



Onderweg naar meer kleur

Albert Vliegenthart – Wageningen 2 maart 2019



Keurmerk voor ecologisch bermbeheer

Waarom eigenlijk?







2016 – 2018...



Partners

- overheden
- infra beheerders
- 'aannemers'

brabantWater

Infranatuur

Royal
HaskoningDHV
Engineering | Advisory | Design



Ministerie van Infrastructuur en Milieu



Ministerie van Economische Zaken



Provincie Noord-Holland

Provincie Noord-Brabant

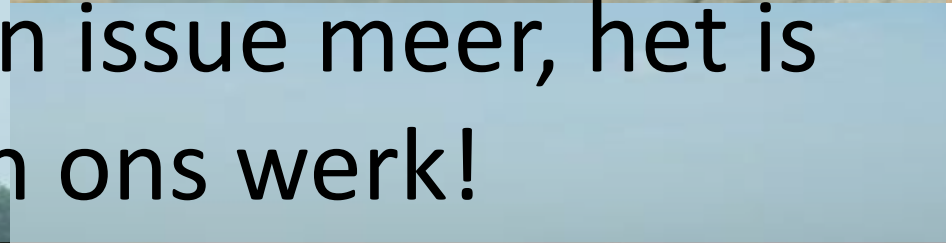
Provincie Noord-Brabant



ProRail

gasunie
transport services





Droom:

biodiversiteit is geen issue meer, het is
verankerd in ons werk!

Makkelijker gezegd dan gedaan:

- Infra: **verantwoordelijk voor natuur** – geen kerntaak
- Angst**: flora en fauna -> beschermde soorten
- Iedereen hanteert andere criteria voor beheer
- Grote contracten en aanbestedingen
- Geen consequenties als het ergens mis gaat
- Gelukkig wel meer aandacht voor bermbeheer

Vanuit infranatuur het verzoek:

Hoe krijgen we onze bermen weer soortenrijk? (opdrachtgevers)

Hoe weten we dat onze doelstelling wordt behaald? (opdrachtgevers)

Hoe moeten we goed ecologisch beheer uitvoeren? (aannemers)

Hoe weten we of we ons werk goed doen? (aannemers)



Ontwikkeling van een keurmerk



Uniformiteit
Groot areaal
Aansluiten bij Groenkeur

Ontzorgen
Meer biodiversiteit dan er was
Uitgangspunten in bestekken





Add-on



**Groenkeur: College van deskundigen
& Technische commissie**

**De Vlinderstichting - Groenkeur
Technische commissie Kleurkeur**

Aannemers
Overheden
Infrabeheerders
CROW
Groenkeur
Cruydt-hoeck
Cumela

Schemabeheer (Richtlijn)
Vereiste cursus

Klepelen: goedkoop, desastreus, veel toegepast





Maaien, niet klepelen

Flexibiliteit!

Warmste meteorologische winterdag



Nog nooit was het in de meteorologische winter ergens in ons land zo warm als vandaag in het Limburgse Arcen. Het werd er om 15:50 uur 20,5 graden. Het absolute winterrecord voor heel Nederland stond op 20,4 graden en werd gemeten op 24 januari 1990 in Oost-



Ieder jaar is anders:
afwijkingen in groei-seizoen (©Natuurkalender)

Jaar	Winter	Lente	Zomer	Herfst	Verandering in lengte groeiseizoen
2001	-12	-4	-4	17	29
2002	-22	-17	-9	3	25
2003	-13	-12	-16	-1	12
2004	-25	-13	-9	5	29
2005	-25	-13	-10	16	41
2006	0	-3	-7	19	19
2007	-28	-24	-24	5	34
2008	-33	-16	-18	6	39
2009	-8	-14	-18	9	17
2010	6	-5	-7	7	1
2011	-19	-16	-22	8	27
2012	-21	-12	-11	8	29
2013	-19	3	1	15	34
2014	-26	-25	-20	12	38
2015	-18	-7	-6	5	24

En natuurlijk gefaseerd werken

Overblijvende insectenstroken

Sinus beheer (in bermen lastig, dijken haalbaar)

Werken tussen hectometerpaaltjes (Prov Gld.)



Maar ook:

- Invasieve exoten
- Methodiek
- Bermgeschiedenis
- Monitoring
- Beheerplan
- Bodem
- Veiligheid
- Etc.



Operationeel: vanaf mei 2019

Aanmelden voor de nieuwsbrief: <https://www.vlinderstichting.nl/kleurkeur/>



Beoordelings-
richtlijn



Vereiste
Cursus



Bestekken

Gebruik door:

Diverse gemeenten

Diverse provincies

Diverse waterschappen

Met dank aan:

Frans Pladdet, Dick Oosthoek, Anthonie Stip

Technische commissie GK en KK

Alle geïnteresseerden en iedereen in de zaal!