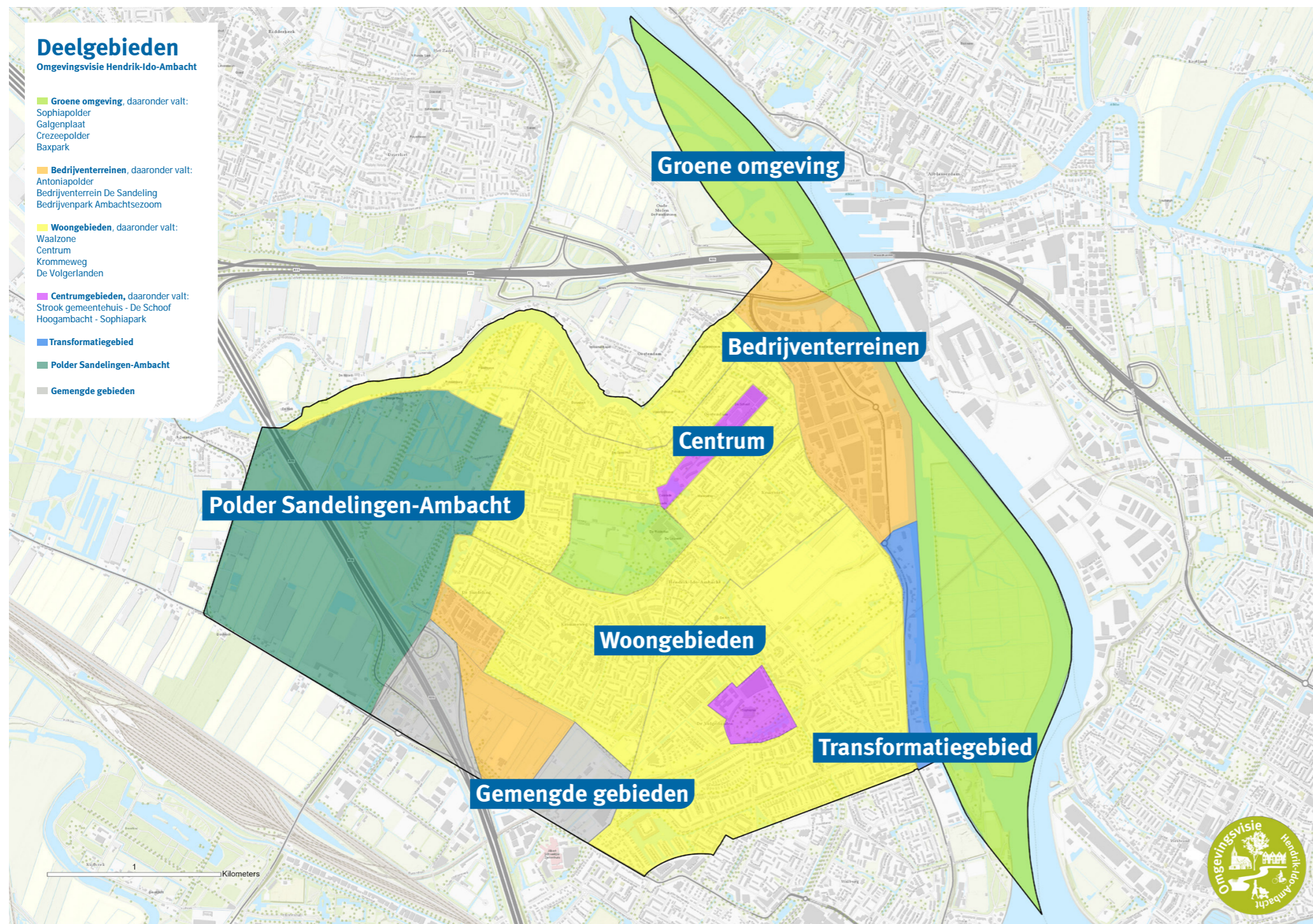




INFOBLADEN THEMASESSIE HENDRIK-IDO-AMBACHT



LEESWIJZER

De voorliggende infobladen zijn opgesteld ter voorbereiding op de themasessie met de gemeenteraad van Hendrik-Ido-Ambacht in het kader van de omgevingsvisie. Het doel van de themasessie is om in gesprek te gaan over de vraagstukken en daar richting aan te geven.

