

Hallo natuurvrienden,

In een straal van zo'n 30 km rond Oostende vallen nog heel wat natuurpareltjes te ontdekken. Het Fort van Beieren in Koolkerke mag daar zeker bijgerekend worden. Niet alleen valt er veel natuur te ontdekken, het is er ook aangenaam wandelen en het gebied heeft een boeiende geschiedenis die door restauratiewerken opnieuw goed zichtbaar werd gemaakt.

Begin 18^e eeuw ontstond er oorlog rond de opvolging van de Spaanse Koning waarbij de Franse kroon uiteindelijk aan het langste eind trok. Daardoor kwam Vlaanderen in Franse handen maar dat konden de Engelsen, de Nederlanders en de Oostenrijkers niet verkroppen. Zo ontstond een 10-



jarige oorlog die weer maar eens op Vlaamse bodem werd uitgevochten. De Franse troepen wierpen overal versterkingen op om zich te verdedigen tegen aanvallen uit het Noorden. Het Fort van Beieren is uit die periode de best bewaarde versterking in Vlaanderen. Een gedeelte van de wallen en de grachten werden in 2012 in oorspronkelijke staat hersteld, een bezoekje meer dan waard.

Zo gezegd, zo gedaan, op **30 juli 2017** wandelden we met **23 NVO-ers** door dit mooie provinciale domein. De vogelliefhebbers bleven ook hier wat op hun honger zitten. Na het broedseizoen worden vogels immers een heel stuk minder zichtbaar en hoorbaar. Gelukkig komt daar binnenkort, met het trekseizoen dat al in augustus start, weer verandering in. Maar er is in de natuur meer, veel meer te zien dan vogels. Planten, insecten en hier en daar al een eerste paddenstoel zorgden weer voor een goedgevulde wandeling. Zeker toen de zon (eindelijk) tevoorschijn kwam was het verrassend om te zien hoeveel libellen plotseling boven onze hoofden zoefden. Ondanks het Groot heksenkruid vonden we toch onze weg terug naar de tearoom van het domein. Onder een stralende zon was het daar nog een goed uur heerlijk nagenieten.



Ook in dit verslag vind je weer 12 soorten met een foto en wat uitleg. De foto's worden meestal van internet geleend om de soort zo duidelijk mogelijk weer te geven. Maar steeds zijn het soorten die we hebben gezien en die we hebben besproken tijdens de wandeling. De tekstjes onder de foto's zijn telkens een klein stukje van wat er tijdens de waarneming werd verteld. Zo werden in deze verslagjes al **179 verschillende soorten** wat nader onder de loep genomen. In de bijgevoegde soortenlijst vind je ook alle organismen die tijdens NVO-activiteiten met zekerheid werden herkend en door de meeste deelnemers ook werden gezien. Die soortenteller staat nu (na 14 activiteiten) op **369 verschillende soorten**.



In Vlaanderen vind je maar liefst 250 verschillende soorten zweefvliegen. Ze lijken op wespen, op hommels of, zoals deze **Kegebijvlieg**, op bijen. Het verschil kun je zien aan de antennes. Bij zweefvliegen zijn die heel miniem. Bij bijen, wespen en hommels zijn die lang en duidelijk zichtbaar. (foto : JaVa)



Schoonheid zit soms in een klein hoekje. Wie oog heeft voor de details in de natuur kan op elke wandeling schitterende foto's maken. Dit **Harig wilgenroosje** staat momenteel overal in de bermen fotogeniek te wezen. (foto : Waarnemingen.be)



Weten welke planten veel vlinders en andere insecten aantrekken helpt bij het zoeken naar deze fladderaars. **Koninginnekruid** is zo'n echte insectenlokker. Vroeger werd het ook wel Leverkruid genoemd, alhoewel het in grote hoeveelheden de lever net kan beschadigen. (foto : Waarnemingen.be)



Aan de rand van de vleugels zie je waar de **Gehakelde aurelia** zijn naam vandaan haalt. Op de buitenvleugel is ook een duidelijke witte C te zien (die op zijn zij ligt). De wetenschappelijke naam van deze soort is dan ook Polygonia c-album. (foto : JaVa)



Wilde zoogdieren krijg je in onze Vlaamse natuur zelden te zien. Dus een ontmoeting met bijvoorbeeld deze **Rode eekhoorn** is telkens weer een leuke verrassing. Deze is druk bezig met de verwerking van een Hazelnoot. (foto : Waarnemingen.be)



Op locaties waar vroeger boerderijen of landhuizen stonden vind je soms nog verwilderde tuinplanten. Deze worden dan stinze-planten genoemd. Stinze is een Fries woord dat verwijst naar "stenen huis". Deze **Peer** staat 60 jaar na het afbreken van het kasteeltje nog vrolijk massa's vruchten te maken... en, het moet gezegd, ze waren zeer lekker. (foto : Waarnemingen.be)



Bijgeloof was vroeger schering en inslag. Kwam men dit **Groot heksenkruid** tegen op een wandeling dan was men ervan overtuigd dat men zou verdwalen of erger nog... dat men al verdwaald was. (foto : Waarnemingen.be)



Jonge amfibieën die dit jaar uit het ei kropen verlaten nu massaal het water. **Groene kikkers** kun je herkennen aan hun duidelijke , groene rugstreep, Bruine kikkers aan de zwarte vlek achter het oog. We ondervonden echter dat het niet altijd zo eenvoudig blijkt te zijn. (foto : JaVa)



