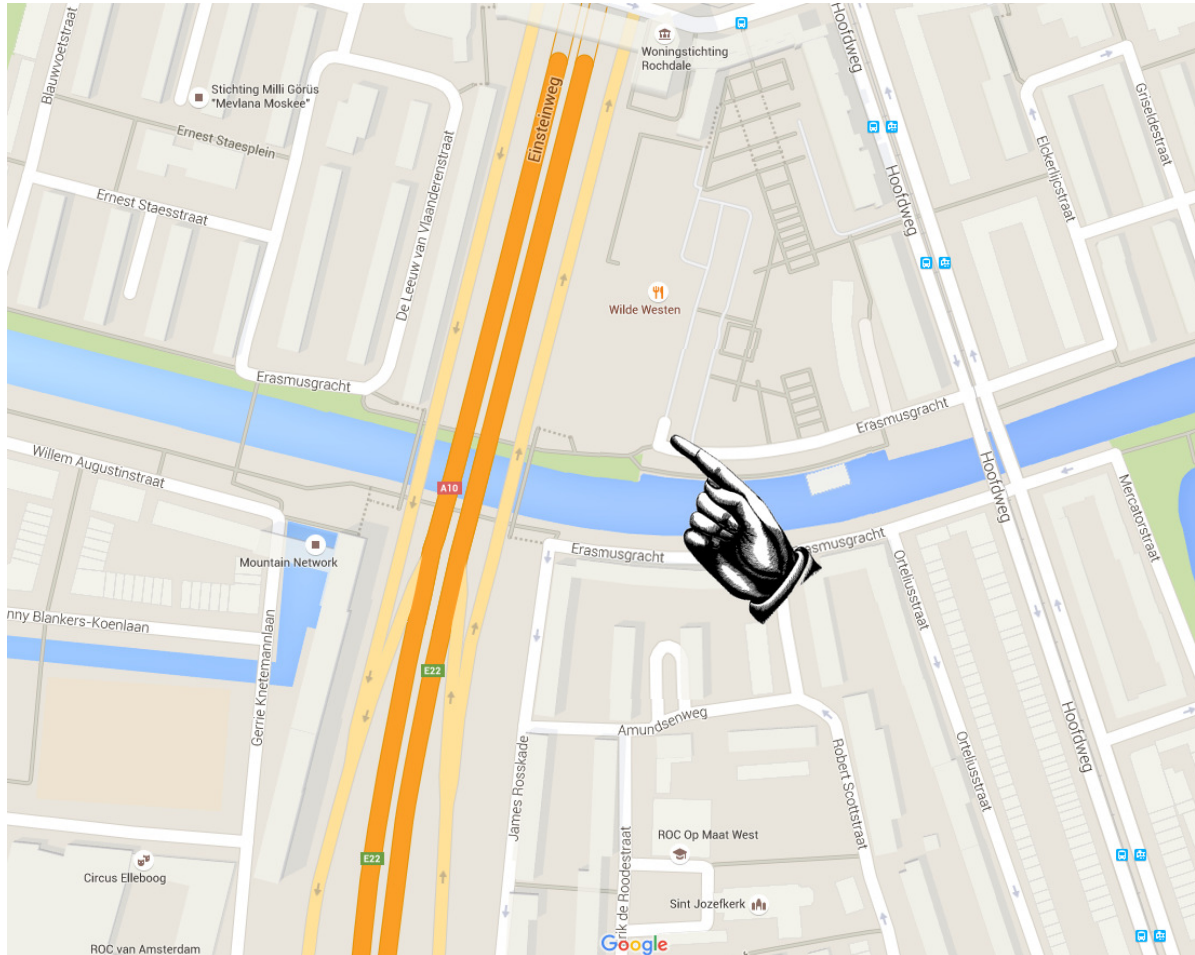


# Complexe openbare ruimte

Rechten en verplichtingen liggen zelden geografisch vast.

Ze staan dus ook niet 'op de kaart'.

# Voorbeeld: verkeersbesluit



## VERKEERSBESLUIT

Verkeersbesluit betreffende de aanpak van de wegwerkzaamheden op de weg

De wegnummer 101, van 2010

Regio: Rotterdam

Wegnummer

De wegnummer 101, van 2010, is op 10 november 2010, van 10.00 uur tot 12.00 uur, afgesloten voor het verkeer. De afsluiting is noodzakelijk om de werkzaamheden te kunnen uitvoeren. De afsluiting zal worden aangekondigd op andere manieren.

Wegnummer

De wegnummer 101, van 2010, is op 10 november 2010, van 10.00 uur tot 12.00 uur, afgesloten voor het verkeer. De afsluiting is noodzakelijk om de werkzaamheden te kunnen uitvoeren. De afsluiting zal worden aangekondigd op andere manieren.

Wegnummer

1. De afsluiting zal worden aangekondigd op andere manieren.

2. De afsluiting zal worden aangekondigd op andere manieren.

Wegnummer

De wegnummer 101, van 2010, is op 10 november 2010, van 10.00 uur tot 12.00 uur, afgesloten voor het verkeer. De afsluiting is noodzakelijk om de werkzaamheden te kunnen uitvoeren. De afsluiting zal worden aangekondigd op andere manieren.

Wegnummer

De wegnummer 101, van 2010, is op 10 november 2010, van 10.00 uur tot 12.00 uur, afgesloten voor het verkeer. De afsluiting is noodzakelijk om de werkzaamheden te kunnen uitvoeren. De afsluiting zal worden aangekondigd op andere manieren.

Wegnummer

De wegnummer 101, van 2010, is op 10 november 2010, van 10.00 uur tot 12.00 uur, afgesloten voor het verkeer. De afsluiting is noodzakelijk om de werkzaamheden te kunnen uitvoeren. De afsluiting zal worden aangekondigd op andere manieren.

Wegnummer

De wegnummer 101, van 2010, is op 10 november 2010, van 10.00 uur tot 12.00 uur, afgesloten voor het verkeer. De afsluiting is noodzakelijk om de werkzaamheden te kunnen uitvoeren. De afsluiting zal worden aangekondigd op andere manieren.

Wegnummer

De wegnummer 101, van 2010, is op 10 november 2010, van 10.00 uur tot 12.00 uur, afgesloten voor het verkeer. De afsluiting is noodzakelijk om de werkzaamheden te kunnen uitvoeren. De afsluiting zal worden aangekondigd op andere manieren.

Wegnummer

De wegnummer 101, van 2010, is op 10 november 2010, van 10.00 uur tot 12.00 uur, afgesloten voor het verkeer. De afsluiting is noodzakelijk om de werkzaamheden te kunnen uitvoeren. De afsluiting zal worden aangekondigd op andere manieren.

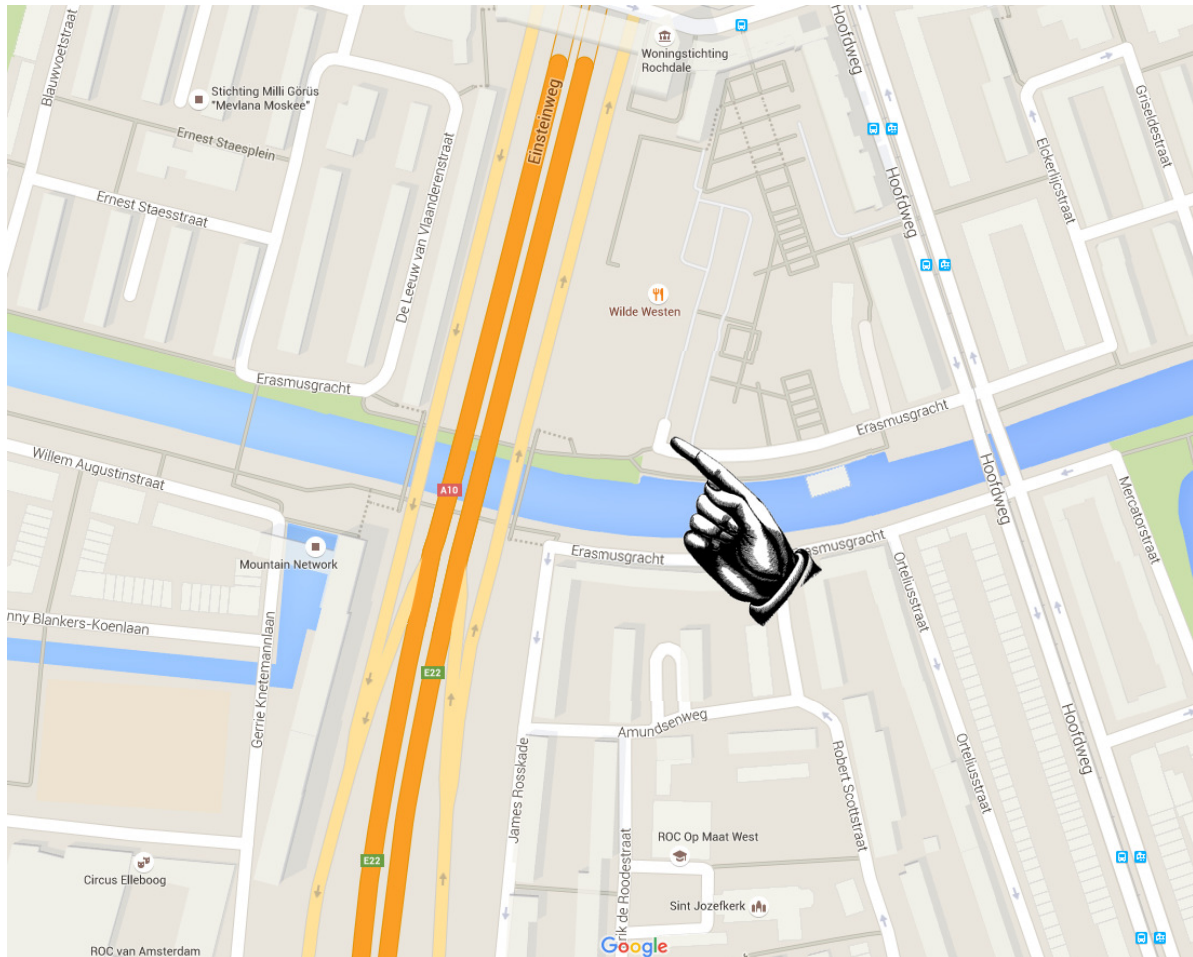
Page 1 of 1

# Parkeerverbod

... door het plaatsen van verkeersborden conform model E1 van Bijlage I van het Reglement Verkeersregels en Verkeerstekens 1990 een parkeerverbod in te stellen voor de Eikenlaan terzijde van de oneven huisnummers tussen de huisnummers 15 en 63.