Tijdens de themasessie gaan we per gebied aan de slag met de vraagstukken. Per deelgebied is een informatieblad vormgegeven met de volgende elementen:

- Het vraagstuk in dat gebied;
- Een korte toelichting op het vraagstuk;
- Relevante informatie uit beleid en de leefomgevingsfoto (nulmeting);
- De strategische impactbeoordeling geeft inzicht in de (milieu)effecten van de verschillende denkrichtingen;
- Kernpunten vanuit de themasessie in het college (12 okt);
- Ruimte voor eigen aantekeningen van de raadsleden.

De impactbeoordeling geeft aan wat de effecten van de denkrichtingen zijn op de leefomgeving. Deze impactbeoordeling is gedaan op basis van vier domeinen:

- Gezond en veilig = milieu (geluid, lucht, geur, etc.), gezondheidsbescherming en -bevordering en veiligheid.
- Omgevingskwaliteit = natuur, biodiversiteit, archeologie, cultuurhistorie, landschap, bodem, water en ondergrond.
- Sociaal en economisch = wonen, leefbaarheid en sociale aspecten, economie, werkgelegenheid en mobiliteit.
- Duurzaamheid = energie, klimaat, circulariteit.

zeer negatief negatief neutraal positief zeer positief

De gemeenteraad wordt gevraagd om het gesprek te voeren. We vragen u om na te denken over wat u nu écht belangrijk vindt. Middenwegen, kaders en nuances komen in dit gesprek naar boven. Deze nemen we mee in het overdrachtsdocument voor de nieuwe gemeenteraad.



HELE GEMEENTE

2. IS HET NODIG OM - IN HET KADER VAN DE ENERGIETRANSITIE - TE KIEZEN TUSSEN INZETTEN OP KLEINERE DUURZAAMHEIDSMATREGELEN VERSPREID OVER DE GEMEENTE OF GROTERE MATREGELEN AAN DE RAND VAN DE GEMEENTE?

TOELICHTING

Energietransitie is de uitdaging om het gebruik van fossiele energie (energie opgewekt uit bijvoorbeeld kolen of aardgas) te verminderen. Onze gemeente is onderdeel van de energieregio Drechtsteden. In deze regio kijken we naar wat we samen aan energie opwekken, maar ook gebruiken. Met de 6 andere gemeenten en twee waterschappen in de regio maakten we een Regionale Energiestrategie (RES), een plan waarin wij met elkaar bepalen hoe we een duurzaam en slim energiesysteem in de Drechtsteden gaan maken. Ook bepalen we samen met elkaar waar verschillende vormen van duurzame energie het beste opgewekt kunnen worden en maken we afspraken over de verdeling en het transport van energie.

Uiteindelijk landen de keuzes uit de RES in het lokale ruimtelijke beleid, waarbij de omgevingsvisie het eerste instrument is. We gaan daarover in gesprek aan de hand van de vraag: *Maken we straks werk van de energietransitie door in te zetten op kleinere duurzaamheidsmaatregelen verspreid over de gemeente, of kiezen we voor grotere maatregelen aan de rand van de gemeente?*