De verschillende witjes uit elkaar houden lukt aardig aan de hand van de zwarte vlekken op de vleugeltop. Daarvoor moeten ze wel eerst ergens willen stilzitten. Het **Groot koolwitje** kun je herkennen aan de grote sikkelvormige zwarte vlek . (foto : Waarnemingen.be)



Er bestaat een groep vliegen die gangetjes boren in planten om daar hun eitjes te leggen, ze worden de boorvliegen genoemd. De eitjes veroorzaken vaak soort-specifieke gezwellen, gallen genoemd. Zo is er een soort die zich specialiseert op de Akkerdistel. Voeg alles samen en dan krijg je de **Akkerdistelgalboorvlieg**. (foto : Waarnemingen.be)



Paddenstoelen vind je soms op vreemde plaatsen. Tussen de bladlagen van Gewone esdoorn groeit deze **Esdooornvlekkenzwam** (ook wel Inktvlekkenzwam genoemd). De zwam is het volledige groeiseizoen in de bladeren aanwezig maar pas als de sporen in de (na)zomer rijpen en zwart worden vallen ze op. (foto : Waarnemingen.be)



De groep van de libellen wordt gesplitst in Juffers en Echte libellen. deze laatste vliegen vooral vanaf juli. Dit vrouwtje **Paardenbijter** is een mooi voorbeeld van zo'n echte libel. In rust zitten ze altijd met de vleugels volledig open. (foto : JaVa)

Deze activiteit gemist??? Geen probleem!!!

Er is (zoals steeds) een herkansing mogelijk want op **zondag 13 augustus** staat er opnieuw een boeiende natuurwandeling gepland.

Meer info over de eerstvolgende activiteiten vind je hieronder.

Vriendelijke groeten en tot binnenkort

Jan Vanhoutte

Wandelingen in de nabije toekomst :



Sinds begin 2017 organiseert **NVO** elke maand 2 natuuractiviteiten. NVO staat voor **NatuurVrienden Oostende** en verenigt op een vrijblijvende manier mensen die samen van natuur willen genieten.

De 2^e zondag van elke maand verkennen we een stukje Oostendse natuur. De 4^e zondag van elke maand zoeken we het, carpool-gewijs, wat verderop. Op deze manier hopen we in 2 jaar tijd iets meer dan 40 verschillende locaties te bezoeken.

ALLE activiteiten zijn steeds gratis.

Bij carpoolen wordt wel gevraagd een kleine brandstofbijdrage te betalen aan de chauffeur van dienst.

Na elke activiteit wordt een verslagje doorgemailed naar alle deelnemers.

Enkele dagen voor de volgende activiteit wordt een klein info-mailtje verstuurd.

Er werd ook een blog gestart waarop alle verslagjes en wat extra info over NVO terug te vinden zijn.

<https://nvosite.wordpress.com/>

Volgende NVO-activiteiten :

- **Zondag 13 augustus** : wandeling langs de **Groene 62** (oude spoorweg Oostende-Torhout)
Start om 14u00 op de kruising van Groene 62 en Karperstraat, Oostende
- **Zondag 27 augustus** : **Heemtuin** in het bos van Ryckvelde, **Sijsele** (*inschrijven via mail*)
Verzamelen (carpoolers) om 13u30 aan parking thv het stedelijk kerkhof, Stuiverstraat 416
Ter plaatse : 14u15 kruispunt Vossenbergh en Ryckveldestraat, Ryckveldestraat 5, Sijsele
- **Zondag 10 september** : wandeling in het **Maria-Hendrika-park** (in 't Bosje dus).
Start om 14u00 op de hoek van de randparking bij de oude Velodroom / Iependreef / Oostende (voor wie twijfelt we verzamelen dicht bij het fietspunt)
Opgelet, de parking is op zondag meestal volzet. Fiets of openbaar vervoer aanbevolen.
- **Zondag 24 september** : de Viconia-kleiputten in **Stuivekenskerke** (*inschrijven via mail*)
Verzamelen (carpoolers) om 13u30 aan parking thv het stedelijk kerkhof, Stuiverstraat 416
1^e stop om 14u00 aan het spaarbekken van Nieuwpoort / Nieuwendammeweg 1
2^e stop om 14u30 aan de kijkhut langs de IJzer / IJzerdijk (zonder nummer) / Diksmuide
Ter plaatse : parking kleiputten rond 14u45 / Kasteelhoevestraat 1 / Diksmuide
- **Zondag 08 oktober** : herfst in het **Stadsrandbos**
Start om 14u00 op de kruising van Gistelsesteenweg en Grintweg
- **Zondag 22 oktober** : Daguitstap naar **Zeeland**
Sofiapolder, De Blikken en Cletempolder (*inschrijven via mail*)
Verzamelen (carpoolers) om 09u00 aan parking thv het stedelijk kerkhof, Stuiverstraat 416
Ter plaatse : 10u00 uitkijkplatform Sofiapolder, Isabelladijk (halfweg) , Aardenburg

Wie deze mails liever niet meer ontvangt kan zich uit de bestemmelingenlijst laten schrappen door een klein mailtje terug te sturen.

Je kunt me steeds bereiken via mail op jan.vanhoutte@proximus.be

(ook opmerkingen, vragen, verbeteringen... zijn steeds meer dan welkom via mail)