

KV13 Natuurlijk groen

Les 4 – 1 Flora in een agrarisch landschap

Naam:

Je werkt samen met:

Wat ga je doen?

Als je wilt weten of een plant in een bepaald gebied past of wat een plant nodig heeft om in een gebied te kunnen overleven, kun je een (digitaal) **herbarium** raadplegen. In deze opdracht ga je zelf een herbarium maken.

Er zijn **vier plantengroepen**: vaste planten, eenjarige planten, bomen en struiken en heesters. Van iedere plantengroep ga je **drie soorten** opzoeken, in je herbarium plaatsen en beschrijven.

Stappenplan

Voor deze opdracht ga je stap voor stap te werk:

- **Stap 1**
 - Zoek het verschil op tussen de vier plantengroepen
 - Vaste planten, eenjarige planten, bomen en struiken en heesters
 - Zoek op internet voorbeelden van iedere plantensoort, zodat je een idee hebt waar je buiten naar op zoek gaat
- **Stap 2**
 - Ga naar buiten en ga op zoek naar:
 - Drie vaste planten
 - Drie eenjarige planten
 - Drie bomen
 - Drie struiken of heesters
 - Maak een foto van iedere soort
 - Neem van iedere soort een gedeelte mee om in de pers te plaatsen
 - Plaats de twaalf planten in de pers en draai de moeren goed aan
- **Stap 3**
 - Zoek voor alle twaalf planten de volgende informatie op:
 - Nederlandse naam
 - Latijnse naam
 - Standplaats
 - Groeivoorwaarden (zon, vocht, voeding, grondsoort, etc.)
 - Bijzonderheden (giftig, zeldzaam, etc.)
 - Wel of geen waardplant, zo ja: voor welk dier
 - Zoek drie afbeeldingen van elke gevonden plant:
 - Gehele plant (met bladeren), bloemen van de plant en de vruchten van de plant