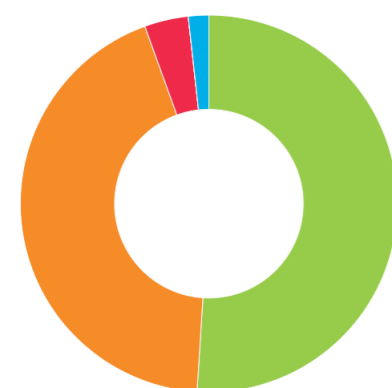
RELEVANTE INFORMATIE

Huidig beleid

- Ook onze gemeente heeft de ambitie uitgesproken om in 2050 energieneutraal te zijn.
- RES: In gemeente Hendrik-Ido-Ambacht is de ruimte schaars. Daarom kiezen we voor energiebesparing en duurzame opwek uit zon op daken als speerpunten. Daarnaast zijn warmtewinning uit oppervlaktewater of bodem en ondergrond of toepassing van innovatieve technieken belangrijk voor Hendrik-Ido-Ambacht de komende jaren. We stimuleren het gebruik van zonnepanelen bij onze inwoners, en plaatsen geen windmolens.
- Ook gaan wij samen met inwoners en partners aan de slag met lokale duurzaamheidsinitiatieven. De focus ligt daarbij op energiebesparende maatregelen, het tegengaan van de gevolgen van de klimaatverandering, duurzaamheidsmaatregelen en afvalscheiding
- In het verduurzamen van de bestaande woningvoorraad liggen nog veel kansen, waarin de gemeente initiatieven vanuit de samenleving (bewoners en bedrijven) stimuleert en faciliteert.

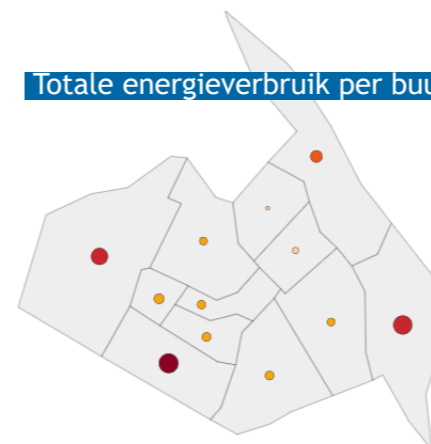
Leefomgevingsfoto

In Hendrik-Ido-Ambacht wordt er 1.541TJ of 278 miljoen kWh per jaar aan energie gebruikt (cijfers uit 2019). Hiervan is ca. 51% voor de gebouwde omgeving, 43.5% voor verkeer en vervoer, 3.8% voor Industrie, Energie, Afval en Water, en 1,8% voor hernieuwbare warmte. Het totale energiegebruik in de gemeente Hendrik-Ido-Ambacht is erg wisselend per buurt.



Energieverbruik (TJ) sectoren, Hendrik-Ido-Ambacht

- bekend energiegebruik Gebouwde Omgeving
- bekend energiegebruik Verkeer en vervoer (incl. auto(snel)wegen, excl. elektr. railverkeer)
- bekend energiegebruik Industrie, Energie, Afval, Water (excl. Gasverbr. Energievoorziening)
- bekend energiegebruik Landbouw, bosbouw en visserij (aardgas en elektr.) ● bekende hernieuwbare warmte



- 2 800 tot 3 321 (kWh)
- 3 321 tot 3 886 (kWh)
- 3 886 tot 4 496 (kWh)
- 4 496 tot 5 150 (kWh)
- meer dan 5 150 (kWh)



