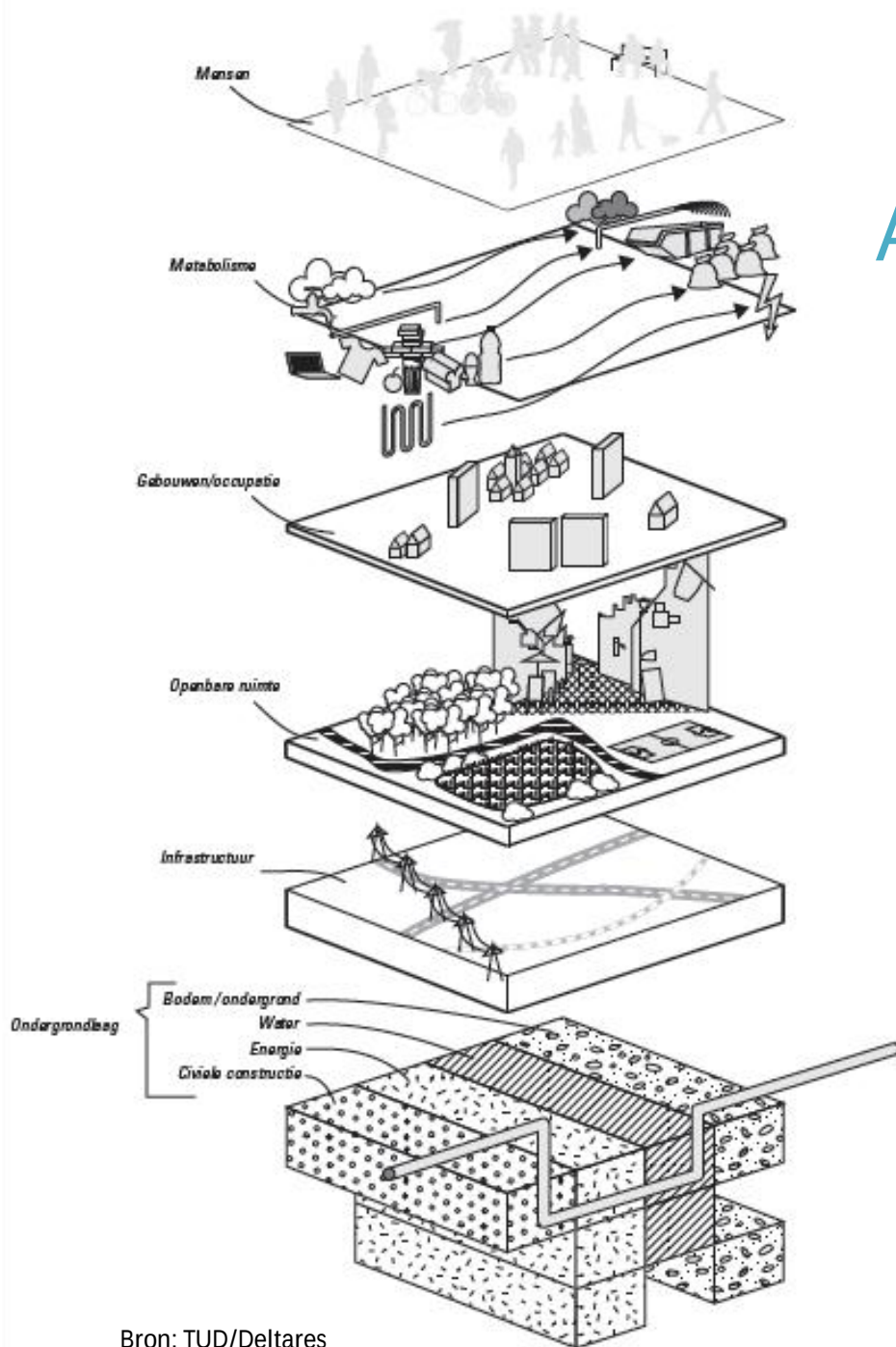


Community of Practice ASSET MANAGEMENT VAN DE ONDERGROND

Maaïke Blauw Deltares



Bron: TUD/Deltares

Deltares
Enabling Delta Life



Gemeente Rotterdam

