



Den Haag

Puntensysteem Groen- en natuurinclusief bouwen

Beurs Gevel 2020

28 januari 2020

Esther Vogelaar

**Beleidsafdeling Stadsbeheer
Gemeente Den Haag**

Den Haag wil natuurinclusief bouwen in de stad stimuleren

Motie M 58.

Ris 288182

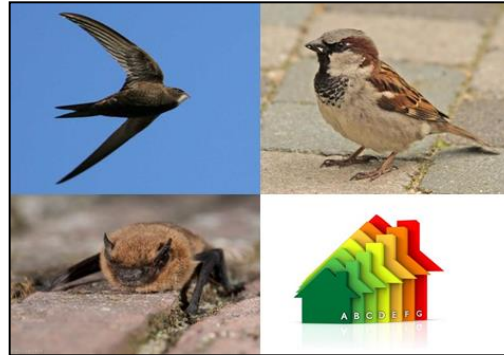
Aangenomen
in de raadsvergadering van
- 5 NOV. 2015
De Griffier

Motie 'natuurinclusief bouwen'

De gemeenteraad van Den Haag, in vergadering bijeen op 5 november 2015, ter bespreking van Programmabegroting 2016-2019,

Constateernde dat:

- Uit recent onderzoek is gebleken dat de biodiversiteit in steden in het algemeen toeneemt,
- Door het stadsklimaat de stad een aantrekkelijke plek is voor veel verschillende planten en dieren,
- Nieuwe gebouwen nauwelijks veilig heenkomen biedt voor allerlei dieren,
- Door ruimtelijke ontwikkelingen de Haagse flora en fauna onder druk komt te staan,



Natuurinclusief bouwen

Achtergronddocument bij raadsmededeling over de motie 'natuurinclusief bouwen' (DSO/2015.1144)
September 2016

INHOUD

Inleiding

1. Natuurinclusief bouwen, het begrip
2. Natuurinclusief bouwen, het belang
3. Natuur in Den Haag
4. Voorbeelden van natuurinclusief bouwen

- 4.1 Gebouwgebonden kleinschalige ingrepen
- 4.2 Gebouwgebonden ingrepen (groene daken, groene gevels)
- 4.3 Overgang van privé naar publieke ruimte
- 4.4 Buitenuimte
- 4.5 Infrastructuur

5. Aanpak van natuurinclusief bouwen

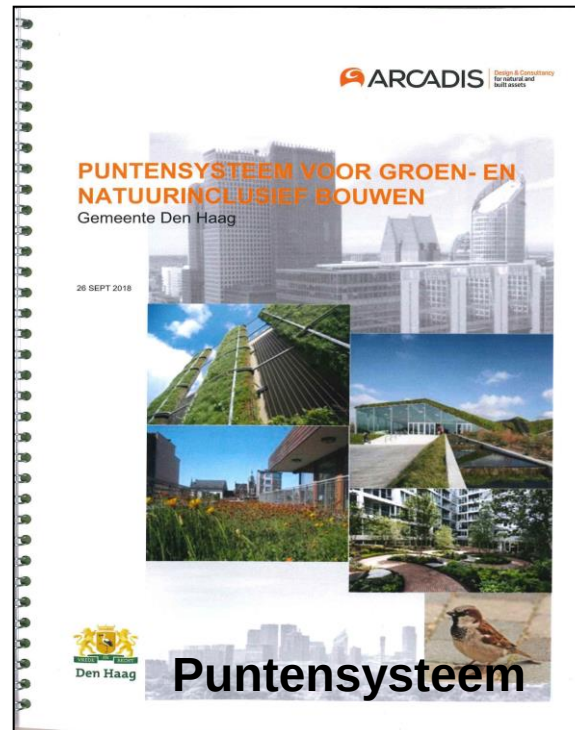
- 5.1 Relevante wetten, besluiten en verordeningen
- 5.2 Nieuwbouw (grondexploitatie)
- 5.3 Sloop en verbouwactiviteiten
- 5.4 Inrichting buitenuimte
- 5.5 Afspraken met 'bouwvereld'
- 5.6 Kennisovererving en educatie
- 5.7 Subsidies
- 5.8 Synergie tussen beleidsterreinen

6. Samenvatting, voorstel en kosten

Literatuurlijst

Nota NIB

1



Verdichtende stad

100.000 inwoners extra in 2040



Belang natuurinclusief bouwen

100.000 nieuwe
inwoners tot 2040

- Druk op ruimte
- Druk op groen
verdichten, vergroenen en
verduurzamen

16.07.2006

dag

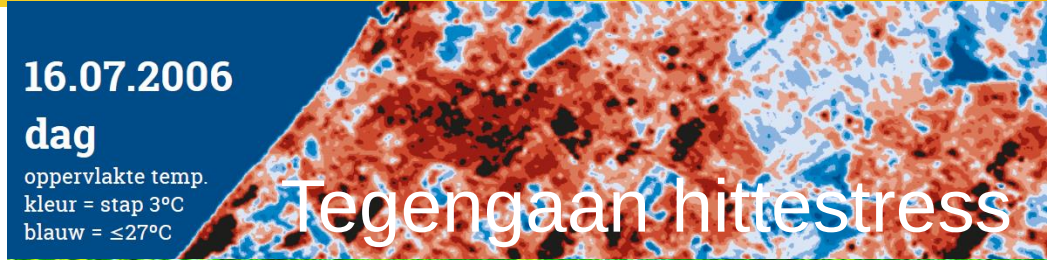
oppervlakte temp.
kleur = stap 3°C
blauw = $\leq 27^{\circ}\text{C}$