# Wat speelt hier allemaal ?

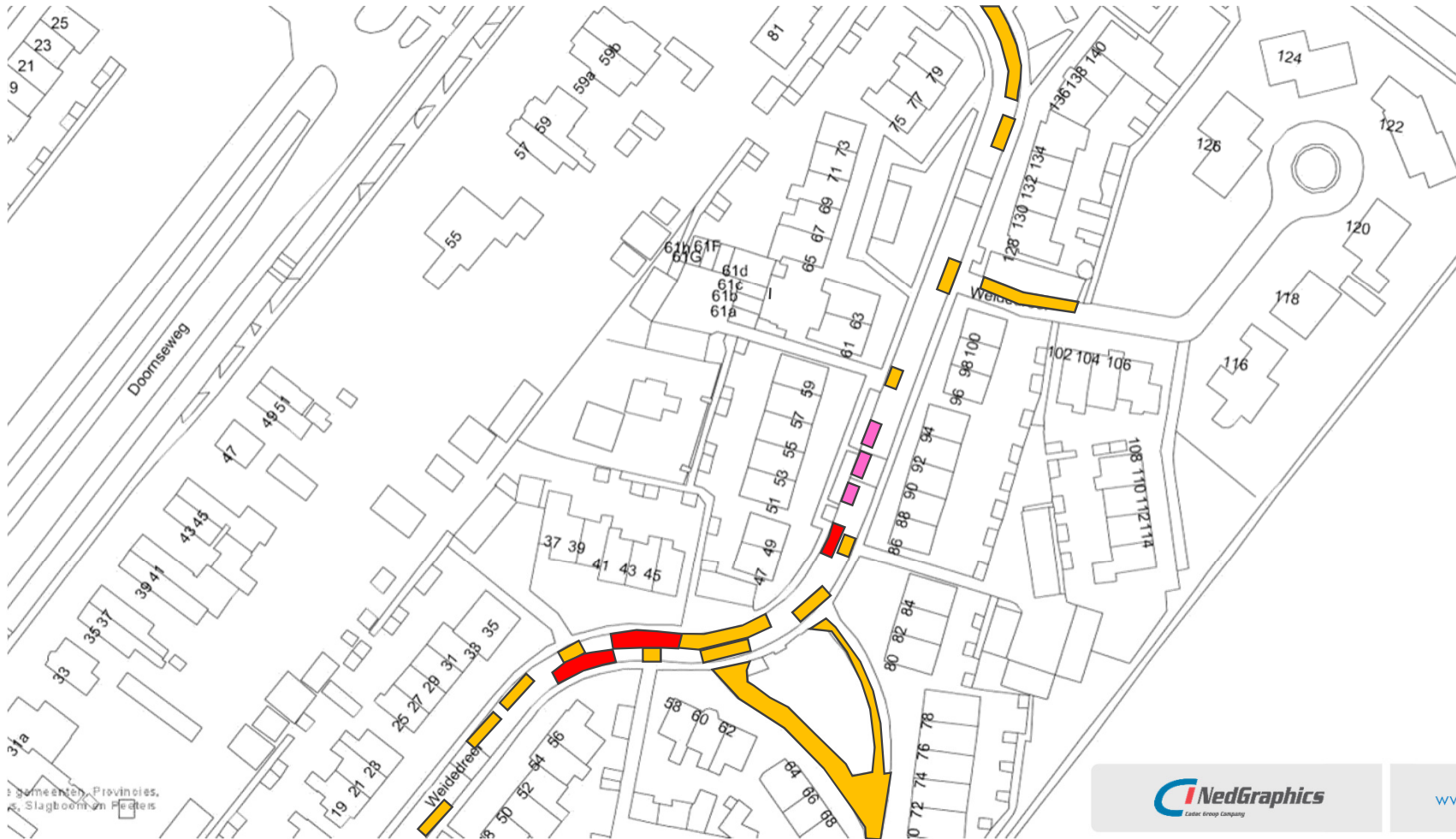


>95% van de informatie die ik nodig heb voor het antwoord op deze vraag is niet geografisch vindbaar.

# Onafgebakende objecten: voorbeeld



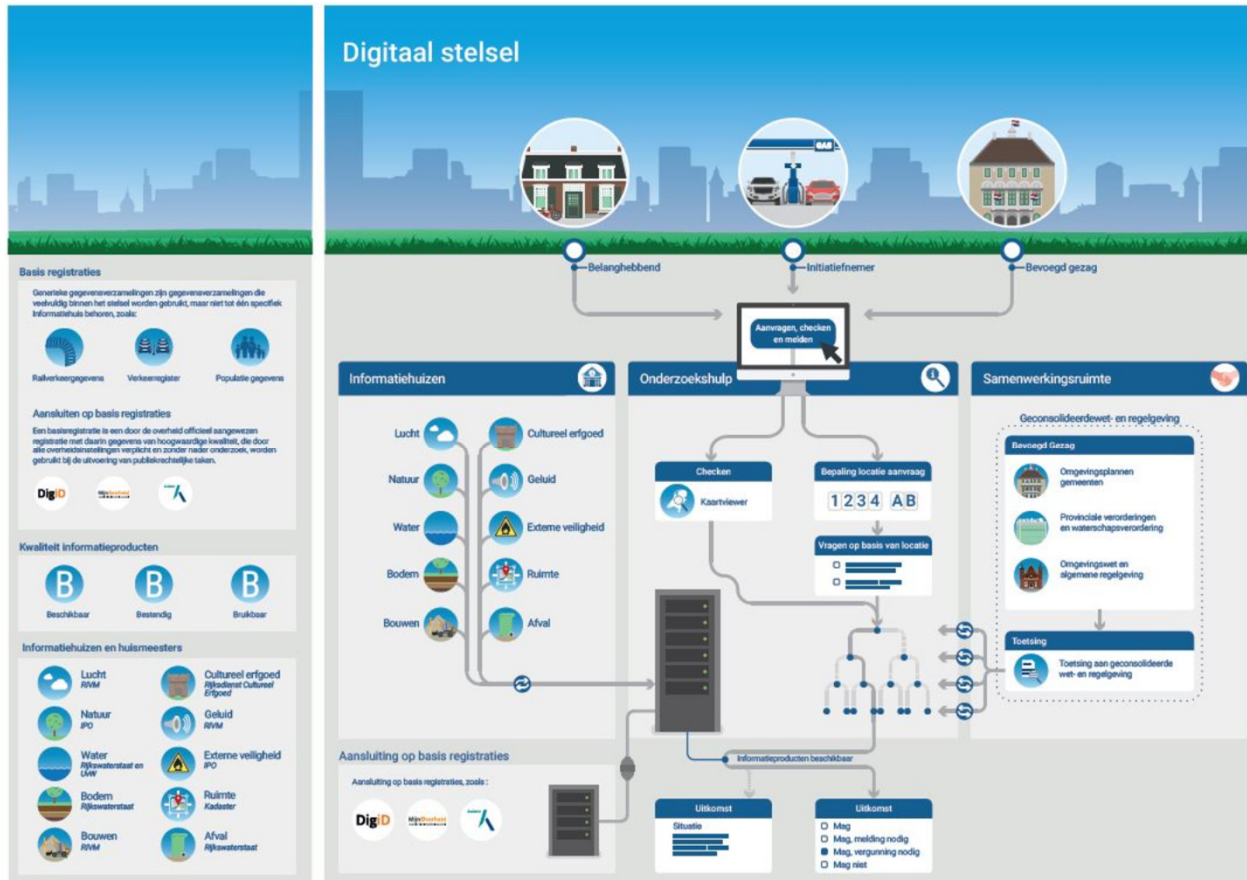
# Onafgebakende objecten: voorbeeld



# Omgevingswet



# Grip op informatiehuishouding bij besluitvorming



Alle informatie



integraal,  
eenduidig  
en centraal

in plaats van



gefragmenteerd,  
meervoudig  
en verspreid



# Ooit: Laan van de Leefomgeving

 Ministerie van Infrastructuur en Milieu



**De Laan in het kort**

Het streefbeeld waar de Laan naartoe werkt, is dat in 2024 alle beschikbare informatie benodigd voor een ontwikkeling met een klik op de kaart beschikbaar is. Het gaat daarbij om informatie voor besluiten met rechtsgevolgen, zoals vergunningen of een omgevingsplan. Deze informatie moet

Naar de Laan van de Leefomgeving

2024  
2023  
2022  
2021  
2020  
2019  
2018

# Vraag

>95% van de informatie die ik nodig heb voor het antwoord op de vraag 'Waar moet ik overal ... ?' is niet geografisch vindbaar.

