

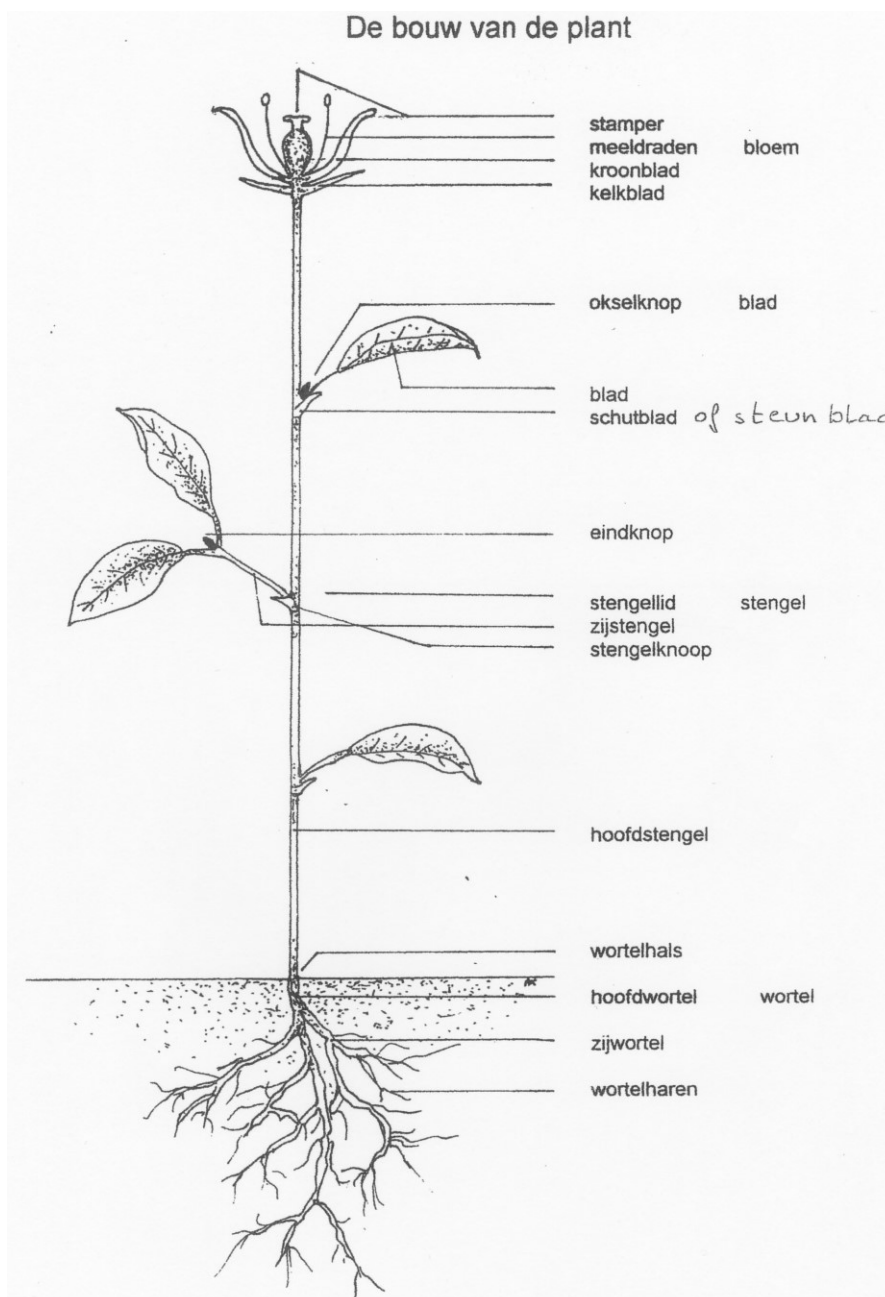
HAND-OUT AVOND 1 OP WOENSDAG 20 APRIL 2011

Versie 1.01 .d.d. 22 april 2011

INHOUD

1. Intro cursus, de organisaties achter de cursus, de mensen achter de cursus
2. Voorstellen cursisten
3. Opzet van de cursus
4. Wat is dat, wilde planten herkennen? En hoe doe je dat?
5. Onderdelen van de plant
6. Een soort bekijken en herkennen
7. Determineren
8. Families, geslachten en soorten
9. Samenvatting en terugblik
10. Opdracht volgende keer
11. Excursie