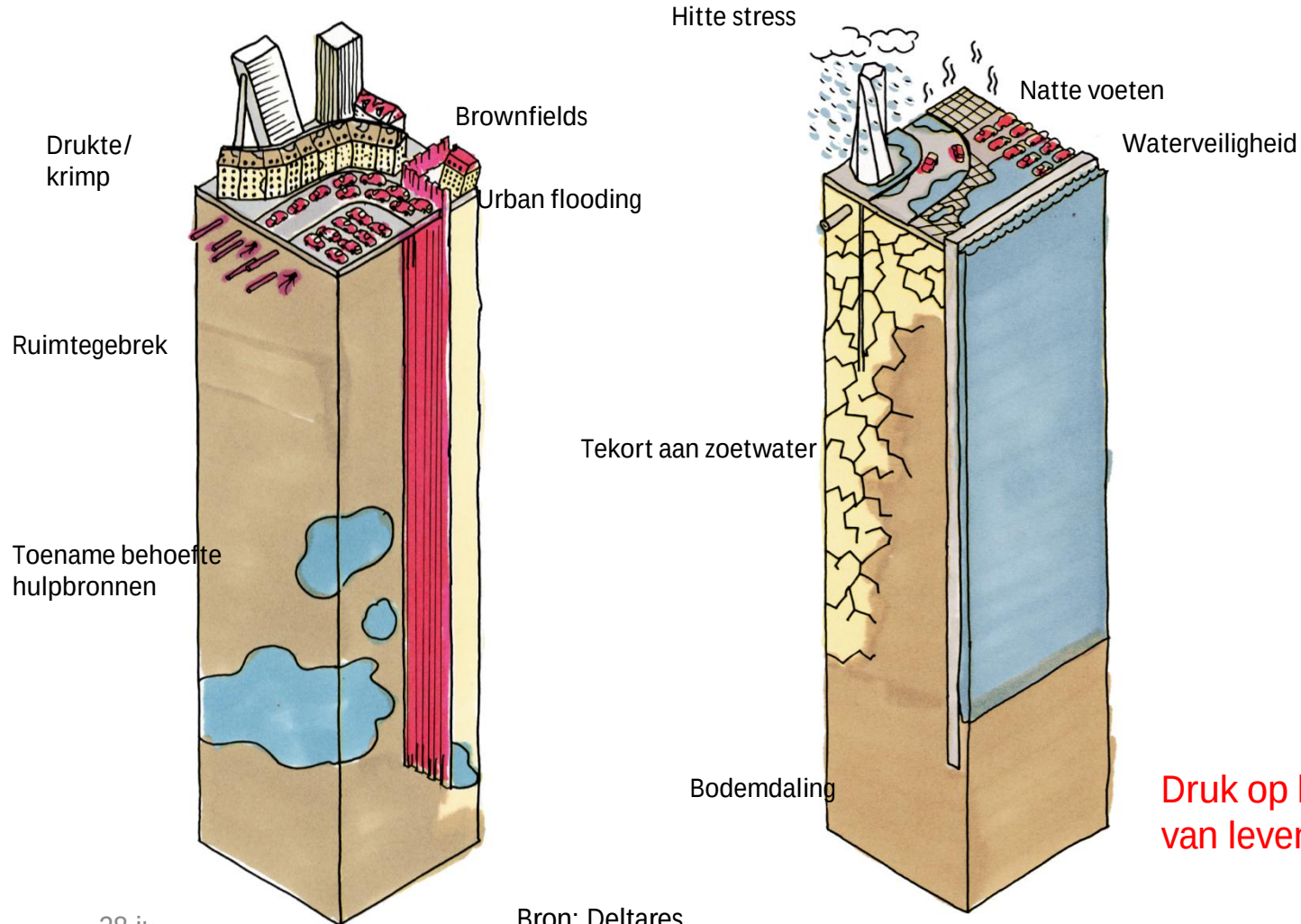


Witteveen+Bos

Uitdagingen steden

Toename druk op de stad

Klimaatverandering

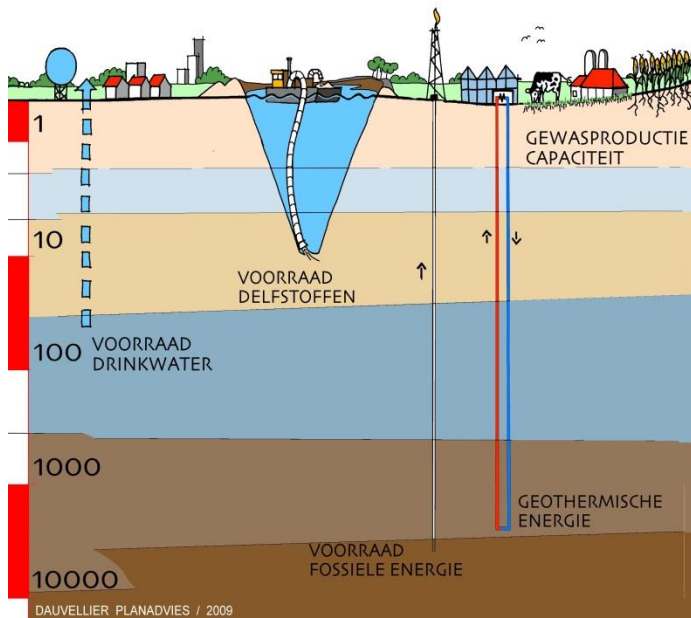
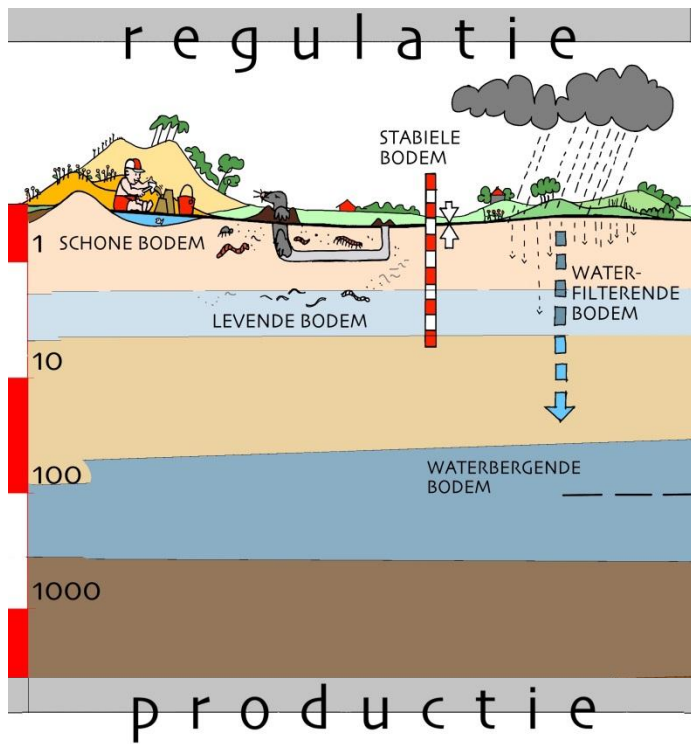


