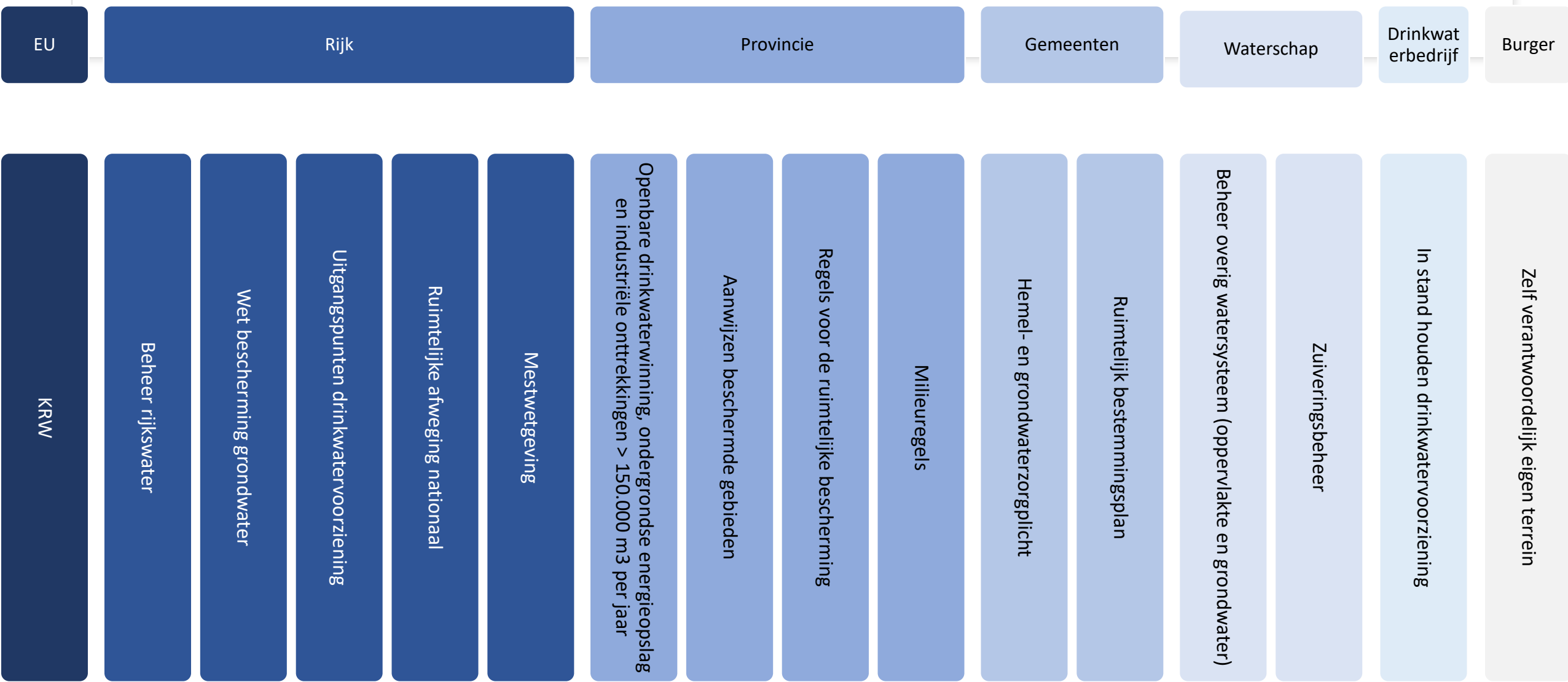


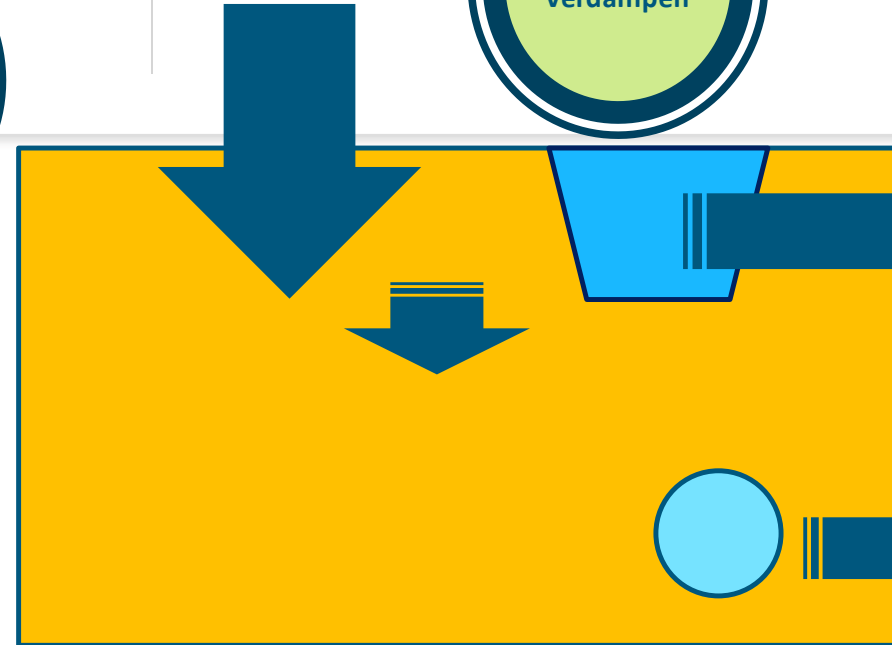
Inzet Brabantse waterschappen grondwaterbeleid

