



Integraal Waterproject Bosbeek

Opstartvergadering

30-06-2016



Agenda

1. Inleiding: 'speerpuntgebieden'
2. Opstart Integraal Waterproject Bosbeek
3. Doorlichting van het gebied

Inleiding: Milieudoelstellingen voor waterlichamen

Water: decreet integraal waterbeleid

- Goede ecologische toestand (Kaderrichtlijn Water)
 - × Fysico-chemie (o.a. gehalten fosfor, stikstof, zuurstof,...)
 - × Macrofyten – waterplanten
 - × Macro—invertebraten – kleine waterdieren
 - × Fytobenthos – algen
 - × Vissen
 - × Hydromorfologie
- Goede chemische toestand (KRW)
- Alle gevaarlijke stoffen in het water < hun milieukwaliteitsnorm
- Goede kwantitatieve toestand (Overstromingsrichtlijn)

Natuur: decreet Natuurbehoud

- Watergebonden instandhoudingsdoelstellingen voor doelsoorten

Inleiding: Milieudoelstellingen voor waterlichamen

- ▶ Doelstellingen KRW: zéér ambitieus
- ▶ Door historische achterstand kunnen alleen **gefaseerd** in groepen van waterlopen de doelstellingen worden gehaald (2021, 2027,...) door **optimale inzet** van mensen en middelen (**prioritaire gebieden, kostenefficiëntie, externe partners**)

“Gebiedsgerichte aanpak uitwerken om goede toestand in selectie van waterlichamen te halen”

Inleiding: speerpuntgebieden




In 2^e generatie Stroomgebiedbeheerplannen 2016-2021 →
Selectie van speerpunt- en aandachtsgebieden

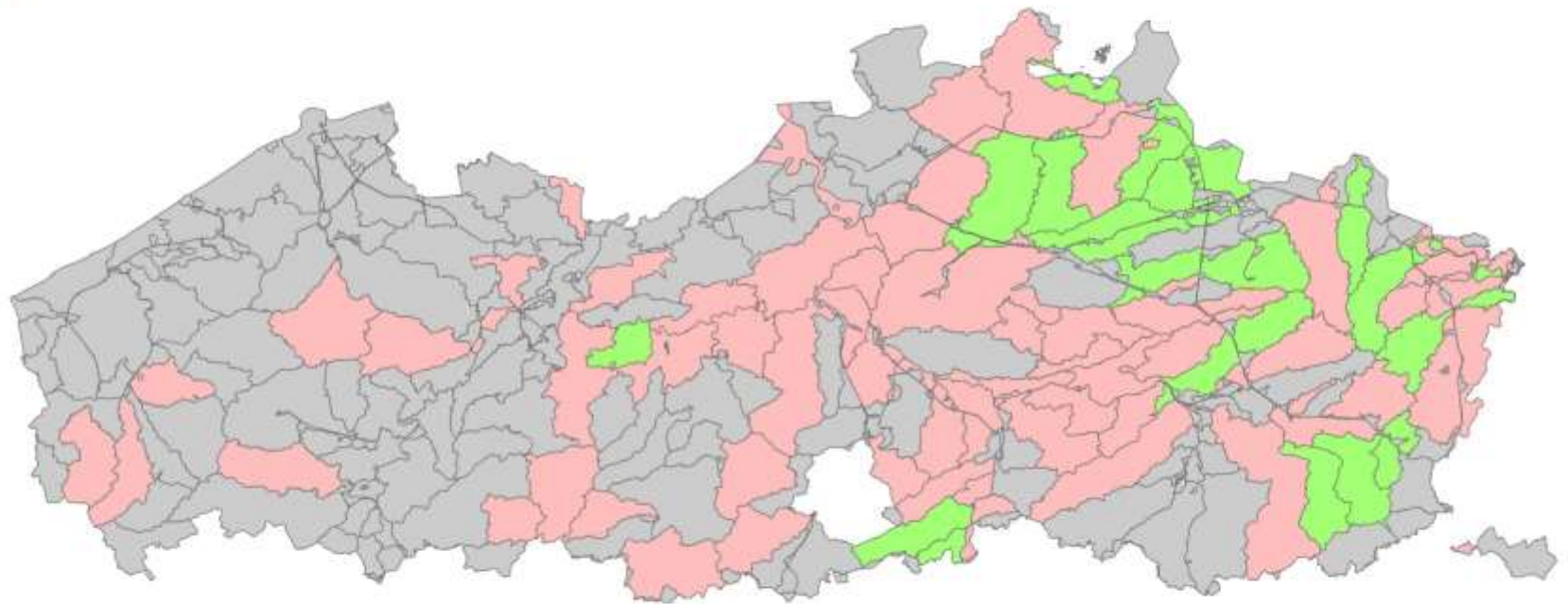
- **17 speerpuntgebieden: goede toestand** haalbaar tegen **2021** mits gerichte inspanningen
- **56 aandachtsgebieden: goede toestand** haalbaar mits gerichte inspanningen maar waarschijnlijk **niet tegen 2021, maar tegen 2027**

