

### Beschrijving

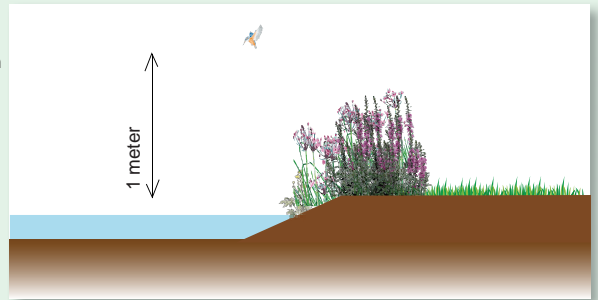
De vegetatie is rijk aan diverse soorten kruiden, zoals kattenstaart, grote waterweegbree en zwanebloem en behoort tot het Watertorkruid-verbond (*Oenanthion aquaticae*). De vegetatie is vrij hoog (maximaal 1 meter). Tussen de stengels is geen water of grond zichtbaar.

Doel:

Behoud en toename van kruidenrijkdom en variatie aan structuur.

Óf

Verschralen naar oever 1 x maaien



### Beelden & soorten



<Grote waterweegbree



<Groene kikkers



<Kattenstaart



<Groot koolwitje

### Beheer

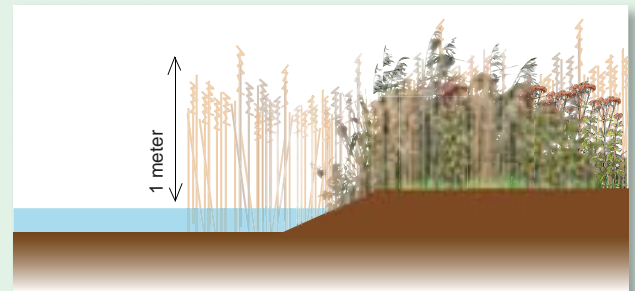
- 2 x per jaar maaien en afvoeren
- Half juni en begin oktober
- Maaisel niet in de zelfde maaigang afvoeren, zodat insecten en zaadjes op de bodem kunnen vallen.
- Maaisel minimaal 2 en maximaal 7 dagen laten liggen.
- Niet maaien in erg natte periodes, om te voorkomen dat de bodem beschadigd raakt – hier gaan dan ook weer algemene planten groeien.
- Niet maaien met maai-zuigcombinatie
- Boomvoet en haagvoet niet maaien (50 cm afstand), zodat insecten daar kunnen overwinteren en boom niet beschadigd raakt.
- Bagger uit aangrenzende sloten minimaal 2, maximaal 7 dagen laten liggen.
- Een mozaïek beheer heeft de voorkeur. Daarbij wordt niet de hele berm gemaaid, maar blijven sommige stukken (in een willekeurig patroon of meer gestructureerd) over. Dit verhoogt de structuur in de berm. Bovendien ontstaan dan plekken waar met name insecten goed kunnen overwinteren.

### Beschrijving

De vegetatie is rijk aan diverse soorten kruiden en behoort tot het Moerasspirea-verbond. De vegetatie is vrij dicht en gelaagd (planten met verschillende hoogtes) en enige decimeters hoog (maximaal 1 meter). Tussen de stengels is geen water of grond zichtbaar.

Doel:

Behouden / toename van kruidenrijkdom en variatie aan structuur



### Beelden & soorten



<Moerasspirea



<Atalanta



<Koninginnekruid



<Blinde bij

### Beheer

- 1 x per jaar maaien en afvoeren
- Oktober
- Maaisel niet in de zelfde maaigang afvoeren, zodat insecten en zaadjes op de bodem kunnen vallen.
- Maaisel minimaal 2 en maximaal 7 dagen laten liggen.
- Niet maaien in erg natte periodes, om te voorkomen dat de bodem beschadigd raakt – hier gaan dan ook weer algemene planten groeien.
- Niet maaien met maai-zuigcombinatie.
- Boomvoet en haagvoet niet maaien (50 cm afstand), zodat insecten daar kunnen overwinteren en boom niet beschadigd raakt.
- Bagger uit aangrenzende sloten minimaal 2, maximaal 7 dagen laten liggen.
- Een mozaïek beheer heeft de voorkeur. Daarbij wordt niet de hele berm gemaaid, maar blijven sommige stukken (in een willekeurig patroon of meer gestructureerd) over. Dit verhoogt de structuur in de berm. Bovendien ontstaan dan plekken waar met name insecten goed kunnen overwinteren.

# Oevers

Overjarig riet

Riet

## Beschrijving

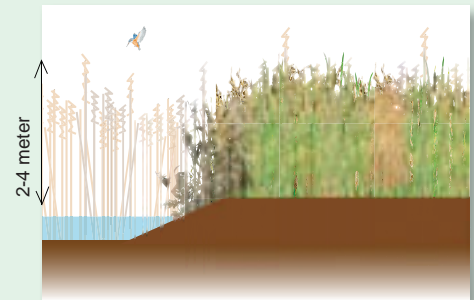
De vegetatie is vaak soortenarm, met voornamelijk riet en grote lisdode. Tussen de stengels is water of grond zichtbaar. De planten worden 2-4 m hoog. Plaatselijk opslag van elzen en wilgen. De vegetatie behoort tot de Riet associatie (*Typo-Phragmitetum*).

