

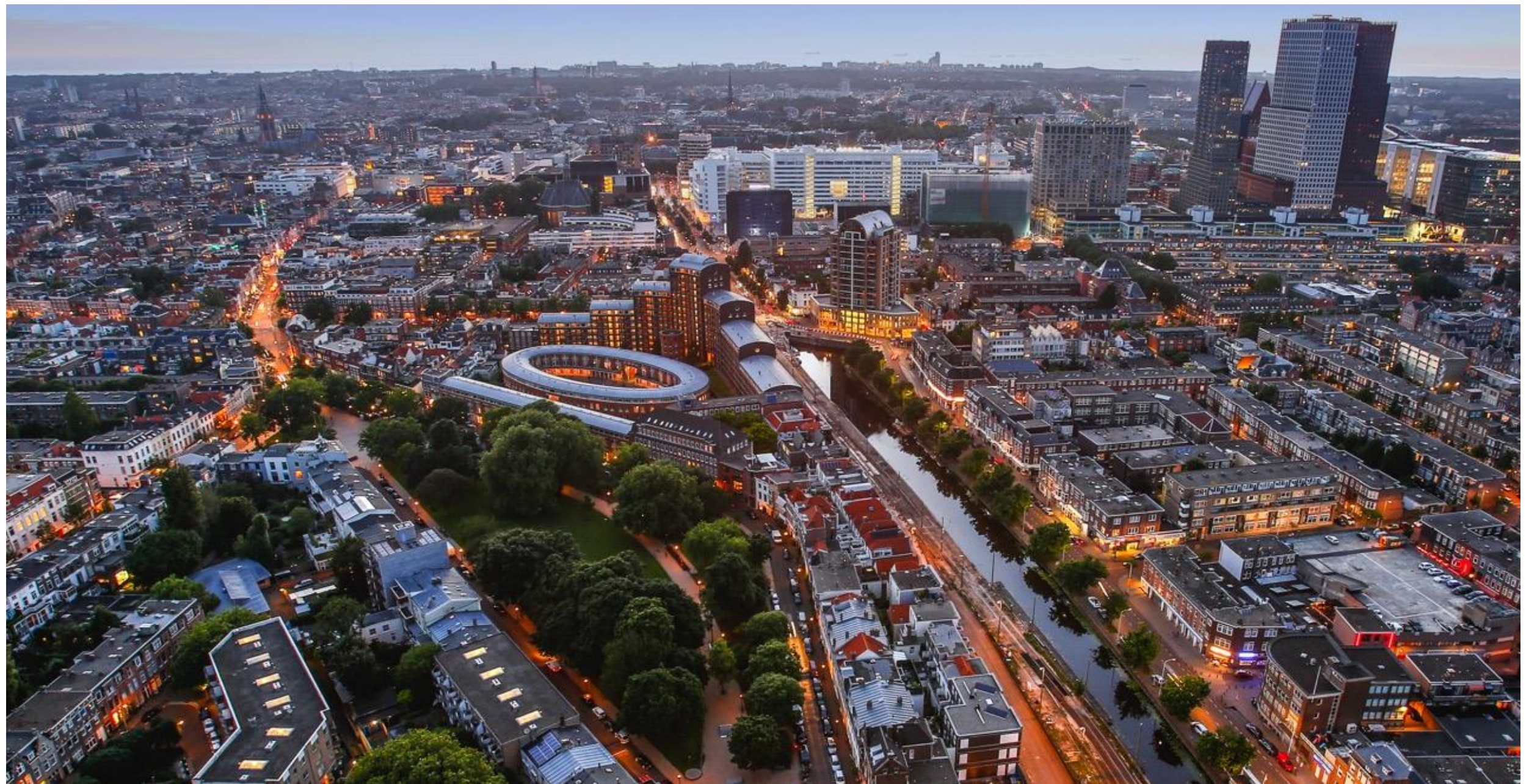


Den Haag

Natuurinclusief voorbij het bouwen

Jacco Schuurkamp







CS/Policy Campus NOI/ICT-Security Campus HS/College Campus



2040?