Inleiding: speerpuntgebieden

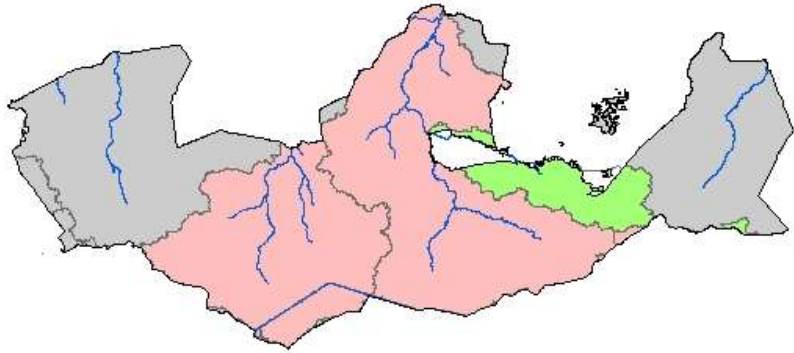
Legende



SPEERPUNT & AANDACHTSGEBIEDEN

-  Gewone afstroomzones
-  Speerpuntgebieden
-  Aandachtsgebieden

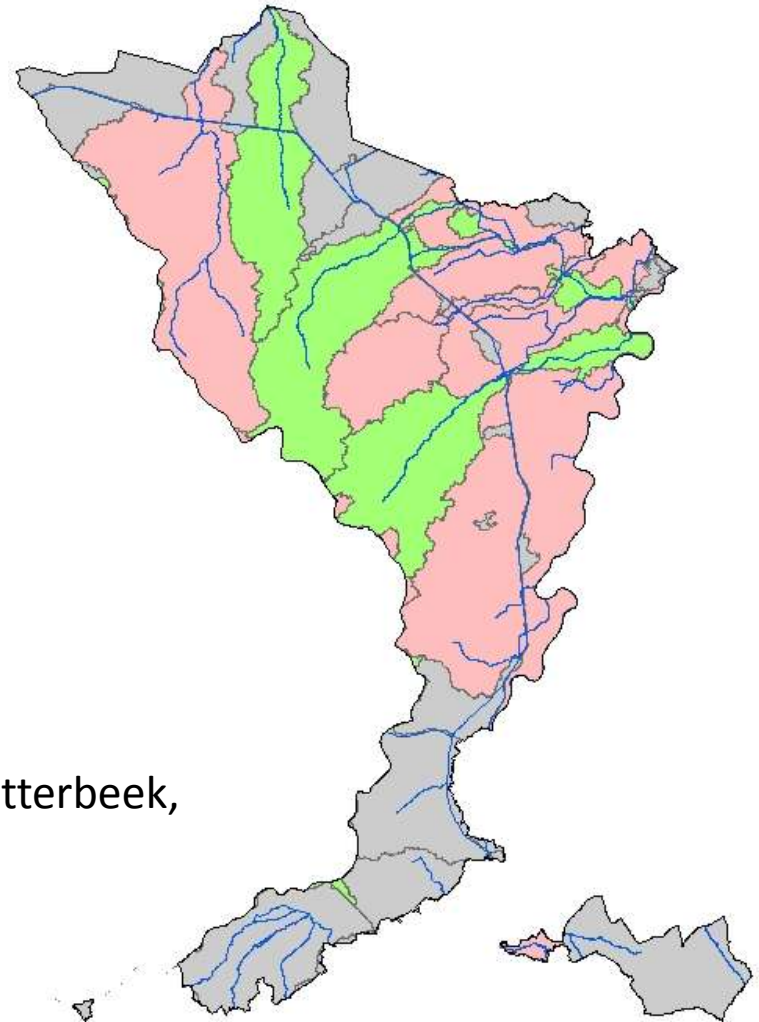


Inleiding: speerpuntgebieden



-  Speerpuntgebied
-  Aandachtsgebied

SPG: Merkske, Warmbeek, Abeek en **Bosbeek**
AG: Weerijs, Mark, Dommel, Lossing, Witbeek, Itterbeek, Maas, Berwijn



Agenda

1. Inleiding: 'speerpuntgebieden'
2. Opstart Integraal Waterproject Bosbeek
3. Doorlichting van het gebied

Hoe halen we de goede toestand in de Bosbeek in 2021

Actienr.	Titel	Initiatiefnemer
4B_E_295	Realisatie van aanpak structuurherstel en sanering vismigratie (in samenhang met bijkomende waterbergingscapaciteit in valleigebied van de Bosbeek en Witbeek)	VMM
5B_B_018	Gebiedsgerichte projecten ter bevordering van waterconservering en om verdroging tegengaan in het afstroomgebied van de Bosbeek	Provincie Limburg, ANB
6_F_131	Bouwen van een GOG (gecontroleerd overstromingsgebied) op de Bosbeek ter hoogte van de Volmolen te Onoeteren	VMM

ACTIENR.	TITEL	INITIATIEFNEMER(S)	BETROKKENE(N)	ACTIE IFV	ACTIE IFV