Tegengaan hittestress

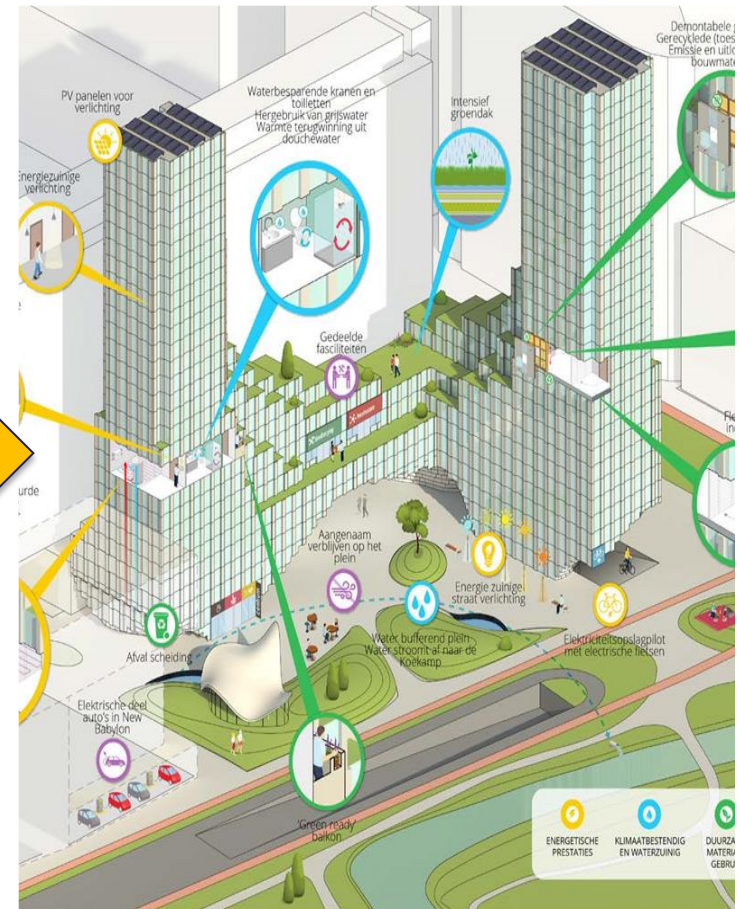
Bevorderen gezondheid

Bevorderen biodiversiteit

Tegengaan wateroverlast



Slim doelen integreren



Bouwen en biodiversiteit



- Biodiversiteit in de stad verhogen
- Puntensysteem vastgesteld door de gemeenteraad in 2019

Besluit puntensysteem

Puntensysteem groen- en natuurinclusief bouwen
verplicht toepassen:

- Bij grootschalige projecten
- In tenders en gronduitgifte overeenkomsten

Bij overige projecten:

stimuleren door het puntensysteem op te nemen
in de planuitwerkingskaders

Evaluatie 2020/2021

Typen ingrepen 1: Gebouwgebonden kleinschalige ingrepen



Type ingrepen 2: *Gebouwgebonden ingrepen*



Type ingrepen 3: Overgang van privé naar publieke ruimte



Drie stappen

stap 1 stadszone

historisch



hoogbouw



woonwijk



bedrijventerr.



