

# Thema Plant

## kennisexamen | Water- en moerasplanten

**Hovenier niveau 3 BOL-BBL**



# Inhoud



Water- en oeverplanten			
Geslachtsnaam	soortnaam	Variatie	Nederlandse naam
1 Butomus	umbellatus		Zwanebloem
2 Ceratophyllum	demersum		Gedoornd Hoornblad
3 Euphorbia	palustris		Moeraswolfsmelk
4 Hottonia	palustris		Waterviolier
5 Hydrocharis	morsus-ranae		Kikkerbeet
6 Mentha	aquatica		Watermunt
7 Myriophyllum	spicatum		Aarvederkruid
8 Nymphaea			Waterlelie
9 Nymphoides	peltata		Watergentiaan
10 Pontederia	cordata		Snoekkruid, Moerashyacint
11 Typha	angustifolia		Kleine Lisdodde

# Butomus umbellatus

## Zwanenbloem

umbellatus = tot schermen verenigd



- Lila bloemkleur, bloeitijd juni-aug
- Driehoekig langwerpig blad, hoogte 60-100 cm, heel smal, gedraaid blad
- Schermvormige bloem

# Ceratophyllum demersum

## Gedornd Hoornblad



- 50 – 100 cm lang, ondergedoken
- Blad kransstandig, 1 – 2 maal gaffelvormig, gedeeld, de slippen lijnvormig, stijf, dicht stekelig getand, donkergroen
- Bloemen klein, elk apart in een blad oksel zittend, groen van kleur, vrucht met 2 of 3 stekels, bloeitijd juni – sept

# Euphorbia palustris

## Moeraswolfsmelk

palustris = moerasbewonend



- Verspreide bladstand, blad lijkt wel wat op dat van een wilg en is grizig groen
- Groengele bloem, bloeitijd mei – juni , in grote opvallende schermen
- Witte melksap uit de stengels, hoogte 50 – 120 cm

# Hottonia palustris

## Waterviolier

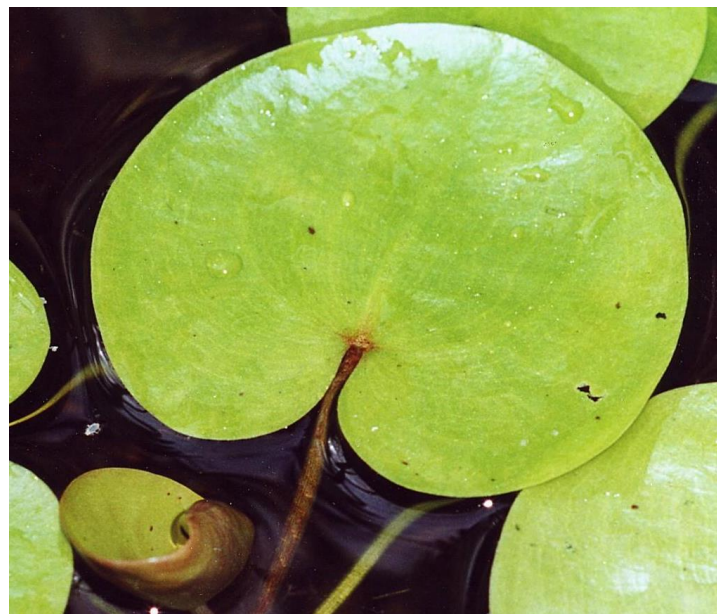
palustris = moerasbewonend



- Waterplant 20 – 60 cm hoog
- Blad ondergedoken, tot op de middennerf kamvormig, veerdelig, in een rozet,
- Bloeiwijze rechtopstaand, boven het water uitstekend, bloem wit of roodachtig, van binnen aan de voet geel, bloeitijd mei – juni

# Hydrocharis morsus-ranae

## Kikkerbeet



- Waterlelie-achtig blad, 5 cm doorsnede
- Frisse kleine witte, drietallige bloem, bloeitijd juli-aug
- Drijfplant

# Mentha aquatica

## Watermunt

aquatica = in water groeiend



- Hoogte 10 – 90 cm, aromatisch ruikend
- Blad eirond, gezaagd
- Bloem in een einstandige bolvormige bloeiwijze en in schijnkransen in de oksel van de bovenste bladparen , roze of lila , kelk regelmatig 5 - tandig