Doel:

Vegetatie met overjarig riet

Óf

Helofytenfilter



## Beelden & soorten



<Riet



<Kleine karekiet



<Grote lisdode



<Meerkoet

## Beheer

- 1 x per 3 jaar maaien en afvoeren
- Maaien in december-januari
- Maaisel niet in de zelfde maaigang afvoeren, zodat insecten en zaadjes op de bodem kunnen vallen.
- Maaisel minimaal 2 en maximaal 7 dagen laten liggen.
- Niet maaien in erg natte periodes, om te voorkomen dat de bodem beschadigd raakt – hier gaan dan ook weer algemene planten groeien.
- Niet maaien met maai-zuigcombinatie.
- Boomvoet en haagvoet niet maaien (50 cm afstand), zodat insecten daar kunnen overwinteren en boom niet beschadigd raakt.
- Bagger uit aangrenzende sloten minimaal 2, maximaal 7 dagen laten liggen.
- Een mozaïek beheer heeft de voorkeur. Daarbij wordt niet de hele berm gemaaid, maar blijven sommige stukken (in een willekeurig patroon of meer gestructureerd) over. Dit verhoogt de structuur in de berm. Bovendien ontstaan dan plekken waar met name insecten goed kunnen overwinteren.

# Droge zoomvegetatie

Zoom droog

## Beschrijving

In de zoomvegetatie groeien diverse soorten grassen en ruigtekruiden die een hoogte van circa 1,50m kunnen bereiken. Open plekken komen weinig voor. Het aandeel grassen is vrij groot, circa 60%. De vegetatie kan zich langs elk type grasvegetatie ontwikkelen en behoort tot het Wormkruidverbond (*Dauco-Melilotion*).

Doel:

Variatie in structuur



## Beelden & soorten



<Wilgenroosje



<Kruisspin



<Bijvoet



<Blinde bij

## Beheer

- 1 x per jaar maaien en afvoeren
- Oktober
- Maaisel niet in de zelfde maaigang afvoeren, zodat insecten en zaadjes op de bodem kunnen vallen.
- Maaisel minimaal 2 en maximaal 7 dagen laten liggen.
- Niet maaien in erg natte periodes, om te voorkomen dat de bodem beschadigd raakt – hier gaan dan ook weer algemene planten groeien.
- Niet maaien met maai-zuigcombinatie.
- Boomvoet en haagvoet niet maaien (50 cm afstand), zodat insecten daar kunnen overwinteren en boom niet beschadigd raakt.
- Bagger uit aangrenzende sloten minimaal 2, maximaal 7 dagen laten liggen.
- Een mozaïek beheer heeft de voorkeur. Daarbij wordt niet de hele berm gemaaid, maar blijven sommige stukken (in een willekeurig patroon of meer gestructureerd) over. Dit verhoogt de structuur in de berm. Bovendien ontstaan dan plekken waar met name insecten goed kunnen overwinteren.

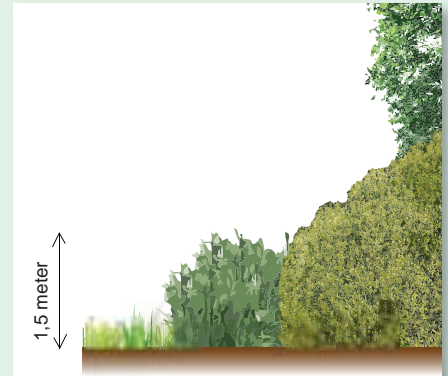
# Vochtige zoomvegetatie Zoom vocht

## Beschrijving

In de zoomvegetatie groeien diverse soorten grassen en ruigtekruiden die een hoogte van circa 1,50m kunnen bereiken. Open plekken komen weinig voor. Het aandeel grassen is vrij groot, circa 60%. De vegetatie kan zich langs elk type grasvegetatie ontwikkelen en behoort tot de Klasse van de nitrofiële zomen (*Galio-Urticetea*).

