



Avis du 09.09.2024 - Biodiversité



3.2. Biodiversité

3.2.1. Dans l'étude sur les effets d'éblouissements (« Blendgutachten ») générés par le projet, élaborée par Solaïs en date du 30 janvier 2024, la haie existante a été considérée avec une hauteur de 3 m. Par conséquent **cette haie devra être conservée** par la suite pour garantir les prémisses de l'étude. En outre, le bureau d'études Best propose des mesures de verdissement afin de minimiser les réflexions sur la maison du Brücherhof et sur le CR 356. **Cependant, cette mesure de verdissement n'est pas reprise sur le plan des plantations 211132-19-027901** élaboré par le même bureau. L'ensemble des mesures de verdissement est à préciser dans le dossier.

Plantation existante hors zone de projet
→ indiquer conservation?

Plantation d'une haie prévue
→ adapter la représentation?

Conservation des structures existantes
→ indiquer conservation?



Avis du 09.09.2024 - Biodiversité

3.2.2. D'après le bureau Best, la prairie existante en-dessous des panneaux va être enrichie avec un **mélange de semences spécifique** pour les moutons et le corridor pour la faune sauvage sera semé par un mélange de semences fleuries régionales. Ces deux mesures sont également à intégrer sur le plan des plantations.

Indiquer des mélanges particuliers?

3.2.3. En outre, le bureau Best informe qu'une **coupe rase des haies plantées** peut être faite tous les dix ans sur une distance maximale de 50 m, sans en **évaluer les incidences** (p.ex. en ce qui concerne les réflexions, les effets sur le corridor écologique, les effets sur le paysage), ce qui est à redresser.

Mesure d'entretien afin de conserver une haie vitale

Incidences minimales :

- Surface et répétition limitée selon RGD
- Intervention en hiver
- Réflexions à Geederheed que pendant 55 min. hors point de vue central entre mars et septembre



Avis du 09.09.2024 - Paysage

3.7. Paysage

3.7.1. Le bureau d'études évalue les incidences paysagères du projet d'une manière insuffisante, notamment les visualisations demandées dans l'avis « scoping » (point 3.7.1) manquant dans le rapport d'évaluation, ce qui est à redresser.

Figures 73 et 75 p.143 et 144





Avis du 09.09.2024 – Effet cumulatif

3.7.2. Dans le rapport d'évaluation, le bureau Best présente brièvement l'effet cumulatif avec l'installation photovoltaïque au nord, sans en évaluer l'impact sur le paysage et se prononcer sur d'éventuelles mesures paysagères.

S. 151 : Durch den Bau der PV-Anlagen und Windkraftanlagen ist besonders die landschaftliche Veränderung hervorzuheben. Das Gebiet der PV-Anlagen ist durch die Bauschuttdeponie deutlich vorbelastet. Dies bedingt eine Minimierung der ökologischen Beeinträchtigungen und damit eine größtmögliche Umweltverträglichkeit. Während sich die Auswirkungen der PV-Anlage auf bestimmte Blickbereiche beschränken und durch Eingrünungsmaßnahmen abgeschwächt werden, sind die Windräder aus weitaus größeren Entfernungen erkennbar.

→ Autres mesures à réaliser hors zone de projet?



Avis du 09.09.2024 - Biodiversité

3.2.4. L'installation photovoltaïque risque d'avoir des incidences significatives sur l'alouette des champs (p.ex. destruction de sites en phase chantier, perte d'habitats et/ou de sites de reproduction étant donné que l'alouette des champs évite des structures verticales, perte de sites de reproduction). De ce fait, il importe d'adopter une démarche préventive et de mettre en place des mesures dites « CEF » qui doivent être réalisées afin de garantir la compatibilité du projet avec les dispositions de l'article 21 de la loi PN. En principe, ces mesures CEF sont à assurer pendant la durée de vie du projet.

- ☐ Mesure d'évitement: début du chantier hors période de nidification (août – février)
- ☐ Mesures de revalorisation proposées par MILVUS
 1. Monitoring pendant deux ans
 2. Mesures de revalorisation
 - Extensification de 2 ha de prairie (pas d'utilisation avant le 1er juin, pas d'engrais, etc.) OU
 - Création de 10 fenêtres pour les alouettes et 0,4 ha de bandes/jachères fleuries dans des champs OU
 - Création de 1 ha de bandes fleuries/jachères avec des champs en friche adjacents OU
 - Élargissement des rangées de semis (minimum 30 cm) sur 2 ha (cultures estivales/hivernales, triticales)

→ définir déjà des mesures sur des parcelles concrètes?



Développement du site



ca. 51 ha de 60 ha exploitée de manière intensive

À partir de 2004 activité de la décharge jusqu'à aujourd'hui

<http://g-o.lu/3/Yf0v>



Développement du site



Exploitation extensive	Agri-PV	25,96 ha
	autre	13,93 ha
Mesures de verdissement	anciennes	2,99 ha
	projetées	6,93 ha
Mesures écologiques		49,82 ha

Réduction des émissions CO2



Développement de la région

