



## Natuur op het Parc een bewonersinitiatief



### Leaflet 36 augustus 2022 WATERHUISHOUDING IN DE TUIN

Gelet op klimaatverandering en te verwachten grote perioden van droogte is waterhuishouding in de tuin een belangrijk onderwerp. Anticipeer, en weet waarop je precies moet letten!

**DE BODEM** Om de tuin te laten fungeren als een spons en te zorgen dat hij goed regenwater kan opnemen, is het goed om te veel verharding achterwege te laten. Reken ongeveer een kwart tot een derde van de totale oppervlakte voor verharding. Kies waar verharding nodig is (paden, terrassen) voor halfverharding (grind, split, houtsnippers of perzikpitten) en kies bij tegels voor innovatieve waterdoorlatende soorten. Ook een watergoot als terrasafbakening is een waardevolle aanvulling. Hiermee voorkomt u ook dat bij veel regen de tuin blank komt te staan. Zet (een) regenton(nen) neer om zoveel mogelijk regenwater op te vangen en sluit deze aan op de dakgoot/regenpijp.

**DE PLANTEN** Pas de beplanting zoveel mogelijk aan op droge periodes. Met name prairietuinen (met siergrassen en veel prairiebloemen) doen het goed op zandgrond en zijn aantrekkelijk voor insecten. Ook valt te denken aan sedum, mediterrane houtachtige kruiden en planten en zonminnende planten zoals helenium en echinacae. Verbeter arme en droge grond met vezels, zodat de grond beter water vast kan houden. Gebruik hiervoor plantendelen (versnipper wat u wiedt of ander groente- of tuinafval, en leg het op de bodem tussen de planten in), koffie uit koffiefilters of -pads en theebladeren. Planten in potten hebben om de dag een scheut water nodig en zijn onderhouds-intensief. Kies zoveel mogelijk voor planten in de volle grond!

### WATER GEVEN: HOE?



**NIET VAAK** Planten kunnen echt wel een week of meer zonder water van bovenaf, omdat er nog voldoende in de grond zit. Vaak een watergift maakt wortels lui! Voel vooral even aan de grond. Bij extreme droogte en lage grondwaterstand (zoals op dit moment) is dat anders en zult u langer (en dus meer, niet vaker!) water moeten geven.

**NA ZONSONDERGANG** U kunt het beste 's avonds na zonsondergang de slang vanuit de regenton in uw tuin leggen en het water zachtjes de tuin in laten sijpelen. Verplaats de slang daarbij een paar keer. Zo verdampt er weinig water en kan het de hele nacht

in de bodem zakken, profiteren de planten er direct van en is er geen kans op schimmelvorming en/of bladverbranding, zoals bij sproeien in zonnig warm weer.

**SELECTIEF** U hoeft niet de hele tuin te bewateren: doe vooral de planten die er nog niet zo lang staan en dus nog geen lang wortelstelsel hebben. Sproeit u toch liever? Doe het dan zachtjes en met beleid: planten kunnen niet tegen een Kärcherbehandeling!

**LANGDURIG** Als u pak 'm beet in een kwartiertje de tuin sproeit of bevoeit bereikt u alleen dat een centimeter of twee van de toplaag van de bodem vochtig wordt. Het water moet naar de diepte, dan heeft het pas effect. Dus sproei, bevoei of sijpel zachtjes gedurende een paar uur. Geen tijd? Installeer dan een druppelslang.

### HET PLEZIER VAN WATER



- dat moeten we zeker niet vergeten. Wat is er fijner dan in de luie tuinstoel bij het kabbelende geluid van water? Het hoeft helemaal niet groots en meeslepend met een gigantische vijver. Ook in een kleine tuin of op het terras kan een "natte bak". Koop een bak of gebruik een oude regenton of kuip, vul de bodem met substraat en mooie stenen en koop een paar waterplanten (goed op het waterniveau letten, dat wordt aangegeven op het kaartje) en zuurstofplanten. Klein pompje met bubbel erin en het feest is compleet. Voor vijvers zijn prachtige planten te koop die ook nog eens bloeien. Vogels en insecten vinden het geweldig. Maak een klein "laddertje" van stevig gaas en haak dat aan de rand, zodat dieren die er per ongeluk invallen (egels) er ook weer uit kunnen komen. Kleine moeite, groot plezier!



**\*\*\*TIP\*\*\*** Vergeet **vogels** niet! Zij hebben bij droogteperiodes grote moeite om aan water te komen. Zet in uw tuin dus drinkbakken neer en ververs het water elke dag!

*Een bijdrage van Pien Collignon*