

DER LANDRAT

Landkreis Rotenburg (Wümme), Postfach 14 40, 27344 Rotenburg (Wümme)

An das Staatliche Gewerbeaufsichtsamt Lüneburg Postfach 28 60 21318 Lüneburg

Planfeststellungsverfahren für die Errichtung und den Betrieb der Deponie Haaßel;

Antragsteller: Fa. Heinrich Kriete Kaltrecycling GmbH, Haaßeler Weg 10, 27404 Seedorf

Sehr geehrte Damen und Herren,

Anlass für den Landkreis, seine ehemalige Deponiefläche an die Fa. Kriete Kaltrecycling zu veräußern, war die Tatsache, dass bestimmte Stoffe, die früher in Sandgruben abgelagert wurden, seit dem sogenannten "Tongrubenurteil" einer Deponie zugeführt werden müssen. Die jetzt beantragten Stoffe gehen nach wie vor darüber hinaus.

Dies vorangestellt nehme ich zu den einzelnen Belangen des Landkreises als Träger öffentlicher Belange wie folgt Stellung:

Aus denkmalpflegerischer, straßenverkehrlicher und abfallwirtschaftlicher Sicht bestehen keine Bedenken.

Der Antrag wird unter anderem mit Aussagen im Entwurf des Abfallwirtschaftskonzeptes des Landkreises, Stand 2012, begründet. Ich weise in diesem Zusammenhang darauf hin, dass die Formulierungen im Entwurf nicht zwingend identisch sind mit denen des gültigen Abfallwirtschaftskonzeptes 2013 bis 2017.

Auf die einschlägigen abfallrechtlichen Bestimmungen zu Überlassungspflichten und die Abfallentsorgungssatzung des Landkreises in der jeweils gültigen Fassung wird hingewiesen.

II. Aus wasserwirtschaftlicher Sicht:

Die vorgelegten Unterlagen weisen z.T. grobe Mängel auf und sind so wie vorgelegt nicht abschließend prüffähig.

AMT FÜR WASSERWIRT-SCHAFT **UND STRAßENBAU**

Sprechzeiten:

Montag von 8:00 bis 12:00 Uhr (außer Sozial- und Ordnungsamt) Dienstag 8:00 bis 12:00 Uhr von Donnerstag von 8:00 bis 12:00 Uhr und von 14:00 bis 16:00 Uhr Freitag von 8:00 bis 12:00 Uhr

Außerhalb der Sprechzeiten können gerne Termine vereinbart werden.

Kfz-Zulassungsstelle:

Montag bis Freitag von 7:30 bis 11:30 Uhr Montag u. Dienstag von 14:00 bis 15:30 Uhr Donnerstag von 14:00 bis 17:30 Uhr

Bearbeitet von:

Herrn Engelhardt

gert.engelhardt@lk-row.de

Durchwahl:

04261/983-2750

Mein Zeichen: 66:323280-20-73

Bitte stets mit angeben!

Ihr Zeichen, Ihre Nachricht vom: 4.1LG000034351-29 ar, 13.05.2013

Rotenburg (Wümme), 14.06.2013



Dienstgebäude: Kreishaus Hopfengarten 2 27356 Rotenburg (Wümme)

Telefon: 04261 / 983-0 04261 / 983-2799 Telefax: info@Lk-row.de E-Mail: Internet: www.landkreis-row.de Die Unterlagen sind zu überarbeiten.

Zu dem geplanten Vorhaben nehme ich aus wasserwirtschaftlicher Sicht im Einzelnen dennoch <u>vorläufig</u> Stellung:

a) Abwasserbeseitigung:

Die sanitären Abwässer werden gem. Anlage 20 in einem Stahlbetonbecken gesammelt und von dort zur Kläranlage Selsingen gepumpt. Somit ist die ordnungsgemäße Beseitigung des häuslichen Schmutzwassers gesichert.