DE BOUW VAN EEN PLANT

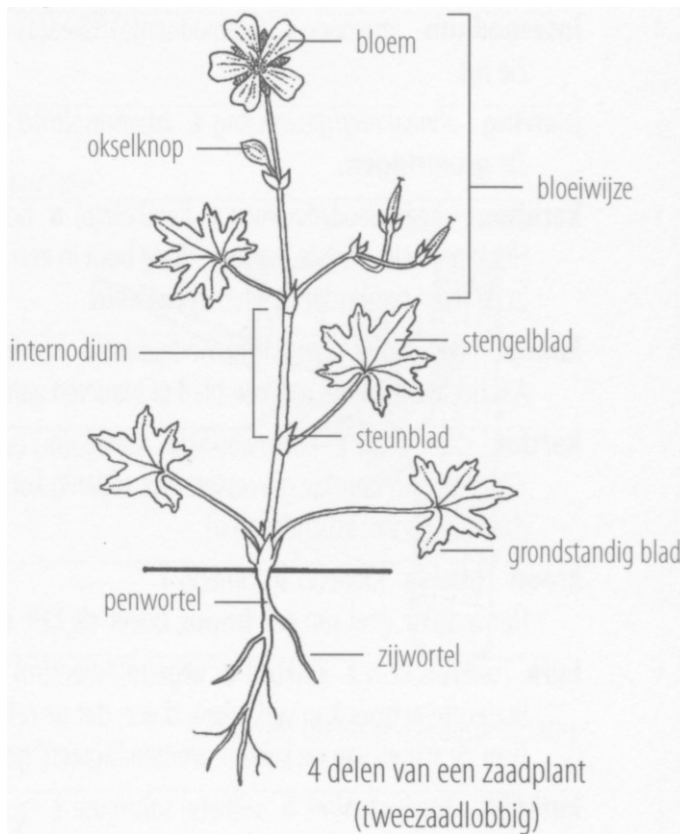


DE ONDERDELEN VAN EEN PLANT

De (hoofd-)onderdelen van een plant

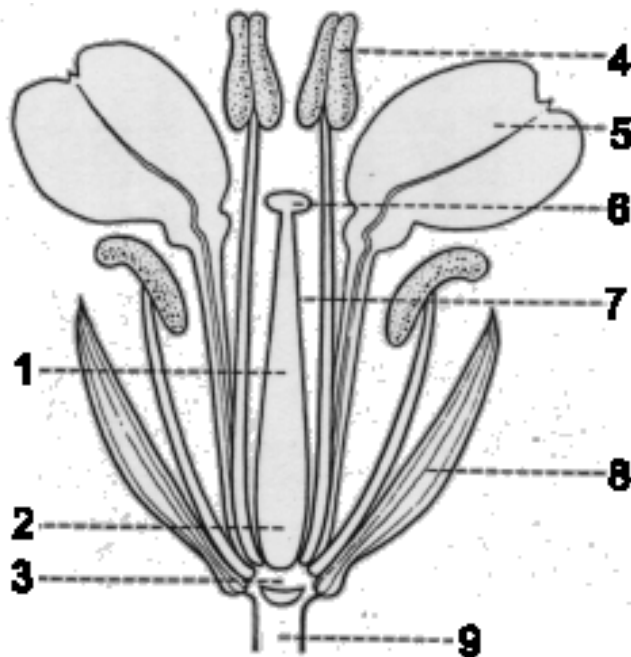
- Stengel
dragende hoofdas van de plant
- Wortel
een wortel draagt geen bladeren
- Bloem
deel van de plant dat voor de voortplanting zorgt;
- Bloeiwijze
samenstel van bloemen;
- Blad
bestaat uit een bladschijf en een bladsteel.

De onderdelen van stengel en bladeren



- Stengelbasis
- Knoop
- Lid/internodium
- Blad
- Steunblad
- Bladlidteken

De onderdelen van een bloem



1. Stijl
2. Vruchtbeginsel
3. Bloembodem
4. Meeldraad met helmknop bestaande uit (hier) twee helmhokjes
5. Kroonblad
6. Stempel
7. Stamper
8. Kelkblad
9. Bloemsteel

(5 en 8 zijn bloemdekbladen)

FAMILIES, GESLACHTEN EN SOORTEN

- ❖ Anjerfamilie (Caryophyllaceae)
 - Muur (Stellaria) (geslacht)
 - Vogelmuur (Stellaria media) (soort)
 - Hoornbloem (Cerastium)
 - Gewone hoornbloem (Cerastium fontanum subsp. Vulgare) (ondersoort)
 - Silene (Silene) (geslacht)
 - Dagkoekoeksbloem (Silene dioica) (soort)
 - Echte koekoeksbloem (Silene flos-cuculi) (soort)

