

Zoek onderweg planten en dieren op



Vraag u met deze apps en sites nooit meer af naar welk dier of welke plant u kijkt. Zoek flora en fauna nog tijdens uw wandeling op!

Planten en dieren herkennen

Wie graag buiten is en zich regelmatig afvraagt welke dieren of planten hij tegenkomt, heeft geluk! Er zijn talloze apps en sites om uw planten- en dierenkennis mee te verrijken.

Dierenzoeker



Identificeer met de app en website Dierenzoeker beestjes door een aantal kenmerken in te vullen. Zoals kleur, grootte en leefgebied. Hoe meer kenmerken van een dier u invult, hoe meer dieren de app kan uitsluiten en wegfilteren. De dieren die voldoen aan de kenmerken blijven over.

Om te oefenen zoeken we een vlinder; die met ogen op de vleugels. Dat gaat als volgt:

- Open de Dierenzoeker.
- Kies een kenmerk om mee te beginnen. Tik bijvoorbeeld op **Poten/vleugel**.
- Onder 'Hoe zien de poten eruit?' lijkt niks op de pootjes van een vlinder, dus die

slaan we over. Kies onder 'Hoe zien de vleugels eruit?' Tik op **Gekleurd**.

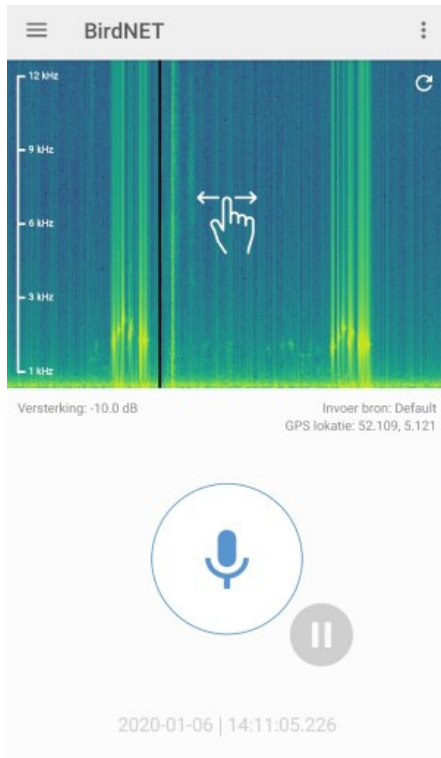
- De app geeft al opties van dieren met dit kenmerk, maar dit zijn er te veel om te doorzoeken. Veeg van boven naar beneden om weer bij de kenmerken te komen. Tik op **Leefgebied > In de lucht**.
- Er zijn nog steeds aardig wat zoekresultaten. Veeg weer naar beneden. Tik op nog een kenmerk. Bijvoorbeeld **Grootte > Huissleutel**.
- Daar staat hij: de vlinder met ogen op zijn vleugels heet Dagpauwoog. Tik op de afbeelding en u krijgt meer informatie over het dier.
- Tik op **Alles wissen** om een ander dier te zoeken.

Dierenzoeker is via de website en via een app te gebruiken.

- Dierenzoeker.nl - website
- [Dierenzoeker](#) - Android-apparaten
- [Dierenzoeker](#) - iPad/iPhone

BirdNET herkent vogelgeluiden

Bent u benieuwd welke vogel die prachtige geluiden produceert? De app BirdNET vertelt het. Neem met BirdNET omgevingsgeluid op, knip het geluidsfragment uit waarop de vogel te horen is en de app doet de rest. Analyseer een vogelgeluid als volgt:



- Open de app.
- De app neemt gelijk geluid op. U ziet dan groene strepen op blauwe de achtergrond verschijnen. Ook begint onderin een klok te tellen. Neemt de app niet gelijk op? Tik dan op het pictogram van de microfoon in het midden van het scherm.
- Tik op de blauwe pauzeknop als u vogelgeluiden hebt opgenomen en wilt analyseren.
- U kunt aan de geluidsgolven zien wanneer de vogel te horen was. In dit geval zijn dat de groene lijnen op het plaatje.