Das Niederschlagswasser von belasteten Flächen, sowie das Sickerwasser aus dem Deponiekörper sollen in einem 3-geteilten Stahlbetonbecken zwischengespeichert werden. Von dort soll das Wasser zur Kläranlage Selsingen gepumpt werden. Hierbei muss sichergestellt werden, dass die maßgebenden Inhaltsstoffe auf der Kläranlage gereinigt werden können und keine negativen Auswirkungen auf die Reinigungsleistung der Kläranlage, sowie auf die Verwertbarkeit des Klärschlammes haben. Des Weiteren darf die hydraulische Leistungsfähigkeit der Kläranlage nicht überlastet werden.

Es sind daher Aussagen zur erwarteten Zusammensetzung des Deponiesickerwassers und dessen Einfluss auf die Abwasserreinigungsanlage (ARA) zu machen. Weiterhin ist zu prüfen, ob die relevanten Stoffe auf der ARA Selsingen abgebaut werden können und ob die ARA hydraulisch in der Lage ist die Wassermengen aufnehmen zu können. Die Ergebnisse dieser Prüfung sind ausführlich und nachvollziehbar darzustellen.

Nur bei Ausschluss negativer Einflüsse auf die ARA Selsingen bzw. des Selsinger Baches als Vorfluter der ARA, sowie gleichzeitiger Bereitschaft der Samtgemeinde Selsingen das Sickerwasser anzunehmen kann eine Ableitung des Sickerwassers zur ARA Selsingen erfolgen.

Sofern die o. g. Punkte nicht sichergestellt werden können, ist eine eigene auf die maßgebenden Parameter der Deponie abgestimmte Abwasserreinigungsanlage vorzusehen. Entsprechende Unterlagen bzgl. der Anlage sowie für die wasserrechtliche Einleitungserlaubnis sind dann innerhalb des Planfeststellungsantrages als Änderung / Ergänzung vorzulegen.

Das 3-geteilte Stahlbetonbecken ist so konzipiert, dass das Sickerwasser alternativ (nach Beprobung) über den Regenwasserkanal in den Abzugsgraben Haaßel-Windershusen (Gewässer II. Ordnung) eingeleitet werden kann. Laut Anlage 8 – Betriebliche Überwachung soll die Zusammensetzung des Sickerwassers vierteljährlich überwacht werden. Dies ist bei Einleitung des Sickerwassers in den Vorfluter nicht akzeptabel.

Einer Einleitung in das Gewässer kann nur unter folgenden Randbedingungen zugestimmt werden:

Vor <u>jeder</u> Entleerung eines Teilbeckens ist das jeweilige Teilbecken zu beproben. Erst nach Vorliegen (und Unbedenklichkeit) der Probenergebnisse ist eine Einleitung ins Gewässer zulässig. In den Planunterlagen ist umfassend darzustellen wie die laufende Beprobung sichergestellt wird und auf welche Parameter laufend beprobt wird. Die zu beprobenden Parameter und die einzuhaltenden Grenzwerte sind mit mir abzustimmen. Außerdem darf die Einleitung nur gedrosselt erfolgen. Die Drosselung ist so auszulegen, dass ein Teilbecken in 5 Tagen leerläuft.

Des Weiteren ist die Bemessung des 3-geteilten Speicherbeckens mit einem Gesamtspeichervolumen von 2257 m³ falsch und das Becken viel zu klein dimensioniert:

Das Gesamtbecken soll für 5 Tage bemessen sein: In diesen 5 Tagen soll ein Teilbecken vollaufen, das zweite Teilbecken währenddessen (im gefüllten Zustand) beprobt werden und das Dritte Teilbecken leer laufen. Es steht somit für den Zeitraum von 5 Tagen nur ein Teilbecken mit einem Volumen von 752 m³ für die Zwischenspeicherung von verunreinigtem Niederschlagswasser und Deponiesickerwasser zur Verfügung.

Die Berechnung in Anlage 2 Anhang 4 geht davon aus, dass die Hälfte der Deponiefläche $(28000\ m^2)$ frei von Verunreinigungen ist und mit einem 1-jährlichen 24 h Regenereignis

(32,5 mm) beaufschlagt wird, während die andere Hälfte (28000 m²) mit Bauschutt belegt ist und hier nur 10 mm /d zum Abfluss kommen. Dies würde bedeuten, dass bei dieser Rechnung an einem einzigen Tag 1190 m³ anfallen. Da das Becken das Sickerwasser 5 Tage zwischenspeichern soll, müsste ein Teilbecken bei diesen Ansätzen 5950 m³ groß sein. Hierbei ist jedoch noch nicht berücksichtigt, dass zusätzlich noch das Wasser der belasteten Fahrflächen in das Speicherbecken eingeleitet werden soll.