Druk op leefbaarheid en kwaliteit van leven in de stad

Welke ASSETS komen we tegen in de stad?



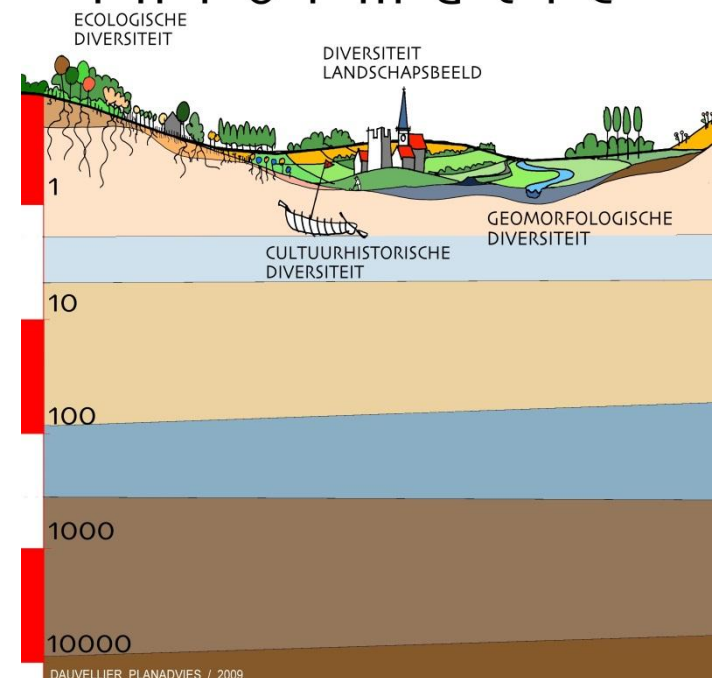
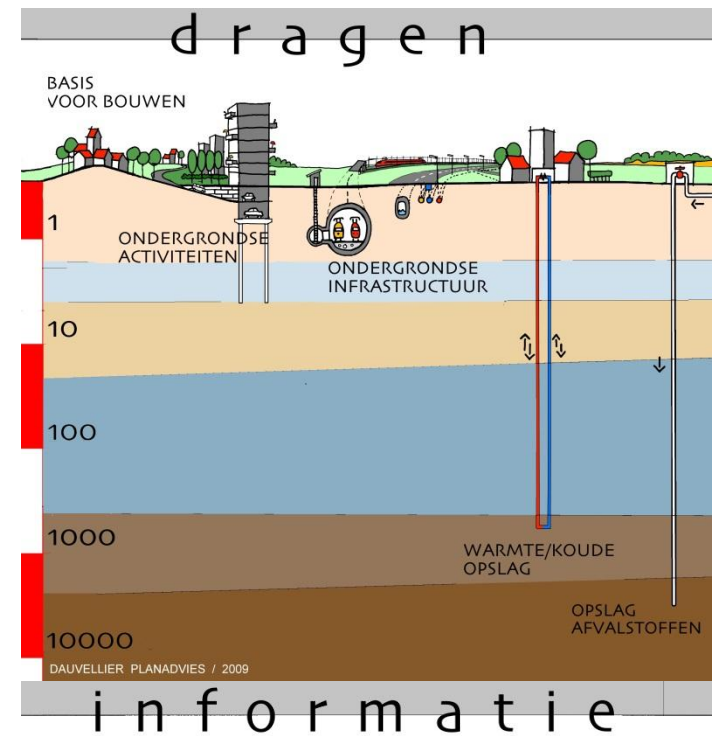
Foto van de Erasmusbrug, genomen vanaf "de Rotterdam"



