

Resultaten **MIJN BERM BLOEIT!** Hoe bloemrijk zijn onze bermen nog?

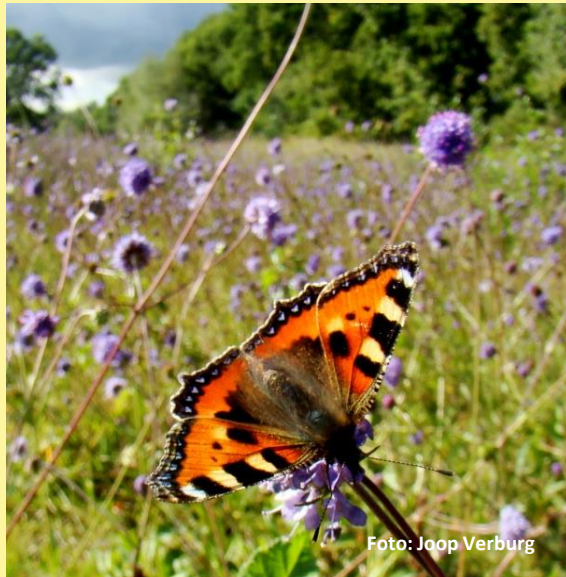


Foto: Joop Verburg



Foto: Edwin Dijkhuis

Edwin Dijkhuis

'Insectensnelwegen' in gevaar door oproep LTO

**Rijksdienst: geen subsidiefraude
boeren via ingepikte bermen**

**Vliegjes dansen in de zon...
hoe lang nog?**

Onderzoek naar insecten

Klepelen helpt onze bermen naar de knoppen

De bermen zijn van ons allemaal

Campagne *Mijn berm bloeit!*

Aandacht voor de bloemenpracht in onze bermen

Met het oog op de bloeiende planten zelf én op alle vlinders die hiervan leven.



Campagne *Mijn berm bloeit!*

Drie onderzoeksvragen:

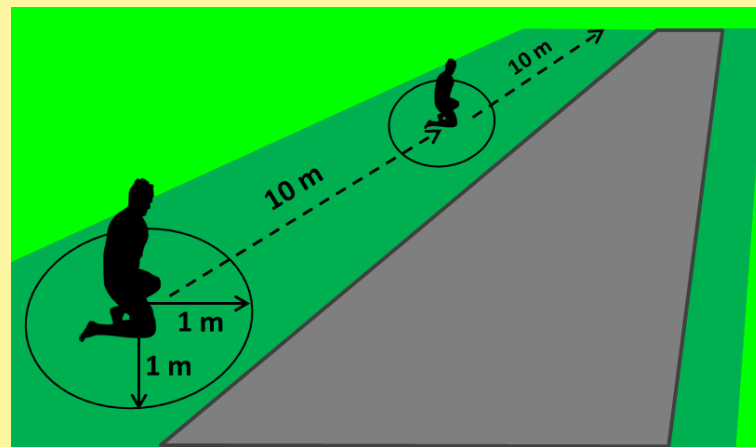
1. Hoe ervaren mensen de bloemrijkdom van bermen?
2. Is er een relatie tussen veranderingen in bloemrijkdom en veranderingen in het voorkomen van graslandvlinders?
3. Hoe is het gesteld met de bloemrijkdom van onze bermen?



Bloeiende bermen onder de loep!



Inventariseren van 100 meter berm



Soortnaam	aankruisen:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	aantal vakjes
Zandblauwtje												
Andere gele composieten *												
Boerenwormkruid												
Boterbloem												
Braam												
Distels												
Duizendblad												
Gewone berenklauw												
Gewone margriet												
Gewone paardenbloem												

Bloeiende bermen onder de loep!

