

Hierbij ontvangt u de derde nieuwsbrief van dit seizoen. Naast wat nieuwsfeiten is er ook informatie opgenomen over hoe we ongewenste planten (onkruid) zoveel mogelijk kunnen bestrijden.

Onkruidbestrijding met huis-, tuin- en keukenmiddelen

Als vereniging hebben wij al enkele jaren geleden met elkaar besloten dat het gebruik van chemische onkruidbestrijdingsmiddelen op ons complex niet zijn toegestaan. Een aantal tuinders gebruiken nu azijn om verhardingen vrij te maken van onkruiden.

Echter gezien de nieuwe wetgeving vanuit het RIVM moeten wij dit vanaf 2023 niet meer gaan toestaan op ons complex. Het bestrijden van onkruid met azijn of zout is bij wet verboden en wij als vereniging dienen ons hieraan te houden.

Wij vragen al onze leden dan ook met deze methode van onkruid bestrijden te stoppen en het onkruid op een handmatige wijze te verwijderen.

Azijn tegen onkruid

Wanneer u onkruid besproeit met azijn zal het inderdaad snel geel worden en verleppe. Het is echter zo dat het azijn de wortels niet zal doden, waardoor het onkruid ook snel weer terug zal groeien, zeker onkruid met sterke wortels zoals paardenbloemen en brandnetels.

Onkruid verdelgen met azijn heeft geen preventieve werking, u zult dit regelmatig moeten herhalen omdat het onkruid terug zal blijven komen. Wanneer u het echter vaak genoeg herhaalt zal het onkruid op een gegeven moment niet meer opkomen, maar de reden hiervoor is dat u tegen die tijd de bodem zo sterk verontreinigd heeft met al het azijn dat er helemaal niks meer zal groeien.

Onkruid verwijderen met azijn is slecht voor het milieu

Het heel erg zure azijn is schadelijk voor het milieu, ook wanneer u het maar in kleine hoeveelheden gebruikt. Allerlei nuttige dieren zoals bijvoorbeeld bijen en andere insecten hebben er last van, evenals bomen, planten en struiken.

Bovendien vermengt het azijn zich met het oppervlaktewater en wordt zo ook opgenomen in het grondwater. Langs deze weg verspreid het azijn zich over een veel grotere oppervlakte en verontreinigt dan veel meer dan alleen de locatie waar u het heeft gebruikt.

Azijn tegen onkruid is verboden

Onkruid bestrijden met azijn met een concentratie van meer dan 6,0 % is verboden in Nederland. Volgens het RIVM is het gebruik van huis-, tuin- en keukenmiddelen zoals azijn, chloor en zout schadelijk voor het milieu en daarom verbieden ze het gebruik van deze middelen voor het verdelgen van onkruid.

Hoe dan wel onkruid bestrijden?

Uit bovenstaande blijkt dat het gebruik van azijn tegen onkruid geen goed idee is, maar wat kunt u dan wel doen om onkruid te bestrijden?

Het onkruid met de hand verwijderen blijft toch de beste en meest milieuvriendelijke aanpak. En wanneer u dit regelmatig doet of steeds een klein stukje van uw tuin aanpakt hoeft dit ook niet heel veel werk te zijn.

Bestrijden en voorkomen van wortelonkruiden

We kennen het allemaal, de ene dag de hele tuin keurig schoongemaakt door

schoffelen en wieden en dan de andere dag alweer nieuw onkruid wat de kop opsteekt. Het is vreselijk frustrerend voor een hobbytuinder.

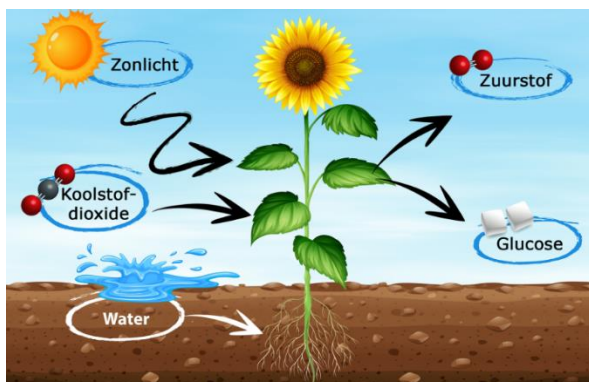
De onkruiden die meteen weer gaan groeien zijn meestal de z.g. wortelonkruiden. Dit zijn planten met een uitgebreid wortelgestel waaruit - na het verwijderen van de bovengrondse delen - meteen weer nieuwe delen gaan groeien. Deze planten kunnen zich ook zeer explosief (ondergronds) uitbreiden. Op ons complex zijn dit voornamelijk kweekgras, zevenblad en heermoes.