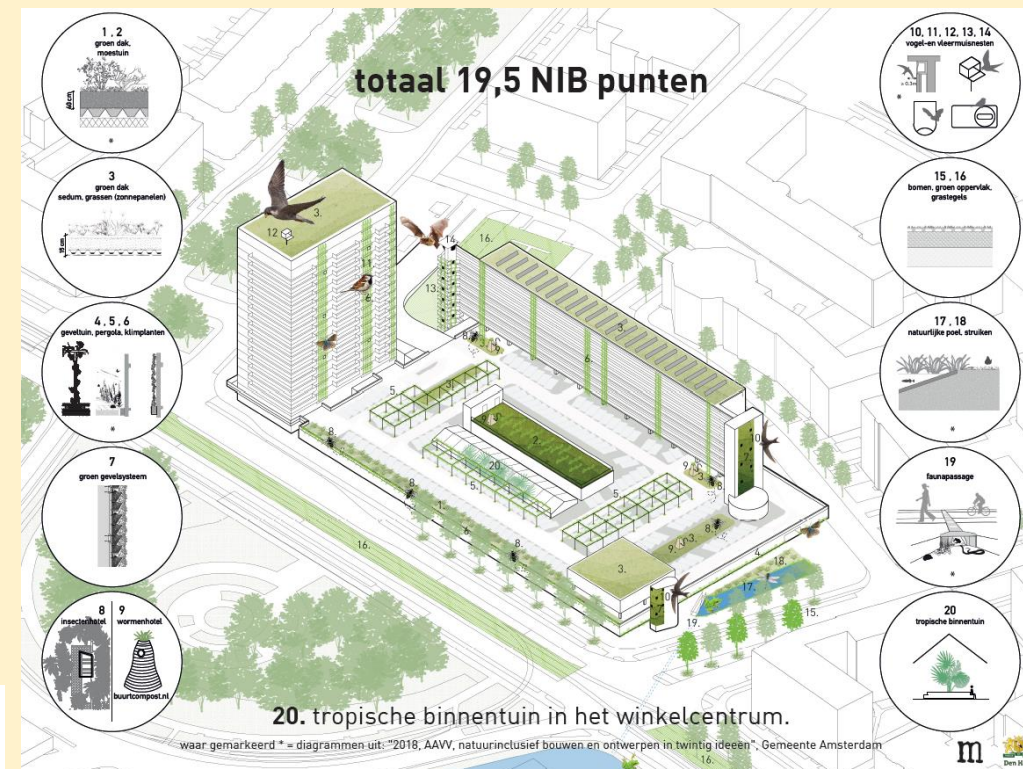
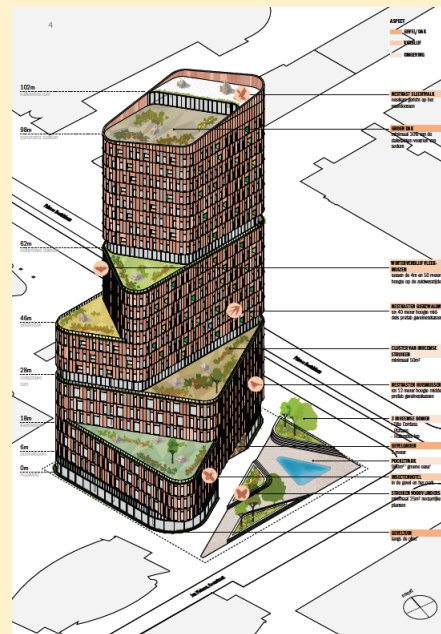


