# **TOPICS**

- populaire verkochte items 2017
- posts van verkiezingen (twitter)
- meest gebruikte # (instagram)
- ip-adressen
- memes
- · goede doelen
- · levensactiviteit (Facebook) (A life in data, Feltron)
- talen + dialecten
- · Air BNB / hotels / hostels
- wifispots
- vogels

# **BIRD WATCHING**

# Het bestuderen en documenteren van waarnemingen van levende vogels in het wild.

De stichting Dutch Birding Association (Dutch Birding) is in 1979 opgericht en heeft als doel het stimuleren van het bestuderen van in het wild levende vogels en het documenteren van bijzondere waarnemingen.

### APP DB Alerts 2

By Jeroen van Vianen

Description

Waarnemingen van zeldzame vogels in Nederland en België

### WWW.EBIRD.ORG BIRD WATCHING

Global tools for birders, critical data for science

Record the birds you see

Keep track of your bird lists

Explore dynamic maps and graphs

Share your sightings and join the eBird community

Contribute to science and conservation

#### account

gebruikersnaam : Jody<3Birds wachtwoord :Telefoon06

# explore data

- arrivals + departure + high counts (hoge tellingen)
- filter op regio
- filter op bepaalde tijd
- species (soort)
- aantal
- observer
- location (+ GoogleMaps, coördinaten)
- date
- First Sightings (waarnemingen)

# tools

Submission Map

Watch in real time as people submit their sightings from across the globe

# Bar Charts

Find out what birds to expect (verwachten) throughout the year in a region or location

# **Species Maps**

Explore interactive range maps by species or subspecies — zoom in for details

# **Explore Hotspots**

Discover the best places for birding nearby or around the world.

# Explore a Region

Recent sightings, checklists, birding activity, best hotspots, and top birders for a county, state, province, or country.

Search Photos and Sounds NEW Explore media through the Macaulay Library

# **Common Kingfisher**

De ijsvogel (Alcedo atthis) is een waterminnende vogel uit de familie ijsvogels (Alcedinidae). Het is een opvallende verschijning door zijn afstekende blauwe en oranje kleuren, maar ook een zeer schuwe soort die zich weinig laat zien. Alcedo atthis is de enige ijsvogelsoort die tot in noordelijk Europa voorkomt inclusief Nederland en België, althans de ondersoort Alcedo atthis ispida. De meeste ijsvogels leven in de tropen.

De ijsvogel is een typische viseter (piscivoor), dus sterk aan water gebonden. Zijn voorkeur gaat uit naar stromende wateren. In het grootste deel van het verspreidingsgebied is de soort algemeen, maar in sommige gebieden wordt de ijsvogel met uitsterven bedreigd.

# Verspreiding en habitat

De ijsvogel komt voor in een groot deel van Europa, behalve het grootste deel van Scandinavië en Schotland, in Azië ten zuiden van Siberië tot Japan en de Salomonseilanden, en lokaal in Noordwest Afrika. In Europa loopt de noordgrens door Zuid-Zweden, ongeveer ter hoogte van Stockholm, en Zuid-Finland. In België en Nederland wordt hij regelmatig waargenomen als broeden standvogel. Incidenteel trekt hij 's winters weg. Strenge winters zijn funest; de stand kan dan meer dan gedecimeerd worden.

In Europa komt de ijsvogel voornamelijk voor bij langzaam stromende wateren als beken en rivieren in het laagland (zelden boven 650 meter hoogte), maar hij kan worden aangetroffen in bijna alle waterrijke gebieden, als kanalen, sloten en een enkele keer de oevers van grotere plassen, meren, grindgaten en estuaria. In Oost- en Zuidoost-Azië wordt hij voornamelijk langs de kust aangetroffen, in mangrovebossen, riviermondingen en getijdenpoelen.

De ijsvogel is voor het jagen afhankelijk van wateren die helder en ijsvrij zijn met veel kleine visjes. Het liefst leeft hij in schaduwrijke gebieden, waar hij bij de jacht niet wordt gehinderd door de reflectie van licht. De aanwezigheid van geschikte uitkijkplaatsen is van minder groot belang. In de broedtijd leven de vogels voornamelijk in de nabijheid van steile oeverwallen van zand of leem nabij water, waar een nesthol kan worden uitgegraven. Soms broeden zij ook in steile wanden die wat verder van het water afliggen, maar dit komt zelden voor.[10]

De ijsvogel is over het algemeen een standvogel, maar dieren die boven de 40e breedtegraad leven, zoals de Finse en Russische populaties, trekken 's winters weg, aangezien dan alle wateren bevroren zijn, wat het jagen onmogelijk maakt. Tijdens de trek kan hij afstanden tot wel 2000 km afleggen. Vogels uit Scandinavië worden 's winters ook in Nederland aangetroffen. Zij trekken in maart weer weg naar de broedgebieden. In sommige gebieden, zoals Borneo en Java, komt de soort enkel als wintervogel voor. Ook dieren in gematigde streken verlaten tijdens plotselinge koude hun broedterritoria. Deze dieren trekken slechts vrij korte afstanden. Ze kunnen dan rond allerlei soorten wateren aangetroffen worden, waaronder de kust.

## vogel waarnemingen in Nederland

http://www.birdsnetherlands.nl/checklistvogelexcursies.htm

### ideas

- bepaalde vogel analyseren
- bepaalde vogel, leefwijze + locaties

- bepaalde vogel, gedrag
- aantal vogels in een bepaald gebied
- verandering van aantal vogels in jarenverandering van vogels op een bepaalde locatie

**gevonden js. files** animals, birds antarctica https://github.com/dariusk/corpora/tree/master/data/animals