9_C_039	ORGANISEREN & COÖRDINEREN VAN GEBIEDSGERICHT OVERLEG IKV INTEGRALE WATERPROJECTEN VOOR DE SPEERPUNT- EN AANDACHTSGEBIEDEN IN HET MAASBEKKEN	BEKKENSECRETARIAAT MAASBEKKEN	WATERBEHEERDERS, SECTOREN, TERREIN BEHERENDE ORGANISATIES, WATERSCHAPPEN	X	
		nutriënten vanuit de land- en tuinbouwsector terug te dringen in het afstroomgebied van de Bosbeek	CVBB		
	8B_C_061	Aanleg van sedimentvang 11.1 op de Bosbeek	VMM		

Concrete doelen

Doelstellingen

1) Hoofddoelstelling voor het integraal waterproject is het **halen van de KRW doelen tegen 2021** op de Bosbeek en 2027 op de Witbeek én het significant terugdringen van het overstromingsrisico in de vallei van de Bosbeek en Witbeek

Hiermee samenhangend:

2) Acties vanuit beslist beleid verder uitwerken, uitvoeren en aanvullen en op korte termijn tot uitvoer brengen binnen **een integrale benadering**.

3) Bijkomende knelpunten voor het watersysteem (waterkwaliteit, kwantiteit, ...) inventariseren en binnen een integraal kader **samen** naar oplossingen zoeken.

4) Win-wins nastreven ikv multifunctionaliteit, andere doelstellingen en lopende initiatieven (zoals instandhoudingsdoelstellingen, recreatie,...).