M
a
a
r

o
o
k

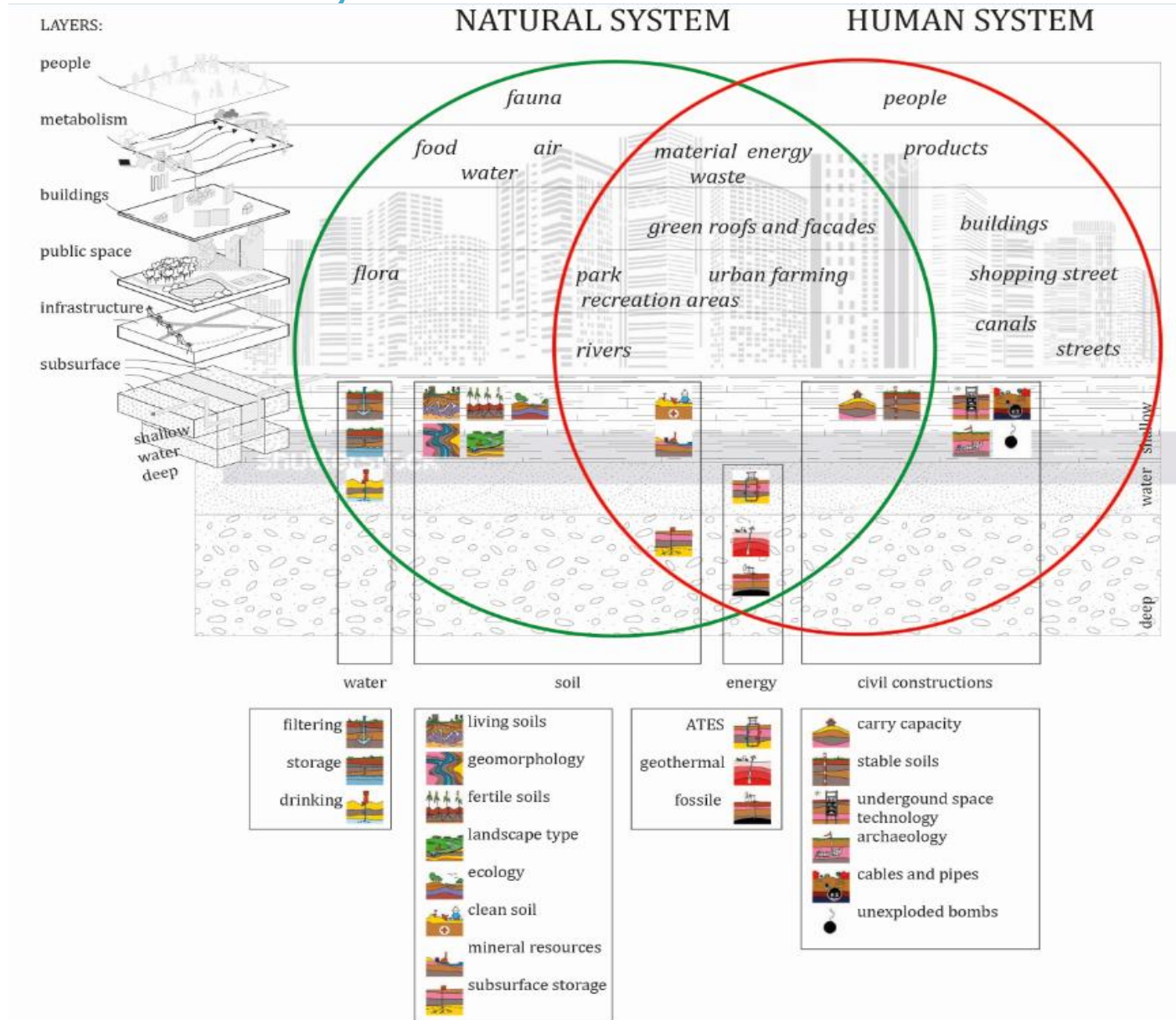
Bron: ruimtexmilieu.nl



Deels natuurlijk, deels aangelegd

“ecosystem services”