Den Haag

DE STAD NATUURLIJK

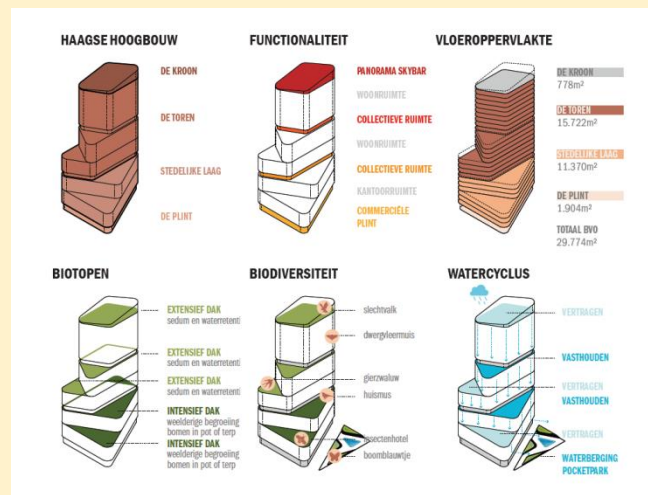
NATUURINCLUSIEF BOUWEN IN DEN HAAG

Punten	Aspect	Maatregel
1	gevel/dak	Geen lichtuitstraling gebouw
1	gevel/dak	Insectenstenen
2	gevel/dak	Groen dak met sedum
3	gevel/dak	Daktuin of biodivers dak
3	gevel/dak	Gevelgroen
1	verblijf	Nestplaatsen voor huismus bij tuinen/pleinen*
1	verblijf	Nestplaatsen voor gierzwaluw*
1	verblijf	Nestplaatsen voor zwarte roodstaart
1	verblijf	Zomerverblijfplaats voor vleermuizen*
1	verblijf	Winterverblijfplaats voor vleermuizen*
1	omgeving	Geen buitenverlichting bij groen
1	omgeving	Cluster van 3 inheemse bomen
1	omgeving	Cluster van inheemse struiken 50m2
1	omgeving	aansluiting groene tuin en ecologische structuur
1	omgeving	Insectenhotel
1	omgeving	Voor vlinders geschikte struiken



Groen moet je doen! MKBA over periode van 30 jaar

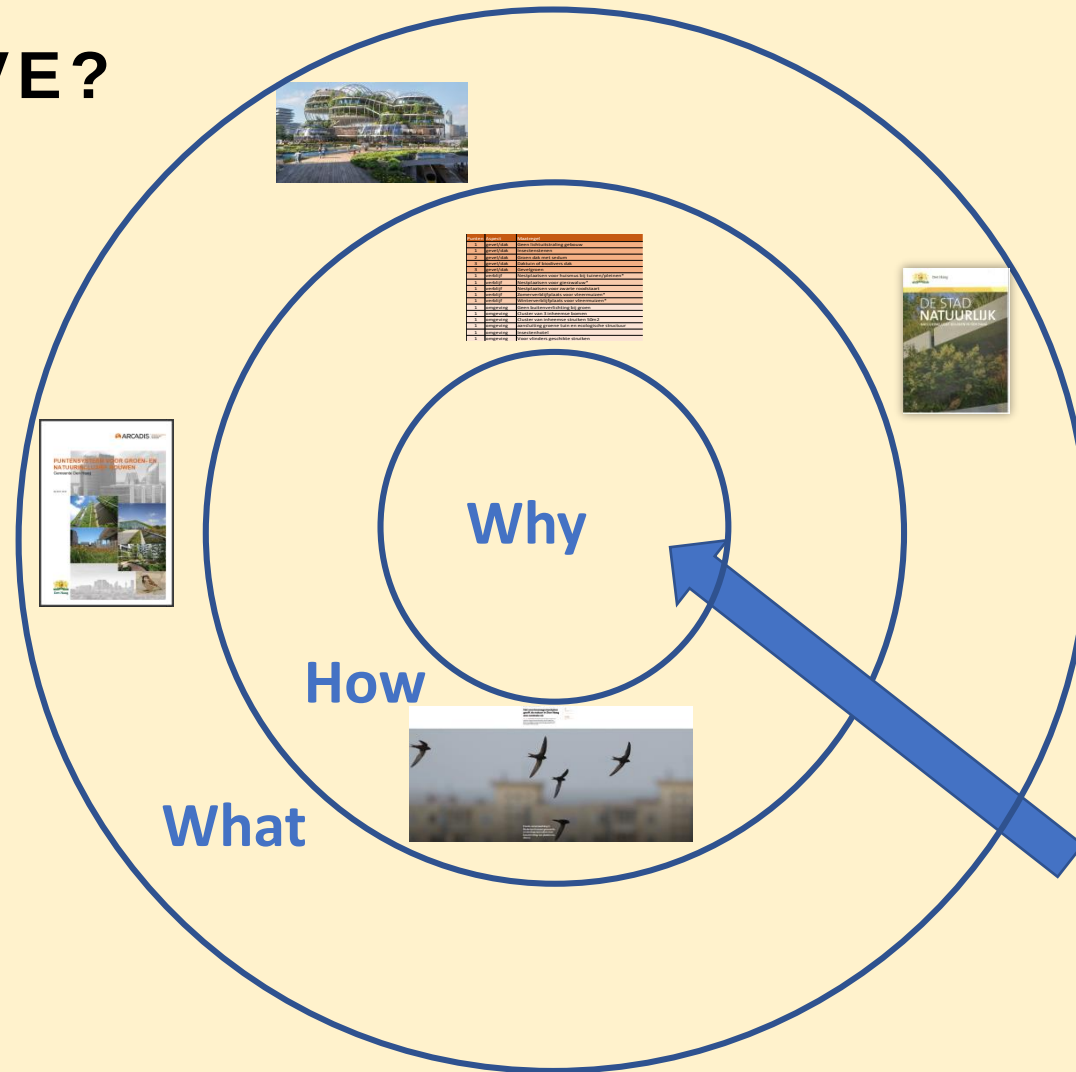
- € 1.620.464,- minder zorgkosten door betere gezondheid
- € 274.639,- minder energiekosten door groen (nog exclusief energieneutraliteit gebouw zelf)
- € 58.000,- eenmalige waardestijging per woning door groene omgeving en beter uitzicht
- € 385.632,- inkomsten door meer recreatie en verblijf in het gebied
- € 8.408.446,- waarde aan meer sociale cohesie, minder verhuizingen
- € 7.955.226,- minder schade door wateroverlast door buffering en berging d.m.v. groen