11,5%
Hendrik-Ido-Ambacht

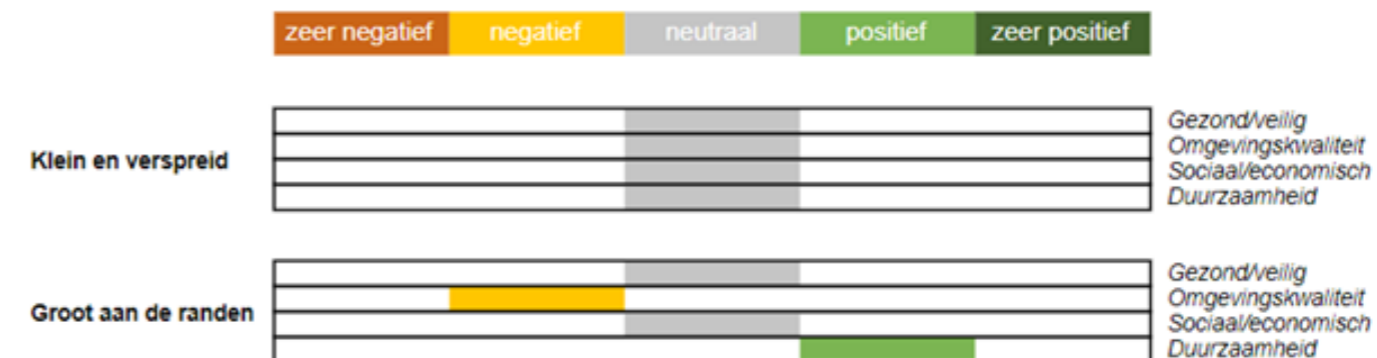
12,3%
Nederland

Woningen met zonnepanelen

IMPACTBEOORDELING

Inzet op enkel kleine duurzaamheidsmaatregelen is naar verwachting onvoldoende om in de forse energieopgave te kunnen voorzien. Daarbij is het wel makkelijker om deze goed in te passen in de omgeving. Daardoor blijven de effecten neutraal. Aan de randen zijn meer mogelijkheden om voldoende energie op te wekken. Daarnaast vinden bepaalde maatregelen, zoals aardwarmte en zonnenvelden, bij voorkeur op grote schaal plaats zodat ze meer opleveren. Dit heeft wel negatieve gevolgen voor de omgevingskwaliteit.

Energiemaatregelen



KERNPUNTEN COLLEGE

De eerste prioriteit is zon op dak, pas daarna kijken we naar mogelijkheden aan de randen van de gemeente. Specifieke locaties aanwijzen voor (grootschalige) opwek is voor de omgevingsvisie nog niet aan de orde, hierin maken we nadere afwegingen in het omgevingsplan. Indien een gebied aan de voorwaarden voldoet (o.a. aan de rand van de gemeente, geen andere bestemming zoals wonen of werken) dan staan we ervoor open om het gesprek te voeren met een initiatiefnemer.

RUIMTE VOOR AANTEKENINGEN

.....

.....

3. WIE HEEFT STRAKS WELKE ROL BIJ HET REVITALISEREN EN VERDUURZAMEN VAN DE VEROUDERDE BEDRIJVENTERREINEN?

TOELICHTING

Hendrik-Ido-Ambacht telt in totaal 2.190 bedrijfsvestigingen. Bedrijven zijn deels gevestigd op bedrijventerreinen. Naast het nieuw aan te leggen bedrijventerrein Ambachtsezoom kent onze gemeente nog een aantal andere bedrijventerreinen: Antoniapolder Plus, Veersedijk en De Sandeling. Door de bedrijventerreinen te verduurzamen en revitaliseren blijven deze toekomstbestendig. Daarom gaan we hierover in gesprek aan de hand van de vraag: *Wie heeft straks welke rol bij het revitaliseren en verduurzamen van de verouderde bedrijventerreinen?*