Nectarplanten in beeld

 Zandblauwtje juni - augustus	 Braum juni - augustus	 Gewone berenklauw juni - herfst	 Pinksterbloem april - juni	 Gewone paardenbloem april - juni	 Boterbloem april - oktober	 Guldenroede juli - herfst	 Gewone smeerwortel mei - augustus
 Jakobskransknuid juni - oktober	 Struikhei juli - herfst	 Rode klaver mei - herfst	 Witte klaver mei - herfst	 Gewone maargriet mei - augustus	 Rulklover mei - september	 Knooppknuid juni - september	 andere gele composieten juni - september
 Wilgenrooie juli - september	 Dulzandblad juni - oktober	 Witte dovenetel april - herfst	 Koninginnekruik juli - september	 Distel juni - september	 Vogelvlisse juni - september	 Bovenwarrknuid juli - september	 Handduif april - juni

 Belangrijk voor veel boerenlandvlinders
 Belangrijk voor enkele boerenlandvlinders
 Belangrijke nectarplant voor andere insecten

Collages:
 Frits Wilens Bakker, Erik van Beren, Henk Boema, John Bouwman, Piet Bremen, Esther Dijkstra, Jakob Huisman, Adrie van Heerden, Grada Wieringa, Kjetil Nilsen, Derek Ramsay, Corne Steen, Anthonis Sips, Pieter Stalenik & Bert Verbruggen
 Wanggeving: Geonice Tijma (FLORON)

Herkenningkaart met de meest voorkomende nectarplanten

Mijn berm op de kaart

NDFD Verspreidingsatlas

FLORON Mijn Berm Bloeit!

Help mee met het monitoren van bermen. Op de kaart kun je zien waar al geteld wordt en hoe de berm scoort: groene markeringen geven een hoge nectarindex aan (5). Rode markeringen een lage index.

Wil je op een nieuwe plek gaan tellen, lees dan eerst de handleiding en tel de berm volgens de instructies. Daarna registreer je de telling hier.

Downloads

- Zoekkaart nectarplanten
- Veldformulier Basis voor gebruik met de zoekkaart
- Veldformulier Pro als je de meeste planten zelf goed kent
- Handleiding om uit te printen

Heb je vragen, stel dan je aan een FLORON-medewerker (mijnbermbloei@floron.nl).

Mijn Berm Bloeit! gaat volgend seizoen verder

Het is nu te koud om bermen te tellen. In april of mei gaat Mijn Berm Bloeit! weer van start. Heb je afgelopen seizoen deelgenomen, dan houden we je via een nieuwsbrief op de hoogte. Je kunt tellingen van berm nog wel invoeren op de website.


Locatie zoeken

Wil je een berm toevoegen, ga dan eerst op de kaart naar de juiste plek.

1566 Bermen geteld 108 Door mij geteld

Google

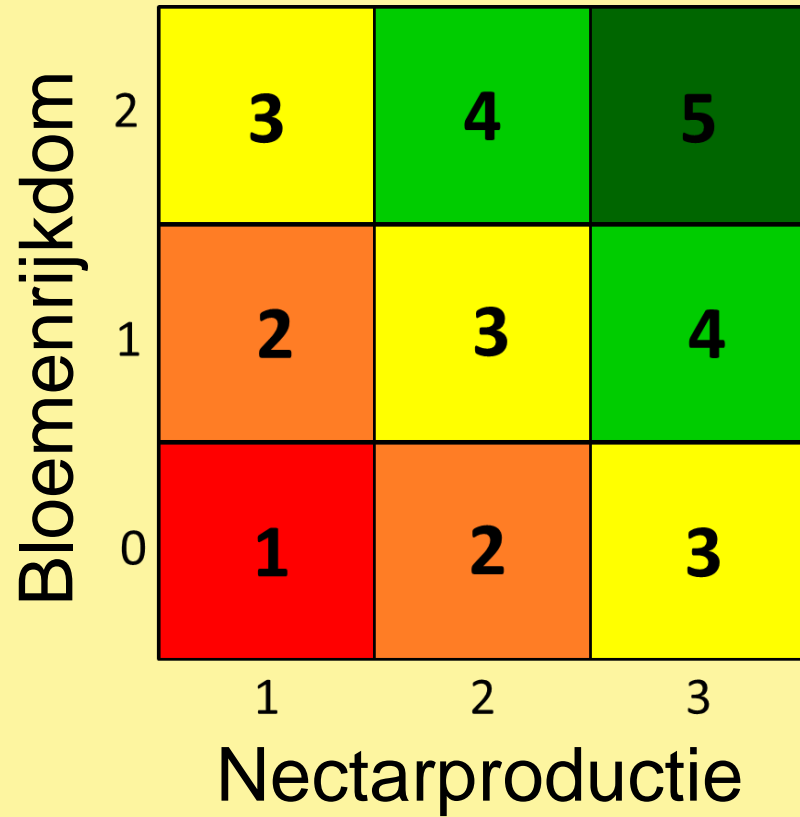
Kaart Satelliet OSM Top25nl Top10nl Hoogtekaart Infrarood Bodemkaart



