

Gliederung „Evaluation des Incidences sur l’Environnement“

A. Erläuterungstext

1. Beschreibung des Vorhabens

- 1.1. Art des Vorhabens
- 1.2. ausgewählter Standort
- 1.3. Bedarf an Grund und Boden
- 1.4. Flächengröße
- 1.5. Zeitlicher und räumlicher Ablauf
- 1.6. Erschließung / Zu- und Abfahrt / Materialtransport
- 1.7. Betroffenheit von Wege- und Gewässerparzellen
- 1.8. Betroffenheit von Ver- und Entsorgungsleitungen
- 1.9. Betriebs- und Nebenanlagen / Maschinen und Geräte
- 1.10. Betriebsablauf
- 1.11. Lagerung, Umgang, Nutzung von gefährlichen Stoffen
- 1.12. Vorgesehene Rekultivierung und Folgenutzung
- 1.13. Übersicht über ggf. geprüfte Vorhaben- und Standortalternativen sowie Auswahlgründe
- 1.14. Übersicht über ggf. geprüfte Betriebsalternativen und Auswahlgründe
- 1.15. Sonstige Angaben zum Vorhaben

2. Wirkfaktoren der Verfüllung auf die Umwelt

- 2.1. Emissionen /Reststoffe
 - 2.1.1. Luftverunreinigungen
 - 2.1.2. Abfälle
 - 2.1.3. Abwässer
 - 2.1.4. Abwärme
 - 2.1.5. Geräusche
 - 2.1.6. Erschütterungen
 - 2.1.7. Licht
 - 2.1.8. sonstige Emissionen / Reststoffe
 - 2.1.9. Unfallrisiko
- 2.2. Inanspruchnahme von Boden
- 2.3. Inanspruchnahme von Wasser
- 2.4. Visuelle Wirkfaktoren
- 2.5. sonstige Wirkfaktoren
- 2.6. Grenzüberschreitende Auswirkungen
- 2.7. Andere Vorhaben mit kumulativen Wirkungen

3. Untersuchungsrahmen

- 3.1. Räumliche Abgrenzung
- 3.2. Inhaltliche Abgrenzung

4. rechtliche Rahmenbedingungen / behördliche Vorgaben und Planungen für den Untersuchungsraum

- 4.1. Plan d’Aménagement général (PAG) / Plan d’Aménagement particulier (PAP)
- 4.2. Schutzkategorien
 - 4.2.1. Wasserschutzgebiete
 - 4.2.2. Plan national protection nature
 - 4.2.3. Arten der Roten Listen
 - 4.2.4. Gebiete, in denen die in den Gemeinschaftsvorschriften festgelegten Umweltqualitätsnormen bereits überschritten sind
 - 4.2.5. Gebiete mit hoher Bevölkerungsdichte
 - 4.2.6. Historisch, kulturell oder archäologisch bedeutsame Landschaften

5. Ermittlung der Auswirkungen auf die unterschiedlichen Schutzgüter

- 5.1. Schutzgut Mensch
 - 5.1.1. Wohnraumfunktion
 - 5.1.1.1. Beschreiben des Ist-Zustandes
 - 5.1.1.2. Auswirkungen durch das vorliegende Projekt
 - 5.1.1.3. Maßnahmen zur Minderung der Projektauswirkungen
 - 5.1.1.4. Kompensationsmaßnahmen
 - 5.1.2. Erholungseignung
 - 5.1.2.1. Beschreiben des Ist-Zustandes
 - 5.1.2.2. Auswirkungen durch das vorliegende Projekt
 - 5.1.2.3. Maßnahmen zur Minderung der Projektauswirkungen
 - 5.1.2.4. Kompensationsmaßnahmen
- 5.2. Biotope und Pflanzen
 - 5.2.1. Beschreiben des Ist-Zustandes
 - 5.2.2. Auswirkungen durch das vorliegende Projekt
 - 5.2.3. Maßnahmen zur Minderung der Projektauswirkungen
 - 5.2.4. Kompensationsmaßnahmen
- 5.3. Schutzgut Tiere
 - 5.3.1. Beschreiben des Ist-Zustandes
 - 5.3.2. Auswirkungen durch das vorliegende Projekt
 - 5.3.3. Maßnahmen zur Minderung der Projektauswirkungen
 - 5.3.4. Kompensationsmaßnahmen
- 5.4. Schutzgut Boden
 - 5.4.1. Beschreiben des Ist-Zustandes
 - 5.4.2. Auswirkungen durch das vorliegende Projekt
 - 5.4.3. Maßnahmen zur Minderung der Projektauswirkungen
 - 5.4.4. Kompensationsmaßnahmen
- 5.5. Schutzgut Wasser
 - 5.5.1. Beschreiben des Ist-Zustandes
 - 5.5.2. Auswirkungen durch das vorliegende Projekt
 - 5.5.3. Maßnahmen zur Minderung der Projektauswirkungen
 - 5.5.4. Kompensationsmaßnahmen
- 5.6. Schutzgut Luft, Klima
 - 5.6.1. Beschreiben des Ist-Zustandes
 - 5.6.2. Auswirkungen durch das vorliegende Projekt
 - 5.6.3. Maßnahmen zur Minderung der Projektauswirkungen
 - 5.6.4. Kompensationsmaßnahmen
- 5.7. Schutzgut Landschaft / Landschaftsbild
 - 5.7.1. Beschreiben des Ist-Zustandes
 - 5.7.2. Auswirkungen durch das vorliegende Projekt
 - 5.7.3. Maßnahmen zur Minderung der Projektauswirkungen
 - 5.7.4. Kompensationsmaßnahmen
- 5.8. Schutzgut Kultur- und sonstige Sachgüter
 - 5.8.1. Beschreiben des Ist-Zustandes
 - 5.8.2. Auswirkungen durch das vorliegende Projekt
 - 5.8.3. Maßnahmen zur Minderung der Projektauswirkungen
 - 5.8.4. Kompensationsmaßnahmen
 - 5.8.5. Wechselwirkung zwischen den Schutzgütern

6. Nullvariante

7. Hinweise auf aufgetretene Schwierigkeiten bei der Zusammenstellung der Angaben und auf bestehende Wissenslücken

8. Allgemein verständliche Zusammenfassung

9. Anlagen

- Übersichtskarte / topografische Karte M.1:10.000
- Übersichtskarte mit Luftbildhintergrund M. 1:5.000
- Lage des Projektes in der Umgebung mit Schutzgütern Mensch & Landschaft M. 1:7.500
- Bestands- und Konfliktplan M. 1:2.000
- Übersichtslageplan der geplanten Anlagen inkl. Infrastrukturen (Maßstab noch offen)
- Maßnahmenplan M. 1:2.000
- Zusammenfassende tabellarische Gegenüberstellung der erheblichen Umweltauswirkungen und der vorgesehenen Maßnahmen zur Umweltvorsorge
- Ermittlung Bilanzwert nach Biotoptypenbewertung nach Luxemburg-Liste
- Gutachten zu Lärmemissionen
- Gutachten zu Schattenwurf
- faunistische Gutachten (Avifauna, Fledermaus)
- FFH-Verträglichkeitsprüfung