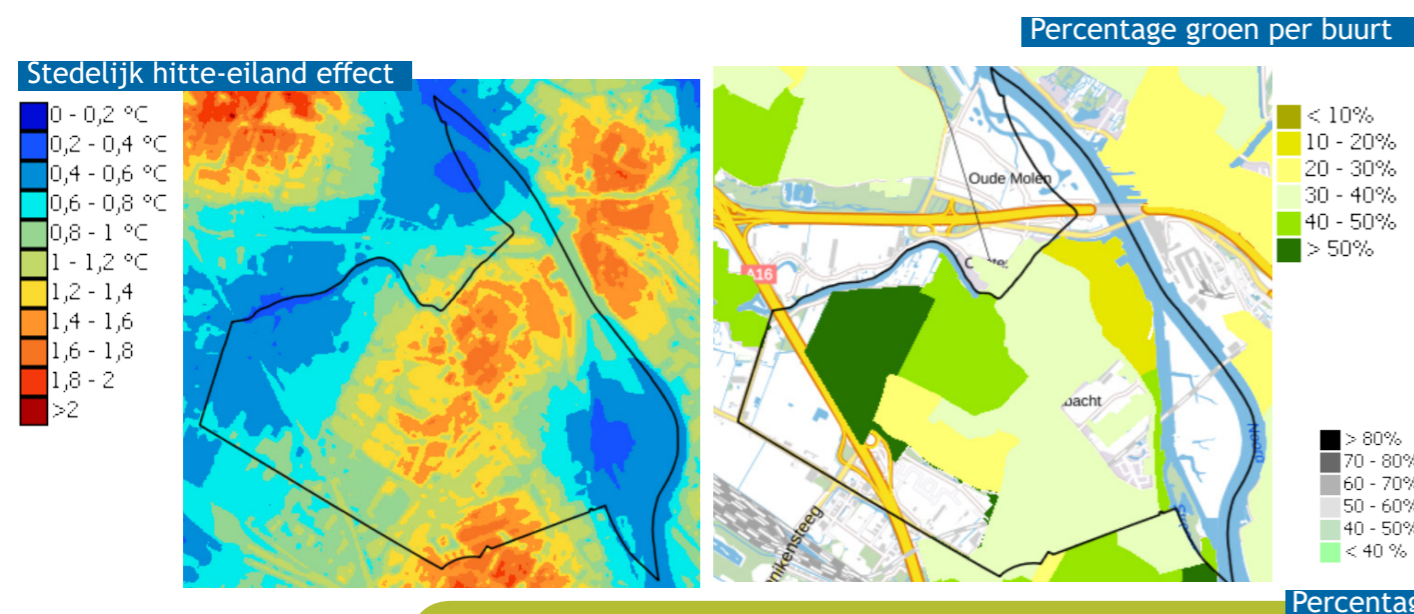
RELEVANTE INFORMATIE

Huidig beleid

- Actieplan lokale economie (2019-2022): gemeente Hendrik-Ido-Ambacht wil het lokaal economisch beleid actief versterken (bedrijven moeten kunnen excelleren).
- Ambachtsezoom wordt ontwikkeld tot een onderscheidend en zeer duurzaam bedrijventerrein.
- De Antoniapolder wordt verder geherstructureerd tot een kwalitatief en hoogwaardig bedrijventerrein.
- Er is sprake van enige verrommeling, met name ter plaatse van de bedrijventerreinen in het oostelijk deel van de gemeente.
- De gemeente blijft ook leefbaarheid en duurzaamheid hoog in het vaandel houden. Dit vereist een actieve aanpak op en rondom bedrijventerreinen van zaken als verkeersoverlast, geluids(overlast), luchtkwaliteit, verkeersonveiligheid, te hoge snelheden en parkeeroverlast.
- Voor een optimaal ondernemersklimaat is de omgeving heel belangrijk. Bedrijventerreinen en winkelgebieden moeten aantrekkelijk zijn. Hierbij gaat het vooral om schoon, heel en veilig. Het ondernemersfonds kan het komende jaar hier verder invulling aan geven. De gemeente heeft de leidende rol in het beheer van de openbare ruimte maar gezamenlijk doen we hiervoor extra inspanningen.

Leefomgevingsfoto

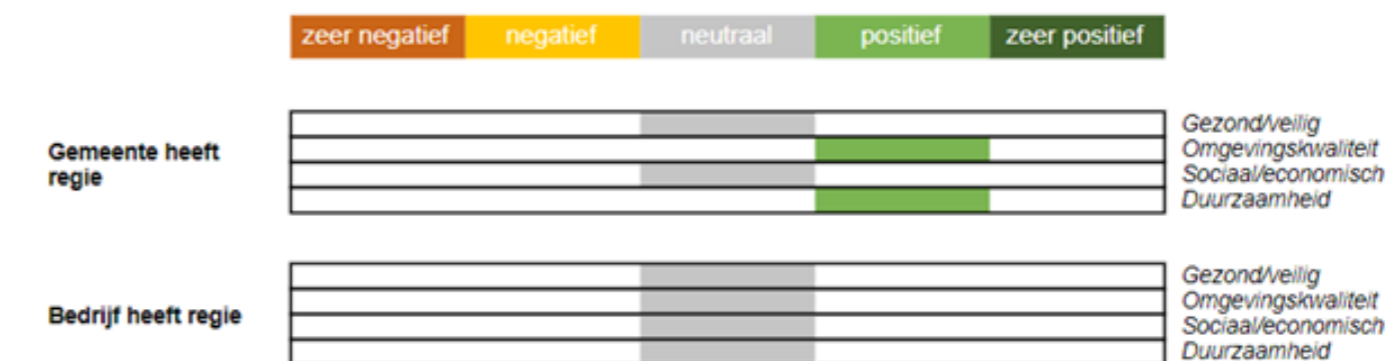
Op de bedrijventerreinen speelt met name wateroverlast en hitte een grote rol in het kader van klimaatadaptatie. Hier is een hoog percentage verharding (>80%) en een laag percentage groen aanwezig. Hemelwater kan daardoor minder goed in de bodem infiltreren.