## De Laan in het kort

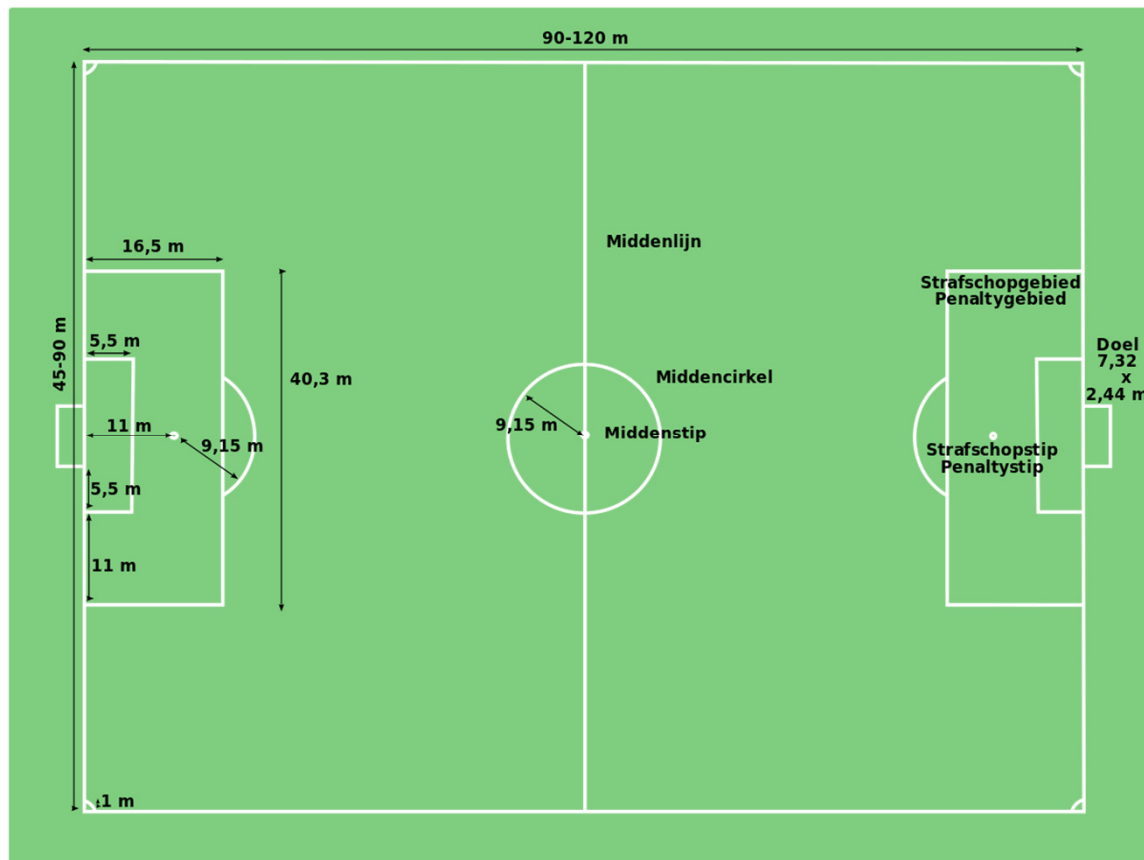
Het streefbeeld waar de Laan naartoe werkt, is dat in 2024 alle beschikbare informatie benodigd voor een ontwikkeling met een klik op de kaart beschikbaar is. Het gaat daarbij om informatie voor besluiten met rechtsgevolgen, zoals vergunningen of een omgevingsplan. Deze informatie moet

'In 2024 moet dat wel zo zijn'.

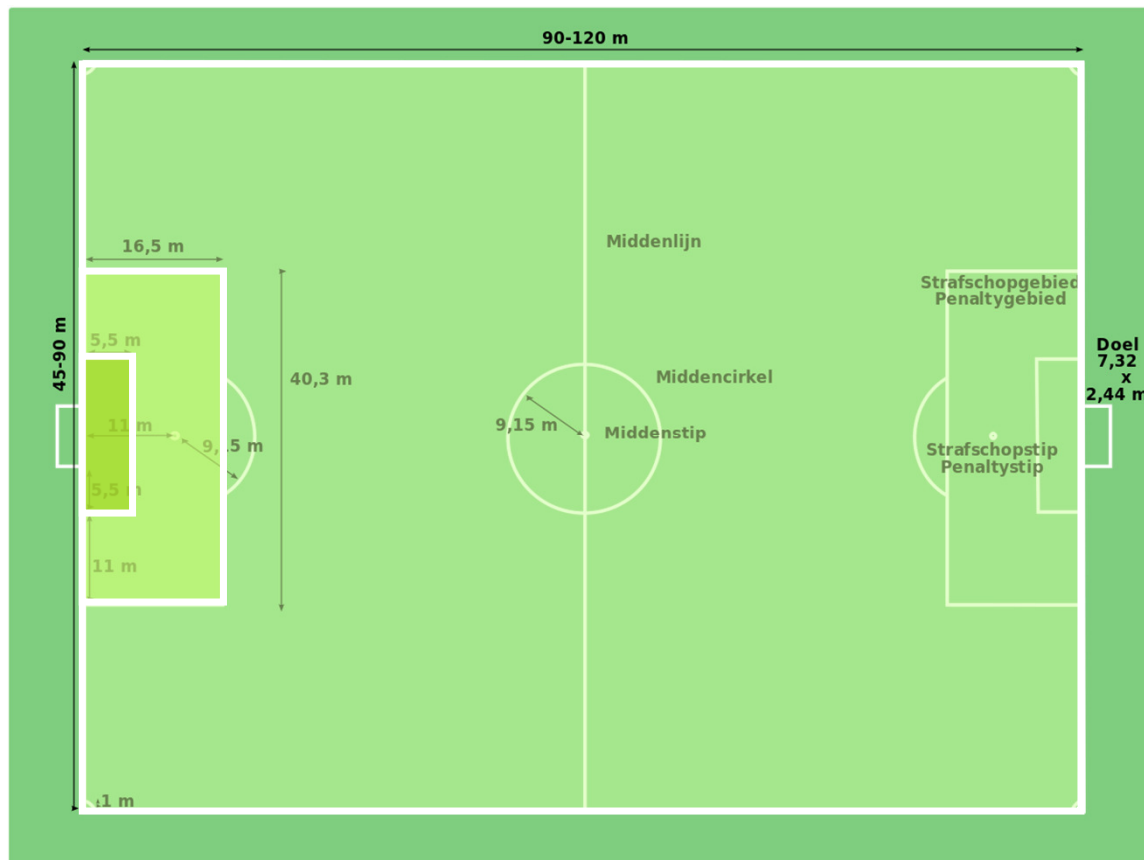
Wat moet je dan doen ?

En wanneer moet je daarmee beginnen ?

# Objectenregistratie



# Objectenregistratie



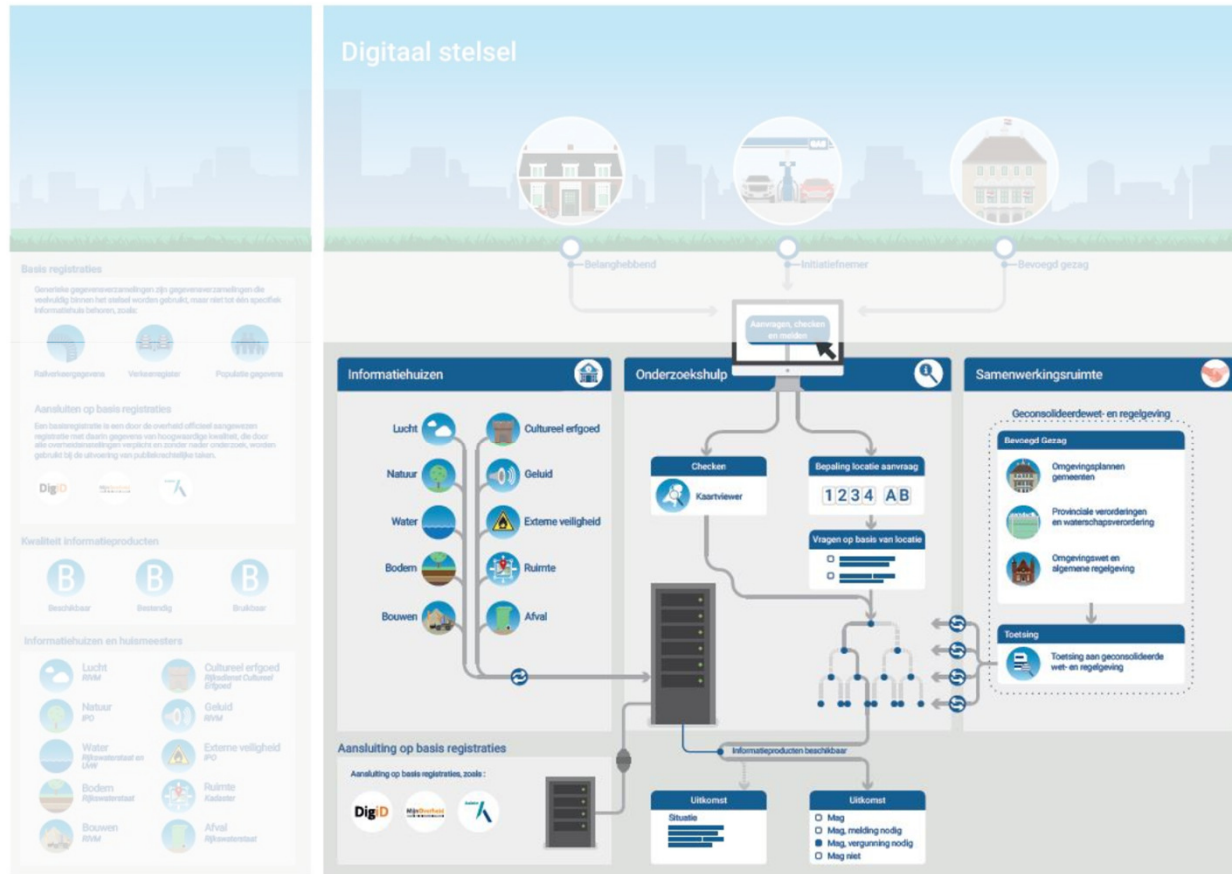
# Objectenregistratie ...



