

Oppervlakte **3.497,56 m²**
Lengte m

Kleine landschapselementen zijn niet aanwezig.

U kunt een of meer hokjes aankruisen.

- ☒ **groengebied**

☐ parkgebied

☐ buffergebied

☐ bosgebied

☐ natuurontwikkelingsgebied

☐ landschappelijk waardevol agrarisch gebied

☐ gebied dat vergelijkbaar is met een van de bovenvermelde bestemmingsgebieden, namelijk:

☐ valleigebied

☐ brongebied

☐ agrarisch gebied

☐ agrarisch gebied met ecologisch belang of ecologische waarde

☐ agrarisch gebied met bijzondere waarde

- ☐ een gebied dat afgebakend is volgens of ter uitvoering van internationale overeenkomsten of verdragen betreffende het natuurbehoud of van akten betreffende het natuurbehoud, met inbegrip van Europese richtlijnen die vastgesteld zijn op grond van internationale verdragen, namelijk een Vogelrichtlijngebied, Habitatrichtlijngebied of Ramsargebied
- ☐ de beschermde duingebieden die aangeduid zijn krachtens artikel 52 van de wet van 12 juli 1973, toegevoegd bij het decreet van 14 juli 1993 houdende maatregelen tot bescherming van de kustduinen
- ☐ een gebied waarin bij besluit van de Vlaamse Regering historisch permanente graslanden definitief zijn vastgesteld. *Meer informatie daarover vindt u op <http://www.natuurenbos.be/beleid-wetgeving/beschermde-gebieden/historisch-permanente-graslanden-hpg>.*
- ☐ het IVON

☐ (voorlopig of definitief) beschermd erfgoed. Meer informatie daarover vindt u op <http://geo.onroenderfgoed.be>.

☐ de vastgestelde inventaris van houtige beplantingen met erfgoedwaarde

☐ een erfgoedlandschap

☒ **geen enkel van de bovenvermelde gebieden**

4. Kruis aan welke activiteiten u wilt uitvoeren.

1) Vegetaties – algemeen (met uitzondering van historisch permanente graslanden)

☐ het afbranden

☐ het mechanisch of chemisch beschadigen of vernietigen

☒ **het wijzigen van het reliëf**

☒ **het rechtstreeks of onrechtstreeks wijzigen van de waterhuishouding**

2) Vegetaties – historisch permanente graslanden **niet van toepassing**

☐ het wijzigen van historisch permanente graslanden, met inbegrip van het daaraan verbonden microreliëf en poelen, als die liggen in of binnen:

☐ valleigebieden, brongebieden, natuurontwikkelingsgebieden, agrarische gebieden met ecologisch belang of agrarische gebieden met bijzondere waarde, en de bestemmingsgebieden die met die gebieden vergelijkbaar zijn

☐ de perimeter van het beschermingsgebied IJzervallei (BE 2500831)

☐ de perimeters die zijn afgebakend ter uitvoering van de Habitatrichtlijn, als het desbetreffende type historisch permanent grasland binnen die perimeters als habitat is aangemeld

☐ een gebied waarin bij besluit van de Vlaamse Regering historisch permanente graslanden definitief zijn vastgesteld

3) Kleine landschapselementen, zoals bijvoorbeeld een bomenrij of houtkant **niet van toepassing**

☐ het verwijderen of beschadigen van kleine landschapselementen

☐ het uitgraven, verbreden, rechtekken of dichten van kleine landschapselementen

5. Geef een beschrijving van de vegetatie of de kleine landschapselementen die u wilt wijzigen.

De huidige vegetatie bestaat uit grazige, verruigde vegetatie (type ku° + kz) inclusief een aantal jonge bomen. Deze zone heeft een geringe biologische waarde (cf. ze is niet aangeduid op de biologische waarderingskaart en maakt deel uit van de bedrijfssite). Deze zone is in het verleden al vergraven en verstoord geweest.