Presentatie bij Breed Bestuurlijk Grondwateroverleg van 1 juli 2020

Rollen beheer/gezag water = best gecompliceerd

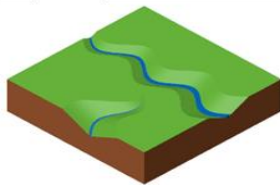


Stuurknoppen



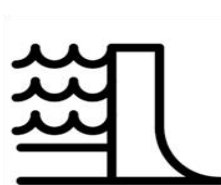
1

Vasthouden
Bossen



2

Vernatten
Beekdal



3

Vasthouden
Waterlopen



4

Bodembeheer
Landbouw



5

Optimaliseren
Waterwinning



6

Optimaliseren
Beregening



7

Zuiveren
Effluent



8

Afkoppelen
Stad



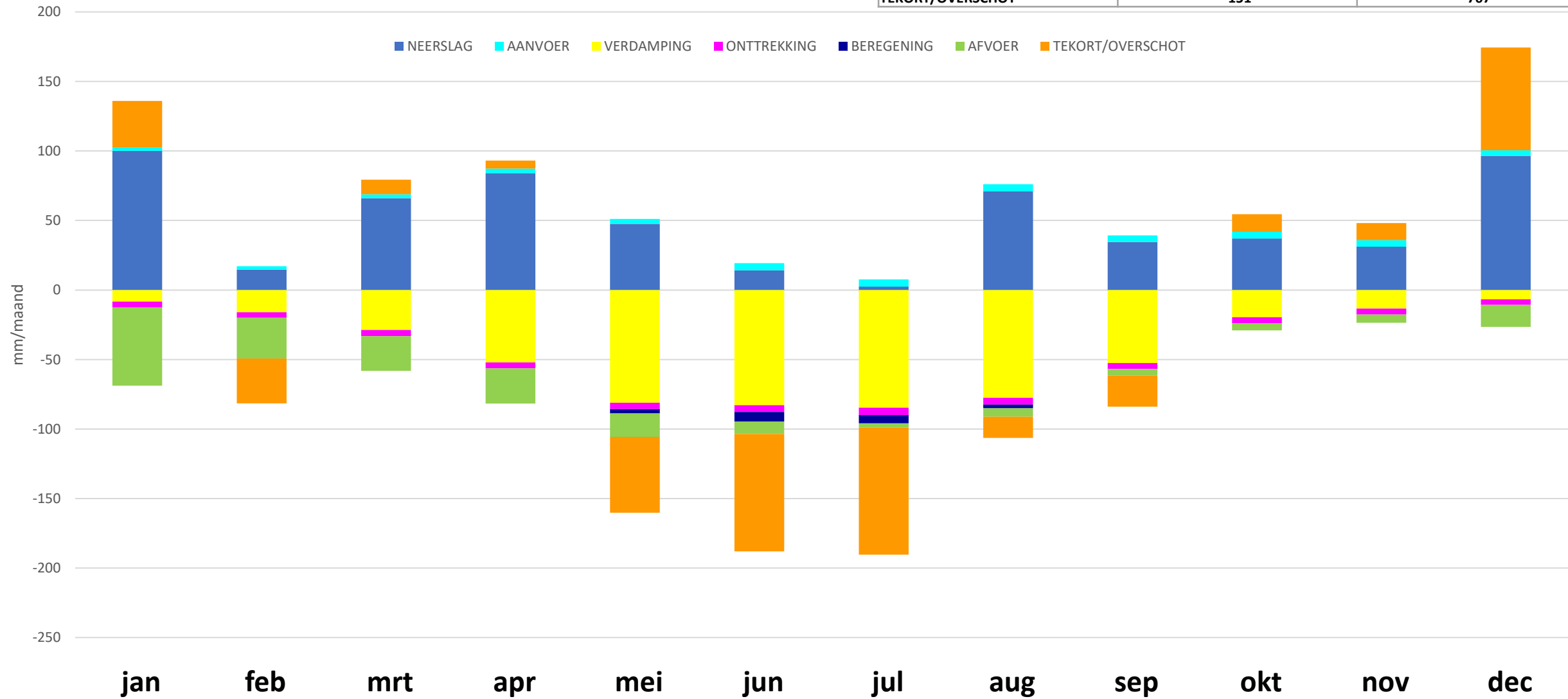
9

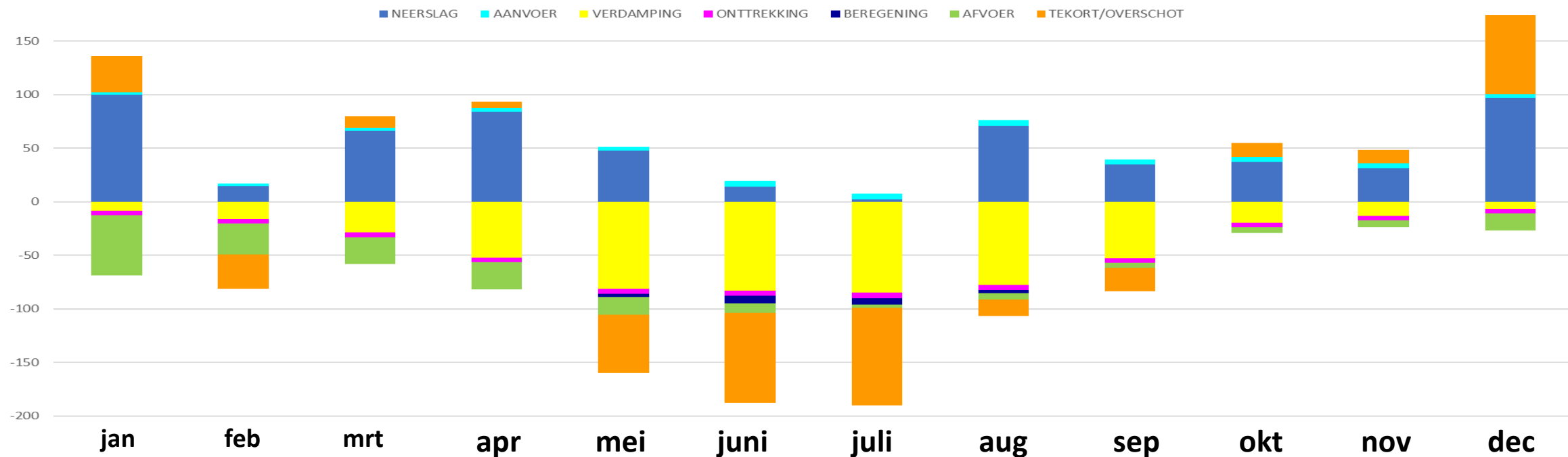
Robuuste
Natuur

Verdeling waterposten in 2018.

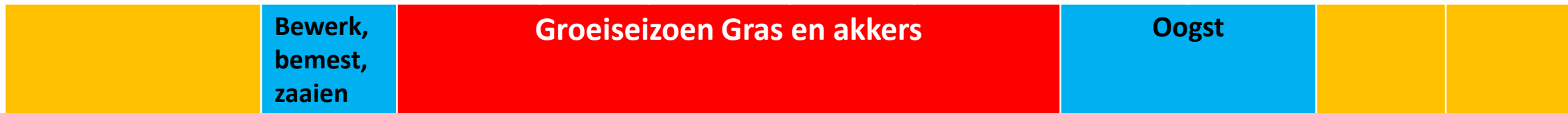
Een droog jaar.

