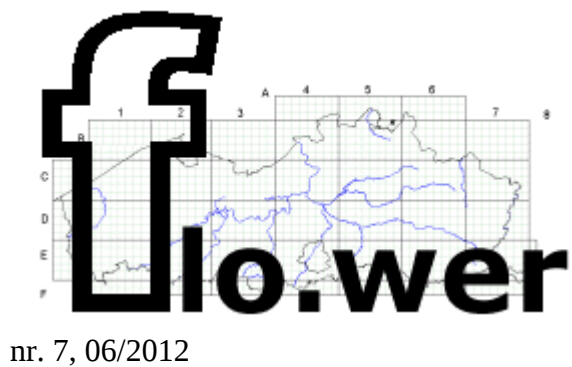


Streepzaad digitaal

Belangrijke info voor alle
plantenliefhebbers ter bevordering van het
inventarisatiewerk van vaatplanten

Redactieadres: allemeersch.luc@skynet.be
Petrus Dewildestraat 60
B-1651 Lot (02/361.60.54)



nr. 7, 06/2012

Lidgeld Flo.wer vzw

Het lidgeld voor **Flo.wer** vzw bedraagt 5 euro. Voor dit bedrag is de verplichte verzekering voor de leden van de vzw in orde en ontvang je gratis Streepzaad digitaal. Leden kunnen ook zonder verdere kosten deelnemen aan de Algemene Vergadering en bijhorende lezingen. Je kan dit bedrag storten op het rekeningnummer 068-2054517-84.

Inhoudstafel:

Excursies na de zomer.....	p. 1
Streeplijsten online	p. 3
Florabank en wetenschappelijke publicaties	p. 4

Excursies

Zaterdag 8 september: neofyten in de regio Mol-Lommel

Gids: Rutger Barendse.

Samenkomst aan [Parking begraafplaats Heidehuizen](#) (Kruisven 68, Mol) om **10.00** uur.

Na de middag samenkomst aan [gemeentewerf van Lommel](#) (Vlasstraat 38, Lommel) om 14.00 uur.

Bedoeling is een kennismaking met een aantal kenmerkende neofyten voor de regio. We banen ons een weg door de grondhopen bij de gemeentewerf van Mol.

Daarna trekken we via de Zinkfabriek te Balen, met grote aantallen Engels gras, en het industriegebied te Balendijk, waar het gehucht Glasfabriek is vernietigd, naar de gemeentewerf van Lommel. Mogelijk eindigen we de dag, mocht er nog tijd over zijn, bij de Sahara, waar *Agrostis scabra* in massa groeit.

Zaterdag 22 september: rozenexcursie in de duinen van de Westkust

Gids: Marc Leten, GSM 0479. 89.01.17.

Samenkomst op de parking van het **Bezoekerscentrum van de Doornpanne** (IWVA)

Adres: Doornpannestraat te Oostduinkerke (Koksijde) om **9.30** uur. Einde om 17.00 uur.

De duinen zijn onbetwistbaar het gebied van het Vlaams Gewest dat het grootste aantal rozensoorten én doornen (vandaar de naam Doornpanne) bevat.

We hebben de kans om er een excursie mee te maken onder de leiding van Marc Leten, beheerconsulent bij de **Afdeling Natuur en Bos** (buitendienst West-Vlaanderen) van de Vlaamse Gemeenschap én groot kenner van rozen en duinen en hun vegetatie.

Heel wat verschillende rozen zullen te zien zijn, waaronder diverse zeldzame soorten. Ook minder duidelijk te plaatsen exemplaren komen aan bod, zodat er stof genoeg zal zijn voor discussie over rozen en hun indeling.



Rosa sherardii (berijpte viltroos)

foto: Marc Leten

We bezoeken eerst de relatief jonge duinen van de Doornpanne en Schipgatduinen, waar een groot aantal kalkminnende rozensoorten voorkomt. Vervolgens gaan we naar de Oostvoorneduinen; dit is een (Vroeg-)Middeleeuws kopjesduinengebied dat zeer recent grotendeels door ANB is aangekocht. Dit gebied bevat heel wat rozensoorten, vooral soorten die op minder kalkrijk terrein gedijen. Indien er nog tijd is, kunnen we ook de Spelleplekkeduinen bezoeken, waar *Rosa stylosa* voorkomt.