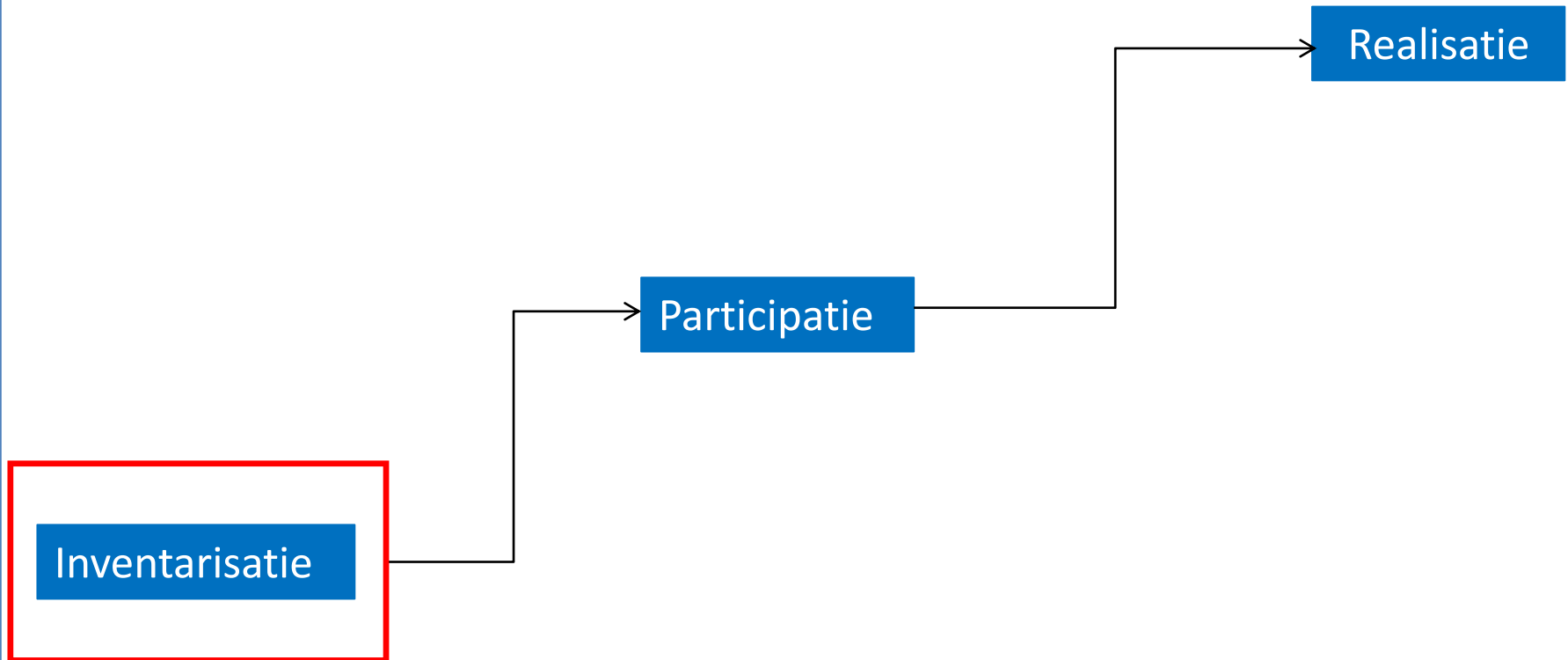
5) Bovenstaande samen nastreven met alle betrokken via gebiedsgericht overleg

Integrale benadering

Gebiedsgericht alle problemen van het watersysteem integraal benaderen en de maatregelen waar nodig op elkaar af te stemmen om zo om een efficiënte manier de doelstellingen voor het watersysteem na te streven

- Hele afstroomgebied: ook zijwaterlopen en hun afstroomgebieden bekijken
- Alle aspecten: structuurkwaliteit, riolering, vismigratieknelpunten, diffuse verontreiniging, waterkwantiteit, waterbodembodem, grondwater, handhaving, beleving en andere functies van het watersysteem,
- Alle betrokkenen: administraties, middenveld, waterbeheerders,...