Doel:

Variatie in structuur



## Beelden & soorten



<Kleine berenklauw



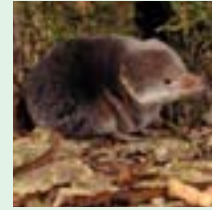
<Ridderzuring



<Dagpauwoog (rups)



<Grote brandnetel



<Gewone bosspitsmuis

## Beheer

- 1 x per jaar maaien en afvoeren
- Oktober
- Maaisel niet in de zelfde maaigang afvoeren, zodat insecten en zaadjes op de bodem kunnen vallen.
- Maaisel minimaal 2 en maximaal 7 dagen laten liggen.
- Niet maaien in erg natte periodes, om te voorkomen dat de bodem beschadigd raakt – hier gaan dan ook weer algemene planten groeien.
- Niet maaien met maai-zuigcombinatie.
- Boomvoet en haagvoet niet maaien (50 cm afstand), zodat insecten daar kunnen overwinteren en boom niet beschadigd raakt.
- Bagger uit aangrenzende sloten minimaal 2, maximaal 7 dagen laten liggen.
- Een mozaïek beheer heeft de voorkeur. Daarbij wordt niet de hele berm gemaaid, maar blijven sommige stukken (in een willekeurig patroon of meer gestructureerd) over. Dit verhoogt de structuur in de berm. Bovendien ontstaan dan plekken waar met name insecten goed kunnen overwinteren.

# Mantelvegetatie

Mantel

## Beschrijving

In deze vegetatie zijn bramen dominant. Daarnaast groeien er enkele struiken. De vegetatie vormt de overgang van een zoom naar een bosrand. De structuur van deze vegetaties is belangrijk voor een groot aantal soorten dieren. De vegetaties behoren tot de Klasse van de doornstruwelen (*Rhamno-Prunetea*).

Doel:

Variatie in structuur, ook in de winter



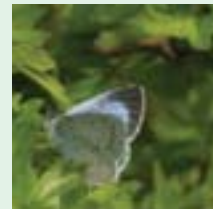
## Beelden & soorten



<Braam



<Winterkoning



<Boomblauwtje



<Meidoorn



<Penseelkever

## Beheer

- 1 x per 3-5 jaar gefaseerd terug zetten: opslag verwijderen en struiken verjongen
- September - februari
- Bagger uit aangrenzende sloten minimaal 2, maximaal 7 dagen laten liggen.
- Een mozaïek beheer heeft de voorkeur. Daarbij wordt niet de gehele strook afgezet, maar blijven sommige stukken (in een willekeurig patroon of meer gestructureerd) over. Dit verhoogt de structuur. Bovendien ontstaan dan plekken waar met name insecten goed kunnen overwinteren.

# Ingezaaide berm

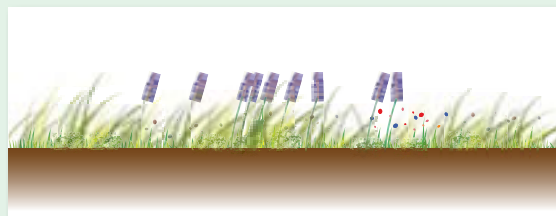
Inzaai

## Beschrijving

De vegetatie is het gevolg van het inzaaien van een specifiek mengsel. Daarbij kunnen ook niet-streekeigen soorten zitten.

Doel:

Ontwikkelen naar een natuurlijke vegetatie, met streekeigen soorten



## Beelden & soorten



<Aardhommel



<Hongingbij

## Beheer

- Maaien op aanwijs = na zaadzetting
- Maaisel afvoeren
- Daarna maaien als droge of natte bermen
- Maaisel niet in de zelfde maaigang afvoeren, zodat insecten en zaadjes op de bodem kunnen vallen.
- Maaisel minimaal 2 en maximaal 7 dagen laten liggen.
- Niet maaien in erg natte periodes, om te voorkomen dat de bodem beschadigd raakt – hier gaan dan ook weer algemene planten groeien.
- Niet maaien met maai-zuigcombinatie.
- Boomvoet en haagvoet niet maaien (50 cm afstand), zodat insecten daar kunnen overwinteren en boom niet beschadigd raakt.
- Bagger uit aangrenzende sloten minimaal 2, maximaal 7 dagen laten liggen.
- Een mozaïek beheer heeft de voorkeur. Daarbij wordt niet de hele berm gemaaid, maar blijven sommige stukken (in een willekeurig patroon of meer gestructureerd) over. Dit verhoogt de structuur in de berm. Bovendien ontstaan dan plekken waar met name insecten goed kunnen overwinteren.

# Tijdelijke grasvegetaties Tijdelijk

## Beschrijving

Kruidenrijke vegetatie met lupine, klavers, boerenwormkruid, etcetera.

Doel:

Variatie in soorten behouden

## Beelden & soorten



<Rode klaver



<Mol



<Lupine



<Citroenvlinder

## Beheer

- 2 x per jaar klepelen
- Mei en oktober
- Boomvoet en haagvoet niet maaien (50 cm afstand), zodat insecten daar kunnen overwinteren en boom niet beschadigd raakt.
- Bagger uit aangrenzende sloten minimaal 2, maximaal 7 dagen laten liggen.
- Een mozaïek beheer heeft de voorkeur. Daarbij wordt niet de hele berm gemaaid, maar blijven sommige stukken (in een willekeurig patroon of meer gestructureerd) over. Dit verhoogt de structuur in de berm. Bovendien ontstaan dan plekken waar met name insecten goed kunnen overwinteren.