

## Waarneming.nl

Waarneming.nl is het grootste natuurplatform van Nederland. Iedereen kan op Waarneming.nl waarnemingen doorgeven en ... iedereen kan deze waarnemingen bekijken. Het platform biedt allerlei mogelijkheden om te zoeken naar bepaalde dieren, planten of paddenstoelen, je kan per gebied bekijken wat daar aan soorten voorkomt, je kan datums opgeven waarbinnen je waarnemingen wilt bekijken, je kan per soort of familie waarnemingen opvragen, je kan statistieken laten maken. Ook is er een zeer uitgebreide fotodatabase waar je alle waargenomen dieren en planten kunt bekijken en vergelijken met door jou waargenomen soorten om beter te kunnen determineren.

Waarnemingen van soorten die niet typisch zijn voor een gebied worden gecheckt op juistheid door een grote groep professionele vrijwilligers. Van een atypische waarneming die je doorgeeft krijg je vroeg of laat ook een bevestiging per e-mail over de juistheid van je determinatie of een correctie als de professional tot een andere determinatie komt. Steeds meer wordt Waarneming.nl ook gebruikt door overheden en burgers om 'bewijzen' te zoeken over het voorkomen van bepaalde planten of dieren op bepaalde locaties.

Voor meer informatie ga je natuurlijk naar de website Waarneming.nl. In het menu *Over ons*, *Snelstart* vind je alle informatie die een beginner op de site kan gebruiken.

In dit document staat een stapsgewijze uitleg hoe je een plant of dier invoert op waarneming.nl.

Waarneming.nl biedt ook verschillende apps aan om met de mobiel waarnemingen te determineren en /of te registreren. Zie hiervoor punt 14 en volgende aan het eind van dit document.

## Waarnemingen invoeren op Waarneming.nl

1. Log in op Waarneming.nl.

Als je nog geen account hebt: Maak een account (inlognaam of e-mailadres en een wachtwoord) aan op Waarneming.nl. Zo'n account is gratis. Je kunt met dit account waarnemingen invoeren op de website, maar ook waarnemingen invoeren met de verschillende mobiele apps van Waarneming.nl. Voor de mobiele apps zie punt 13.

2. Kies in het menu voor *Invoeren, waarneming*.

3. Je hebt een foto en weet niet wat het is. | Bovenin het scherm *Invoeren Waarneming* kan je een foto uploaden.



12:00 | 0,1KB/s

Waarneming.nl

### Voer waarneming in

Voeg foto's of geluiden toe. Uploaden  
Datum, tijd en locatie worden indien mogelijk uit multimedia gelezen.

**Datum** 2021-04-12 **Tijdstip** Tijdnotatie HH:N

**Soort** Begin met typen van een soortnaam...

4. Na uploaden: Boven de foto verschijnen dan de namen van soorten die vergeleken met de fotodatabase van Waarneming.nl correct zouden kunnen zijn. Daar kies je de meest waarschijnlijke soort uit.

5. Kom je er niet uit, jij of waarneming.nl komt niet op de juiste naam, dan kan je een duidelijker foto uploaden

of

in het lijstje van mogelijke soorten staat bijvoorbeeld Bromvlieg **onbekend** – Calliphora **spec**, een 'soort van bromvlieg'

of

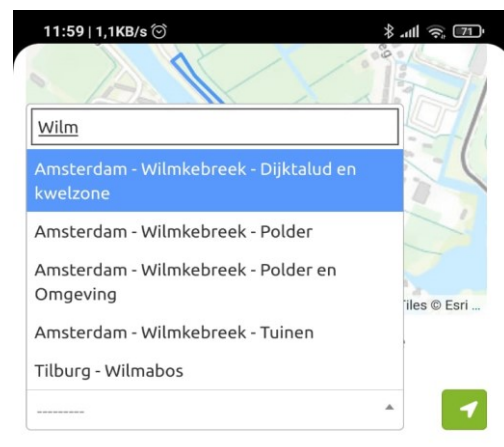
raadpleeg de fotodatabase van Waarneming.nl en zoek daar naar gelijkende foto's om achter de soort te komen

of

accepteer dat je er met Waarneming.nl niet uitkomt en zoek verder op internet of stop.

6. Weet je de naam van jouw waargenomen soort dan is de volgende stap:

7. Bepaal de **locatie en datum**. De locatie geef je aan door onder het kaartje *Amsterdam - Wilmkebreek* in te tikken, al tijdens het tikken verschijnen de verschillende mogelijkheden in onze omgeving: Dijktaalud en kwelzone, Polder, polder en omgeving of Tuinen. Kies en klik met de muis op de precieze locatie.