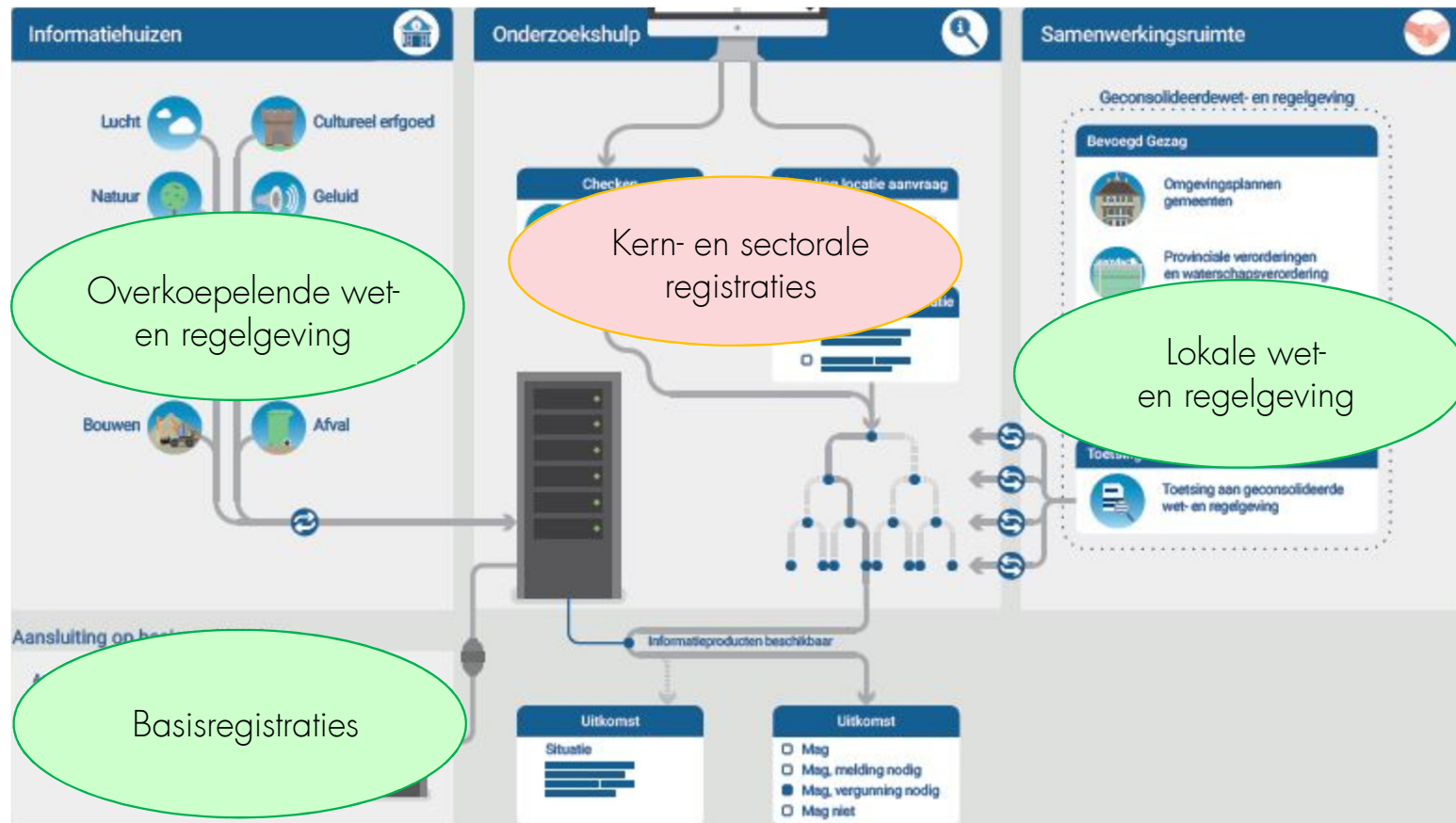
informatiekwaliteit  
informatiebruikbaarheid