Tatsächlich sind diese Ansätze (ein 1-jährliches 24 h Regenereignis in 5 Tagen) noch zu gering. Anzusetzen wäre zumindest für die nicht mit Bauschutt belegte Fläche ein 5 - jährliches 120 h Regenereignis.

(Hinweis für das Gewerbeaufsichtsamt: Im Zeitraum vom 21.05.2013 – 25.05.2013 sind auf der ca. 4 km entfernten Kläranlage Selsingen 65 mm Niederschlag gefallen, also doppelt so viel wie bei dem o. g. Ansatz).

Das Speicherbecken ist entsprechen der o. g. Randbedingungen komplett neu zu bemessen. Sämtliche Unterlagen sind entsprechend zu ändern. Es wird empfohlen, den nicht belegten Deponiebereich an das Regenrückhaltebecken anzuschließen.

Die Anlage 2 Anhang 4 widerspricht der Aussage in Anlage 2 Kapitel 2.5 wonach 28.000 m² der Ablagerungsfläche (4 Sammlerabschnitte) während der Einlagerungsphase mit Folie abgedeckt sind und an das Regenrückhaltebecken angeschlossen werden.

Die Aussage, dass das Regenrückhaltebecken nicht überlastet wird, da das auf der abgedeckten Deponiefläche anfallende Wasser in den Mulden der Sammlerabschnitte gepuffert wird, und der Rückhalteraum in den Mulden der Sammlerabschnitte dem Volumen des RRB zugerechnet wird, kann nicht nachvollzogen werden. Die Mulden der Sammlerabschnitte liegen laut Entwässerungsplan mit 34,00-30,50 mNN wesentlich höher als die Böschungsoberkante des RRB (28,75 mNN), so dass ein Rückstau in die Mulden der Sammlerabschnitte und somit eine Anrechenbarkeit der Sammlerabschnittsmulden auf das Rückhaltevolumen nicht gegeben ist.

Das Regenrückhaltebecken ist demnach zu klein bemessen und muss neu bemessen werden. Es ist abschließend zu klären, ob das auf den 28.000 m² anfallende Niederschlagswasser dem Regenrückhaltebecken oder dem Sickerwasserspeicherbecken zugeführt wird.

Sämtliche Unterlagen sind entsprechend zu ändern und erneut zur Prüfung vorzulegen.

b) **Grundwassermonitoring**:

Es wurden laut Planunterlagen (Anlage 7 – Anhang) bisher die Grundwassermessstellen P2 (A+B), P4 (A+B), P7, P8, P9 und P10 beprobt und die Proben analysiert. Die Messstellen P1A und P7A fallen trocken. Zur Dokumentation des Ausgangszustandes sind die Messstellen P1B, P3(A+B), P5(A+B), P6(A+B), P7B, und P8(A+B) zusätzlich zu beproben um ein vollständiges Bild des Grundwassers im Umfeld der Deponie zu bekommen. Der Parameterumfang ergibt sich aus dem Anhang 2 der LAGA Mitteilung 28.

c) Oberflächenwassermonitoring

Es sind 2 Messstellen (eine unterhalb und eine oberhalb der Einleitungsstelle) im Abzugsgraben Haaßel-Windershusen (Gewässer II. Ordnung) erforderlich. Es ist vom Antragsteller ein Standortvorschlag für die Messstelle oberhalb der Einleitungsstelle zu machen. Es ist sicherzustellen, dass das Fließgewässer an dieser Stelle nicht ggf. von deponiebeinflusstem Grundwasser verändert wird.

d) Strom-, Gas-, Wasser- und Abwasserleitungen

Sofern Strom-, Gas-, Wasser- oder Abwasserleitungen zur Erschließung neu verlegt und hierbei Gewässer gekreuzt werden, ist für diese Gewässerkreuzungen eine Genehmigung gem. § 36 WHG i. V. m. § 57 NWG erforderlich, die aufgrund der Konzentrationswirkung innerhalb der Planfeststellung erteilt wird.