- Selecteer dit fragment door er met uw vinger over te vegen. Er komen twee witte strepen aan de uiteinden van het fragment te staan.
- Tik op de afspeelknop om het terug te luisteren. Pas zo nodig de selectie van het

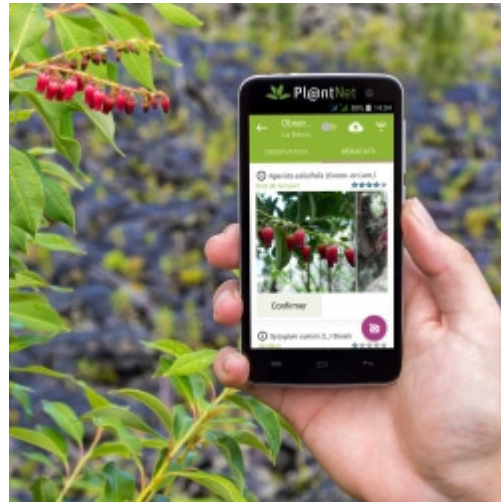
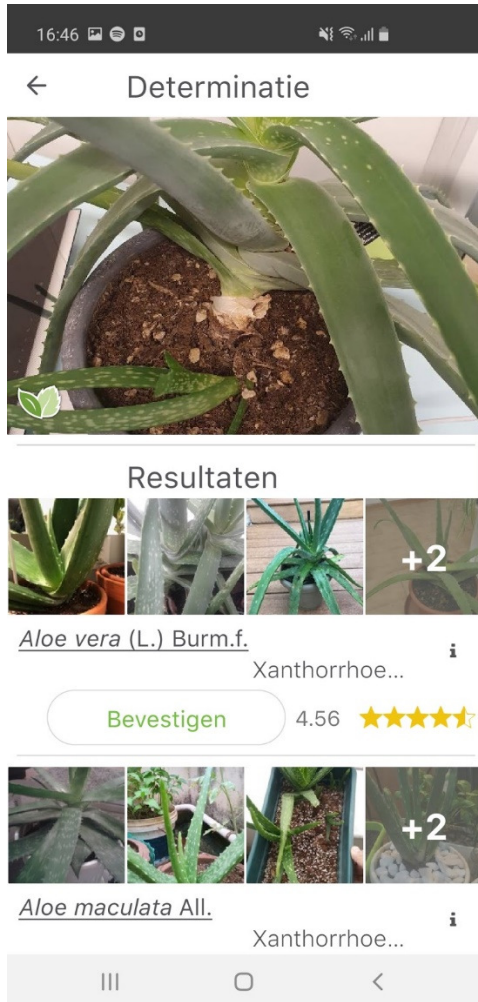
fragment aan. Dit doet u op dezelfde manier als u het maakte.

- Tik op **Opslaan** om het fragment te bewaren.
- Tik op **Analyseer**.
- De app analyseert het geluid en geeft aan welke vogel het kan zijn.
- Tik linksonder op **Opnemen** om opnieuw geluid op te nemen.
- Tik op het pictogram van de drie streepjes en tik op **Toon observaties** om opgeslagen geluidsfragmenten terug te vinden.
- Via het pictogram van de drie puntjes (rechtsboven) is het mogelijk om de kleuren, geluidsbron of bronversterking aan te passen.

De BirdNET-app is alleen beschikbaar voor [Android-apparaten](#). Het is wel mogelijk om op de website van de app www.birdnet.cornell.edu via het tabblad 'Upload recording' geluidsoptnames te analyseren. Deze website is in het Engels.

Welke plant is dit?

Met de app PI@ntNet weet u altijd naar welke plant u kijkt. Maak zelf foto's en laat ze identificeren door deze app.



De app PI@ntNet is een handige toepassing om planten te herkennen. Aan de hand van foto's krijgt u planten te zien die erop lijken en kunt u bepalen om welke soort het gaat.