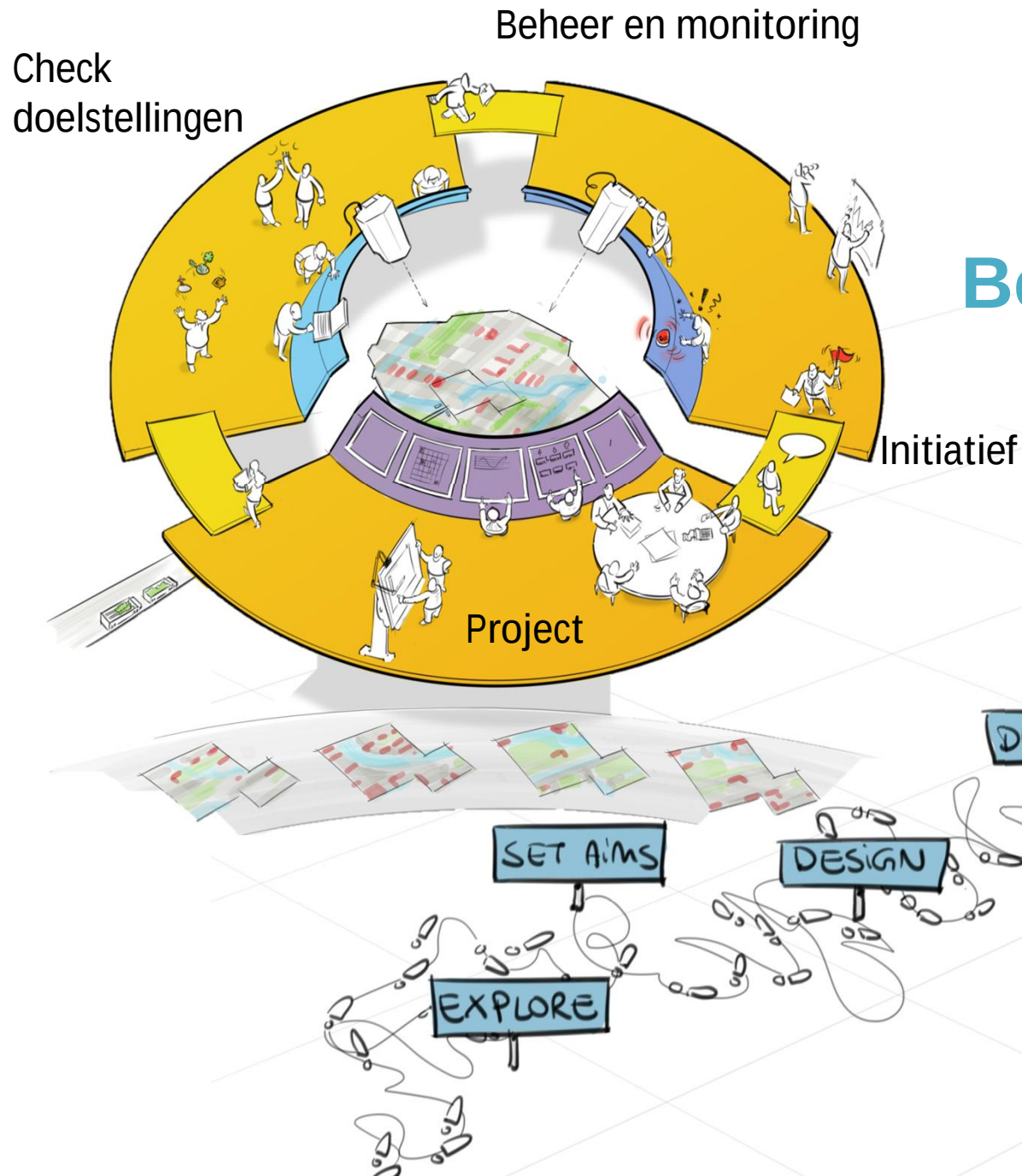
“standard assets”