WAT IS NATUURINCLUSIEF?



WAT IS DE OPGAVE?







Inkomsten € 304,7
van het Rijk 2019 (in miljarden)

Van ons allemaal Voor ons allemaal

Uitgaven € 295,0
van het Rijk 2019 (in miljarden)

Indirecte belastingen

€ 95,8

- 10.0. Omzetbelasting (btw)
- 12.0. Accijzen (alcohol, brandstof, enz.)
- 13.0. Belastingen op inkomensverdeling
- 14.0. Overdrachts- en erfbelasting
- 15.0. Motorrijtuurbelasting
- 16.0. Woningbelasting
- 17.0. Belasting op personenauto's en motorrijtuigen
- 18.0. Verzekering
- 19.0. Overig

Directe belastingen

€ 94,8

- 20.0. Loon- en arbeidsbelasting
- 21.0. Inkomensbelasting
- 22.0. Overdrachtsbelasting
- 23.0. Schenk- en erfbelasting
- 24.0. Overig

Zorgverzekeringswet

€ 43,4

Premies werknemersverzekeringen

€ 25,6

Premies volkoverzekeringen

€ 43,5

Gasbelasting

€ 1,7

Zorg

€ 79,7

- 30.0. Medische zorg (incl. Long-terminatie)
- 31.0. Langdurige zorg (incl. revalidatie)
- 32.0. Overig

Sociale Zekerheid

€ 81,8

- 40.0. AOW
- 41.0. Alleenstaandenverzekering
- 42.0. Werkloosheidsverzekering
- 43.0. Kinderbijslag
- 44.0. Toeslagen (mangerechten)
- 45.0. Overig

Wetgeving

€ 11,1

Subsidies (incl. en internationale samenwerking)

€ 13,2

Overig

€ 1,8

Defensie

€ 10,0

Wetgeving

€ 5,5

Wetgeving

€ 9,5

Wetgeving

€ 4,0

Wetgeving

€ 0,8

Onderwijs, Cultuur en Wetenschap

€ 38,5

Consumentenbescherming, Producten en Dienstverlening

€ 32,5

Wetgeving

€ 4,9

Wetgeving

€ 1,7

Economische ontwikkeling
Groot bbp



Begrotingssaldo
EMU-saldo (in % bbg)