Sofern Gewässerkreuzungen hergestellt werden, sind diese im Detail in Draufsicht und Schnitten darzustellen und die Unterlagen dem Planfeststellungsantrag beizufügen.

e) Hinweis für das Gewerbeaufsichtsamt:

Ich bitte um erneute Beteiligung, nach Vorliegen der überarbeiteten Planfeststellungsunterlagen.

III. Aus regionalplanerischer Sicht:

Das geplante Deponievorhaben liegt im Geltungsbereich des Regionalen Raumordnungsprogramms 2005 für den Landkreis Rotenburg (Wümme) (RROP). Im RROP ist das vorgesehene Deponiegrundstück 13/3 aus Flur 2 der Gemarkung Haaßel als "Vorranggebiet für Natur und Landschaft" ausgewiesen. Die geplante Deponie steht im Widerspruch zu dieser Festlegung.

Schon im Jahr 2010 wurde deshalb für diesen Bereich in Absprache mit der Regierungsvertretung Lüneburg ein Zielabweichungsverfahren nach § 6 Abs. 2 ROG durchgeführt. Grundlage des Zielabweichungsverfahrens war ein erstes Vorhabenskonzept der Fa. Kriete, das am 07.12.2009 vorgelegt wurde. Im Einvernehmen mit den fachlich berührten Stellen und im Benehmen mit den betroffenen Gemeinden wurde entschieden, dass eine Abweichung von dem im RROP 2005 ausgewiesenen Vorranggebiet für Natur und Landschaft raumordnerisch vertretbar ist. Bei dem entsprechenden Zielabweichungsbescheid vom 19.03.2010 handelt es sich um einen Verwaltungsakt im Sinne von § 35 Verwaltungsverfahrensgesetz. Der Bescheid ist bestandskräftig.

IV. Aus baurechtlicher Sicht:

a) Planungsrechtliche Beurteilung:

Das Vorhaben befindet sich in der Gemeinde Selsingen, im Außenbereich Gemarkung Haaßel.

Im Regionalen Raumordnungsprogramm 2005 des Landkreises Rotenburg (Wümme) ist dieser Bereich als Vorranggebiet für Natur und Landschaft dargestellt.

Der rechtswirksame Flächennutzungsplan weist diesen Bereich als Flächen "Müllbeseitungsanlage" aus.

Sofern Ihnen die positive Stellungnahme der Gemeinde Selsingen vorliegt, bestehen aus planungsrechtlicher Sicht keine Bedenken.

Anmerkung für das Gewerbeaufsichtsamt:

Die Ausfertigung 6 in der Anlage 20 enthält zu berücksichtigende Grüneintragungen.

b) Bauordnungsrechtliche Beurteilung:

Die bauordnungsrechtliche Prüfung hat ergeben, dass dem Vorhaben zurzeit noch nicht abschließend zugestimmt werden kann, da noch weitere Unterlagen vorzulegen sind. So weit jetzt schon erkennbar, bitte ich zur Sicherstellung meiner Belange um Übernahme folgender **Nebenbestimmungen** in Ihrem Bescheid:

- 1. Die bauaufsichtliche Schlussabnahme wird gemäß § 80 Abs. 1 NBauO angeordnet. Sie ist mindesten zwei Wochen vor dem möglichen Abnahmetermin bei der Bauaufsicht des Landkreises Rotenburg (Wümme), Nebenstelle Bremervörde, zu beantragen.
- 2. Ich behalte mir vor zu einem späteren Zeitpunkt noch Teilabnahmen gemäß § 80 Abs. 1 NBauO anzuordnen.