Projecten



Beheer omgeving

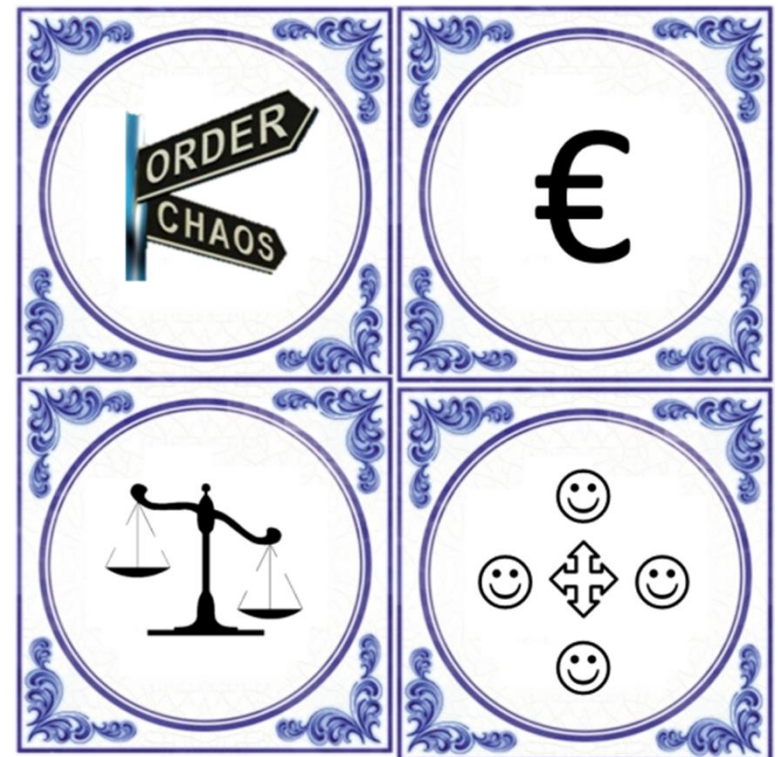
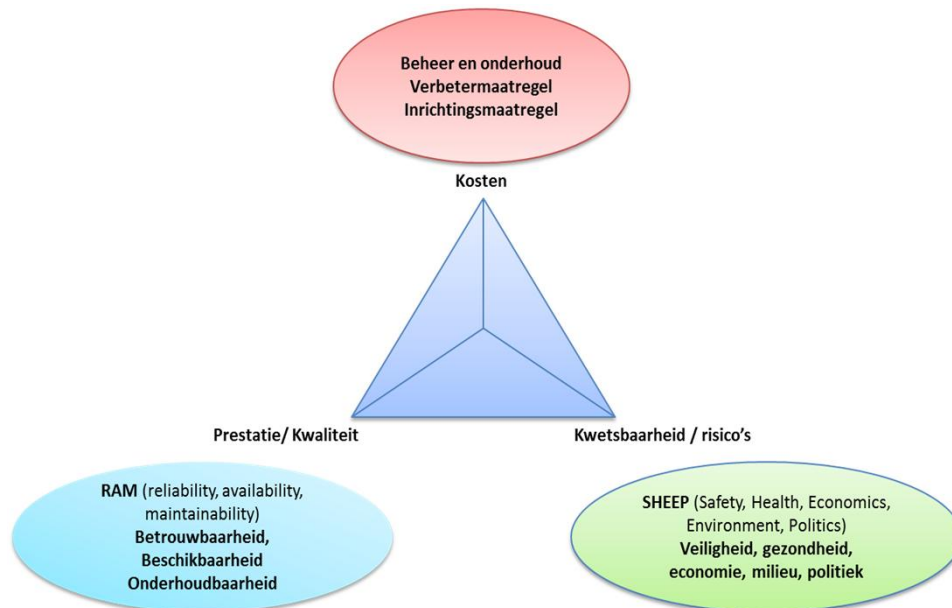


Waarom AMO?

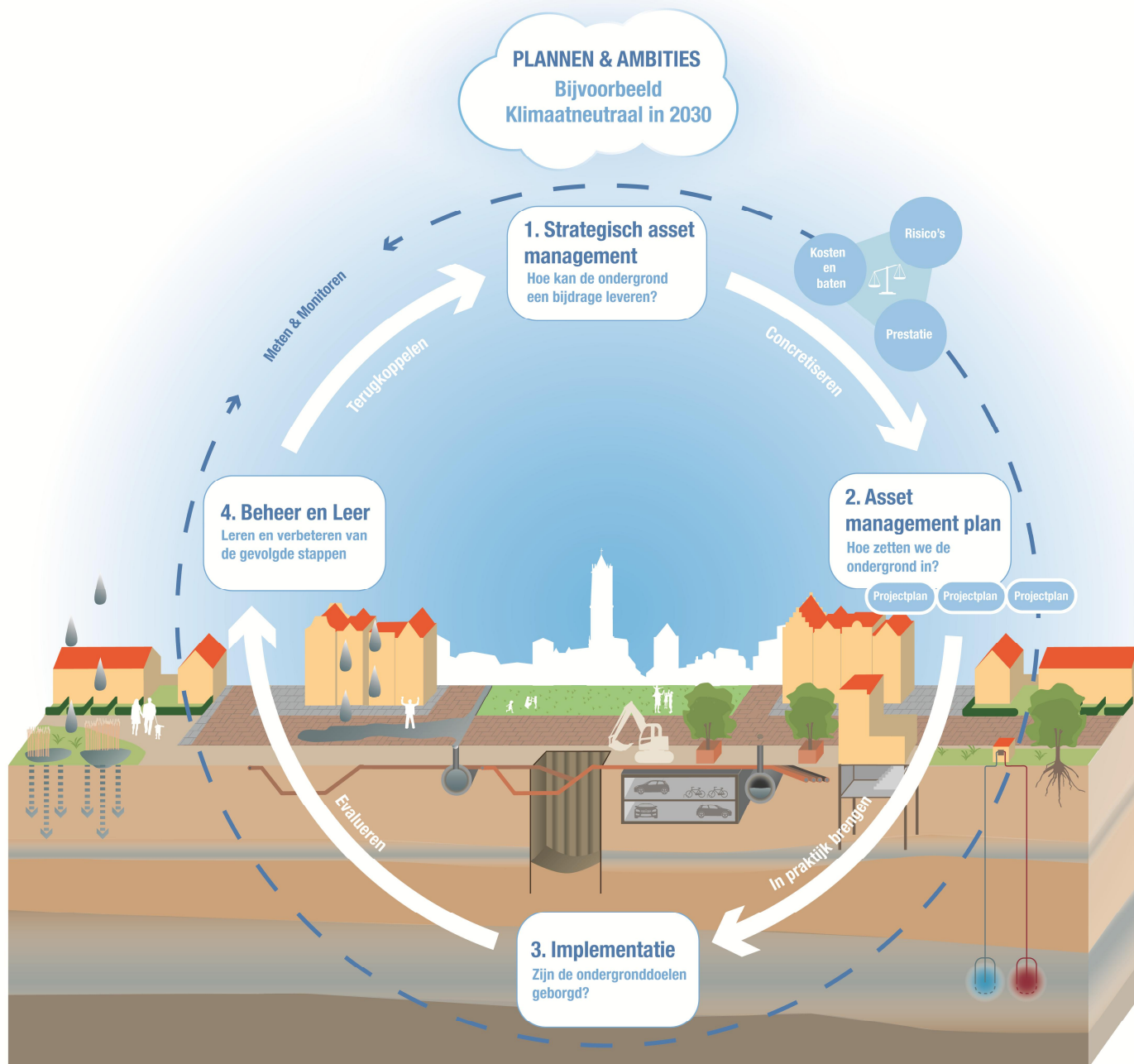
Een manier voor decentrale overheden voor integraal beheer van de ondergrond

