

Toekomst PRUP Electrabelsite: impact op bodem en water



De voorlopige versie van het plan-milieueffectenrapport (plan-MER) van het Provinciaal Ruimtelijk Uitvoeringsplan (PRUP) Electrabelsite is klaar. Onafhankelijke experts onderzochten de impact van de drie mogelijke toekomstscenario's (woon-, recreatie- of energielandschap) op onder andere water en bodem. De experts analyseerden de waterlopen in het projectgebied en de waterlopen die (on)rechtstreeks invloed ondervinden. En ze gingen na of verdere bodemsanering noodzakelijk is. In 2010 werd er al een sanering van de Electrabelsite uitgevoerd, maar op verschillende locaties is er restverontreiniging vastgesteld. Komen er woningen op de Electrabelsite? Dan is volgens de experts bijkomende sanering nodig.

Discipline Bodem: impact

De voornaamste conclusies voor het woon-, recreatie- en energielandschap zijn:

- Extra verharding en verdichting van de bodem zal optreden bij het voorzien van woningen, recreatie en bedrijven.
 - De kans op bijkomende bodemverontreiniging is groter bij het voorzien van bedrijven.
 - Bij het woonlandschap en het energielandschap is er meer afgraving of ophoging van de grond nodig.
 - Mogelijk positief effect: het afgraven van bodemverontreiniging voor bouwactiviteiten.
-

Discipline Water: impact

De voornaamste conclusies voor het woon-, recreatie- en energielandschap zijn:

- De actuele waterkwaliteit:
 - Rupel en Schelde: zwaar verontreinigd
 - Grote Struisbeek: verontreinigd
 - Maeyebeek: niet geïnventariseerd
 - Mogelijke effecten:
 - Bij het voorzien van woningen, recreatie en bedrijven zal er meer hemelwater opgevangen en hergebruikt worden.
 - Bij het voorzien van woningen, recreatie, viskweek en bedrijven zal er meer gezuiverd afvalwater en/of koelwater worden geloosd.
 - Bij het voorzien van bedrijven zal er mogelijk grondwater gewonnen worden, maar wordt de kans op bijkomende grondwaterverontreiniging groter.
-

En nu?

In het PRUP wordt er één voorkeursalternatief uitgewerkt: een combinatie van de verschillende puzzelstukken uit de drie scenario's of één van de scenario's. Om die keuze te maken, gaan we zoveel mogelijk in dialoog met de betrokkenen tijdens een publieke workshop. Meer info hierover volgt op de [webpagina](#) van het PRUP Electrabelsite en via deze nieuwsbrief.

Op onze website vind je de [voorlopige versie van het plan-MER](#). De definitieve versie is pas klaar als het PRUP definitief is. Van 30 september t.e.m. 4 november ontvang je elke woensdag een nieuwsbrief waarin we een of meerdere disciplines van het voorlopige plan-MER toelichten. We kiezen daarbij voor duidelijke communicatie en gebruiken daarom niet

de technische termen uit het plan-MER. Nieuwsbrief gemist? Je vindt alle nieuwsbrieven ook op [onze webpagina](#). Volgende week hebben we het over de discipline Mobiliteit.

Dienst Ruimtelijke Planning provincie Antwerpen

ruimte@provincieantwerpen.be

www.provincieantwerpen.be 🔍 'PRUP Electrabelsite'