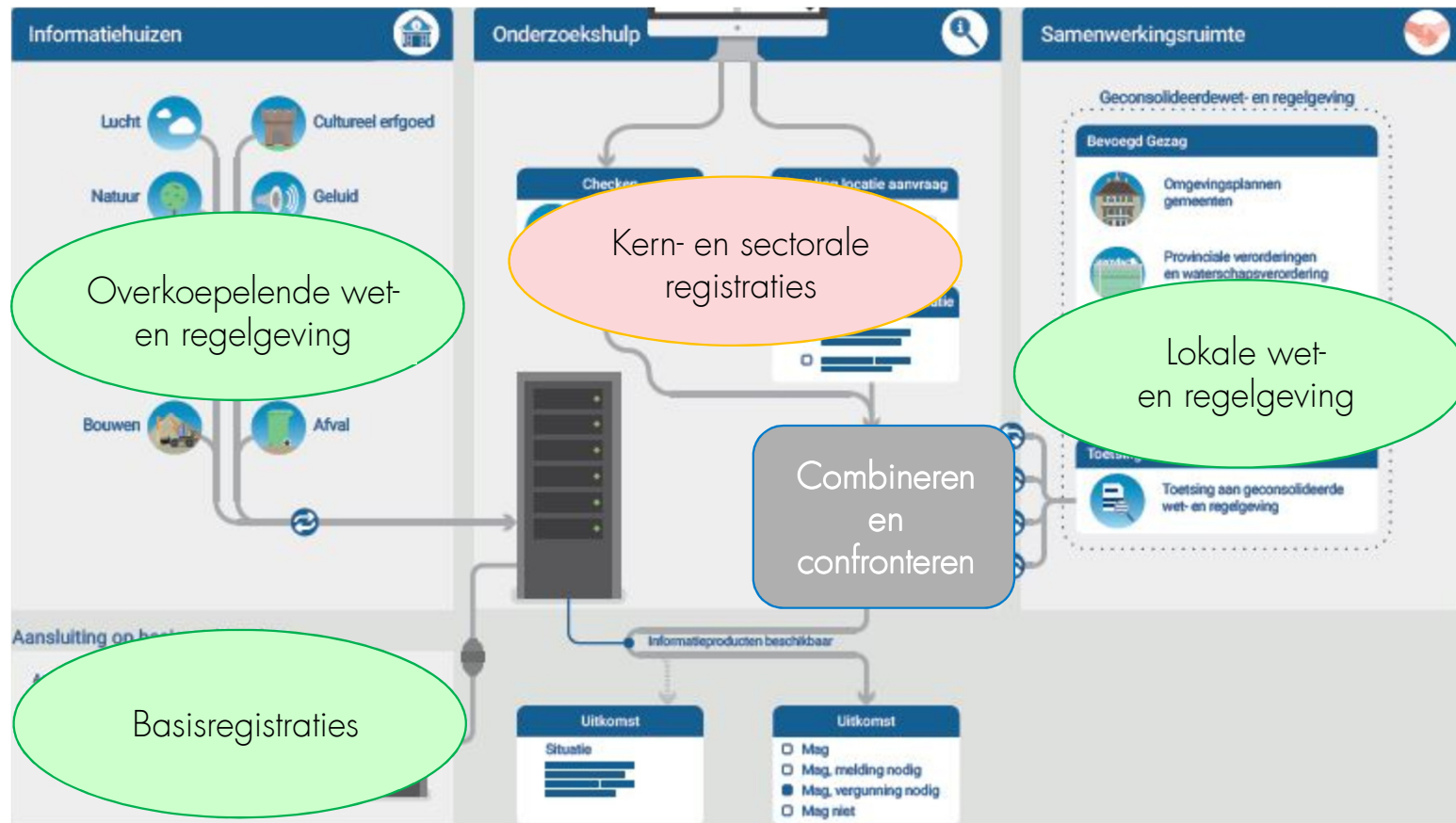
# DSO: Digitaal Stelsel Omgevingswet



# DSO

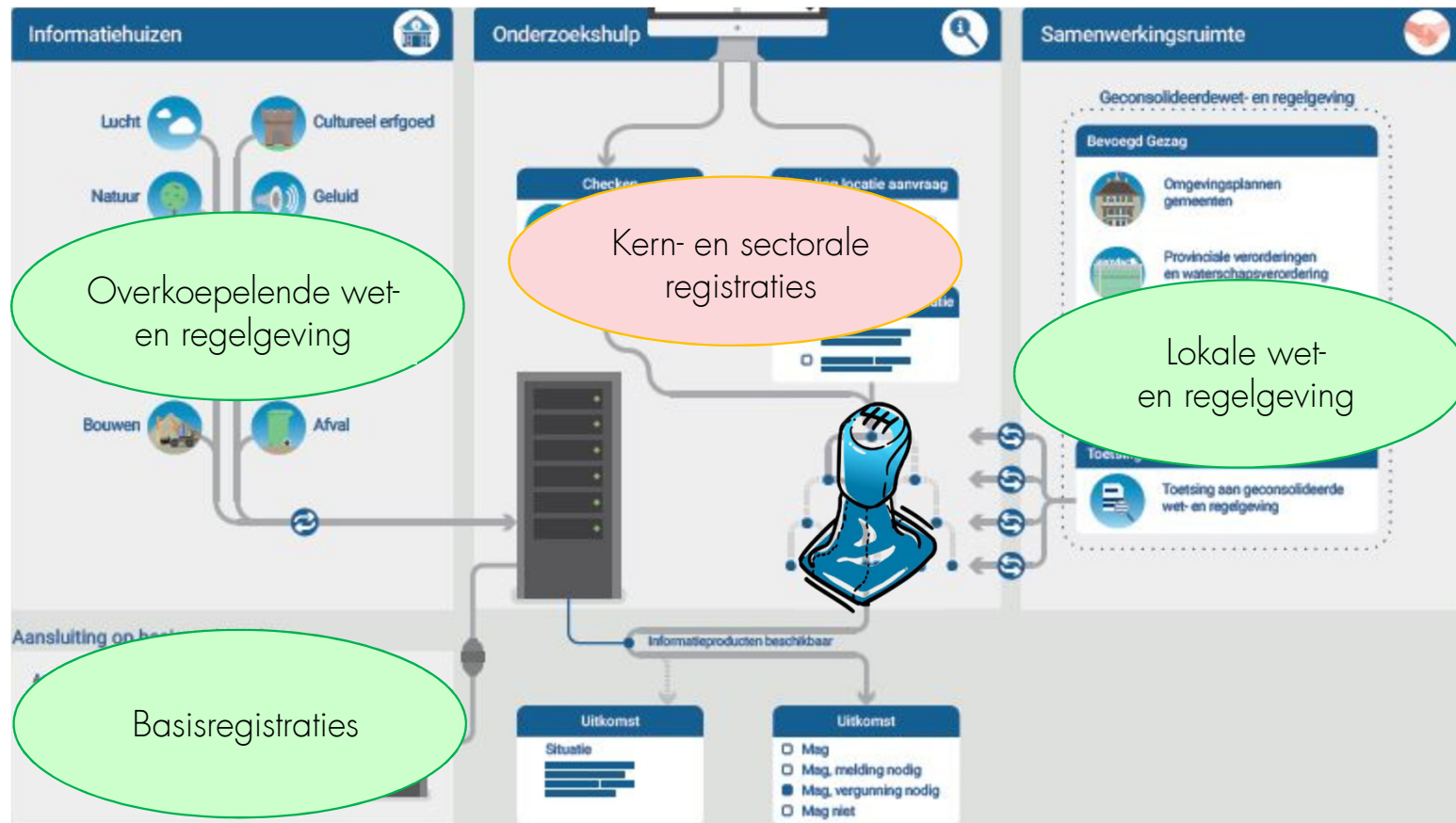


# DSO

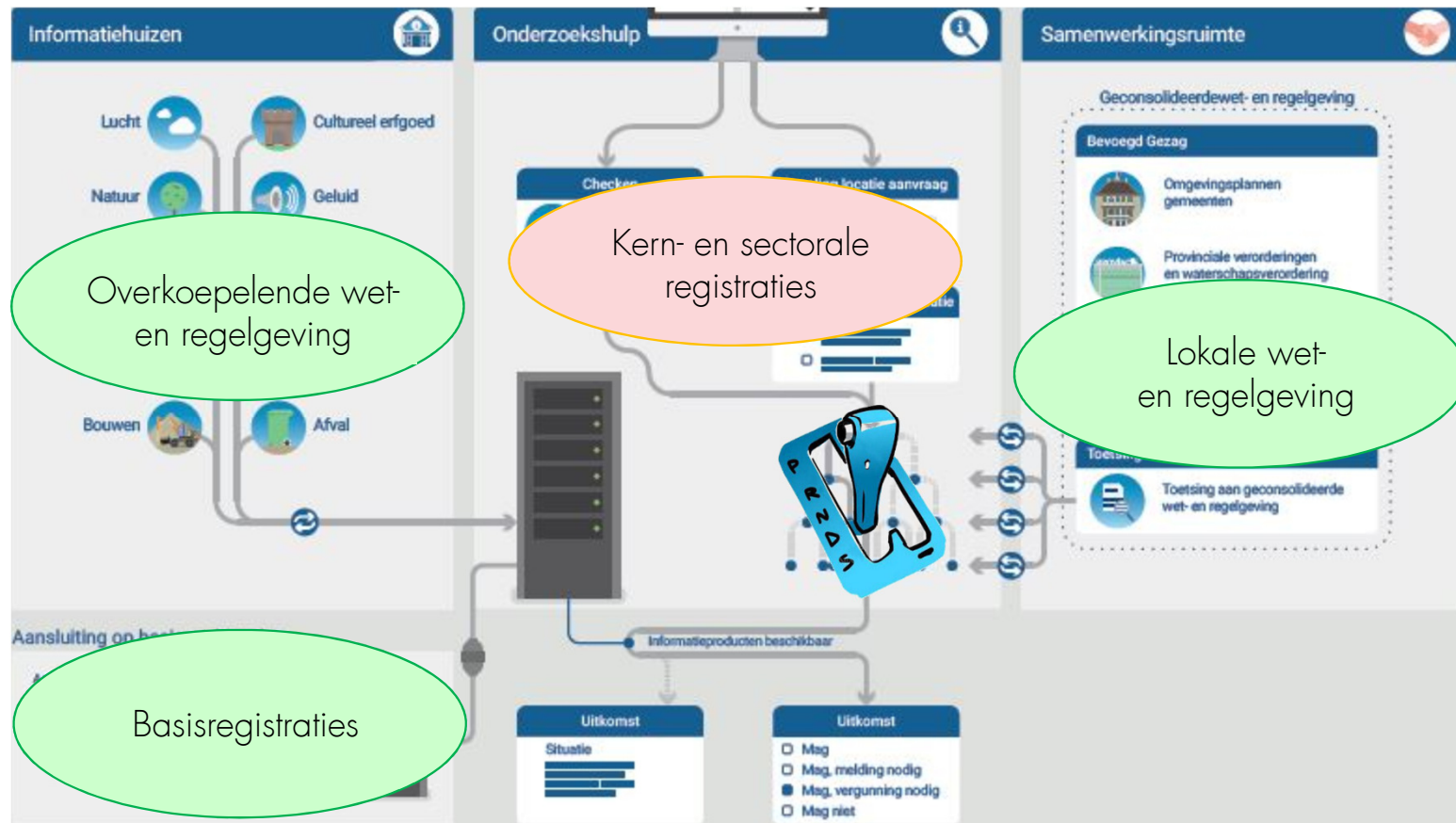




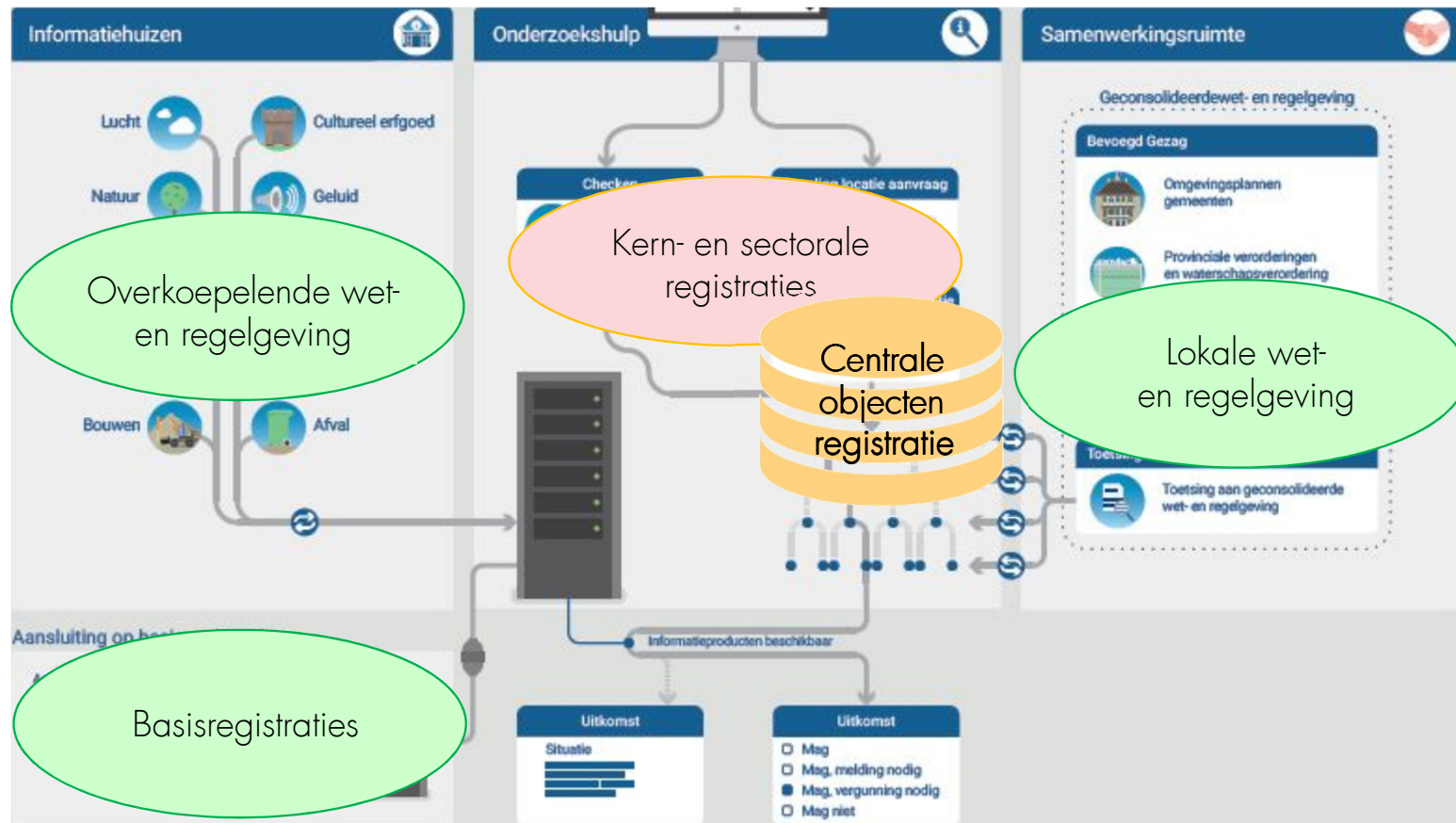
# DSO



# DSO



# DSO



# Centrale objectenregistratie



Bedrijfvoering  
Slagvaardigheid



GEMEENTELIJK GEO-BERAAD

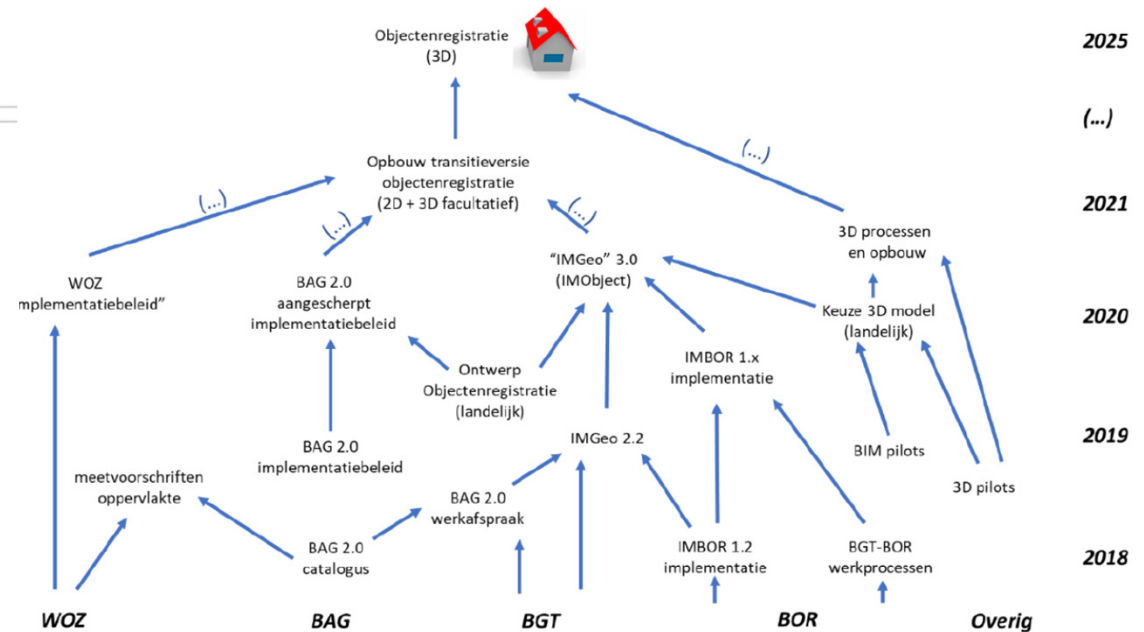
## Streefbeeld

Er is sprake van een centraal georganiseerde **samenhangende objectenregistratie**, waarin in elk geval de **BGT** en **BAG** opgaan en waar mogelijk ook (delen) van de **WOZ-registratie** en de **BOR-registratie**.

