl](http://Waarneming.nl) kunt u terecht bij Martine Lemmens van Natuurbank Limburg. Wilt u geen gebruik maken van [Waarneming.nl](http://Waarneming.nl)? Dan kunnen voor dit project ook smartphone foto's worden ingestuurd. Voorwaarde hierbij is wel dat u de optie om GPS gegevens in de foto's op te slaan heeft ingeschakeld. De foto's kunt u sturen naar [natuurbank@nhgl.nl](mailto:natuurbank@nhgl.nl).

Meld u aan voor onze nieuwsbrief over dit project door een email te sturen, of meld u zich aan op onze speciale [Onder de Loep facebookpagina](#). Via deze wegen houden wij u op de hoogte van de te zoeken soorten en van de resultaten van eerdere maanden. Wanneer iedereen in zijn omgeving uitkijkt naar deze soorten en de waarnemingen doorgeeft, kan een mooi beeld gevormd worden van het voorkomen van de soort. Behalve dat u als waarnemer hiermee helpt kennis te vergaren, is er ook nog een mooie prijs te winnen. Iedere maand wordt onder de waarnemers een cadeaubon van [Veldshop.nl](http://Veldshop.nl) t.w.v. 20 euro verloot, hoe meer waarnemingen u indient hoe meer kans u maakt.

### **Onder de loep: de Segrijnslak**

De eerste soort die we gaan bekijken is de Segrijnslak (*Cornu aspersum*). Deze slak komt oorspronkelijk uit het Middellandse zeegebied, maar is inmiddels in verschillende delen van de wereld wijd verspreid. De verspreiding van deze soort buiten zijn oorspronkelijke leefgebied is voornamelijk veroorzaakt door menselijke activiteit. Waarschijnlijk waren de Romeinen de eersten die deze slak voor consumptiedoeleinden introduceerden in andere delen van Europa. Behalve opzettelijke introductie heeft ook onopzettelijke introductie met het vervoer van gewassen deze soort over verschillende continenten verspreid.

De Segrijnslak is makkelijk te herkennen aan het bolle huisje dat een bruine tot strogele kleur heeft. Het huisje is tot 4 cm breed en heeft 0 tot 5 donkere, brede spiraalbanden, vaak met witte vlekjes. Bij een volgroeid huisje is de mondrand versterkt door een witte lip. De

Segrijnslak zou verward kunnen worden met de Wijngaardslak. Dat huisje heeft een veel lichtere grondkleur met smallere, egaal bruine spiraalbanden; de lip is bruin.



Segrijnslak (Foto: Olaf op den Kamp)



Wijngaardslak (Foto: Olaf op den Kamp)

De Segrijnslak is een cultuurvolger, wat betekent dat hij vaak in de buurt van bebouwing te vinden is. Je treft hem onder andere aan in plantsoenen, parken en tuinen, waar hij vaak een plaag vormt. Net als andere slakken is de Segrijnslak meestal 's nachts actief, onder andere om uitdroging te beperken. Ook kun je ze overdag na een regenbui zien rondkruipen. De Segrijnslak is een herbivoor die zich graag tegoed doet aan jonge groene planten, waardoor hij in tuinen veelal ongewenst is. Vind je een Segrijnslak? Geef het door! Uiteraard zijn ook waarnemingen van Wijngaardslakken welkom.