2018	mm/jaar	Mm3/jaar
NEERSLAG	599	3044
AANVOER	48	244
VERDAMPING	-523	-2657
ONTTREKKING	-53	-269
BEREGENING	-19	-96
AFVOER	-202	-1026
TEKORT/OVERSCHOT	-151	-767





Landbouw



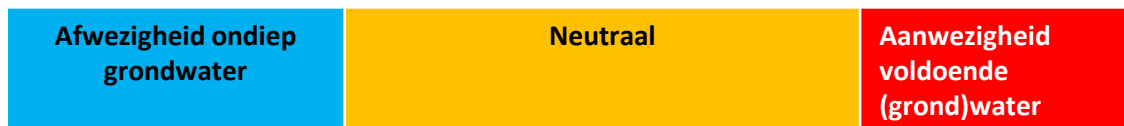
Natuur



Stad



Legenda:
betekenis kleur



Niet alles kan altijd en overal!

Op inhoud

- Inzet op alle stuurknoppen nodig
- Elke druppel telt
- Naar een adaptief klimaatbestendig grondwaterbeheer
- Ruimte maken voor extremen
- Voldoende water is iets anders dan voldoende geschikt water (kwaliteit)

Op proces

- Brede doorbraak realiseren door een gezamenlijke gedragen aanpak, waar ieder zijn rol pakt
- Adviescommissie instellen die richting geeft aan deze brede doorbraak
- Aanpak droogte landbouw **en** verdroging natuur **en** tekorten water in de stad gaan hierbij hand in hand
- Flexibel waar het kan, strikt waar het moet
- Generiek waar het kan, gebiedsgericht waar het moet
- In en om beschermde gebieden van stand-still naar step-forward



Van uitgangspunten naar inzet waterschappen

1. Gebiedsgericht en strikt
2. Generiek en flexibel

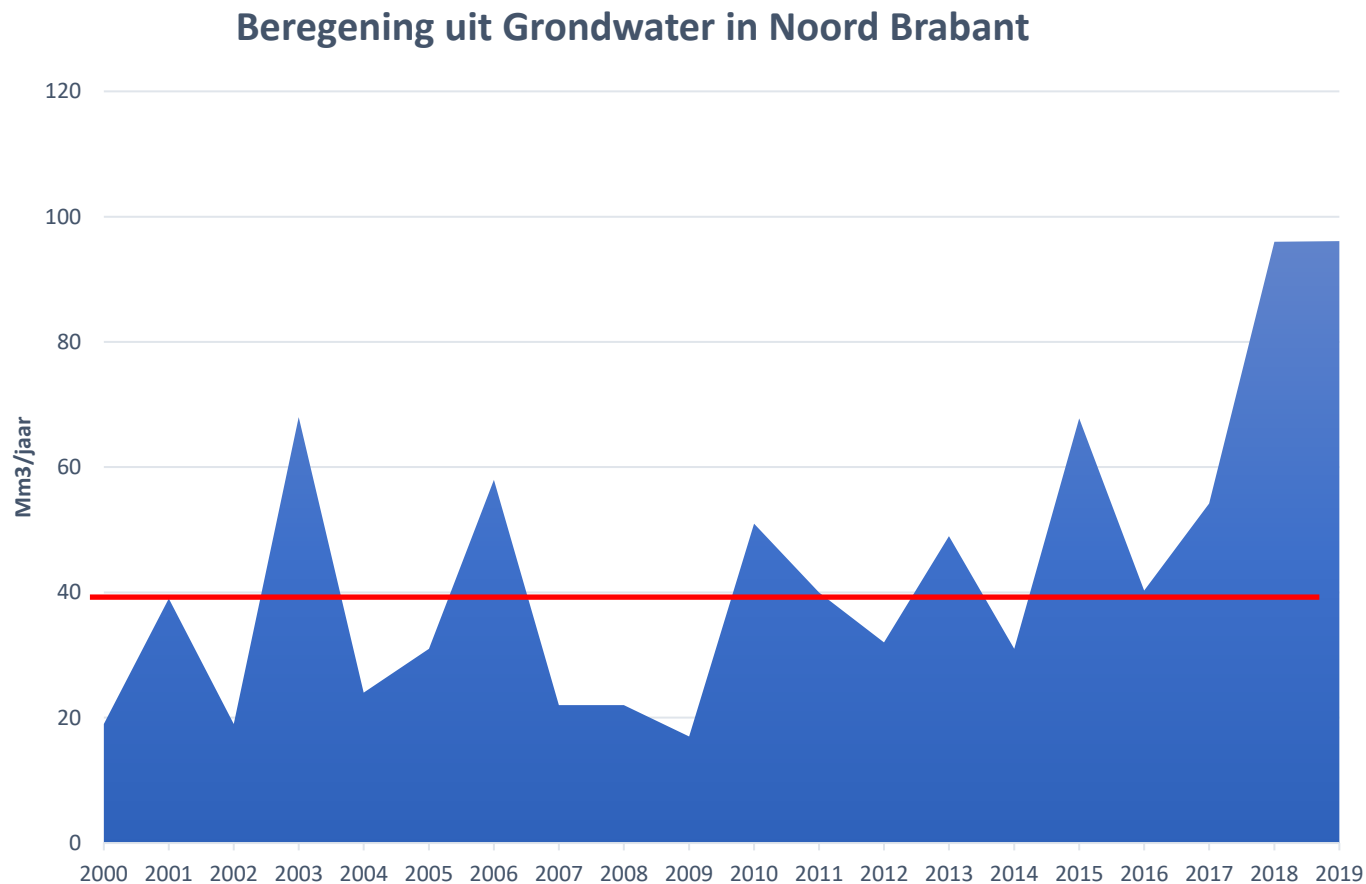
Inzet waterschappen gebiedsgericht en strikt