AMO draagt bij aan :

- een structurele / uniforme werkwijze
- efficiency / besparing en verzilvering van baten
- het maken van afwegingen
- communicatie en bewustzijn

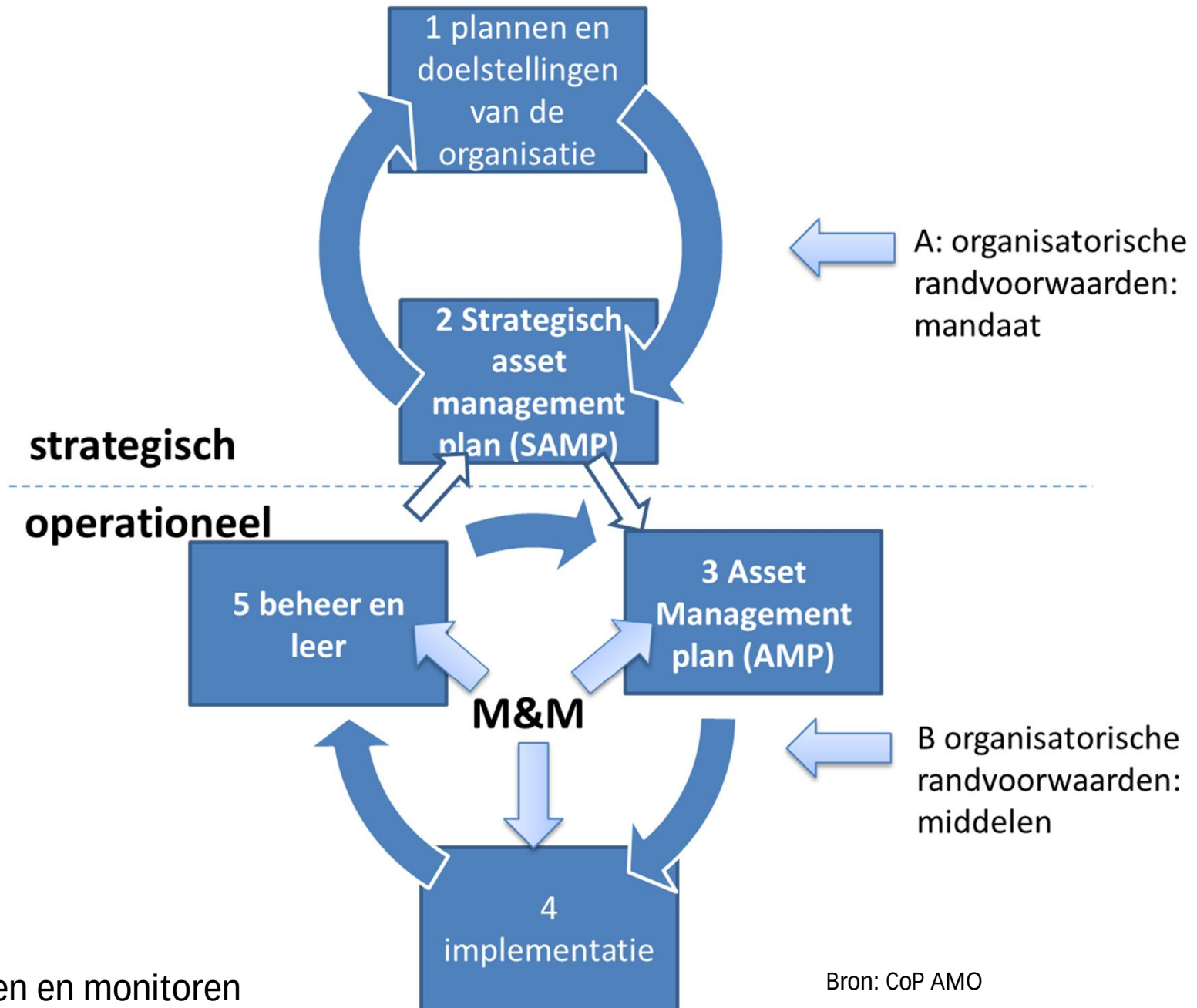


Bron: CoP AMO



Bron: CoP AMO

AMO methodiek



M&M: meten en monitoren

Bron: CoP AMO

Stappen doornemen

Stap x	Voorbeeld: stap 2 SAMP
Korte beschrijving	Ondergrondvisie/omgevingsvisie
Resultaat	Doelstelling vertaald naar plan incl. hoe ondergrond kan bijdragen
Schaal	Stad-gebied
Wet- en regelgeving en algemeen beleid	Bodemvisie, structuurvisie, beleidsplan, omgevingsvisie
Ondergrondinformatie en –data	
Stakeholders en communicatie	Asset eigenaar? Externe?
Instrumenten	Kansenkaart, potentiekaarten
Aandachtspunten (inhoud en proces)	Beschrijf gewenste functies
Hoofdvragen	- Welke bodemfuncties kunnen gestuurd of gebruikt worden om gebiedsdoelen te halen? - Welke prestatie moet de functie leveren? - Wie gaat meten en wat wordt gemeten?

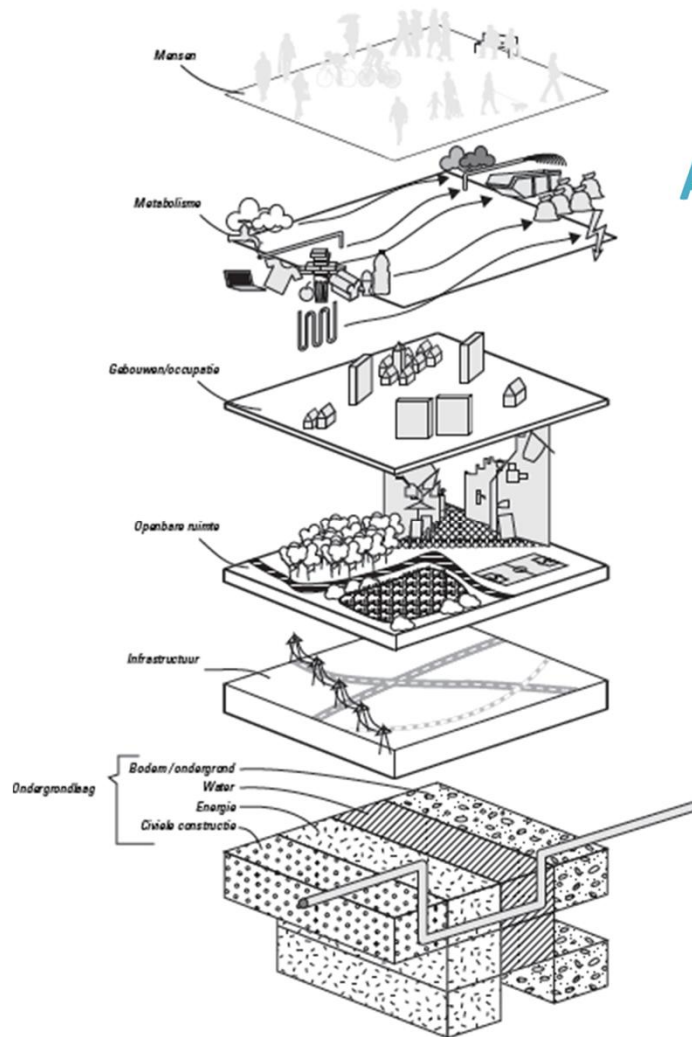
Constateringen tot nu toe

