

### Risicogestuurd maaien, hoe pakt dat uit in de praktijk?



Robbin Buitink (ecoloog)  
Jan Veldhuis (Gebiedscoördinator)



1

### Filmpje Unie van waterschappen




2

### Poll 1

Zien jullie de watergangen in je eigen omgeving veranderen door ander beheer en onderhoud?

- A: jazekeer!
- B: Een klein beetje...
- C: Nee ik zie geen veranderingen.
- D: Geen idee, ik kijk niet in de watergangen.



3

### Iedereen kijkt mee....



Patrick Jansen @PatrickAJansen · 24 aug. 2020  
Als antwoord op @ValleienVeluwe  
Laat Vallei en Veluwe nu standaard forse stukken waterbodemp en oever ongemeaid?  
Of gebeurt dat alleen als er wettelijk beschermde soorten zitten?

Tom van Noort @TomVanNoort  
Vanmorgen in de Woudenbergse Grift langs de Slappedel in Woudenberg. @ValleienVeluwe, lijkt het jullie 'n goed idee om midden in het broedseizoen de rietkraag te maaien? @Sovon @vogelnieuws

Viergroep De Prik @ViergroepDePrik  
"Lead by example"! Prachtig voorbeeld van goed maanderhoud in de #voorsterbeek: niet 100% kaalmaaien maar 25% onderwatervegetatie laten staan. Complimenten aan de beheerafdeling van @ValleienVeluwe. Kopleer & plak elders. #biodiversiteit

Als antwoord op @ValleienVeluwe @Sovon en @vogelnieuws  
6:21 p.m. · 15 jul. 2020 vanuit Woudenberg, Nederland · Twitter for Android  
Zijn water- en oeverplanten juist geen fijne natuurlijke manier om stuwing en waterretentie te realiseren in een tijd dat waterschaarste steeds vaker een probleem is? Over de enorme meerwaarde van waterplanten voor macrofauna, vissen en amfibieën hebben we het dan nog niet gehad.  
4:26 p.m. · 17 jul. 2020 vanuit Amersfoort, Nederland · Twitter for Android

4

### Open vraag

Welke **korte** tweet wil jij toevoegen?

max. 5 woorden  
Gebruik de Q&A functie!



5

### Kaders en beleid


- Blauwe omgevingsvisie (BOP 2022-2027)
- Kaderrichtlijn water (KRW)
- Wet Natuurbescherming (gedragscode waterschappen)
- Peilbesluiten
- Beleidsnota biodiversiteit
- Droogte/watersparen
- Wensen omgeving



6

### Risicogestuurd maaien (de theorie)


- Watersysteem beter bestand tegen klimaatverandering.
- Per watergang kijken op welke wijze en regelmaat er gemaaid moet worden (maatwerk!)
- Het wel, niet of gedeeltelijk maaien van de watergangen is afhankelijk van het risico op wateroverlast/watertekort en ecologische waarde.



7

### Met deze werkwijze willen wij:

- Zorgen voor een goede aan- en afvoer van water
- Water langer vasthouden (groene stuw)
- Proberen wateroverlast te voorkomen
- Rekening houden met (beschermde) planten en dieren
- Biodiversiteit verbeteren




8

### Poll 2

Zelf vind ik de volgende doelstelling het belangrijkste:

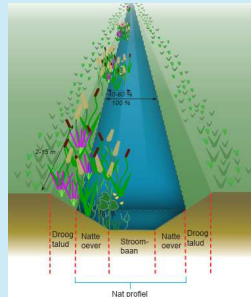

- A: Zorgen voor een goede aan- en afvoer van water
- B: Proberen wateroverlast te voorkomen
- D: Water langer vasthouden (groene stuw)
- C: Rekening houden met (beschermde) planten en dieren
- E: Biodiversiteit verbeteren
- F: Alle doelen zijn even belangrijk



9

### Bepalen onderhoudsmethode

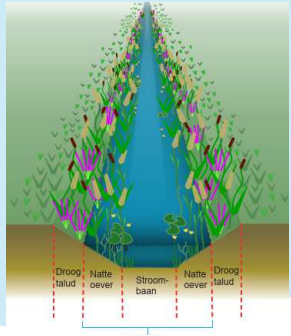
- Type watergang
- Omgeving
- Ecologisch werkprotocol
- Ervaring beheerder

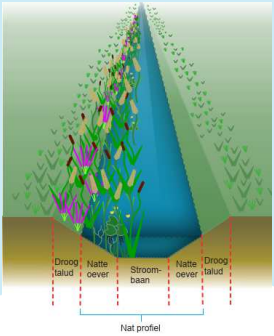
10

### Onderhoudsmethode

Stroombaan maaien



Eén zijde maaien

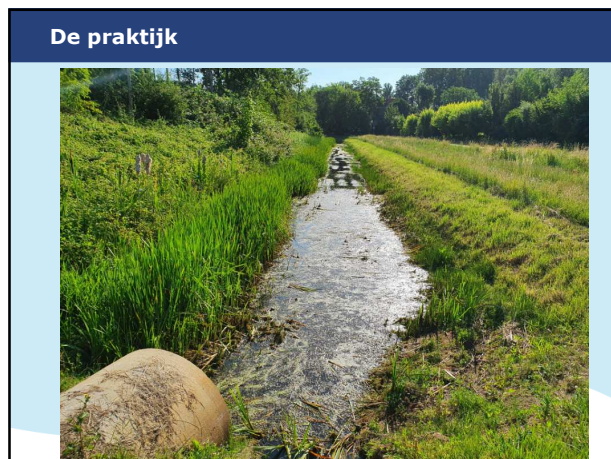


11

“het is de kunst van het sparen”



12





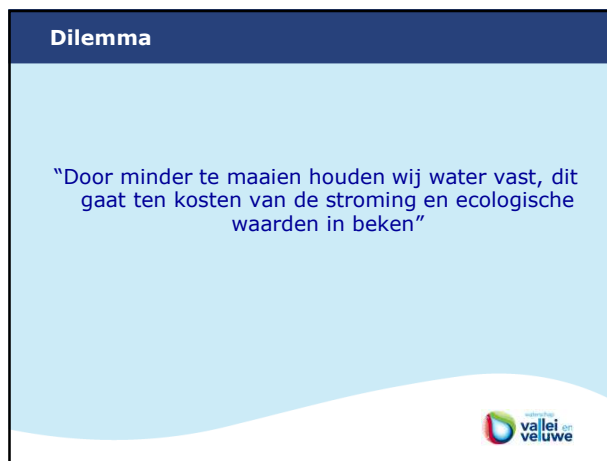
19



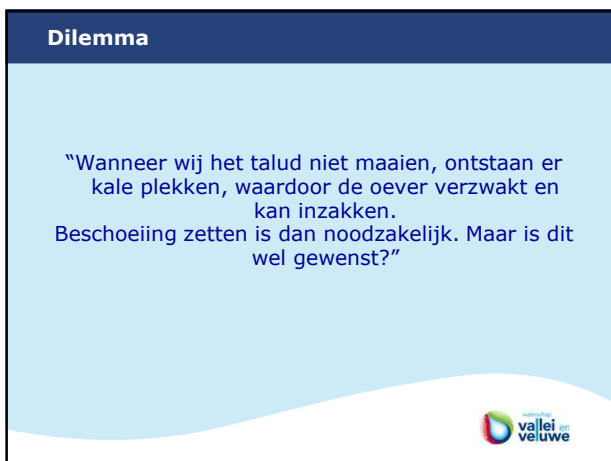
20



21



22



23



24



25