Kleine landschapselementen zijn niet aanwezig.

6. Geef een nauwkeurige beschrijving van de werkzaamheden.

In deze zone zal een natuurpoel worden aangelegd. Deze poel zal dienen voor de infiltratie en buffering van het hemelwater, enerzijds in functie van de verhardingen op het eigen terrein en anderzijds in functie van het aansluitende gebied.

Voor een precieze omschrijving van de uitvoering van deze natuurpoel wordt verwezen naar Bijlage E3bis van deze aanvraag.

7. Welke maatregelen wilt u nemen om de negatieve effecten op de natuur te verminderen of te herstellen?

Gelet op de aard van de momenteel aanwezige vegetatie, de afwezigheid van kleine landschapselementen en het feit dat dit terrein in het verleden al verstoord en vergraven is geweest, zullen de voorziene werken weinig negatieve effecten op de natuur inhouden. Het is integendeel zelfs zo dat met de wijze waarop de natuurpoel zal worden aangelegd, juist natuurwaarde in deze zone zal worden gecreëerd en versterkt. Concreet zal dit gebeuren door:

- de ontwikkeling van een soortenrijke oevervegetatie (met moerasplanten als grote lisdodde, riet, ...) ¹,
- de aanleg van zachthellende niet verharde oevers (en waarbij het bufferbekken niet begrensd wordt door een steile talud),
- de aanleg van een houtkant of andere kleine landschapselementen met inheemse boom- en struiksoorten in de randzone,
- de aanleg van een buffervijver met permanent water in kleine (diepere) poelen.

Verdere concrete toelichtingen over de voorziene uitvoering van de natuurpoel zijn opgenomen in Bijlage E3bis van deze aanvraag.

8. Omschrijf de activiteiten waarop de gevraagde vergunning van toepassing is en vermeld de geplande periode van uitvoering.

omschrijving van de activiteiten	van			tot en met		
1)	dag	maand	jaar	dag	maand	jaar
2)	dag	maand	jaar	dag	maand	jaar
3)	dag	maand	jaar	dag	maand	jaar
4)	dag	maand	jaar	dag	maand	jaar
5)	dag	maand	jaar	dag	maand	jaar

¹ Op de oevers van het bestaande bufferbekken dat momenteel het hemelwater van het aansluitende gebied buffert, heeft zich een kraag van grote lisdodde ontwikkeld, samen met ruigtekruiden en kleine wilgenstruikjes. Deze vegetatie kan beschouwd worden als een moerasvegetatie type k(mr). Het gebouw met de nieuwe afvalenergiecentrale is op de locatie van het bestaande bekken voorzien. Vanuit het principe van de zorgplicht (art. 14 natuurdecreet) zal daarom de nieuw aan te leggen natuurpoel in haar oeverzone worden voorzien van diverse moerasplanten (zoals grote lisdodde, riet, enz.). Deze maatregelen vormen naar het oordeel van de MER-deskundige biodiversiteit een natuurherstel en compensatie ter naleving van de bedoelde zorgplicht. Ze maken dan ook als dusdanig deel uit van deze omgevingsvergunningsaanvraag.

De bedoelde activiteiten voor het aanleggen van de natuurpoel blijven op zich eerder beperkt en kunnen op een relatief korte periode worden uitgevoerd. Er wordt daarom maar 1 periode voorzien waarin deze aanleg zal plaats vinden. Er zal hiervoor rekening worden gehouden met de klassieke broedperiode, waardoor de werken niet zullen plaatsvinden tussen 15 maart en 30 juni.

9. Kan de aanvraag een betekenisvolle aantasting van de natuurlijke kenmerken van een speciale beschermingszone veroorzaken, zodat een voortoets of een passende beoordeling nodig is?

