

## Verslag PSG Natuurpunt Scousele 13 december 2017

**Locatie :** Natuurhuis Steendorp

**Aanwezig:** 12 personen

1. Freddy Moorthamer vertelt wat er op het programma staat voor vanavond.
2. Daarna geeft Fred Foubert, chemicus, een presentatie over "**Giftige stoffen in planten, nl. alkaloiden**". Zie presentatie.
3. Daarna stelt Freddy Moorthamer voor om eens een bezoekje te brengen aan het **VIB, Vlaams Instituut voor Biotechnologie**, indien mogelijk en dit in het kader van het gebruik microscopisch onderzoek op planten. Meer en meer wordt moleculair genetisch onderzoek gebruikt om de systematiek en verwantschap van bloemplanten beter in kaart te brengen.
4. De **cursus "Ken je familie"** kent een vervolg in 2018. De mensen, die de cursus in 2017 gevolgd hebben, zullen terug gecontacteerd worden. Ook nieuwe mensen mogen er aan deelnemen.
5. Nine zal volgende keer de **affiche van de plantenstudiegroep**, die op de Wakona studiedag hing, meebrengen.
6. Freddy Moorthamer geeft een presentatie over **gele composieten**. Zie presentatie. Interessant boekje hierover is "Sleutelen met composieten" van Hans Vermeulen, te koop bij Natuurpunt  
Zie ook "Bloeiende planten van de wereld" van H. Heywood Vernon, enkel nog tweedehands verkrijgbaar.  
Freddy liet ons nog enkele van deze composieten determineren o.a. gekroesde melkdistel, leeuwetand en biggekruid. Leeuwetand heeft geen stroschubben tussen de bloemetjes, biggekruid heeft dit wel.
7. Ondanks twee presentaties hadden we toch nog een beetje tijd om te **determineren**. Antoine had weer enkele speciale plantjes bij o.a.
  - steenkruidkers: *Lepidium ruderales*, te vinden op braakliggend terreinen en bermen
  - beemdgras : *Poa spp*
  - kleine brandnetel : *Urtica urens*, op de kleine brandnetel komen enkel brandharen voor. Bij de gewone brandnetel komen ook gewone haren voor. Bladeren dun en diep ingesneden. Eenhuizig. Komt voor op akkerland en moestuinen.
  - verschillende paddestoelen.

Deze avond was goed gevuld.

Prettige feesten voor iedereen en tot in 2018.

Greet