***Duurzaamheidsaspecten voor onderzoek laag 4***

|  |  |
| --- | --- |
| **Afwegingsaspect** | **Uitwerking** |
| Veiligheid | *Risico op de directe omgeving* |
|  | Vervoer gevaarlijke stoffen |
|  | Risico’s van industriële bedrijven: productie en opslag |
| Gezondheid | *Risico op de directe omgeving* |
|  | Bodem- en waterverontreiniging |
|  | Emissies naar lucht en geluid in directe omgeving |
| Toekomstgerichtheid | Bijdrage aan klimaatverandering: water en CO2 |
|  | Effecten op lange termijn: capaciteitsproblemen kun je nog verder uitbreiden? |
| Economie | Aanlegkosten: wegen, riolering, leidingen:Sluit het project aan bij huidige bebouwing dan is dit beter betaalbaar dan wanneer je een nieuw gebied moet inrichten. |
|  | Uitstraling naar andere projecten (bv Stikstof) |
|  | Impact omgeving bij realisatie (overlast, e.d. tijdens de aanleg) |
|  | Grond- en locatiekosten:Moeten er gebouwen worden afgebroken, wegen worden omgeleid of andere dure ingrepen plaatsvinden. |
| Impact elders:Problemen ergens anders | Gebruik grondstoffen uit andere gebieden |
|  | Arbeidskrachten uit andere landen die woonruimte zoeken |
|  | Afvalprobleem: Waar laat je het afval |
|  | Verkeersproblemen in een ander gebied |
|  | Emissies van geur, gassen en geluid die zich verplaatsen naar elders |
| Ruimtegebruik | Gebruik door landbouw of industrie of stedelijk of natuur (enkelvoudig) of Meervoudig gebruik voor bv waterberging, energie (PV installatie), groen en recreatie |
|  | Gebruik van grondstoffen uit de bodem (water) |