Hoe kunnen wij deze onkruiden zoveel mogelijk voorkomen of bestrijden?

Om deze onkruiden te bestrijden moeten we even weten hoe deze planten zich ontwikkelen.

Alle genoemde planten maken een groot ondergronds wortelnetwerk waarin de planten reservevoedsel opslaan. Dit reservevoedsel wordt gemaakt door de bovengrondse groene delen van de plant. Door invloed van zonlicht wordt in de plant een proces geactiveerd (fotosynthese) waarbij uit CO₂ (koolstofdioxide) suikers (glucose) en zuurstof worden gemaakt.



Met name deze suikers worden in de wortels van de plant opgeslagen zodat de plant in mindere omstandigheden kan overleven.

Hierin zit nu voor ons de sleutel om met name kweekgras en zevenblad te beperken/bestrijden.

Door het verwijderen van zoveel mogelijk ondergrondse wortels en het constant verwijderen (lees schoffelen/wieden) van de bovengrondse groene delen heeft de plant minder mogelijkheden om reservevoedsel op te slaan. Door dit continue vol te houden zal de plant uiteindelijk 'uithongeren' en zullen ook de wortels afsterven.

Voor heermoes is dit even anders omdat deze plant behoort tot de plantenfamilie van de 'varens/paardenstaarten' wat inhoudt dat de planten zich kunnen vermeerderen door sporen in 'open' en bewerkte grond en via wortelstokken.

De bestrijding van heermoes is dan ook veel lastiger. De wortelstokken groeien meters diep de grond in en vertakken zich daarnaast in het horizontale vlak sterk. Ze

breken gemakkelijk en slaan tijdens de groei een voedingsvoorraad op. Bij schoffelen of spitten worden de wortelstokken tot stukjes kleine wortelstokjes gemaakt die opnieuw zullen uitlopen. Daardoor is mechanisch of handmatig verwijderen vrijwel onmogelijk.

Deze eigenschappen zorgen ervoor dat de soort als een hardnekkig onkruid wordt beschouwd.

De plant kan echter niet goed tegen dichte schaduw en dichte beplanting en dit is dan ook een bruikbare manier om hem onder controle te houden.

De plant groeit het best op vochtige, voedingsarme en zure gronden.

Drainage, bemesting (stikstof en Fosfor) en toevoegen van kalk worden dan ook wel aangegeven om in specifieke omstandigheden de plant te verzwakken en onder controle te houden.

Heermoes in de tuin geeft aan dat de bodem niet vruchtbaar is. Door de diepe wortels kan heermoes voeding uit lagere aarde halen en naar boven brengen.

Heermoes simpelweg afknippen en laten liggen lost het probleem al op. Oppervlakkig schoffelen is een optie.

Bemesten met biologische mest of compost zal het proces versnellen.

Aardbeien

Zoals iedereen al heeft kunnen lezen, heeft Ton Dekker (33a) de coördinatie voor de te bestellen aardbeienstekken op zich genomen.

Erwin Duivenvoorden is de kweker, die ook een lezing gegeven heeft op de Algemene Ledenvergadering.

De twee te bestellen soorten zijn in te delen naar vroege mei/juni dragers: **Polka**, **Darselect** en **Lambada A+** en doordragers die over een langere periode vruchten dragen: **Evi 2**, **Ostara** en de **Favori**.

De vroege aardbeienstekken worden in augustus geleverd. De exacte datum volgt nog.

De doordrager worden eind februari / begin maart 2023 afgeleverd.

De stekken kosten €0,50 per stek.

Uw bestelling graag schriftelijk onder vermelding van naam en tuinnummer met gepast geld inleveren bij Ton Dekker, Florisvenstraat 7.

Zonder geld wordt er niet besteld.

1 augustus 2022 gaat de bestellijst de deur uit.

Werkzaterdag

Afgelopen zaterdag is er weer veel en enthousiast geklust. Vanwege de warmte hebben we eerst de bossages aan de noordwestelijke kant aangevallen. Een ander lid van de werkploeg heeft op haar knieën al het onkruid rond het clubhuis opgeruimd. Zodoende konden we daar in de schaduw genieten van héérlijke koffie en thee.

Verder hebben we nog flink gesnoeid aan de bossage ten noorden van de parkeerplaats. Nu kunnen Henk en zijn vrouw weer een beetje het complex overzien.

