

Statenmededeling

Onderwerp

Motie M15 19/17 - Brabantsbont bijenmengsel

Datum

11 juli 2017

Documentnummer

GS: 4198599

PS: 4235754

Aan Provinciale Staten van Noord-Brabant,

Kennisnemen van

De uitkomsten van de bevindingen van het onderzoek naar de haalbaarheid van een 'BrabantsBontBijenmengsel'.

Aanleiding

Tijdens uw vergadering van 21 april 2017 is de motie M15 'BrabantsBont-Bijenmengsel' aangenomen. De Staten spreken hierin uit dat de provincie: "De optie onderzoekt om, samen met een zadenhandelaar, te komen tot een 'BrabantsBontBijenmengsel'".

Bevoegdheid

PS kan kennis nemen van het onderzoek.

Kernboodschap

1. *Het is mogelijk een rood-wit zaadmengsel samen te stellen.*
 - 1.1. Hieraan zijn wel hoge kosten verbonden. Om alle bermen van de provinciale wegen in te zaaien is circa € 10 mln nodig. De kosten bestaan uit het maaien en verzamelen, afvoeren en storten van het bermmaaisel (€ 3.510/ha), het frezen en zaaien (€ 3.316,67/ha) en het zaaigoed zelf (€ 9.600/ha) = € 16.427/ha. De totale kosten zijn daarmee: 1 km berm = 0,5 ha x 2 zijden = 1 ha. Totaal 600 km berm = 600 x € 16.427 = € 9.856.002.
2. *Het is beter om het BrabantsBontBijenmengsel niet te beperken tot de kleuren rood-wit.*
 - 2.1. Er zijn namelijk geen rode drachtplanten (planten waar bijen op vliegen) bekend. Er moet derhalve òf voor een plantensoort worden

gekozen die weinig betekenis heeft voor bijen (bv. klaproos) òf voor een soort die een (wat) andere kleur heeft (bv. een paarskleurige klaversoort).

- 2.2. Een beperking in de kleuren rood-wit leidt tot een sterke beperking in het aantal soorten bloeiende planten, waardoor maar weinig soorten bijen baat hebben van de voorgestelde maatregel.
- 2.3. Naast de ingezaaide soorten zullen ook veel andere zaden ontkiemen die al in de bodem zitten. Deze soorten zullen ingezaaide soorten gaan overheersen waardoor het eindbeeld niet een berm is met rood-witte bloemen.

3. *Het is beter om niet alle bermen in (eens) te zaaien.*

- 3.1. Om de zaden te kunnen laten ontkiemen moet alle bestaande vegetatie worden verwijderd. Momenteel wordt er van de 600 km provinciale berm 500 km ecologisch beheerd. Door een gefaseerd maaregim wordt een grote variatie in vegetatiestructuur bereikt die het leefgebied vormt voor vele soorten, waaronder wilde bijen. Het verwijderen van de bestaande vegetatie ten behoeve van het inzaaien van het Brabants-BontBijenmengsel vernietigt hun leefgebied. De 15 jaar die de provincie heeft geïnvesteerd in ecologisch bermbeheer zou daarmee teniet worden gedaan en de biodiversiteit doen afnemen.
- 3.2. Een adequaat ecologisch beheer is meer bepalend voor het eindbeeld van de bermen dan het inzaaien.

4. *Het zaaien van een bijenmengsel met een breed pallet aan kleuren op locaties waar de bermen vanuit civiel-technische redenen toch al aan reconstructie toe zijn, is het meest effectief en efficiënt.*

- 4.1. Hierdoor kunnen de meeste soorten bijen profiteren van de maatregel.
- 4.2. Hierdoor wordt werk met werk gemaakt waardoor de kosten kunnen drukken op het reguliere onderhoudsbudget voor de bermen.
- 4.3. Hierdoor wordt de aantasting van bestaand habitat voor bijen tot een minimum beperkt.
- 4.4. Hierdoor zullen gemeenten meer geneigd zijn om het voorstel te omarmen voor hun eigen bermen en is de maatregel tevens interessanter voor het inzaaien van braakliggende terreinen (zo'n 10.000 ha in Brabant).

Het onderzoek leidt ons naar een wat andere invulling van uw motie. Wij vernemen graag van u of we zo in voldoende mate tegemoet komen aan uw wensen.

Europese en internationale zaken

n.v.t.

Communicatie

n.v.t.

Datum

11 juli 2017

Documentnummer

GS: 4198599

PS: 4235754

Vervolg

n.v.t.

Bijlagen

n.v.t.

Datum

11 juli 2017

Documentnummer

GS: 4198599

PS: 4235754

Gedeputeerde Staten van Noord Brabant,

de voorzitter,

de secretaris,

prof. dr. W.B.H.J. van de Donk

ir. A.M. Burger

Opdrachtgever: de heer H.J. van Herk, (073) 681 29 61, hvherk@brabant.nl,
cluster Natuur, Water en Milieu / Programma Natuur.

Opdrachtnemer: de heer R. van Ruremonde, (073) 681 26 72,
rvruremonde@brabant.nl, cluster Natuur, Water en Milieu / Programma Natuur.