

KLIMAATVERANDERING EN WATERKWALITEIT

HET BELANG VAN GOEDE WATERKWALITEIT



functies



volksgezondheid



natuur en milieu



wetgeving



kosten

INVLOED VAN KLIMAATVERANDERING OP WATERKWALITEIT - VOORBEELDEN



LANGERE PERIODES VAN DROOGTE

droogvallende beken

verzilting

geen garantie voldoende inlaatwater

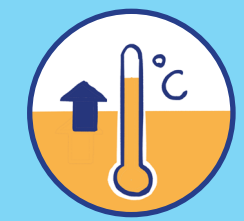


HEVIGERE PIEKNEERSLAG

verontreiniging door afspoeling en inundatie

meer kans op overstort riolering

vertoebeling door opwerveling



HOGERE TEMPERATUREN

hittestress vissen en onderwaterleven

invasieve exoten

algenbloei



INDIRECTE GEVOLGEN

meer recreatie

langer groeiseizoen met extra teeltroonde

hoger waterverbruik

WATERKWALITEIT

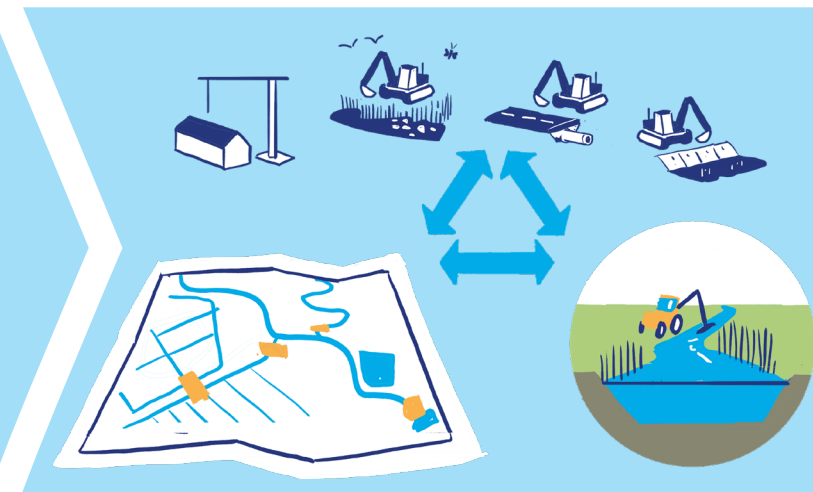
AAN DE SLAG - STAPPEN



0. bewustwording: in gesprek



1. systeemanalyse + stresstest: waar is ingrijpen noodzakelijk?



2. aanpak op alle niveaus/waar liggen koppelkansen met andere opgaven?



3. welke typen maatregelen en met welke partijen?

AAN DE SLAG - VOORBEELDEN VAN MAATREGELEN

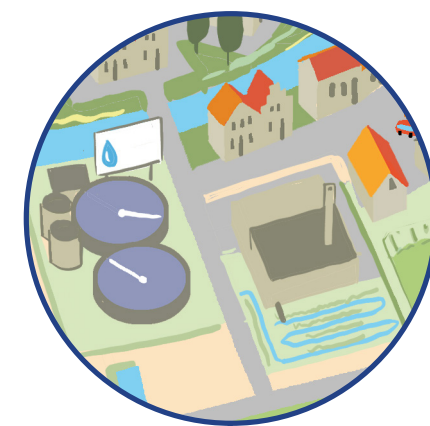
sloten dempen en/of ondieper maken



water en bodem sturend (welk landgebruik kan waar?)



vervuiling door effluent verlagen



berging in de stad (groene tuinen, wadi's, riolering)



communicatie



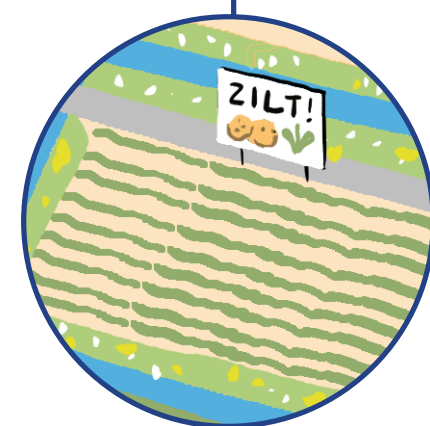
aanleggen bufferstroken



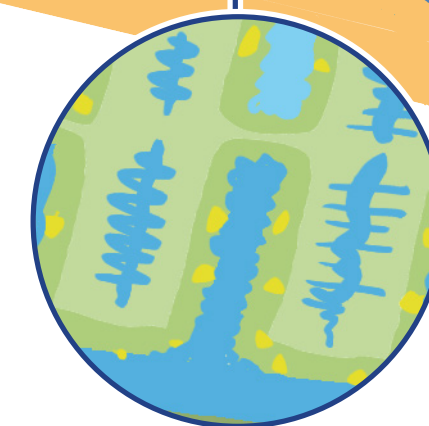
wijzigen wateraanvoer



aangepaste landbouwgewassen



hogere waterstanden/ minder draineren



doorspoelen landelijk en stedelijk gebied