Directe terugkoppeling van de resultaten op een interactieve kaart

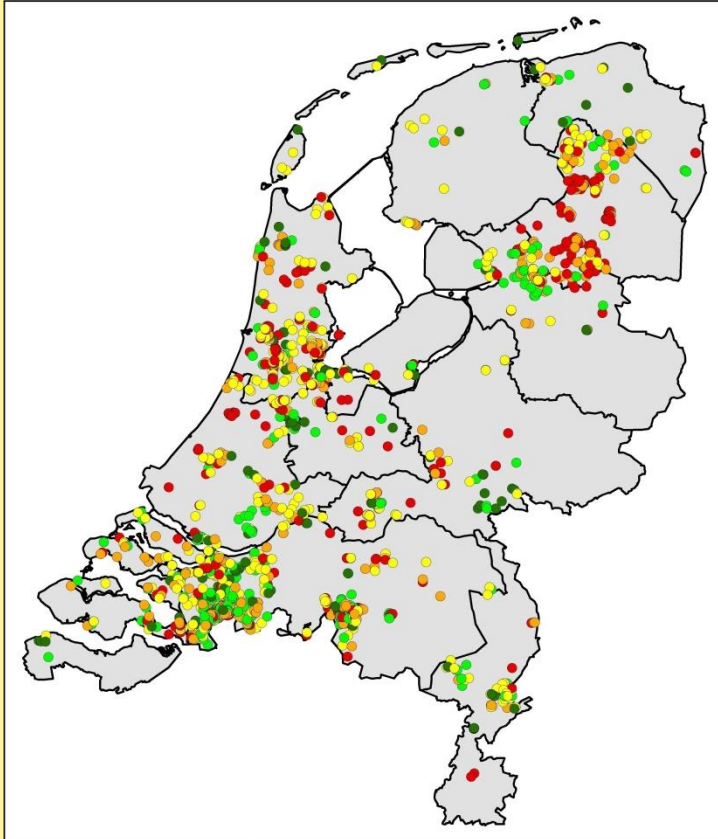


Presentatie resultaten: NECTAR-INDEX



*Hoeveelheid nectar