stap 2 grootte

footprint

hoogte

Klein

<500 m2

<15 m

Middel

<2000 m2

15–30m

Groot

>2000 m2

>30m

stap 3 ambitieniveau

klein

middel

groot

Gevel/dak

2

4

6

Nest

1

3

4

Omgeving

2

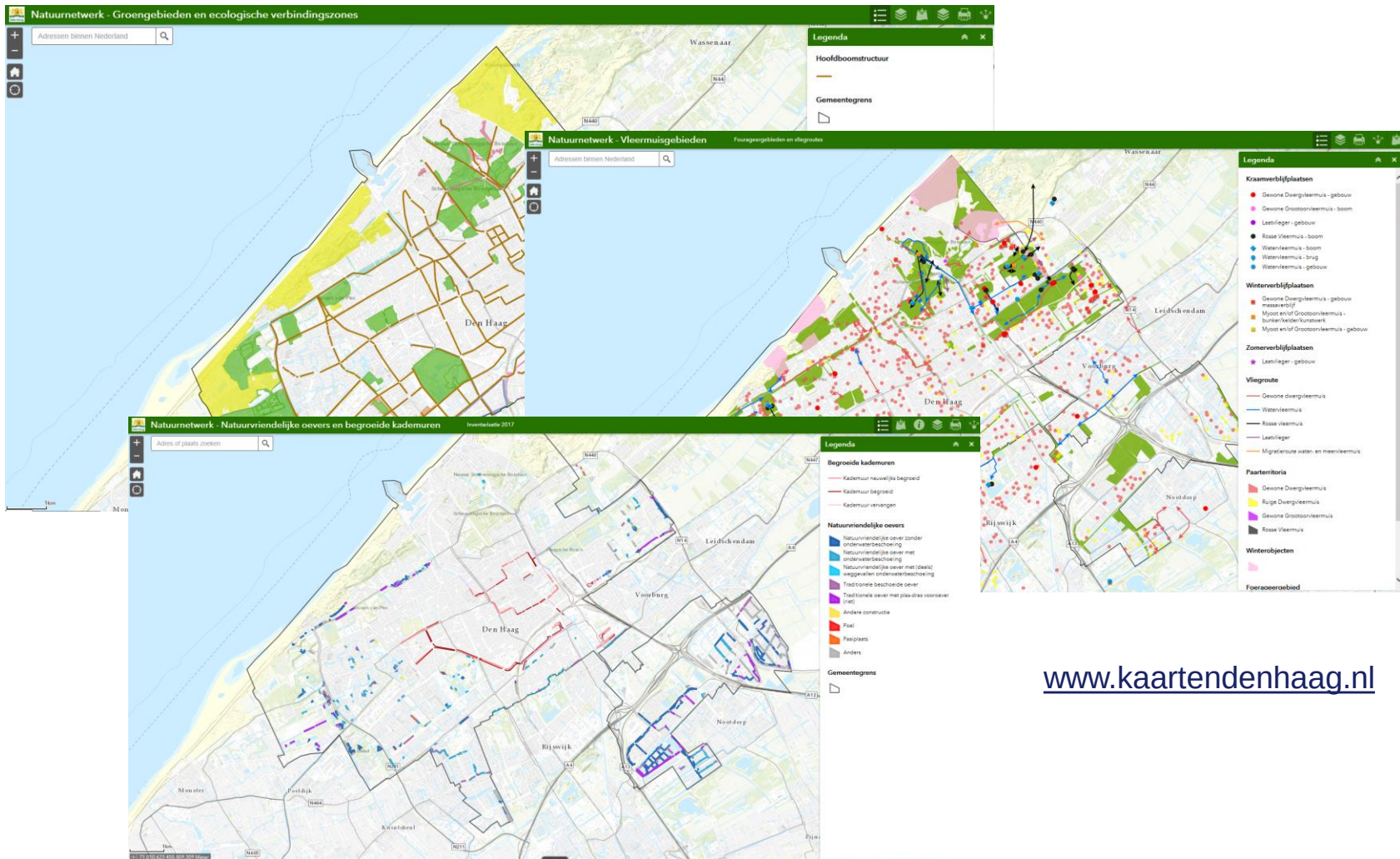
4

6

Punten tabel

Score	Punten	Aspect	Maatregel
6	1	gevel/dak	Geveltuin
	1	gevel/dak	Geen lichtuitstraling vanuit gebouw
	1	gevel/dak	Groen dak met sedum (> 5 – 7 cm) /30%
	2	gevel/dak	Groen dak met sedum, grassen, kruiden (7 - 15 cm) /30%
	3	gevel/dak	Groen dak met (sedum), grassen, kruiden, dwergheesters
	4	gevel/dak	Groen dak met (grassen), kruiden, dwergheesters en struiken
	4	gevel/dak	Groen dak met kruiden, dwergheesters, struiken en bomen
	2	gevel/dak	Gevelgroen
	4	gevel/dak	Alleen bij hoogbouw (>50m) verplicht: minimaal 100% van de footprint 40% ingericht worden met groen dat een bijdrage levert aan biodiversiteit.
4	1	verblijf	Insectenstenen
	1	verblijf	Nestplaatsen voor gierzwaluwen
	1	verblijf	Nestplaatsen huismus bij groene tuinen/pleinen
	1	verblijf	Zomerverblijfplaats voor vleermuizen
	1	verblijf	Winterverblijfplaats voor vleermuizen
6	1	omgeving	Geen buitenverlichting bij groen
	1	omgeving	Cluster van 3 inheemse bomen
	1	omgeving	Cluster van inheemse struiken 50m2
	1	omgeving	Groene tuin met aansluiting op ecologische structuur
	1	omgeving	Insectenhotel
	1	omgeving	Voor vlinders geschikte struiken
	1	omgeving	Droog bloemrijk grasland > 10m2
	1	omgeving	Faunapassage onder hekwerk
	2	omgeving	Natuurlijke haag > 25 meter
	2	omgeving	Natuurlijke verharding 25% areaal

Samenhang Natuurnetwerk Den Haag



www.kaartendenhaag.nl

Aanbevelingen

1. Samenwerking met ecooloog én landschapsarchitect gedurende het hele bouw(plan)proces
2. Zorg voor robuust groen
3. Raadpleeg natuurkaarten Den Haag
4. Koppel meerdere doelen mee
5. Maak een plan voor meerjarig beheer/onderhoud
6. Zorg voor borging behoud van het groen bij verkoop