- 3. Die 12 Kfz-Einstellplätze müssen bis zur Inbenutzungnahme der geplanten baulichen Anlage fertig gestellt sein und dauerhaft unterhalten werden. Sie sind so zu befestigen, dass sie zu jeder Jahreszeit befahren werden können.
- 4. Die Einstellplätze und Fahrgassen sind durch Markierungen am Boden deutlich sichtbar und dauerhaft gegeneinander abzugrenzen. Die Abmessungen nach § 4 GaVO sind mindestens einzuhalten.
- 5. Ein Einstellplatz muss gemäß § 47 NBauO auch von Behinderten, besonders Rollstuhlfahrern, alten Menschen und Müttern mit Kleinkindern ohne fremde Hilfe zweckentsprechend besucht und benutzt werden können.

 Auf die Bestimmungen des § 4(1) Satz 2 GaStplVO sowie der DIN 18040 wird hingewie
 - sen.
- 6. Das Fenster im Aufenthaltsraum/ Küche im EG (Öffnung zur der Treppe)ist zu schließen.
- 7. Notausgänge und Rettungswege sind gut sichtbar zu kennzeichnen. Sie dürfen nicht verstellt und während des Betriebes nicht verschlossen sein. Die Kennzeichnung muss der DIN 4844 entsprechen.
- 8. Je Geschoss sind zwei Handfeuerlöscher der Brandklassen A, B und C nach DIN EN 3 mit einem Füllgewicht von 6kg an geeigneten Stellen gut sichtbar und griffbereit anzubringen. Die Feuerlöscher sind alle 2 Jahre auf ihre Funktionssicherheit hin durch Sachkundige zu überprüfen. Über die Ergebnisse der Prüfung ist ein Nachweis zu führen (z.B. Prüfplakette auf dem Löscher).
- 9. Zum Bau der Anlage sind noch Standsicherheitsnachweise zur Prüfung vorzulegen. Diese Genehmigung wird unter der Bedingung erteilt, dass mit der Errichtung erst nach Vorliegen der Nachtragsgenehmigung zur Standsicherheit begonnen werden darf. Hierzu ergehen nach abgeschlossener Prüfung weitere Nebenbestimmungen und Gebühren.

Zu berichtigende/ ergänzende Unterlagen:

Zur weiteren Bearbeitung des Antrages benötige ich zunächst die nachstehend aufgeführten Unterlagen. Wenn es nicht anders vermerkt ist, sind die geforderten Unterlagen 2-fach vorzulegen.

- 10. Antrag nach Vordruck für Sonderbauten, § 64 NBauO und § 4 BImSchG.
- 11. Auszug aus dem Liegenschaftsbuch für alle betroffenen Flurstücke.
- 12. Einfacher Lageplan im Original neuesten Datums mit eingezeichneten und vermassten Baumaßnahmen (§ 2 BauVorlVO).
- 13. Nachweis, dass die Flurstücke: 13/3, 20/1, 20/15, 20/16, 20/3, 20/12, 20/11 unter einer laufenden Nummer im Grundbuch geführt werden.

 Alternativ sind diese Flurstücke mit einer Baulast-Verpflichtungserklärung gemäß § 2(12) Satz 2 NBauO zusammenzuschreiben.

In den mir vorgelegten Unterlagen ist eine Erschließung an die nördlich gelegene K 118 und an die südlich gelegene K 109 geplant.

Nach § 4(1) der Niedersächsischen Bauordnung (NBauO) muss ein Baugrundstück an einer mit Kraftfahrzeugen befahrbaren öffentlichen Verkehrsfläche liegen. Ist ein Baugrundstück nur über Flächen zugänglich, die nicht dem öffentlichem Verkehr gewidmet sind, so ist ihre Benutzung für diesen Zweck durch Baulast nach § 81 NBauO in Verbindung mit §§ 4(2) Satz 2 und 41(2) NBauO (Zugänglichkeit, Leitungsrecht) oder aber durch Miteigentum zu sichern.

- 14. Vor Abschluss des Verfahrens, jedoch spätestens zu Beginn der Bauarbeiten hat der Antragsteller nachzuweisen, dass die öffentliche Erschließung des Baugrundstückes gesichert ist.
 - (Hierzu sind zusätzlich 5 Lagepläne mit eingezeichneter und vermasster Baumaßnahme und Baulastflächen erforderlich).
- 15. Standsicherheitsnachweis, für den Deponiekörper, der Sickerwasserbecken einschließlich der dazugehörigen Postionspläne. 2- fach.