gedurende het jaar
(potentieel)*

Resultaat: 2017-2018



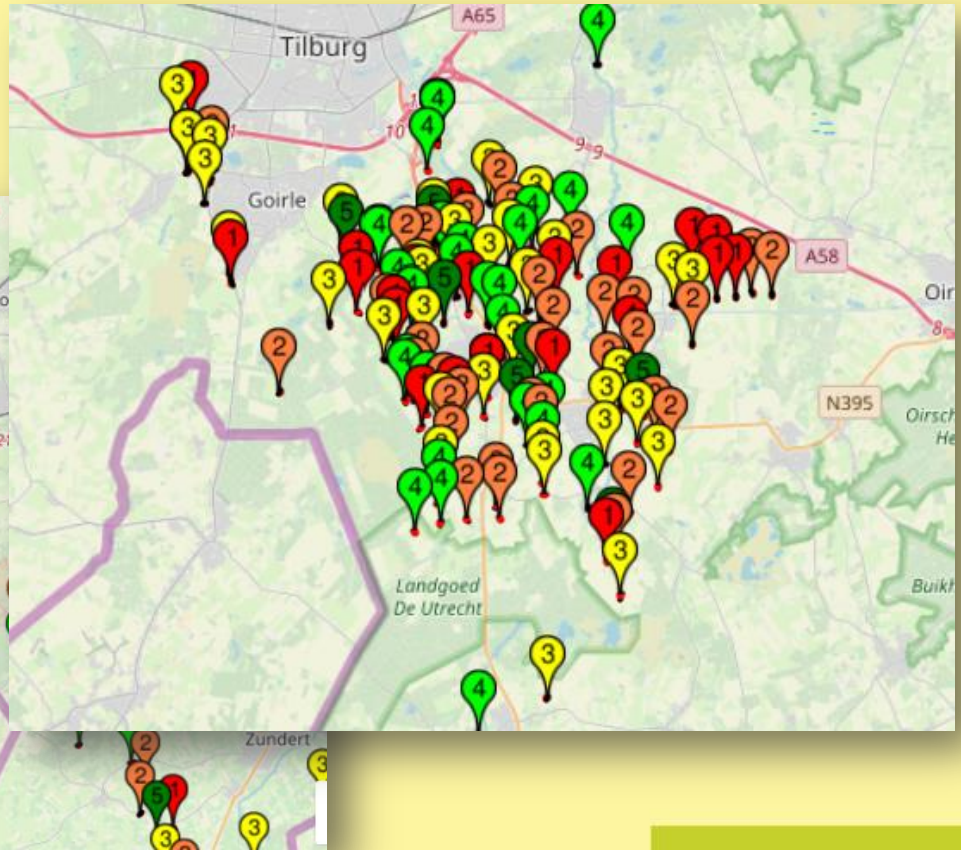
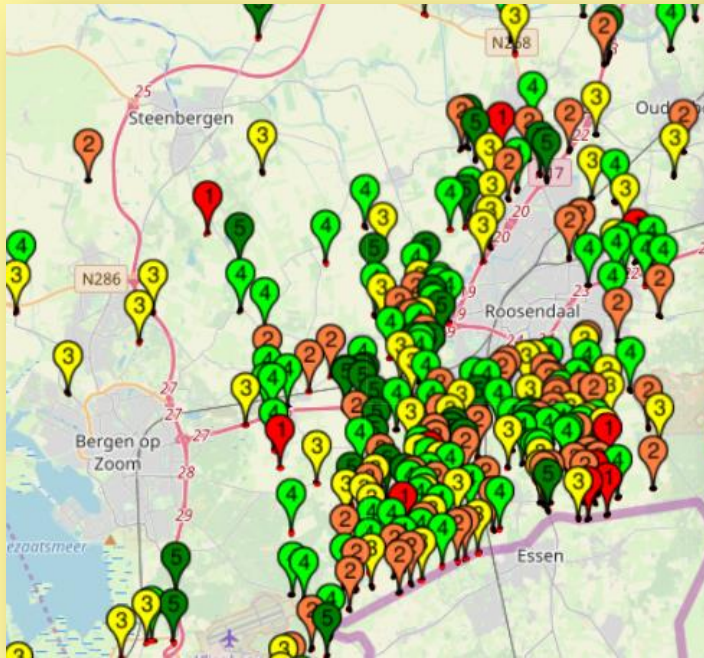
1.514 bermen geteld
Streven: 1.000 bermen



