

Ontmoetingsruimte

Watermuur in buurttuin



Acorus
calamus

Kalmoes

Vaste moerasplant uit de kalmoesfamilie. De plant heeft een stevige, lange wortelstok met zachte wortels. De wortelstok kruipt dicht langs het grondoppervlak. Deze produceert tot één meter lange, zwaardvormige, rechtopstaande bladeren en een alleenstaande, rechtopstaande bloemstengel. De vorm van de bloemstengel lijkt op die van het blad. Aan de bloemstengel groeit de bloeikolf, die uit de zijkant van de stengel lijkt te komen. De bloeikolf bestaat uit dicht opeen staande, kleine, geelgroene bloemen. De vruchten zijn rode bessen met meerdere zaden.



Caltha palustris

Dotterbloem

De plant heeft een voortdurend vochtige bodem nodig voor de ontwikkeling van de knollen. Varieert de vochtigheidsgraad, dan blijven de knollen klein. Rijpe zaden blijven drijven, waardoor de plant zich gemakkelijk langs de oevers van beken en sloten verspreidt. De plant bevat ondermeer choline, flavonoïde, protoanemonine en saponine.



Alisma
plantago
aquatica

Grote
Waterweegbree

De bloemen zijn bleekroze tot wit en hebben een doorsnede van 1 cm. Er zijn drie afgeronde kroonblaadjes, drie kelkblaadjes en zes meeldraden. De bloemen zijn geplaatst in kransen die een rechtopstaande pluim vormen. De grote waterweegbree bloeit van juni tot de herfst. De bladeren zijn breed eirond tot lancetvormig en hebben een toegespitste top en afgeronde voet, die iets hartvormig kan zijn. De plant heeft platte zaden die samen een ring vormen



Iris pseudocoris

Gele lis

Iris pseudacorus of gele lis is een bekende inheemse oeverplant die we langs sloten en andere watergangen kunnen aantreffen. Iris pseudacorus bloeit in de periode mei-juni met gele bloemen. Iris pseudacorus staat graag op een zonnige plaats op een drassige tot natte bodem.



Lythrum
salicaria
Grote
Kattenstraart

De plant is zeer algemeen en te vinden op zonnige tot half beschaduwde plaatsen op natte, matig voedselrijke tot voedselrijke, zwak zure tot kalkrijke gronden langs sloten, greppels, kanalen, meren, poelen, beken, en rivieren. Ook in grasland, bermen, lichte loofbossen, vochtige struwelen, drassige kapvlakten, moerassen, vochtige ruigten en in vochtige duinen en heiden.



Sagittaria
Sagittifolia

Pijlkruid

De plant bloeit van juli tot september. De bladeren hebben in het midden een bruine tot donkerpaarse vlek. De bloemen groeien in langwerpige bloeiwijzen. De bloemen bestaan uit drie vrije kroonbladeren en drie groene kelkbladeren. De vruchten zijn klein. De plant kan temperaturen tot -20 °C weerstaan. De soort groeit in water tussen de 10 en 60 cm diep. Het water dient neutraal tot licht basisch van pH te zijn.



Carex nigra

Zwarte Zegge

Een overblijvend kruid dat behoort tot de cypergrassenfamilie (Cyperaceae). De plant wordt 5 - 70 cm hoog en heeft meestal vrij lange, maar soms korte wortelstokken met uitlopers. Zwarte zegge komt voor in natte graslanden en heidevelden, in veenmoerassen, in duinvalleien en soms op droge zandgrond. Zwarte zegge bloeit van april tot in juni. De vrucht is een driekantig nootje.



Sparganium
erectum
Grote egelskop

De grote egelskop bloeit van juni tot september met bloemen, die aan de top donkerbruin tot zwart zijn. De vrouwelijke bloemen hebben lange, draadvormige stijlen en stempels en zitten in een tot vier hoofdjes. De hoofdjes met mannelijke bloemen zitten boven die met vrouwelijke bloemen.



Mazus reptans
Mazus

Mazus reptans bloeit met lichtvioletkleurige bloemen in de periode mei-juni. De hoogte bedraagt slechts enkele centimeters en kan het beste toegepast worden als bodembedekker waarbij de standplaats zonnig en de bodem iets vochthoudend mag zijn. De plantjes breiden zich uit en vormen een dichte zode waar nog nauwelijks onkruid door groeit.