16. Gültige (Typen)-Statik , einschließlich der Positionspläne/ Konstruktionszeichnungen für: die Bürocontainer mit Angabe der vorhandenen Bodenart/ Bodenklasse. 2-fach.

Kostenentscheidung für die Beteiligung des Amtes für Bauaufsicht und Bauleitplanung

Dieser Bescheid ist kostenpflichtig. Nach dem NVerwKG in Verbindung mit der BauGO sind entsprechend dem beigefügten Berechnungsbogen Gebühren und Auslagen zu entrichten. Ich bitte, den Betrag mit Ihrem Bescheid unter Angabe folgender Daten zwecks Überweisung auf eines meiner angegebenen Konten einzufordern:

Betrag: 57.003,00 €
Kassenzeichen: 01.1278.301242
Aktenzeichen: 63/20671-13

Name Antragsteller/in, wenn abweichend von Einzahler/in

Um Übersendung einer Durchschrift Ihres Bescheides mit zwei Satz Unterlagen (nur bauaufsichtlicher Teil mit Nachweisen zur Standsicherheit) wird gebeten.

V. Aus naturschutzrechtlicher Sicht

a) <u>Bedingungen</u>

- 1. Für die im LBP/der Maßnahmenkartei aufgeführten naturschutzfachlichen Ausgleichsund Ersatzmaßnahmen ist eine Sicherheitsleistung nach §17 Abs. 5 BNatSchG festzusetzen. Eine Kostenschätzung der Maßnahmen, die bisher in den Antragsunterlagen nicht enthalten ist, ist nachzureichen (incl. Ansatz für Dauerpflege).
- 2. Die rechtliche und tatsächliche Verfügbarkeit der in den Maßnahmeblättern und im Maßnahmenplan dargestellten Flächen für Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen ist nachzuweisen und vor Erteilung der Genehmigung durch Eintragung von Baulasten abzusichern (Baulasttext s. jeweiliges Maßnahmenblatt); bei verpachteten Flächen ist auch nachzuweisen, dass das bisherige Pachtverhältnis rechtzeitig gekündigt werden kann. Da die Deponie und ihre Wirkungen dauerhaft bestehen bleiben werden, sind die Flächen und ihre Unterhaltung i. S. §15 Abs. 4 BNatSchG dauerhaft zu sichern.

b) Auflagen und Hinweise

1. Zur Vermeidung und Verminderung von Beeinträchtigungen i. S. §15 Abs. 1 BNatSchG sind folgende Auflagen einzuhalten:

Schutzgut Landschaftsbild.

Die Farbgebung der geplanten baulichen Anlagen (s. Abschnitt Nr. 20) ist folgendermaßen vorzunehmen:

- (a) Die Farbgebung der Bürocontainer ist in einem möglichst gedeckten, nicht spiegelnden Grauton zu halten, <u>nicht</u> in Weiß. Begründung: Weiße Farbe stört das Landschaftserleben besonders.
- (b) Der Betriebszaun ist in einem gedeckten, landschaftsgerechtem Grün (RAL 6002 laubgrün, 6011 resedagrün, 6005 moosgrün) zu errichten.

Schutzgut Arten und Lebensgemeinschaften

- (c) Es darf kein Nachtbetrieb erfolgen.
- (d) Es darf nach 19:00 Uhr keine nächtliche Dauerbeleuchtung des Geländes vorgenommen werden. Ggf. erforderliche Beleuchtung zur Anlagensicherung ist mit Bewegungsmeldern zu steuern. Begründung: Nachbetrieb und Dauerbeleuchtung würden erhebliche Störungen der Tierwelt/ des Wildes hervorrufen, sowie das Landschaftsbild erheblich beeinträchtigen (sog. "Lichtverschmutzung").
- (e) Die Einlagerung ist so vorzunehmen, dass die südliche Hälfte des Geländes zuerst in Anspruch genommen wird und die nördliche Hälfte erst für den zweiten Deponieabschnitt dient.