Deze registratie wordt georganiseerd als een landelijke voorziening waarin direct mutaties kunnen worden doorgevoerd.

De bijhouding vindt plaats op basis van **landelijk geüniformeerde werkprocessen** en met behulp van een centrale op basis van behoeften van gemeenten ontwikkelde "cloud-oplossing".

Gemeenten hebben het inkoopproces en de ontsluiting van aanvullende (geo)-registraties zoals beeldmateriaal zoveel mogelijk centraal georganiseerd onder andere ten behoeve van mutatiesignalering en dienstverlening.



Eerste indruk van de weg naar een samenhangende objectenregistratie  
(Klankbordgroep berichtenverkeer WOZ, aug 2018)

# Intermezzo: er moet verschikkelijk veel informatie over de lijn ...



Wet van Moore

Wet van Nielsen



1 50 000 000 000 000 000 Mb  
Ongeveer 40 miljard jaar ...



# Objectenregistratie: wat ?

Nu: geometrisch 'zuivere' objecten

BRKpercelen

BRT

BAGpanden

BGT/IMGeo

# Objectenregistratie: wat ?

Maar daarmee missen we een belangrijk  
deel van de wereld ...

WOZ-(deel)objecten

enz ...

Huur en pacht

Milieu

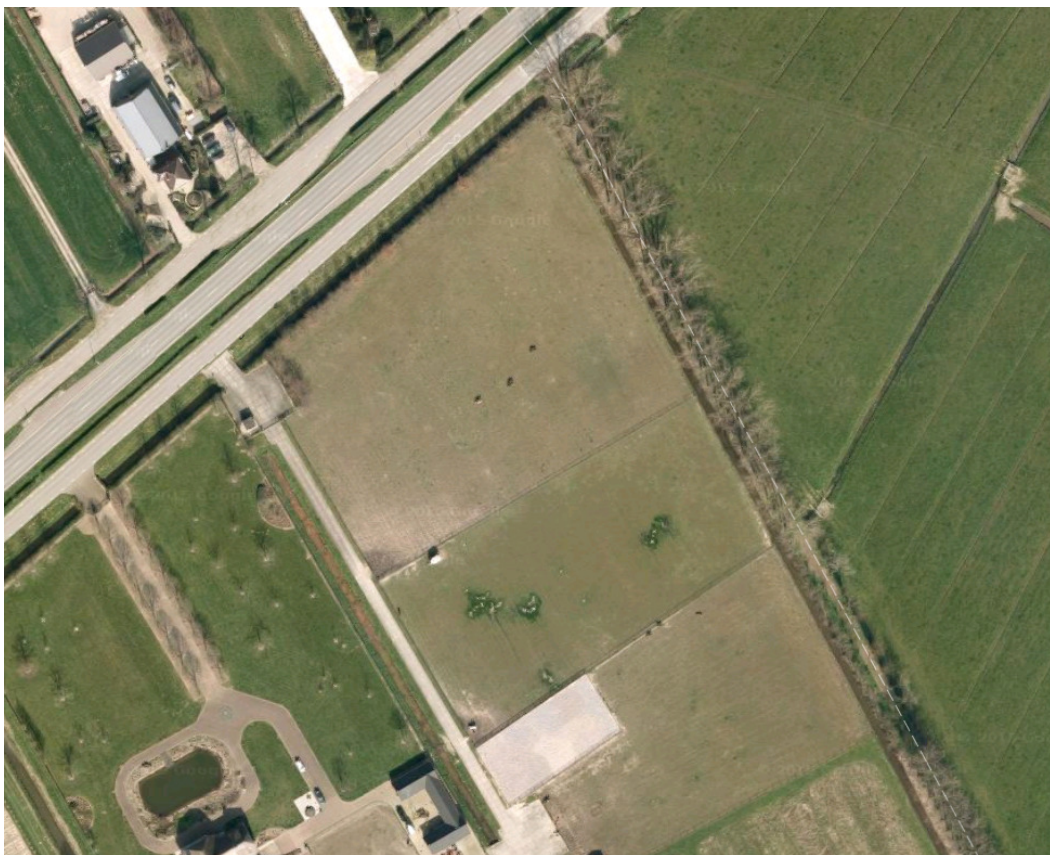
Precario

Verkeersmaatregelen

Publiekrechtelijke  
beperkingen

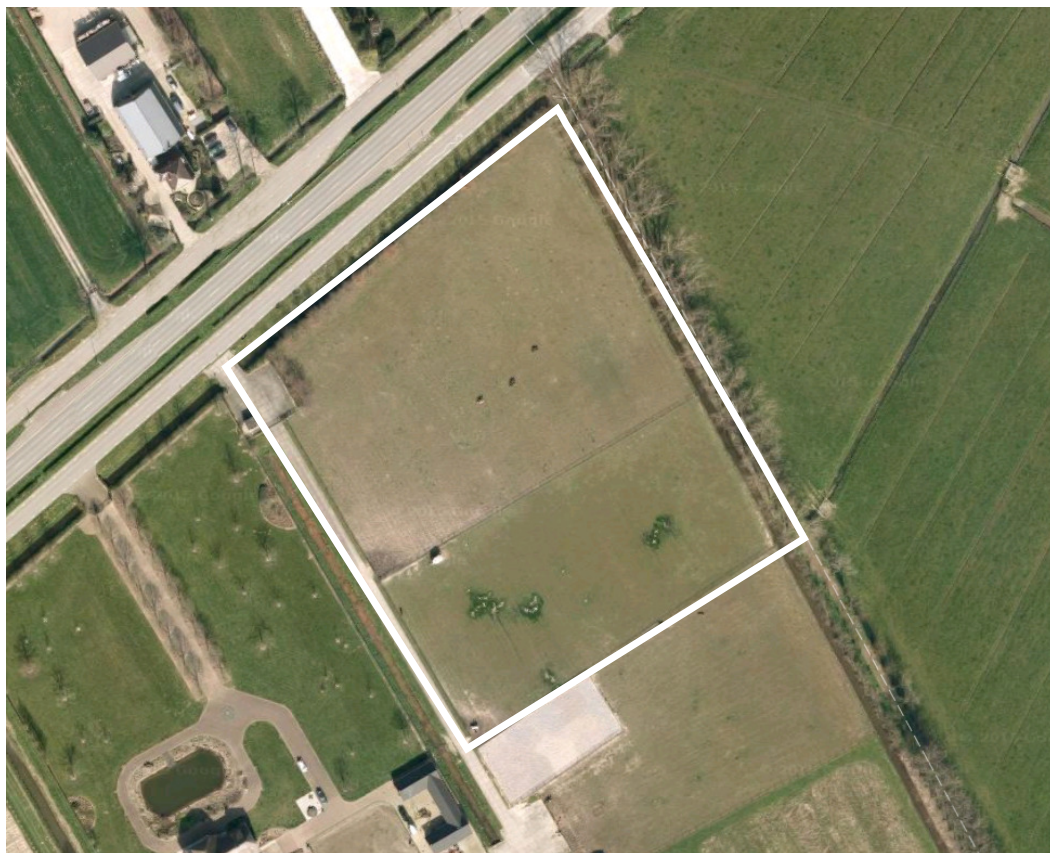
Vergunningen

# Objectenregistratie





# Objectenregistratie



BRK: stuk gemeentegrond

# Objectenregistratie

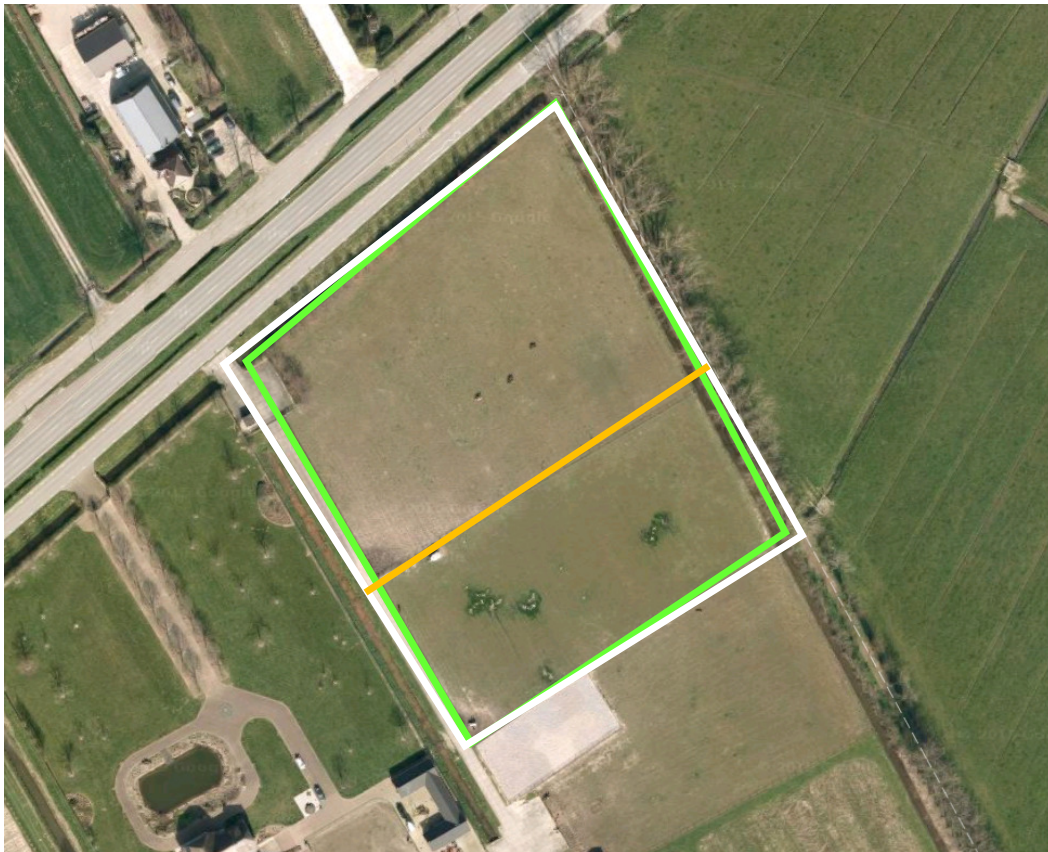


BRK: stuk gemeentegrond

BGT: niet nader onderverdeeld

BGT en BRK passen niet

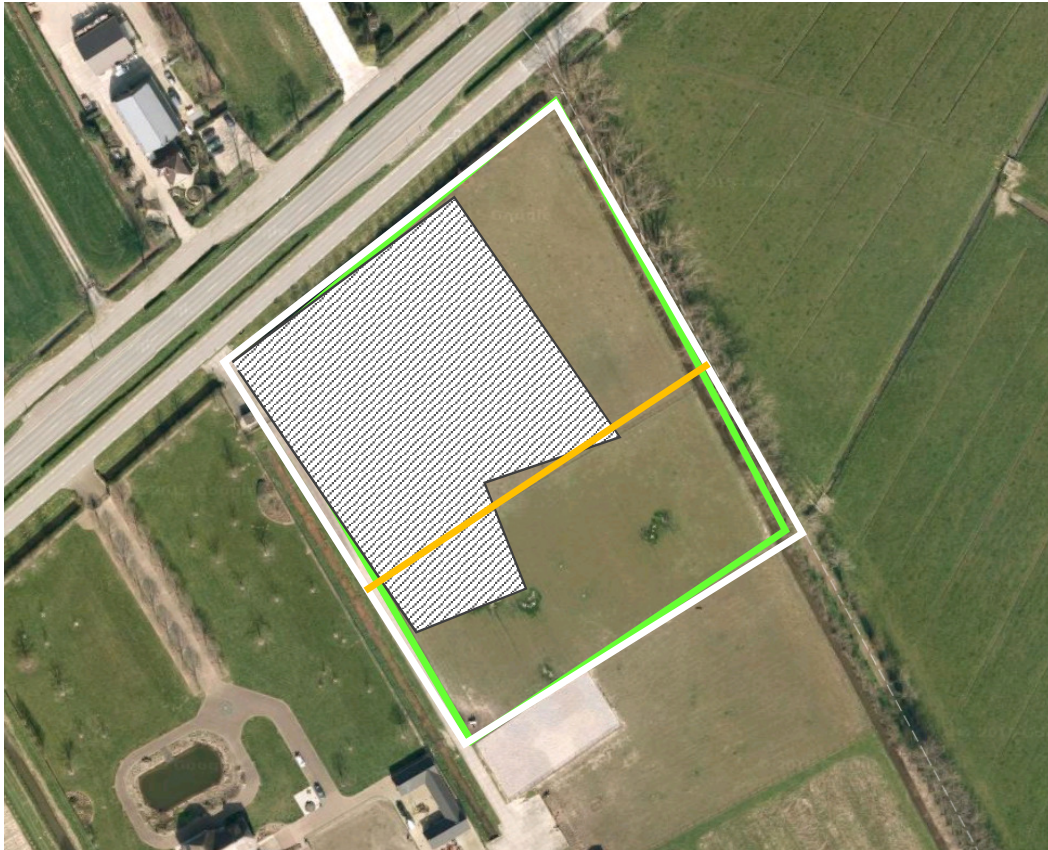
# Objectenregistratie



WOZ-afbakening 'volgt' de perceelgrens (BRK).

Perceel is in 2 delen getaxeerd:  
WOZ-gebruiksgrens.

# Objectenregistratie



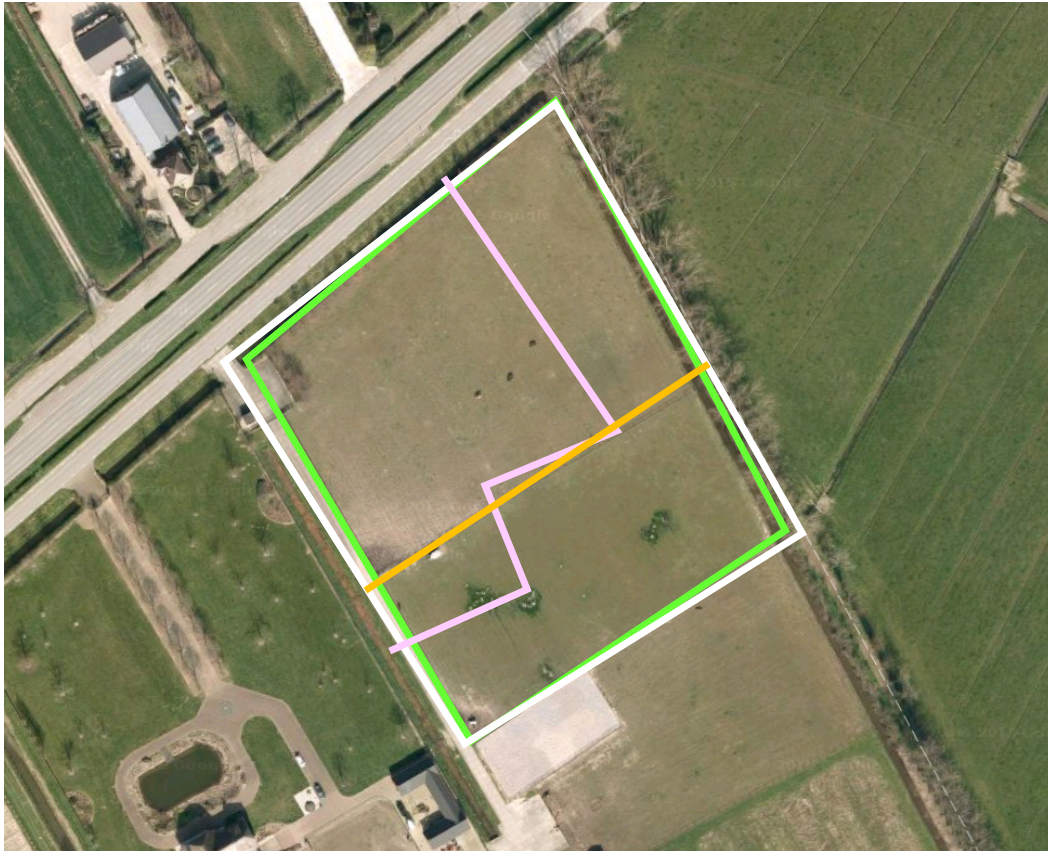
WOZ-afbakening 'volgt' de perceelgrens (BRK).

Perceel is in 2 delen getaxeerd:

WOZ-gebruiksgrens.

Deel is verpacht.

# Objectenregistratie



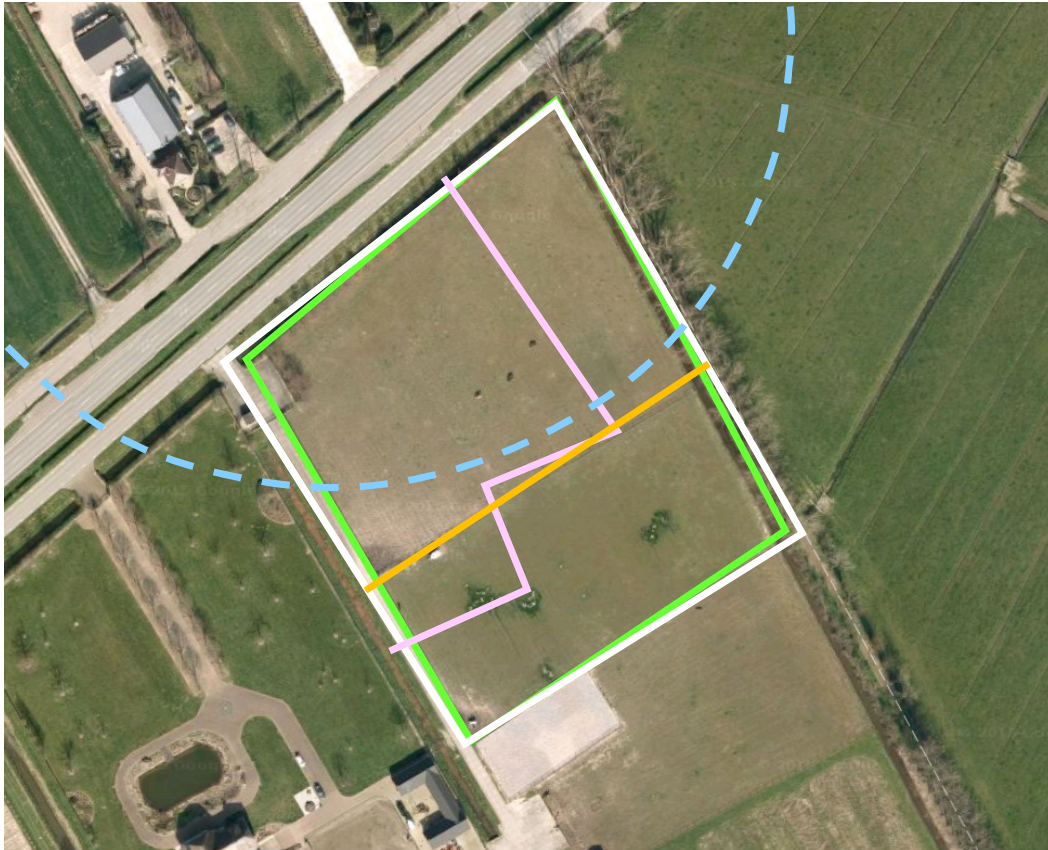
WOZ-afbakening 'volgt' de perceelgrens (BRK).