Overheidszucht
EMU-schuld (in % bbg)



Zoektocht

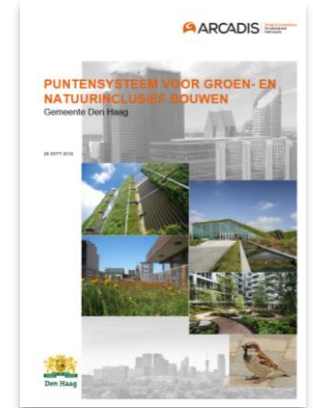
in de praktijk

- gemeente/adviesbureau/
onderwijs
- stakeholders/bewoners

Spoorwijk

- NIB in openbare ruimte?
- Waar kunnen we winst pakken?
- Waar moeten we beginnen?
- Moeten we een openbare
ruimteplan maken (of iets
anders)?

> VRAAG IN BEELD

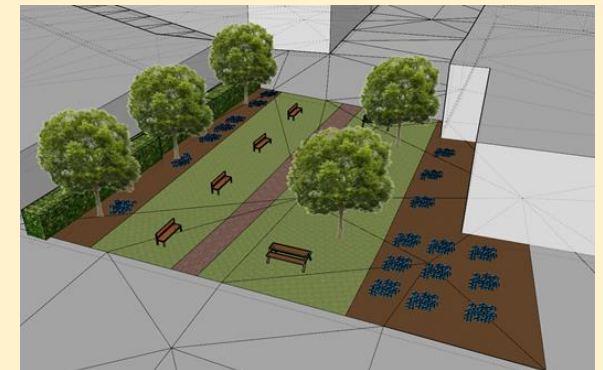
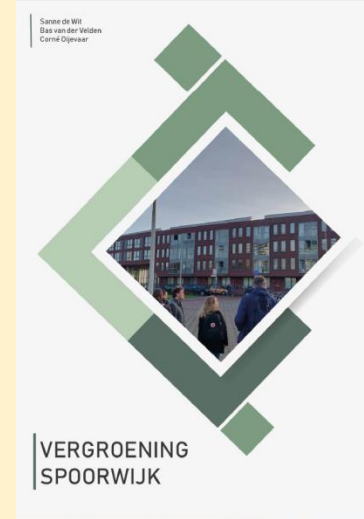
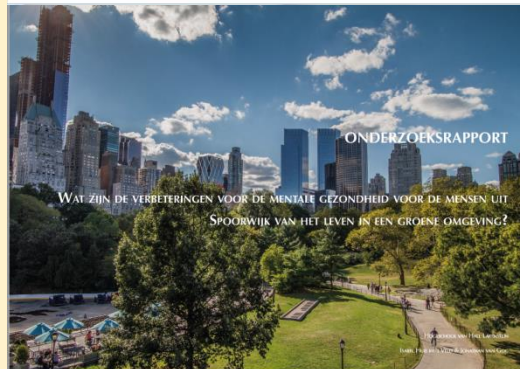


DE OOGST



Het bewegen van een kind in zijn leefomgeving

Is er een relatie tussen de motoriek van een kind uit groep 6 en zijn leefomgeving?



DE OOGST

Doe 'es gek, ga wormen voeren

-voedsel-
Maken om dichtbij voedsel te verbouwen en een gezonde leefwijze ontwikkelen voor de bewoners in de wijk.



Ruiktuinen
Ruiktuinen zijn openbare tuinen die gebruikt worden voor het verbouwen van kruiden, groenten, fruit en andere eetbare planten. Ze zijn vaak klein en worden vaak gebruikt voor het verbouwen van kruiden, groenten, fruit en andere eetbare planten.

Bijzondere tuinen
Bijzondere tuinen zijn tuinen die worden gebruikt voor het verbouwen van kruiden, groenten, fruit en andere eetbare planten. Ze zijn vaak klein en worden vaak gebruikt voor het verbouwen van kruiden, groenten, fruit en andere eetbare planten.