# Myriophyllum spicatum

## Aarvederkruid

spicatum = aarvormig

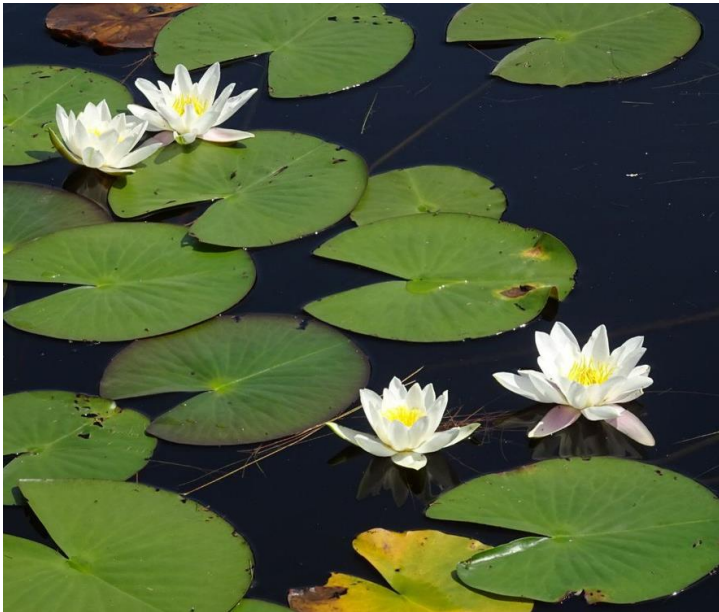


- Plant ondergedoken of in het water zwevend, 20 – 250 cm lang
- Blad in meestal 4 – tallige kransen, geveerd, met 13 – 35 tegenoverstaande, borstelachtige blaadjes
- Bloem ca 3 mm breed, roze, in een rechtopstaande, verlengde aar, bloeitijd juni – sept

# Nymphaea alba

## Waterlelie

alba = wit

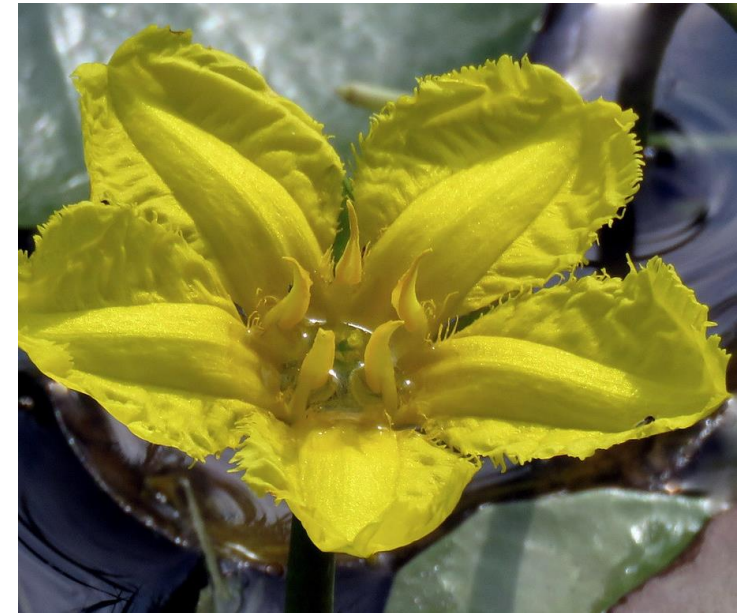


- Waterplant met drijvende bladeren, kan tot een diepte van 3 m
- Vrijwel cirkelvormige bladeren diep hartvormig ingesneden voet en de rand is gaaf, drijvende bladeren zijn gegolfd
- Witte 6 – 18 cm bloemen, na de bloei- bol tot flesvormige, besachtige vrucht, bloeitijd mei - aug

# Nympoides peltata

## Watergentiaan

peltata = schildvormig



- Plant met drijvende bladeren, kan 20-100 cm diep geplant worden
- Bladeren zijn groen-bruin gevlekt zijn
- Felgele bloemen zijn heel apart, de bloemrandblaadjes zijn fijn gefranjerd, bloeitijd juni-juli

# Pontederia cordata

## Snoekkruid of Waterhyacint

cordata = hartvormig



- Aarvormige paars blauwe bloem, bloeitijd aug.- okt
- Hartvormig blad, 25 cm lang, glanzend groen
- Oeverplant hoogte 50 – 100 cm hoog

# Typha angustifolia

## Kleine Lisdodde

angustifolia = smalbladig



- Langwerpig, iets gedraaid blad
- Sigaarachtige bruine bloem, bloeitijd juli – okt
- Oeverplant, hoogte 150 – 200 cm



**einde presentatie**

**Yuverta**