- AMO = op de goede weg, maar:
 - Nog lastig om van strategisch naar operationeel te gaan.
 - Lastig om van objecten naar functies te gaan (helicopterblik, meekoppelkansen zien)
 - Doelstellingen smart maken, meten en leren: hoe realiseer je dat binnen een gemeente?
 - Hoe passen we AMO in in huidige gemeentelijke omgeving (meerdere betrokkenen)?
 - Bewoording/taal moet goed aansluiten/ herkenbaar zijn bij betrokkenen.
- Omgevingsvisie & omgevingsplan kan (weer) een impuls geven aan gebiedsgericht ondergrond-grondwaterbeheer!
(= kans voor de gemeente!)

Toekomst COP

- Blauwdruk AMO staat, maar we zijn er nog niet...
- COP AMO 2.0:
 - Verbreding met andere partijen
 - Beginnen “opnieuw” blauwdruk toetsen en toe passen
 - Met huidige partners: specifieke vragen uitwerken
 - Ook om anderen te enthousiasmeren (tweede schil), aansluiting studenten, andere sectoren/werelden.

Meer informatie of meedoen?



Community of Practice ASSET MANAGEMENT VAN DE ONDERGROND

Deltares
Enabling Delta Life



Gemeente Rotterdam



Witteveen
Bos