BOEKEN

- Flora van Heukels
- Veldflora van Eggelte
- Het Botanisch woordenboek

Website

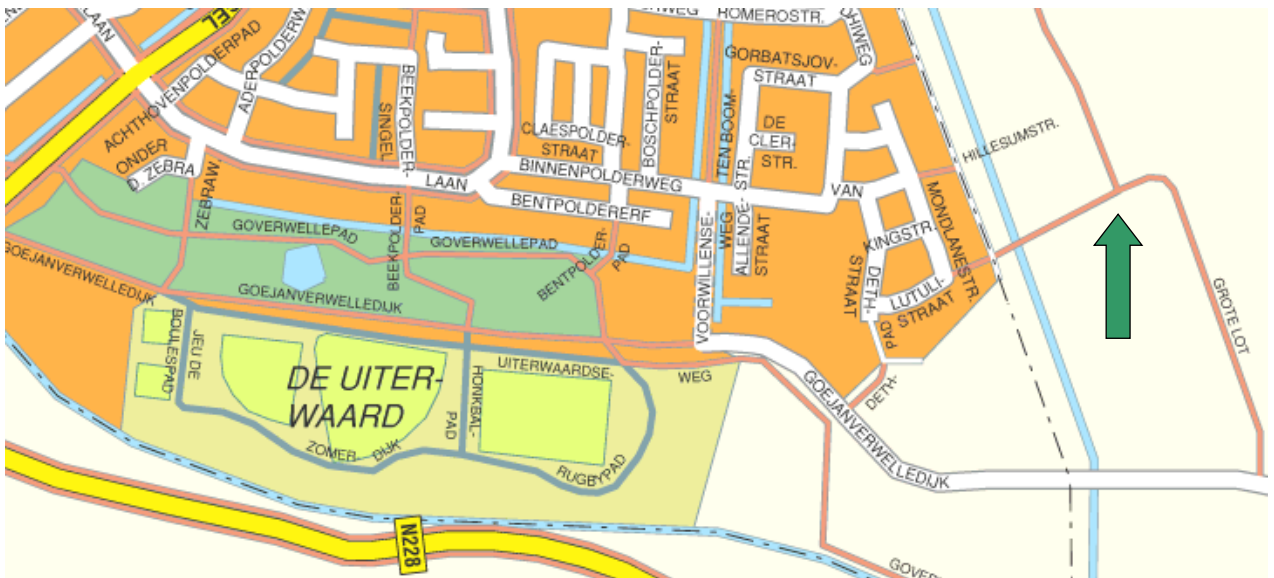
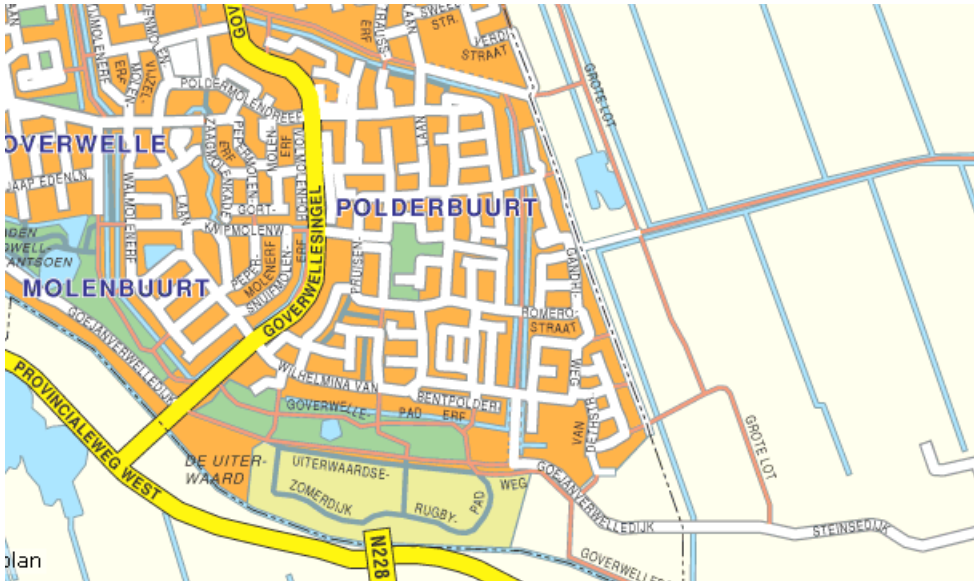
www.wildeplantencursus.nl

OPDRACHT

- Zoek enkele of minstens een grote bloem
- Herken en benoem de onderdelen
- Kijk of wat je denkt te zien overeenstemt met wat in de flora staat.
- Neem de bloem/bloemen de volgende keer mee.

EXCURSIE

Zaterdag 23 april 2011 van 10:00 tot 12:00 uur in het Steins Groen bij de groene pijl in het tweede kaartje.



Vóór 10:00 uur verzamelen.

Afmelden (!) (als je niet komt, te laat bent etc.) bij

En we wachten niet