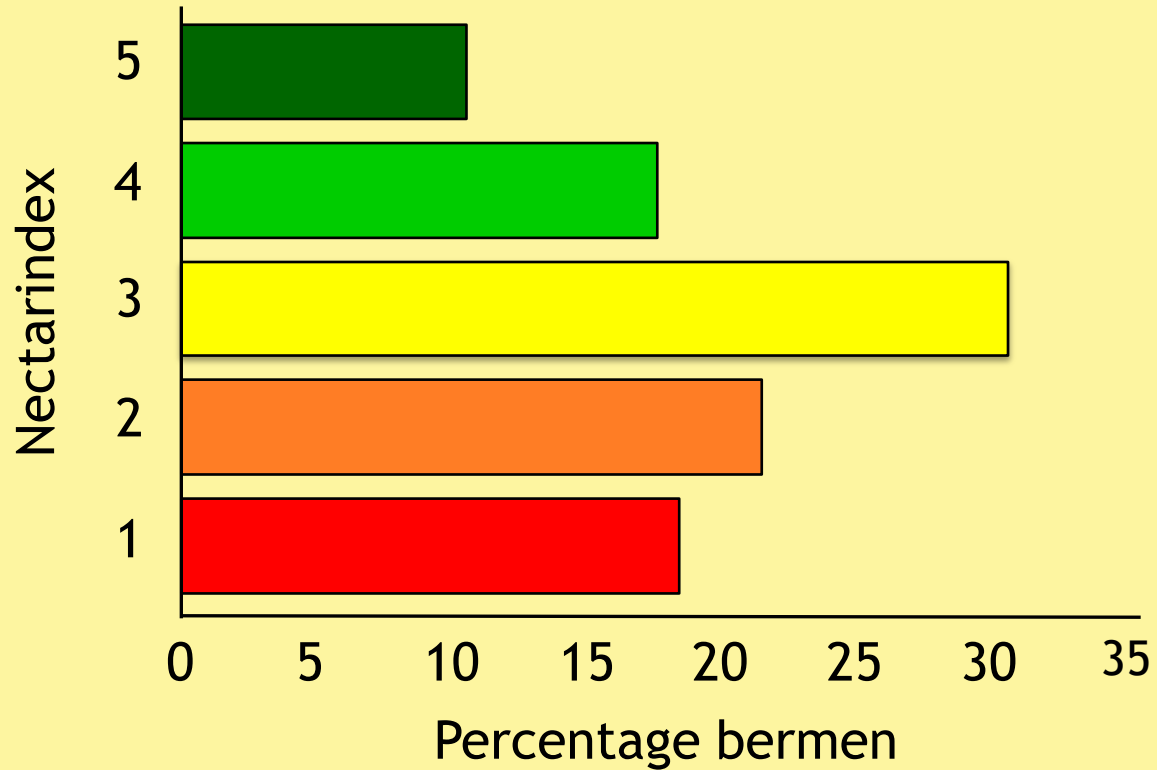
*Landelijk beeld
bloemrijkdom bermen*

Resultaat: 2017-2018

Gemeentelijke bermen op de kaart



Verdeling Nectar-index



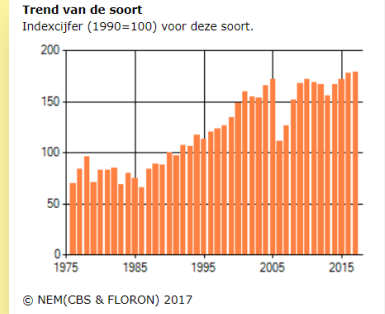
Top 10 nectarplanten

	Naam	% bermen
1	Paardenbloem	80
2	Rode klaver	58
3	Witte klaver	58
4	Duizendblad	54
5	Gewone berenklaauw	49
6	Kruipende boterbloem	41
7	Jacobskruiskruid	41
8	Hondsdrif	40
9	Fluitenkruid	40
10	Scherpe boterbloem	40



Top 10 nectarplanten

	Naam	% bermen
1	Paardenbloem	80
2	Rode klaver	58
3	Witte klaver	58
4	Duizendblad	54
5	Gewone berenklaauw	49
6	Kruipende boterbloem	41
7	Jacobskruiskruid	41
8	Hondsdrif	40
9	Fluitenkruid	40
10	Scherpe boterbloem	40