Wie wil weten welke plantensoorten hij in zijn omgeving heeft, kan de app PI@ntNet gebruiken. De van oorsprong Franse app is Nederlandstalig te bedienen. Hij werkt op basis van foto's van gebruikers wereldwijd. De app vergelijkt een foto van een plant met eerder genomen foto's.

Foto's vergelijken

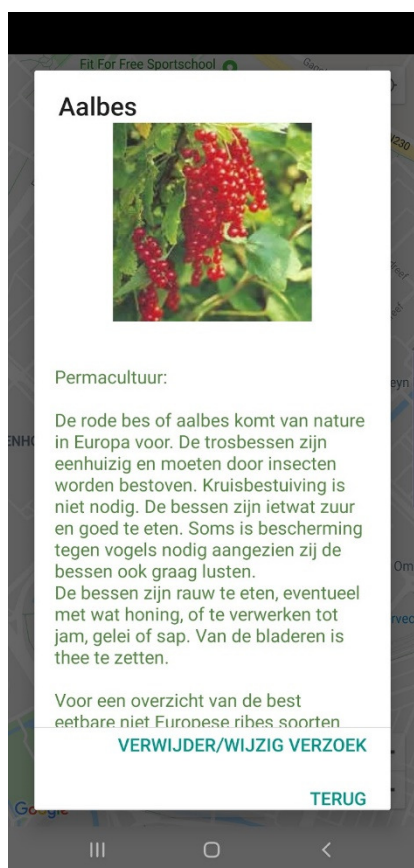
Om een plant te determineren, geeft u de app toestemming voor gebruik van de camera en de foto-app. Daarna maakt u een foto van de betreffende plant. Dan beslist u hoe u de plant wilt vergelijken, bijvoorbeeld aan de hand van de bloemen of de blaadjes. Het is handig om kenmerkende onderdelen te kiezen. De app gaat zoeken naar foto's van planten die erop lijken.

Er komt een overzicht met 'kanshebbers'. Daar staan foto's van verschillende planten en de namen ervan. Staat de gezochte plant erbij? Tik dan op Bevestig om door te geven dat de plant is herkend. Wie een (gratis) account aanmaakt via de app, kan via de foto's weer andere mensen helpen bij het leren kennen van planten. Hoe meer mensen meedoen, hoe meer planten de app leert kennen.

Eetbare planten zoeken

In Nederland valt er heel wat voedsel te plukken als we de app Wildplukwijzer mogen geloven. Noten, fruit en groenten liggen voor het oprapen en deze app weet waar.

Gebruik de app Wildplukwijzer zo:



- Open de Wildplukwijzer-app.
- Als u voor het eerst de app gebruikt, krijgt u eerst uitleg over hoe de app werkt. Tik steeds op **Klik hier om door te gaan**. Is het niet de eerste keer, tik dan op **Doorgaan**.
- Geef indien nodig de app toegang tot uw locatie en foto's en bestanden. Tik op **Toestaan**.
- De app opent met een kaart. De blauwe stip is uw locatie. Op de kaart staan groene bolletjes met verschillende witte icoontjes erin. Tik op een van de groene bolletjes om te zien wat voor eetbaars er op die plek groeit.
- Tik onderaan op **Terug** om weer bij de kaart te komen.
- Tik linksboven op het pictogram van de drie puntjes.
- Tik op **Nu plukbaar** om op de kaart te zien wat op dit moment groeit.
- Tik op **Sorteer plukplek** als u iets specifiek zoekt. Vink dit aan in de lijst die verschijnt en tik op **OK**.
- Tik op **Herlaad alle plukplekken** of op **Reset filter** om alle plukplekken weer te laten zien.

- [Wildplukwijzer](#) - Android-apparaten
- [Wildplukwijzer](#) - iPhone/iPad

Wie wildplukrecepten zoekt of ervaringen wil uitwisselen met anderen, kan lid worden van de Facebookgroep [Wildplukkersplatform Nederland](#).

Bron:

<https://www.seniorweb.nl/artikel/zoek-onderweg-planten-en-dieren-op>