

Aan opmerkingen die ons soms ter oren komen merken we dat er mensen zijn die onze werkwijze niet goed kennen. Daarom deze keer een uitleg van onze werkwijze.

Als werkgebied heeft onze werkgroep een gebied van 25 bij 25 km rondom Eindhoven gekozen. We inventariseren steeds een km-hok volgens de topografische kaart. Een voorbeeld van zo'n km-hok staat hiernaast. Dat is het km-hok in het midden van ons werkgebied, km-hok 162 - 382. Deze coördinaten lezen we af met de lijnen die zuid-west van dat hok elkaar kruisen.



Km-hok 162 – 382.

Het midden van ons
Atlasgebied

In het hok noteren we alle soorten planten, die we aanstrepen op een lijst, de streeplijst waarop alle soorten van Nederland staan. Van planten die op de rodelijst staan en soorten waarvan Floron speciale aandacht vraagt, noteren we ook het aantal en de locatie, tegenwoordig met behulp van een GPS. Deze coördinaten kunnen worden gebruikt om de soort later gemakkelijk terug te vinden.

Op onze werkgroepavonden hanteert een persoon de streeplijst, de anderen roepen de namen van de planten die ze zien. We gebruiken de Nederlandse- en wetenschappelijke namen door elkaar. De streper noteert de soort en roept de naam terug zodat degene die de soort gevonden heeft weet dat de soort is genoteerd.

Het is de bedoeling dat een km-hok twee keer per jaar wordt onderzocht. Eenmaal in het voorjaar en eenmaal in de zomer. Daarom bezoeken we als werkgroep steeds twee keer hetzelfde km-hok. Er zijn soorten die we wel in het voorjaar en niet in de zomer vinden en omgekeerd. Zo vonden we in het voorjaar in Nuenen een flink aantal van de Grote keverorchis (*Neottia ovata*) die we in de zomerronde niet terug vonden, ondanks dat we er met de GPS de coördinaten van hadden genoteerd.

We proberen ook zo veel mogelijk verschillende biotopen te bezoeken om de lijst compleet te krijgen. Bijzonder is het de laatste jaren om een zogenoemd stadshok te inventariseren. Daar komen vaak soorten voor die profiteren van de warmte van de stad. Ook zien we tegenwoordig soorten die uit een tuin ontsnappen en een eigen leven gaan leiden. Zeker een braakliggende terrein is dan een snoepje. In het jaar van dit verslag zagen we bijvoorbeeld aan de Waldeck Pyrmontstraat drie soorten fijnstralen tegen dezelfde muur staan. Gevlamde fijnstraal (*Conyza bonariensis*), Canadese fijnstraal, (*Conyza canadensis*) en Hoge fijnstraal (*Conyza sumatrensis*).

Het is een uitdaging om de naam van de soorten te kunnen achterhalen. Met de Flora van Heukels lukt dat nl. niet altijd. Dan zijn andere flora's nodig.

We proberen elk jaar afwisselende hokken te kiezen. Zo hebben we afgelopen jaar een hok met een deel van het Eindhovens kanaal gedaan, twee hokken met een stuk van de Dommel, een paar stadshokken, een landbouwhok, een hok op de Stratumse heide en een op de Refelingse heide.

Wie zin heeft om eens een avond met ons mee te inventariseren is van harte welkom. Van half april tot september elke dinsdagavond. We beginnen om 19.00 uur en gaan door tot het te donker wordt om planten goed te kunnen onderscheiden.

Kijk voor onze agenda op internet: <http://www.knnv.nl/eindhoven/florwg.html>

In de wintermaanden werken we op de woensdagavonden aan het herbarium in het MEC.

Namens de werkgroep, Wim van der Ven.