Werkwijze integraal project Bosbeek



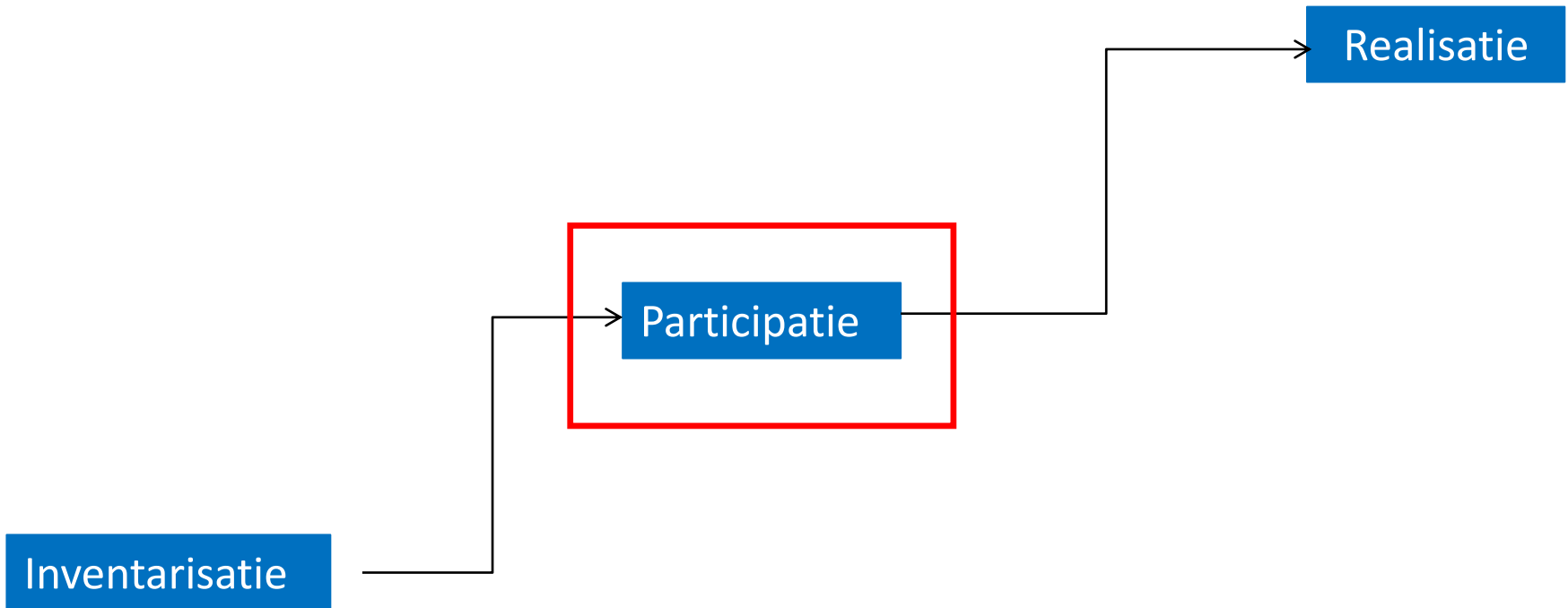
Inventarisatie

Opmaak grondig screeningsdocument

- Verzamelen gegevens VMM, beschikbare documenten (SGBP, IHD, rapporten, ecologische inventarisaties, ...)
- Eventueel bijkomend onderzoek
- Eerste analyse knelpunten en kansen



Werkwijze integraal project Bosbeek



Participatie

- Opstartvergadering:

- Voorstelling screeningsdocument
- **Verder inventariseren:** lopende initiatieven, partners, knelpunten, win-wins, opportuniteiten, ... feedback is belangrijk!
- Alle betrokkenen samenbrengen



- Tweede overleg:

- Samen oplossingen zoeken
- Oplijsten concrete acties die op korte (of lange) termijn kunnen worden uitgevoerd
- **Belangrijk:** medewerking van de verschillende partners (engagement en draagvlak)