Streeplijsten online

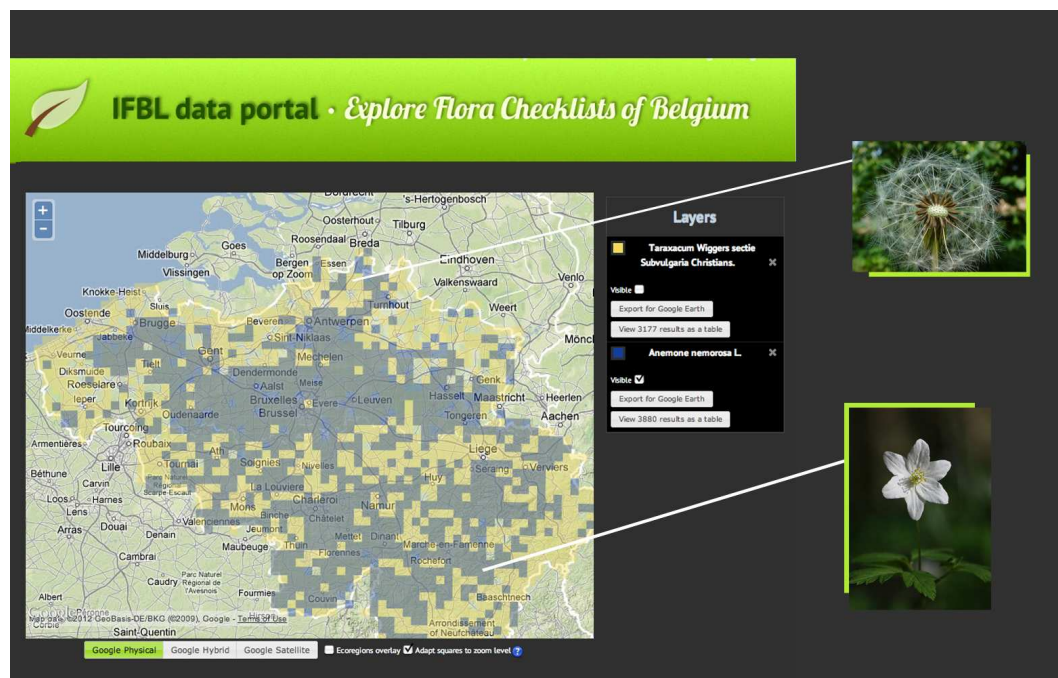
Streeplijsten online op <http://projects.biodiversity.be/ifbl>

Reeds enige jaren geeft het Belgisch Biodiversiteitsplatform subsidies om verspreidingsgegevens te digitaliseren en beschikbaar te maken voor iedereen. Reeds 2 maal heeft de Nationale Plantentuin van België in samenwerking met het INBO een projectvoorstel ingediend om de IFBL-streeplijsten van de eerste kartering van België (1939-1972) te verwerken en dit jaar zal een derde project van start gaan. Dankzij deze subsidies werd het mogelijk om een belangrijk deel van deze lijsten te digitaliseren.

Om deze gegevens ook voor iedereen toegankelijk te maken worden ze beschikbaar gesteld via GBIF. GBIF of de **Global Biodiversity Information Facility** is een wereldwijde databank met biodiversiteitsgegevens (<http://data.gbif.org/>).

Hiermee worden onze streeplijstgegevens opgenomen in een wereldwijd systeem. Het Belgisch Biodiversiteitsplatform heeft echter ook een speciale website voor België gemaakt om de streeplijsten te bekijken, nl. <http://projects.biodiversity.be/ifbl>.

Hier kan je alle gedigitaliseerde streeplijsten raadplegen en ook verspreidingskaarten bekijken op basis van deze gegevens. Afhankelijk van hoeveel je inzoomt krijg je ofwel uurhokken te zien of kwartierhokken. De kaarten kan je ook exporteren naar *Google-Earth* bestanden en de data kan je exporteren naar een tabel. Voor Vlaanderen en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest werden eveneens de streeplijsten uit Florabank voor de periode na 1972 toegevoegd. Let wel op: enkel streeplijsten zijn via deze site beschikbaar, dus niet alle losse waarnemingen, herbariumgegevens enz.



Recente streeplijsten uit Florabank zullen op regelmatige basis ook via deze weg ontsloten worden. Alleen is het jammer dat de streeplijstgegevens uit Wallonië van na 1972 nog niet via dit systeem beschikbaar zijn. Hierdoor geeft het Belgisch kaartje voor soorten die recent sterk toegenomen zijn een vertekend beeld.

Meer info: Wouter Van Landuyt (wouter.vanlanduyt@inbo.be)

Florabank beschreven in wetenschappelijke publicatie

Als iemand een artikel schrijft op basis van gegevens uit Florabank krijgen we vaak de vraag 'Hoe verwijs ik naar Florabank?'. Verwijzen naar een website is een mogelijkheid maar de link naar websites zijn vaak veranderlijk en bovendien is waar je tien jaar geleden verwees niet meer hetzelfde als wat het nu is.

Om aan dit probleem te verhelpen is een nieuw soort wetenschappelijke artikels ontstaan en tijdschriften die toelaten om een databank te beschrijven in een wetenschappelijk artikel. Dit soort artikels worden *data-papers* genoemd.

In een *data-paper* wordt in detail beschreven wat de databank inhoudt, over welke taxonomische groepen het gaat, welke tijdspanne de databank omvat en welk geografisch gebied. Bovendien wordt ook dieper ingegaan op de kwaliteitscontrole van de gegevens en de taxonomische en computer standaarden die gebruikt werden. Dit laat aan de schrijver van een artikel toe om op een eenduidige wijze naar een databank te verwijzen en aan de lezer om te begrijpen wat de databank juist inhoudt. *Data-papers* combineren het statische van een artikel met het veranderlijke van een databank.

Ook [Florabank](#) is recent beschreven in een dergelijke *data-paper*: [Florabank1: a grid-based database on vascular plant distribution in the northern part of Belgium \(Flanders and the Brussels Capital region\)](#) in het tijdschrift Phytokeys.

Wie een wetenschappelijk artikel schrijft op basis van gegevens uit Florabank kan dus in het vervolg via dit artikel verwijzen naar Florabank.

Meer info: Wouter Van Landuyt (wouter.vanlanduyt@inbo.be)