Perceel is in 2 delen getaxeerd:

WOZ-gebruiksgrens.

Deel is verpacht: pachtgrens.

# Objectenregistratie



WOZ-afbakening 'volgt' de perceelgrens (BRK).

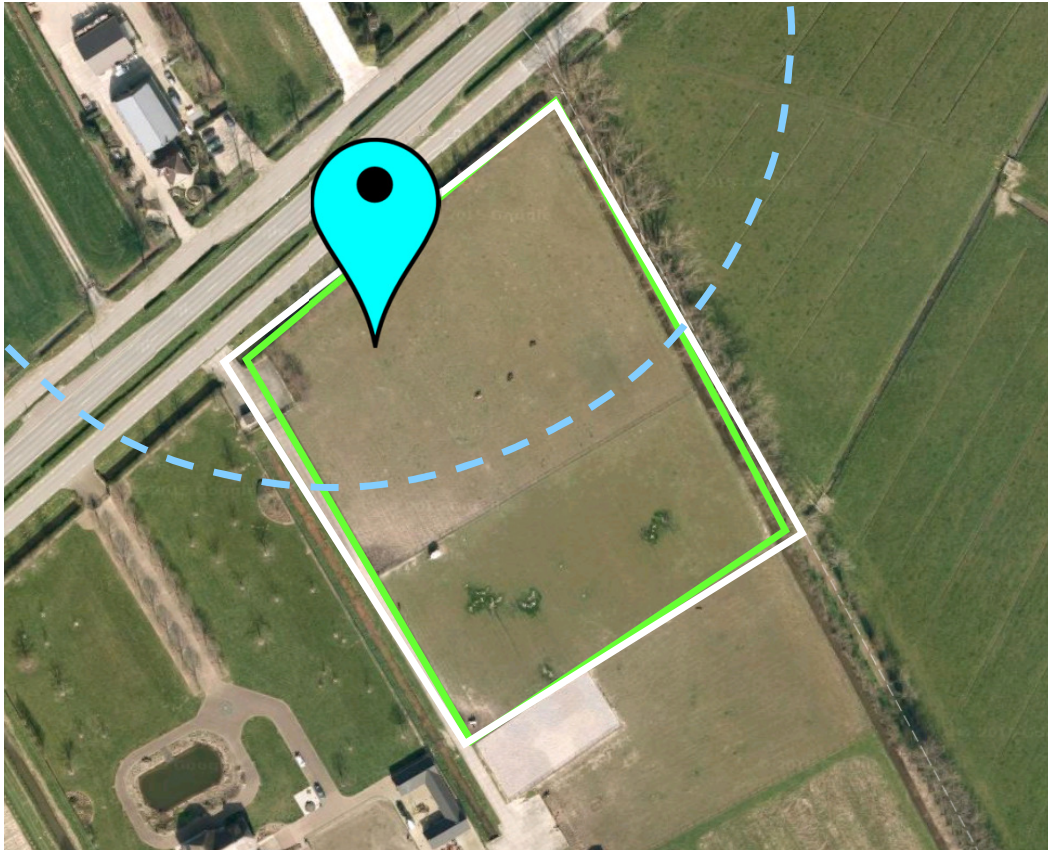
Perceel is in 2 delen getaxeerd:

WOZ-gebruiksgrens.

Deel is verpacht: pachtgrens.

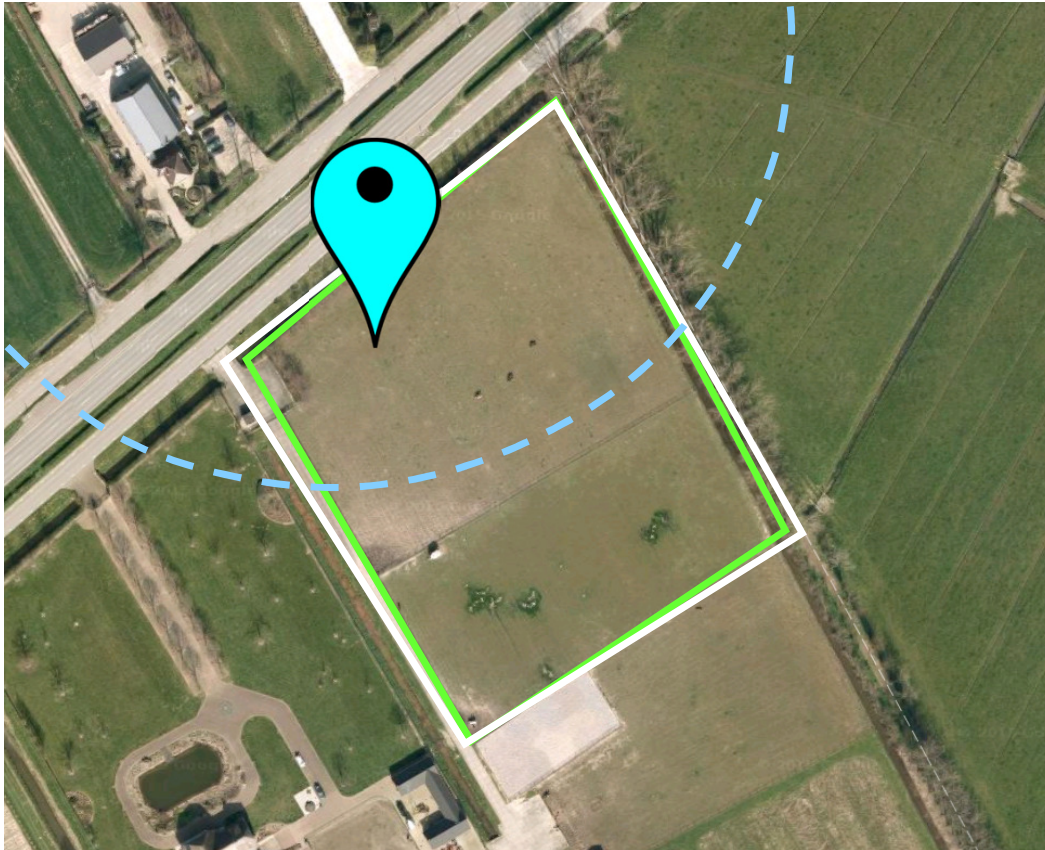
Stankcirkel.

# Objectenregistratie



Waar moet ik allemaal rekening mee houden als ik hier ...

# Zonder objectenregistratie ?



Zelf weten of achterhalen:

- Welke informatie relevant is
- Welke van belang is
- Wat 'er' allemaal is
- Waar dat allemaal te vinden is
- Of het bruikbaar is
- Of het actueel is
- Of het volledig is
- Hoe ik toegang krijg
- Of ik het begrijp
- Wat ik ermee kan
- Of ik er iets aan heb
- ...



# Met objectenregistratie

Geen wondermiddel, wel een hulpmiddel

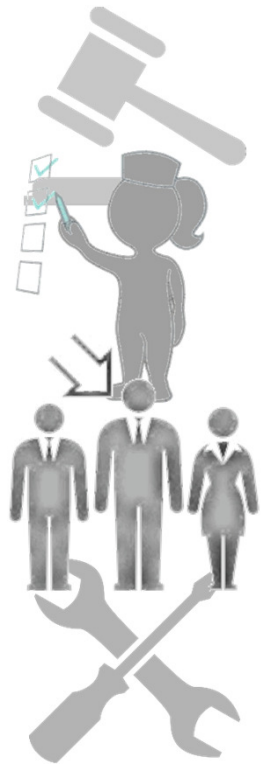
Beter belangen af te wegen  
meer informatie te beoordelen  
in minder tijd  
met minder mensen

Effectief en efficiënt besluiten nemen  
over veranderingen in de openbare ruimte.

# Waarom ook al weer ?

Vergroten van het verandervermogen  
van de BV Nederland

# Objectenregistratie: hoe, wie, wat ?



Draagvlak

Besluitvorming

Prioriteren

Wat en wanneer ?

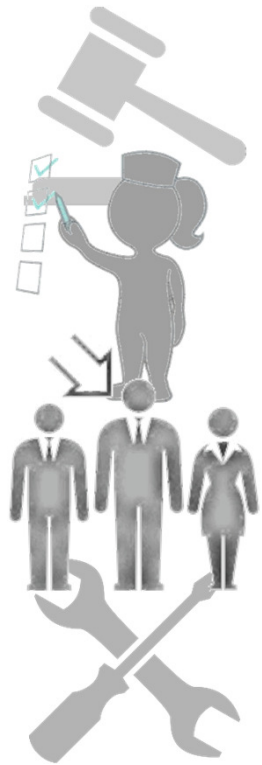
Beleggen

Wie ?

Processen

Hoe ?

# Objectenregistratie: hoe, wie, wat ?



Draagvlak 😐<sup>??</sup> Besluitvorming

Prioriteren ✓ Wat en wanneer ?

Beleggen ✓ Wie ?

Processen ✓ Hoe ?

# Stelling 1

De energietransitie

kunnen we onmogelijk in 2050 afgerond hebben.

Daarvoor ontbreekt het simpelweg aan ambtelijke capaciteit.

# Stelling 2

Een centrale objectenregistratie  
wordt een belangrijk hulpmiddel  
om de energietransitie wèl op tijd te kunnen afronden.

# Centrale objectenregistratie