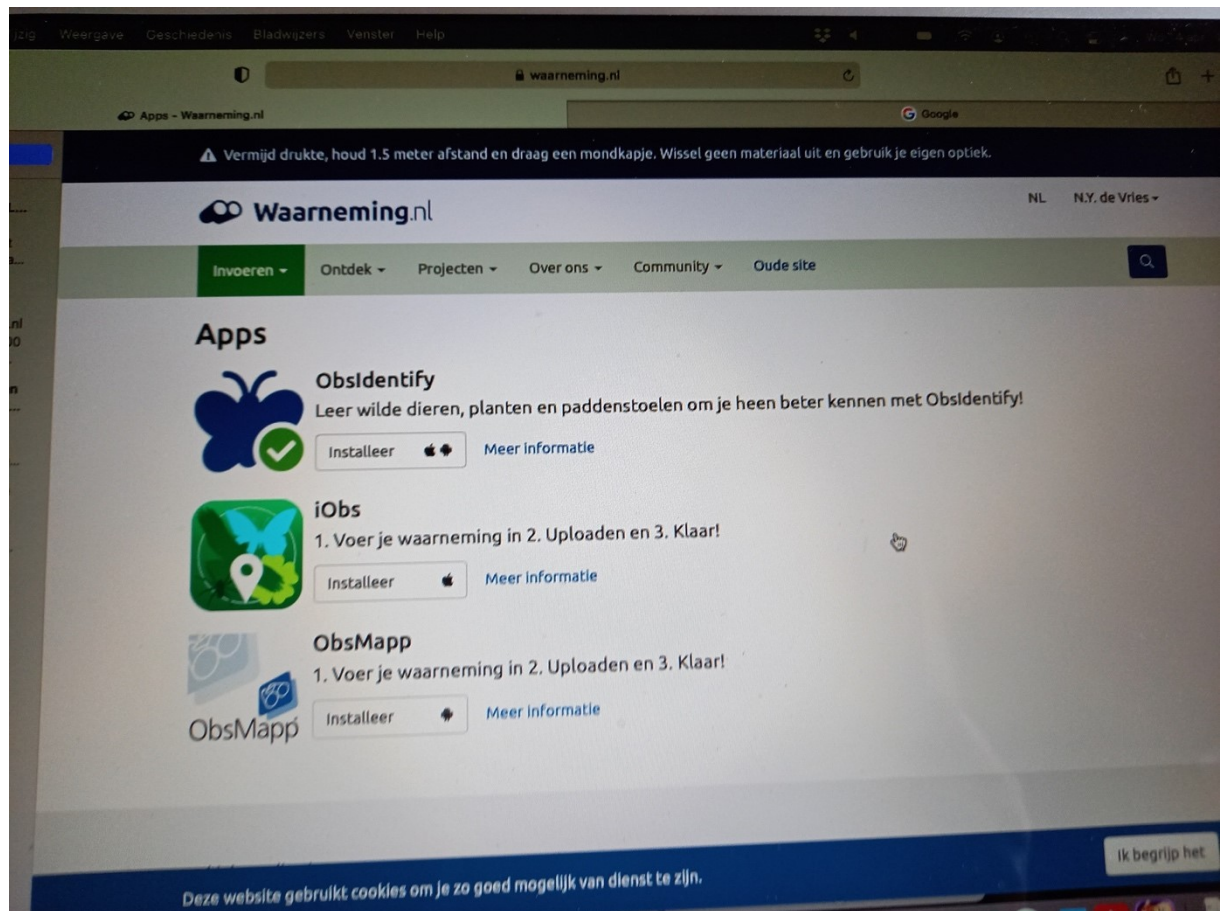


8. De datum kies of typ je bij datum.
9. Geef aan wat je hebt gezien. Als de soort al bekend is door fotoherkenning, dan staat de naam er al. Zo niet, dan begin je de Nederlandse naam te typen bij *Soort* en krijg je een lijstje van dieren of planten die met die letters beginnen:
10. Kies het juiste beest of de juiste plant en vink *alle opties* aan (maar dat hoeft niet). Nu kan je verdere details opgeven.
11. Als je een foto hebt kun je die natuurlijk uploaden.
12. Kies tenslotte voor *Bewaar* en je waarneming staat geregistreerd. Een leeg invoerscherm komt weer tevoorschijn en onderaan dit scherm zie je de zopas ingevoerde waarneming in een lijst.
13. Mocht het zo zijn dat je de waarneming niet openbaar wilt hebben, bijvoorbeeld omdat het om een zeldzame waarneming gaat en je niet wilt dat heel Nederland komt kijken dan geef je dat aan vlak boven *Bewaar*.

The screenshot shows the 'Voer waarneming in' (Report observation) screen of the Waarneming.nl mobile application. At the top, the status bar shows the time 12:00, data usage 0.1KB/s, and battery level 71%. The app header includes the logo and a menu icon. The main heading is 'Voer waarneming in'. Below this is a dashed box containing the instruction: 'Voeg foto's of geluiden toe. Datum, tijd en locatie worden indien mogelijk uit multimedia gelezen.' with an 'Uploaden' button. The form fields include: 'Datum' (2021-04-12), 'Tijdstip' (Tijdnotatie HH:N with a clock icon), 'Soort' (a dropdown menu with the placeholder 'Begin met typen van een soortnaam...'), 'Aantal individuen' (1), and 'Geslacht' (radio buttons for 'onbekend', 'man', and 'vrouw', with 'onbekend' selected). There are also checkboxes for 'zeker (Vink uit als je onzeker bent over de determinatie)', 'Toon alle opties', and 'Onthoud opties hieronder voor volgende waarneming'. At the bottom, there is a map preview, a 'Bewaar' button, an 'Annuleer' button, and a green arrow button. The browser address bar at the bottom shows 'waarneming.nl/fieldwork/observ'.

14. Dan nog de verschillende apps, die je op je mobiel kunt gebruiken om ter plaatse waarnemingen door te geven:

Onderaan elke pagina op de website van Waarneming.nl staat een link naar de mobiele applicaties, te weten Obsidentify, ObsMapp en iObs.



15. Obsidentify is de simpelste: maak of kies een foto van beest of plant, kies OK, snij het beeld bij en kies *obsidentify*. De mogelijke identificatie(s) verschijnt (verschijnen) met een berekende mate van zekerheid. Is de zekerheid van de identificatie hoog, kies dan voor opslaan, waarbij je de eerste keer je inlog voor Waarneming.nl moet opgeven. Is de identificatie te onzeker kies dan *Pas fotoselectie aan*.

Ook zonder bewaren kun je deze app gebruiken om onderweg namen van dieren, planten of paddenstoelen te leren.

16. ObsMapp en iObs zijn de 'gewone' invoerapps voor respectievelijk Android of Apple apparaten. Vergelijkbaar met de invoer op Waarneming.nl zoals eerder besproken.