Planten van voedselrijke ruigten



Naam	% bermen
------	----------

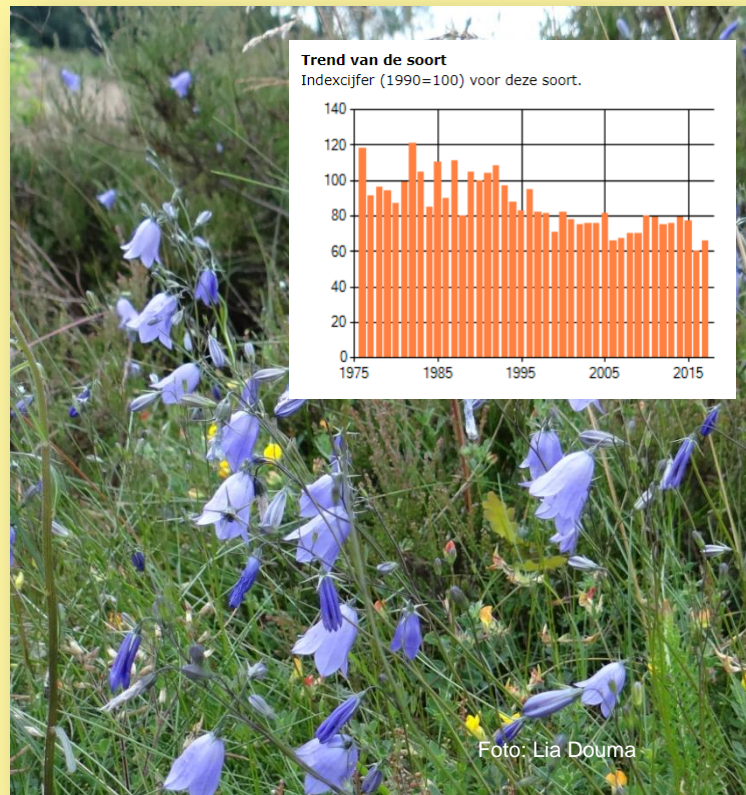
Grote brandnetel	41
------------------	----

Ridderzuring	32
--------------	----

Kweek	14
-------	----

Schraalhanzen

Naam	% bermen
Blauwe knoop	0,1
Echte guldenroede	0,1
Stijve ogentroost	0,7
Grasklokje	0,8
Mannetjesereprijs	1,0
Tormentil	1,3
Zandblauwtje	1,9
Muizenoor	2,3
Struikhei	2,4
Schermhavikskruid	6,9
Gewoon biggenkruid	25