Verfijnde tuinen
Verfijnde tuinen zijn tuinen die worden gebruikt voor het verbouwen van kruiden, groenten, fruit en andere eetbare planten. Ze zijn vaak klein en worden vaak gebruikt voor het verbouwen van kruiden, groenten, fruit en andere eetbare planten.

Gemeenschappelijke tuinen
Gemeenschappelijke tuinen zijn tuinen die worden gebruikt voor het verbouwen van kruiden, groenten, fruit en andere eetbare planten. Ze zijn vaak klein en worden vaak gebruikt voor het verbouwen van kruiden, groenten, fruit en andere eetbare planten.

Permaculture
Permaculture is een manier van tuinieren die gericht is op het creëren van een duurzame en zelfvoorzienende tuin. Het is een manier van tuinieren die gericht is op het creëren van een duurzame en zelfvoorzienende tuin.

Beesten voor weinig, nooit chagrijning

-biodiversiteit-
Zorg ervoor dat er binnen de wijk meer planten en dieren zijn die worden gebruikt voor het verbouwen van kruiden, groenten, fruit en andere eetbare planten.



Bloeiende bloemen
Bloeiende bloemen zijn bloemen die worden gebruikt voor het verbouwen van kruiden, groenten, fruit en andere eetbare planten. Ze zijn vaak klein en worden vaak gebruikt voor het verbouwen van kruiden, groenten, fruit en andere eetbare planten.

Inheemse bloemen
Inheemse bloemen zijn bloemen die worden gebruikt voor het verbouwen van kruiden, groenten, fruit en andere eetbare planten. Ze zijn vaak klein en worden vaak gebruikt voor het verbouwen van kruiden, groenten, fruit en andere eetbare planten.

Nachtbloemen
Nachtbloemen zijn bloemen die worden gebruikt voor het verbouwen van kruiden, groenten, fruit en andere eetbare planten. Ze zijn vaak klein en worden vaak gebruikt voor het verbouwen van kruiden, groenten, fruit en andere eetbare planten.

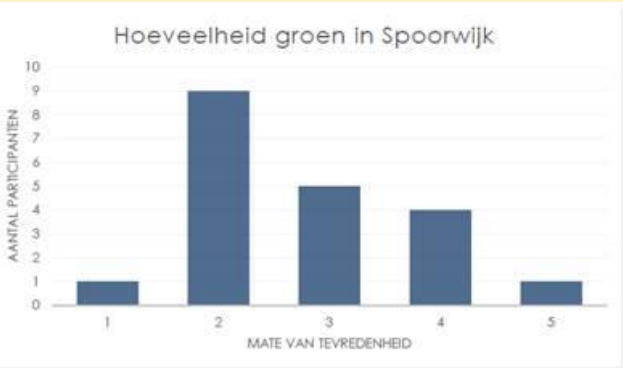
Droeft en veldplanten
Droeft en veldplanten zijn bloemen die worden gebruikt voor het verbouwen van kruiden, groenten, fruit en andere eetbare planten. Ze zijn vaak klein en worden vaak gebruikt voor het verbouwen van kruiden, groenten, fruit en andere eetbare planten.

Grasland
Grasland is een type van land dat wordt gebruikt voor het verbouwen van kruiden, groenten, fruit en andere eetbare planten. Het is een type van land dat wordt gebruikt voor het verbouwen van kruiden, groenten, fruit en andere eetbare planten.

Spoorwijk vooruit



Samenwerken aan een gezonde leefomgeving met een Haags karakter



Grafiek 2 - Hoeveelheid groen in Spoorwijk (n=20)



Figuur 3 - De Afstand naar groen kaart presenteert met behulp van symbolen alle groene gebieden in de wijk en alle afgelegde enquêtes binnen het project.



Den Haag

NOG VRAGEN?



WAT IK NOG WILDE VRAGEN:

- Wat zijn jullie ervaringen met NIB?
- Met welke partners werken jullie samen?



Den Haag

Bedankt voor uw aandacht