- Water en Bodemaanpak laten aansluiten bij de gebiedsgerichte benadering met de volle breedte van maatschappelijke opgaven.
- Regie per gebied wordt onder meer gebaseerd op wat de leidende maatsch. opgaven zijn in het gebied, overige opgaven worden door de regiehouder meegenomen.
- Bepalen: scope, rollen, afstemming, middelen, capaciteit en maatwerk per gebied
- Waterschappen wijzen gebieden aan binnen hun beheergebied en nemen de regie met bijbehorende inzet van middelen en capaciteit
- Gezamenlijke afspraken over prioritering en verdeling gebieden. Inclusief afstemming over gebiedsaanpakken stikstof en natuur en landbouw. We vragen hier ook inzet van PNB (W+B) om hierin een plek te krijgen
- Borging aanpak in WBP en WBprogramma PNB

Inzet waterschappen generiek en flexibel

- Integrale brede aanpak samen met omgeving en partners in een zorgvuldig proces
- LT: Verkenning en werken aan een adaptief klimaatrobuust watersysteem
- MLT: Verkenning eventuele overdimensionering A watergangen en formuleren optimalisering en maatregelen
- MLT: Maatregelenplan beter vasthouden water in de B, en C-watergangen, haarvaten en bodem
- KT: Actualisatie bodem en water plannen. Van vrijblijvend naar verplicht
- KT: Instellen commissie die adviseert over brede doorbraak aanpak droogte
- KT: Samen uitwerken sluitstuk waterbalans: berekening (zie volgende sheet)
- KT = 2020/21, MLT = 2022-2027 LT > 2027

Proces beregening



- Korte termijn proces 2020/21 met herijking van de volgende gros lijst: 5% regeling, peildatum, peilperiode, meetsysteem, bodem en waterplan, kleine onttrekkingen,
- Verkenning MLT: beprijzen van grondwater, quoterings per hectare, differentiatie naar gebied en tijd. juridische borging, Innovaties onderzoeken zoals druppelirrigatie, sub irrigatie en peil gestuurde drainage, andere gebiedsindeling,

Fasering

juli 2020 BBG nadruk op afspraken over proces



september 2020 BBG nadruk op afspraken over inhoudelijke aanpak



december 2020 voorstellen keur met berekening gereed



december 2021 voorstellen kleine onttrekkingen gereed



December 2021 MLT maatregelen in
WBP's WS en WBProgramma PNB