

Verslag PSG Natuurpunt Scousele 14 februari 2018

Locatie : Natuurhuis Steendorp

Aanwezig: 14 personen

1. Freddy Moorthamer opent de avond met een welkomstwoord.
2. Hij verwelkomt ook de nieuwe mensen en zij stellen zichzelf voor.
3. Nine meldt dat bij de laatste wandeling in de Kooi in de Polders van Groot-Kruike de gele trilzwam, *Tremella mesenterica*, werd gevonden op verschillende plaatsen en in grote getale. Het is een algemene soort maar meestal te vinden in late herfst, winter en vroege voorjaar op dood hout van loofbomen en struiken. Hij parasiteert op het mycelium van schorszwammen. Deze trilzwam is ongeveer tussen de 1 en 5 cm groot en helder geel van kleur. Bij ouder worden wordt hij donkerder. Hij wordt hier als niet-eetbaar beschouwd maar is in het Verre Oosten gegeerd. Daar wordt hij ook als geneesmiddel gebruikt tegen longaandoeningen.
4. Freddy komt nog even terug op de vondst die Antoine op de studieavond van 13 december meebracht, namelijk de kogelhoutskoolzwam. Deze vondst was toch echt uitzonderlijk.
5. Freddy heeft een voorbeeld van het eikenmos, *Evernia prunastri*, bij. Dit is een struikvormig korstmoss. De korstmossen hebben een eigen indeling, eerst volgens de groeiplaats en dan volgens de vorm.

Waarom komen algen, korstmossen en mossen niet voor in een flora? Omdat een flora enkel vaatplanten en bloemplanten omvat.

Mossen hebben een eigen flora. Interessante boeken hierover zijn:

- Beknopte mosflora van Nederland en België, KNNV Uitgeverij
- Basisgids mossen, KNNV Uitgeverij

6. Een artikel van Likona, de Limburgse tegenhanger van Wakona met de titel "Moeilijke planten bestaan niet" heeft de aandacht van Freddy getrokken. Op de website www.likona.be staan sleutels (determinatietabellen) over verschillende planten, o.a. paardenstaart, smeewortel, ...
7. Naar aanleiding van de boekenverkoop van Freddy, meldt Gunter nog dat op de website www.knnv.nl, onder rubriek 'Uitgaven', ook tweedehands boeken te koop worden aangeboden.
8. Freddy heeft een gedroogd plantje bij om te determineren. Iedereen neemt zijn loep en duikt in zijn flora. Typische kenmerken : de bloem heeft vergroeide kroonbladen, blaadjes staan per drie op de stengel (Bij gewone dopheide staan ze in kransen van 4). Het resultaat is rode dopheide, *Erica cinerea*. Plantje was opmerkelijke verschijning in schraal heidegebied in de buurt van de Kattevennen, dat is één van de poorten van het Nationaal Park Hoge Kempen. Rode dopheide, *Erica cinerea*, behoort tot de meest kenmerkende planten van het Atlantisch floragebied en is op Vlaams niveau eerder zeldzaam met slechts twee geïsoleerde groeiplaatsen, nl. West-Vlaanderen en Limburg. De plant typeert voor heischrale, humusarme, matig vochtige bodems en doet het bijzonder goed als pionier in open vegetaties op recent geplagde plekken. De zeldzaamheid in Vlaanderen hangt uiteraard nauw samen met de drastische verstoringen van de specifieke groeiplaatsen en het systematisch verdwijnen van geschikte habitats, een verschijnsel dat zich sinds half 20^e eeuw sterk had ingezet.
9. Antoine en Greet hebben nog enkele te determineren plantendelen bij.
 - Duindoorn, *Hippophae rhamnoides*

- Robinia, Robinia pseudoacacia : heeft takdoorns. Naar aanleiding van de term doorn wordt nogmaals het verschil tussen stekel en doorn uitgelegd. Een doorn is een takje dat eindigt in een punt. De doorn kan ook op een knoop of in een bladoksel staan. Een doorn is verbonden met het binnenste van de tak of stengel, met de vaten. Een stekel is een verhard, kegelvormig uitsteeksel van de opperhuid en gemakkelijk te verwijderen van de stengel, zoals bij rozen.
- Appelvormige gal
- Wilg, Salix, waarschijnlijk amandelwilg, Salix triandra: vindplaats dijk in Steendorp. Knoppen verspreid. Bij winterkenmerken is het bladmerk een belangrijk determinatiemiddel. Het bladmerk is het litteken van het afgevallen blad. Het staat juist onder de knop. Het kan geen, één of meerdere sporen (puntjes) hebben. Deze sporen duiden de plaats van de vaatbundels aan.
- Kale jonker, Cirsium palustre: vederdistel, zaadpluis is geveerd. Akkerdistel, speerdistel en moesdistel zijn vederdistels

Ook deze avond ging vlugger voorbij dan gedacht.

Greet