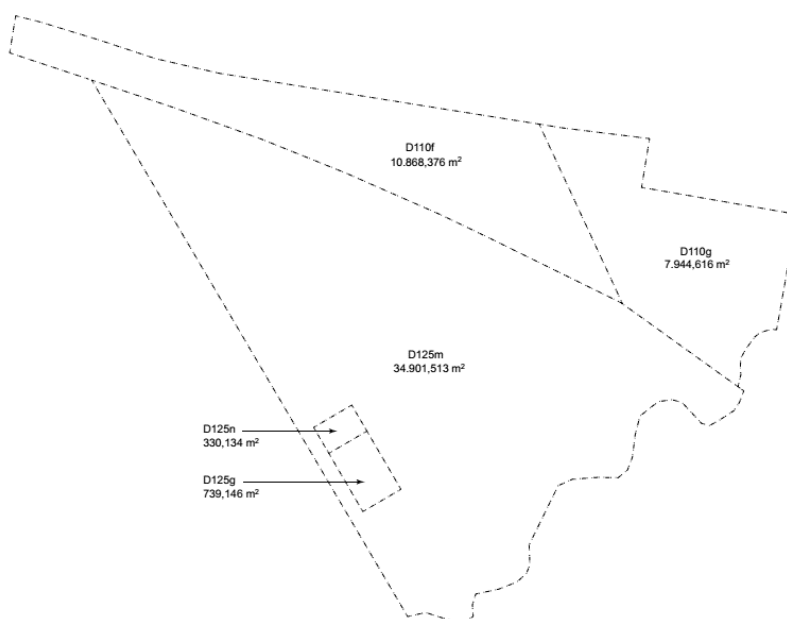
☐ ja. Voeg de gegevens die gevraagd worden in addendum E6 als bijlage E6 bij dit formulier.

☒ **Nee**

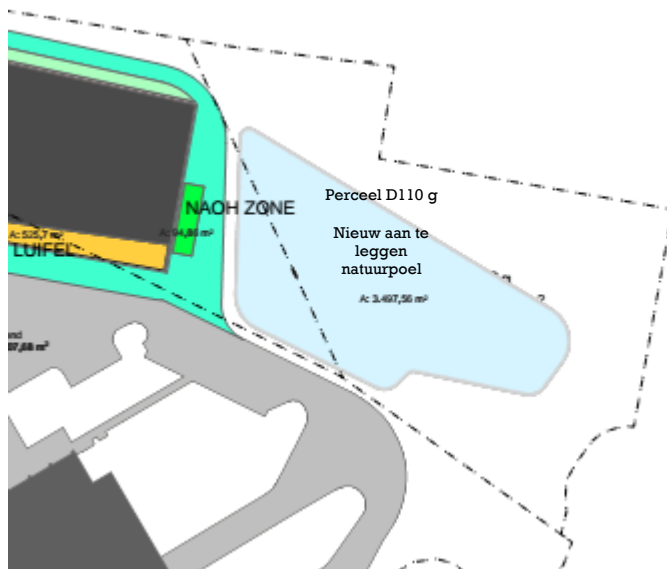
10. Voeg bij dit formulier een grafisch toelichtingsdocument dat bestaat uit:

- als de aanvraag analoog wordt ingediend: een situatietekening op een kopie van een kaart van het GRB, met noordpijl, de gebruikte schaal, de aanwezige beplantingen en de voorgenomen vegetatiewijziging
- een tekening van de bestaande vegetatie of van lijn- en puntvormige elementen en van de geplande activiteiten
- minstens drie foto's.

De zone waarop deze bijlage van toepassing is, is terug te vinden op het onderstaande plan; het betreft in hoofdzaak het perceel D110 g en in (veel) mindere mate het perceel D110 f.



De zone waarop de natuurpoel zal worden aangelegd is weergegeven op het onderstaande plan.



De zone waar de nieuwe natuurpoel is voorzien, bestaat momenteel uit 1 vlakte met ruigtevegetatie. Daarom wordt voor wat de tekening van de vegetatie betreft, verwezen naar de hieronder bijgevoegde foto's van deze zone.