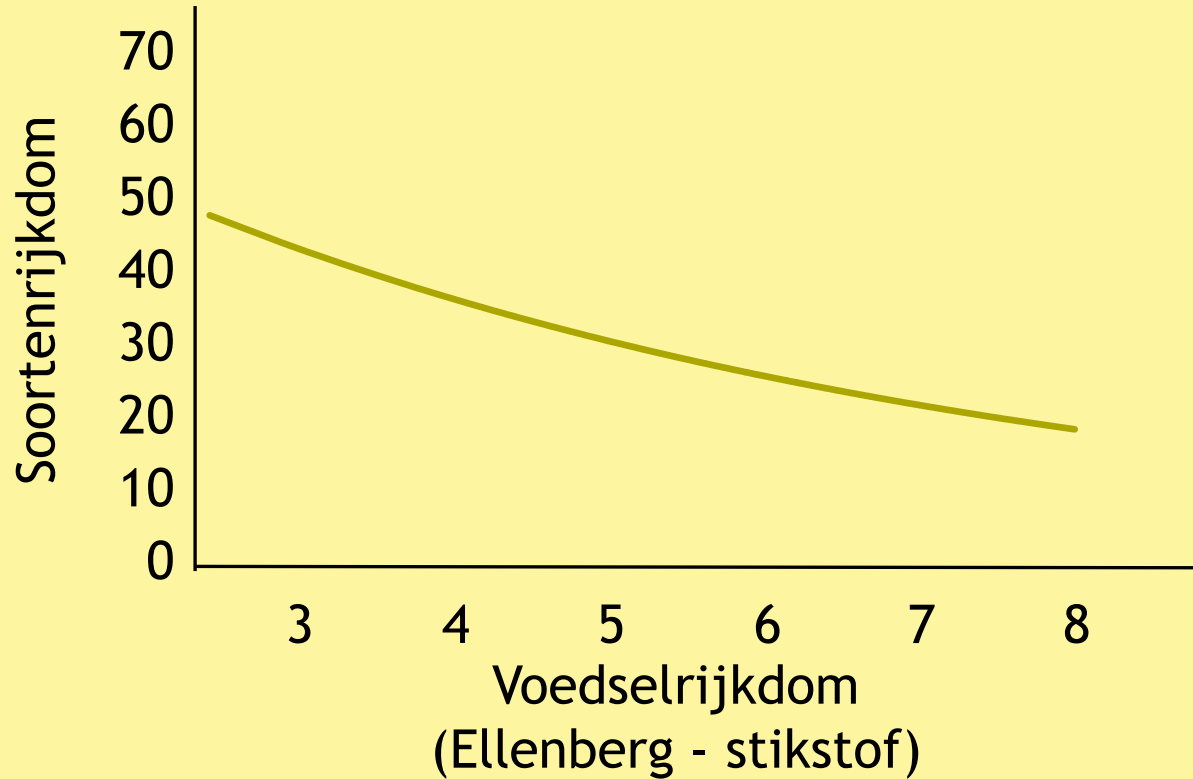
Schraalhanzen

Naam	% bermen
Blauwe knoop	0,1
Echte guldenroede	0,1
Stijve ogentroost	0,7
Grasklokje	0,8
Mannetjesereprijs	1,0
Tormentil	1,3
Zandblauwtje	1,9
Muizenoor	2,3
Struikhei	2,4
Stijf havikskruid	4,6
Gewoon biggenkruid	25



Foto: Renze Haveman

Effect voedselrijkdom



Belang van goed bermbeheer



Klepelbeheer

- Nectar-index: 2,1
- Aantal soorten: 20



Foto's: Edwin Dijkhuis en
Maarten Mandos (inzet)

Maaien en afvoeren

- Nectar-index: 3,0
- Aantal soorten: 28

Invoermodule blijft on-line!

NDFF Verspreidingsatlas

FLORON Mijn Berm Bloeit!

Help mee met het monitoren van bermen. Op de kaart kun je zien waar al geteld wordt en hoe de berm scoort: groene markers geven een hoge nectarindex aan (5). Rode markers een lage index.

Wil je op een nieuwe plek gaan tellen, lees dan eerst de handleiding en tel de berm volgens de instructies. Daarna registreer je de telling hier.

Downloads

- Zoekkaart nectarplanten
- Veldformulier Basis voor gebruik met de zoekkaart
- Veldformulier Pro als je de meeste planten zelf goed kent
- Handleiding om uit te printen

Heb je vragen, stel dan ze aan een FLORON-medewerker (mijnbermbloeit@floron.nl).

Mijn Berm Bloeit! gaat volgend seizoen verder
Het is nu te koud om bermen te tellen. In april of mei gaat Mijn Berm Bloeit! weer van start. Heb je afgelopen seizoen deelgenomen, dan houden we je via een nieuwsbrief op de hoogte. Je kunt tellingen van berm nog wel invoeren op de website.

Locatie zoeken
Wil je een berm toevoegen, ga dan eerst op de kaart naar de juiste plek.

1566 Bermen geteld 108 Door mij geteld

Kaart Satelliet OSM Top25nl Top10nl Hoogtekaart Infrarood Bodemkaart

Ga door met in kaart brengen van de bloemrijkdom van bermen

Dank voor jullie deelname!



Foto: Joop Verburg

Mogelijk gemaakt door:



provincie Drenthe



Meer informatie: floron.nl/bermen

