



## Knotploeg Duiven

Duiven, 09 april 2024.

Aan: alle knotters van Knotploeg Duiven.

Betreft: Nieuwsbrief 16 van seizoen 2023-2024.

Werkavond-1 aan de Laarstraat

Beste knotter,

Het voorjaar is afgelopen weekend prominent present geweest. Temperaturen boven de 20 graden en met een getemperd zonlicht. Opgestoven Saharazand zorgde voor een lagere temperatuur.

Het knotseizoen 2023-2024 lijkt ogenschijnlijk afgelopen, maar niets is minder waar. Afgelopen week is er een kort verzoek van gemeente Duiven gekomen om de knotwilgen aan de Rouvenensestraat op te kronen en het stamschot te verwijderen. Gisteren heeft het bestuur de handen uit de mouwen gestoken en aan dit verzoek gehoor gegeven. De grote landbouwvoertuigen kunnen nu zonder problemen over de smalle weg.

Het knotten staat inderdaad op een laag pitje: allerlei wilgen lopen prachtig én krachtig uit. Een groene zweem vult de knot. En de bloeiende wilgen vormen een bron van voedsel voor talloze insecten.

De groeikracht van de natuur is op vele fronten zichtbaar: voorjaarbloeiers zijn uitgebloeid, bermen tooien zich met fluitenkruid, paardenbloemen, dovenetels en brandnetels.

Ook de Laarstraat past in het plaatje van de bottende lente. Henk en Martin hebben de afgelopen week geschouwd en de geconstateerd dat het grondwaterpeil nog steeds hoog is en dat allerlei kruiden en planten het "van wonder en geweld" doen.

Dat betekent dat we weer aan de slag kunnen. Hieronder lees je meer en de nodige achtergronden.

NLDoet 2024 is succesvol verlopen en er is veel werk verzet. In een natuurgebied in ontwikkeling blijft er van alles te doen. Ook dit jaar zullen we de werkzaamheden van de afgelopen jaren voortzetten.

De Kaukasische berenklauwen (een invasieve soort), maar ook de sleedoorn en meidoorn gaan we afzetten. Dat geldt ook voor de bramen die het veld "in wandelen".

Er blijven altijd klussen die blijven liggen: het wegkruien van de snippers en de slagboom plaatsen tegenover de ingang van fa. Otten, maaien in het kader van het sinusbeheer en afvoeren van het gras naar de hooiruiters of naar de weg.



## Knotploeg Duiven

Kortom, mogelijkheden genoeg voor deze zomer.

Aangezien de avonden lengen en we kunnen samen een aantal taken uitvoeren.

Voor maandag 15 april 2024 aanstaande staan de volgende werkzaamheden op stapel:

- Afzetten van de reuzenberenklauw. Hiervoor gebruiken de steekspades. (Ben je maandag aanwezig, is ons verzoek om zelf een spade mee te nemen.

- Afzetten van de bramen in de sloot achter de knotwilgen en langs de elzensingel. Hiervoor gebruiken we de bosmaaiers en wordt uitgevoerd door gecertificeerde maaiers.

- Aan de oostzijde groeit de sleedoorn het veld in. Ook dit gaan we afzetten en hiervoor gebruiken we snoeischaren en takkenscharen. (Zou je deze mee willen nemen?)

Ter informatie: De knotaanhanger is inmiddels gestald en het gereedschap schoongemaakt. Een deel van het handgereedschap is aanwezig, vandaar bovenstaande oproep.

### Alle afspraken rond maandag 15 april 2024 op een rijtje gezet

wanneer?	Maandag 15 april 2024.
waar?	Laarstraat
duur	<b>Van 18.30 uur - 20.30 uur.</b>
locatieleiders	Bestuursleden van Knotploeg Duiven.
benodigdheden	Goede kleding, stevig schoeisel, handschoenen, veiligheidsbril en lange mouwen.

### Risico-inventarisatie voor de locatie Laarstraat

#### Deze zullen ter plekke beoordelen en doorspreken;

1. Het tekenseizoen is inmiddels begonnen. Controleer na afloop jezelf op aanwezigheid van teken.
2. Het sap en de brandharen van de berenklauwen geven een allergische reactie i.c.m. zonlicht. Draag een veiligheidsbril, handschoenen en lange mouwen wanneer je berenklauwen gaat uitsteken.
3. Draag handschoenen bij het verwijderen van sleedoorn en meidoorn.
4. Op locatie zijn wij mobiel te bereiken onder volgende mobiele telefoonnummers: 06-20361854 (Piet Dijkstra) of 06-46393027 (Joop Bakker)
5. De locatie is bereikbaar per ambulance.

Met voorjaarsgroet,  
het bestuur van Knotploeg Duiven,

Ben van Huet, Harry Bouman, Piet Dijkstra, Rudi Goossen en Joop Bakker.



## Knotploeg Duiven

Achtergrondinformatie bij de Sleedoorn of prunus spinosa



### Habitat

Sleedoorn is een uiterst variabele soort. Vermoedelijk is een groot deel van die variatie te wijten aan de mens, die de soort voortdurend poogde te veredelen en kruiste met andere Prunus- soorten. Sleedoorn groeit graag in lichte loofbossen (bv. in eikenhaagbeukenbos of beekdalbos) en langs bosranden. Het best gedijt de soort op wat beschutte maar lichtrijke standplaatsen. Meestal staat ze op een droge of matig vochtige, lemige of kleiige bodem. Daarnaast vindt men ze soms op leem- of kleihoudend zand. Sleedoorn is een soort van zwak zure tot basische bodems. Het is een echte pionierssoort, die via uitlopers aanpalende, extensief gebruikte grazige terreinen kan koloniseren, wat tot struweelvorming kan leiden. Door haar vermogen om uit te stoelen is het een geschikte soort om gronden vast te leggen en erosie tegen te gaan.



Vermoedelijk werd ze om die reden aangeplant in bermen en op dijken en hellingen. Sleedoorn werd vroeger veel aangeplant in hagen en houtkanten met een veekerende functie. Ook werd ze rond boerderijen gekweekt als haagplantsoen.

Bron: <https://www.ecopedia.be/planten/sleedoorn>



## Knotploeg Duiven

Over de sleedoorn gaat een bijvoorbeeld een Christus-legende:

Ten tijde van Christus was de sleedoorn een struik die met kleine onopvallende bloemetjes bloeide. Bij de veroordeling van Christus tot het kruis werden takken van de sleedoorn genomen om de doornenkroon te vlechten.

Dit tot groot verdriet van de sleedoorn. Nadat Christus uit de dood was opgestaan kwam Hij voorbij de sleedoornstruik. Daarop verontschuldigde de struik zich dat het zijn takken waren geweest die Christus hadden gepijnigd. Christus vergaf het de doornstruik met een milde glimlach en schonk het de witte bloesem.

Later schreef L. Grimm het gedichtje:

*"Und in jedem neuen Jahre  
um die stillen Leidenszeit  
steht der Dornenstrauch am Wege  
in der Unschuld weissem Kleid".*

*En in ieder nieuwe jaar  
in de stille lijdenstijd  
staat de doornenstruik aan de weg  
in het witte kleet van de onschuld.*

Bron: <https://www.de-lemniscat.nl/de-sleedoorn>

Deze website geeft meer informatie vanuit het antroposofische gedachtengoed.