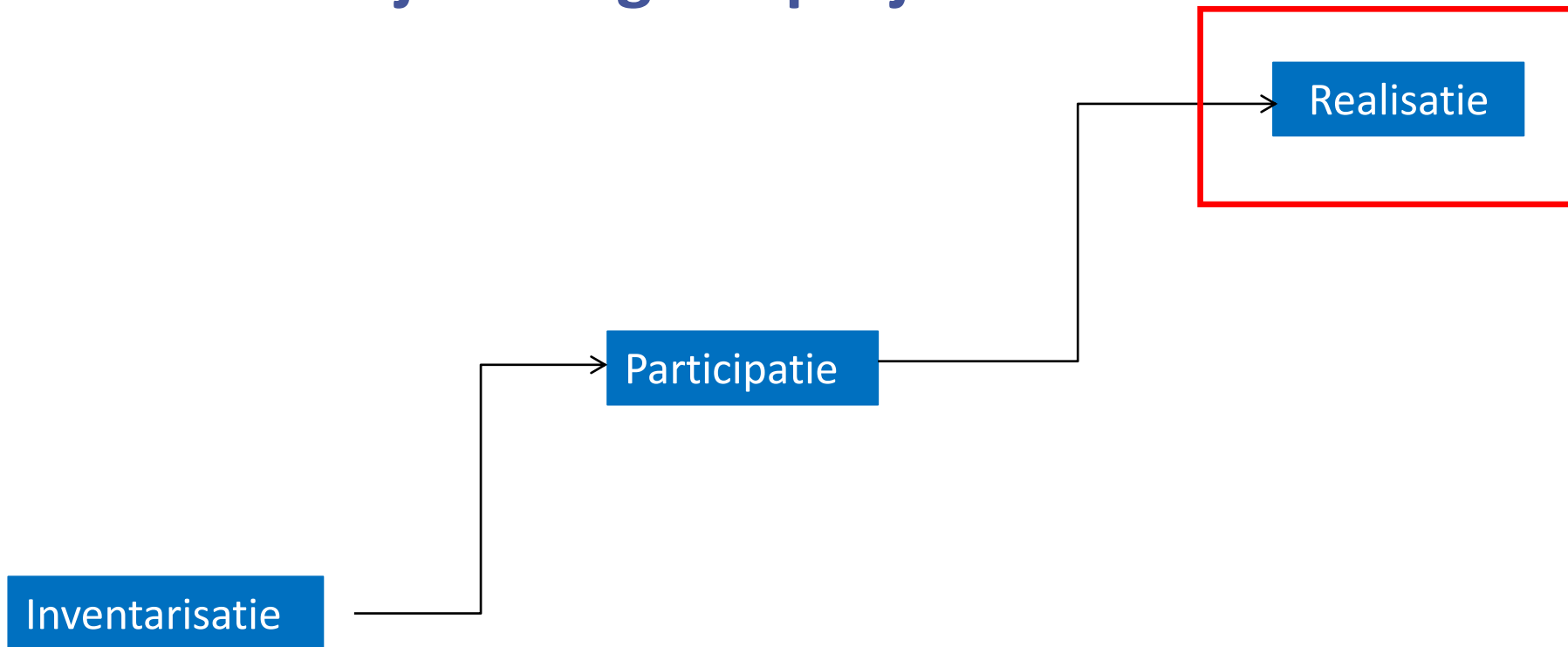


Participatie

- Derde overleg
 - Resultaat van overleg 2 → duidelijke actielijst
 - Opmaak en goedkeuring **plan van aanpak** = actielijst: wie, wat, waar, wanneer
 - Overleg 2 en 3 snel na overleg 1.

Werkdocument samenstelling Actieplan Integraal Project Warmbeek								facultatief	
ja	neen	titel	initiatiefnemer(s)	betrokkenen	KT 2014- 2015	MT (2016- 2021)	LT (>2022)	Werkveld	trekker werkveld
a) Waterkwaliteit									
x		oprichting werkgroep fofaat: mogelijkheden onderzoeken om input fosfor te minderen vanuit landbouw & kanaal	BSEC	ADLO, prov, VMM, PVL, boerenbond, de scheepvaart,	x			waterkwaliteit	Bsec
x		inventariseren en realiseren van relevante IBA's	Neerpelt, Infrac, Hamont achel,		x			waterkwaliteit	Bsec
		inventariseren en Aansluiten van woningen op riolering (groene clusters langs waterlopen) o.a. thv Kolisbos	VMM,	Neerpelt, HA	x			Kolisbos	
x		ikv herstelproject Dorperloop/Kolisloop: waterkwaliteit onderzoeken vervuilingsbronnen identificeren, overstortwerking naar Dorperloop nagaan en evt reduceren	VMM		x			Kolisbos	

Werkwijze integraal project Bosbeek



Realisatie

- (Half)jaarlijks met projectgroep voor opvolging
- Opvolging en rapportering
 - Uitvoeren acties
 - Terugkoppeling en actualisatie actielijst
 - Update waterkwaliteit: wat is er veranderd? Resultaten bijkomend onderzoek
 - Ad hoc overleg acties naar noodzaak (overstortsanering, landbouw, ...)

