
Bijlage E2 Effecten op de bodem

1. Beschrijf de bronnen van emissies naar de bodem

Tijdens de exploitatiefase zijn geen risico's te verwachten naar bodem- en grondwaterverontreiniging, behalve bij het voordoen van eventuele calamiteiten met betrekking tot de opslag van gevaarlijke producten.

2. Geef de maatregelen die worden ingezet om de effecten op de bodem te voorkomen of te beperken

De als gevaarlijk ingedeelde producten worden opgeslagen in overeenstemming met de vigerende wettelijke voorwaarden zoals opgenomen in hoofdstuk 5.17 van VLAREM II. Als bijzondere voorwaarde werd opgelegd dat ter hoogte van de tankplaats de nodige absorptiemiddelen voorradig moeten zijn om gemorste vloeistoffen te neutraliseren zodat bodem- en grondwaterverontreiniging worden vermeden.

3. Motiveer waarom de effecten op de bodem of het grondwater al dan niet aanzienlijk zijn

Bij voorliggende hervergunning van de elektriciteitscentrale worden geen ingrepen uitgevoerd waarbij mogelijks effecten naar de bodem of het grondwater kunnen optreden. Er werden in het verleden reeds verschillende bodemonderzoeken uitgevoerd ter hoogte van projectgebied. Hier werden historische en nieuwe verontreinigingen aangetroffen. Uit de bodemonderzoeken wordt echter besloten dat er geen humaan toxicologisch, ecotoxicologisch of verspreidingsrisico verwacht wordt. Het projectgebied ligt ook binnen een *no-regret* zone. Gezien Engie Knippegroen geen gebruik maakt van grondwater of putwater, heeft dit geen invloed op de activiteiten van Engie Knippegroen.

Tijdens de exploitatiefase zijn geen risico's te verwachten naar bodem- en grondwaterverontreiniging, behalve bij het voordoen van eventuele calamiteiten. De nodige voorzorgsmaatregelen om deze risico's in te perken, worden toegepast.