IMPACTBEOORDELING

Verschillende actoren kunnen een rol pakken in de verduurzaming en revitalisering van bedrijventerreinen. Indien de gemeente de regie pakt voor het revitaliseren van de bedrijventerreinen kan de lat hoog worden gelegd en duurzaamheid en de omgevingskwaliteit gericht worden verbeterd. Bedrijven zijn grotendeels gericht op hun eigen onderneming en minder op de openbare ruimte.

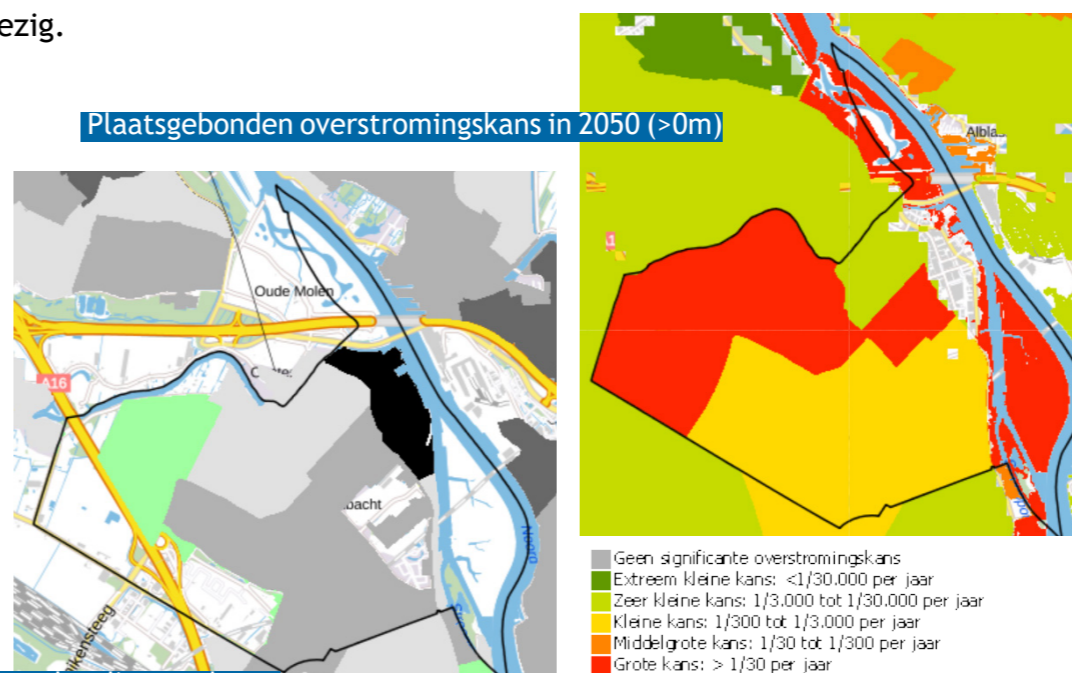
Revitaliseren bedrijventerreinen



KERNPUNTEN COLLEGE

De rol van de gemeente is faciliteren en enthousiasmeren om aan de slag te gaan. Bovendien ziet de gemeente vaak de koppelkansen. Ook kunnen we kijken naar subsidiemogelijkheden. Ondernemers zijn al voortvarend bezig in het eigen terrein en eigen bedrijf, daarbij kunnen we samen optrekken. In de openbare ruimte kan de gemeente het goede voorbeeld geven door te vergroenen en beheervriendelijk maken.

RUIMTE VOOR AANTEKENINGEN



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Geen significante overstroomingskans
 Extreem kleine kans: <1/30.000 per jaar
 Zeer kleine kans: 1/3.000 tot 1/30.000 per jaar
 Kleine kans: 1/300 tot 1/3.000 per jaar
 Middelgrote kans: 1/30 tot 1/300 per jaar
 Grote kans: > 1/30 per jaar