- (f) Aus Gründen der Vermeidung sind folgende Bereiche abweichend von den eingereichten Lageplänen nicht durch den Betriebszaun von der freien Landschaft abzuschneiden: der Verlauf der Regenwasserableitung zur Vorflut (Fläche der ehemaligen Aufforstung), das naturnah gestaltete Regenrückhaltebecken, die neugepflanzten Wallhecken (Maßnahme A7), die vorhandene Hecke an der Ostgrenze des Betriebsgeländes.
- (g) Die nach §22 NAG-BNatSchG geschützte Wallhecke ist (unter Berücksichtigung der Schutzmaßnahme S2) erst zu beseitigen, wenn ihre Grundfläche für die Errichtung eines Deponieabschnitts konkret in Anspruch genommen werden soll. Bis zu diesem Zeitpunkt ist die Wallhecke zu erhalten. Eine Durchfahrt ist am Westrand bereits vorhanden.
- (h) Um das Rückhaltebecken ist kein umlaufender Unterhaltungsweg, sondern nur Zufahrten jeweils zum Ein und Auslauf herzustellen, sofern erforderlich.
- (i) Der Aushub aus dem Rückhaltebecken ist von der Vorrangfläche für Natur und Landschaft abzufahren und entsprechend den abgetragenen Flugsanden und Oberböden zu behandeln.
- (j) Die Schutzmaßnahmen S1-S6 gemäß den Maßnahmeblättern der Anlage 3.5 und des Maßnahmenplans Anlage 3.4 sind zu beachten und fachgerecht auszuführen. Die untere Naturschutzbehörde ist ausreichend frühzeitig vom Beginn der Bauarbeiten der jeweiligen Deponiephasen zu unterrichten und die Schutzmaßnahmen S1-S6 mit ihr vor Ort abzustimmen.
- (k) Die wasserrechtliche Einleitungserlaubnis in den nach §30 BNatSchG gesetzlich geschützten Bach ist zu befristen (s. Maßnahme S5), um Gelegenheit für Nachbesserungen zu schaffen. Nähere Einzelheiten auch über ein Beweissicherungsverfahren i. S. §17 Abs. 7 BNatSchG sind im Laufe des Verfahrens abzustimmen, s. aber unten.
- 2. Zum Ausgleich bzw. zum Ersatz von Eingriffen i. S. §15 Abs. 2 BNatSchG sind folgende Auflagen einzuhalten. Bei der Ausführungsplanung ist die untere Naturschutzbehörde zu beteiligen.
 - (a) Die Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen A/E1, A2-A3, A/E4, E5 und A6-A7 gemäß den Maßnahmeblättern der Anlage 3.5 und des Maßnahmenplans Anlage 3.4 sind fachgerecht auszuführen, zu sichern, zu pflegen und auf Dauer zu erhalten.
 - (b) Die neuen Wallhecken nördlich und südlich der Deponie (Maßnahme A7) sowie die Erstaufforstungen (Maßnahme A2) sind in der ersten Pflanzperiode (Nov.-April) nach Bestandskraft der Genehmigung anzulegen. Bei der Ausführungsplanung dieser Ersatzpflanzungen ist die untere Naturschutzbehörde bzw. die untere Waldbehörde bei der Ausführungsplanung zu beteiligen. Die Pflanzungen sind durch einen rehwild- und kaninchensicheren Wildschutzzaun (Knotengeflecht 160cm) zu sichern, der nach 5-8 Jahren abzubauen und ordnungsgemäß zu entsorgen ist.
 - (c) Die Maßnahmen A/E1 und E5 sind in der ersten Vegetationsperiode nach Bestandskraft der Genehmigung zu beginnen und alte Pachtverträge rechtzeitig zu kündigen. Die Einsaatmischung für das Grünland (Maßnahmen A/E1, E5) und die Einsaatmischung für die Ruderalfluren (Maßnahmen A3 und A6) ist mit der unteren Naturschutzbehörde abzustimmen, ebenso die landwirtschaftlichen Pachtverträge für die erstgenannten Kompensationsflächen.
 - (d) Um das Angebot für den Brachvogel zusätzlich vor Ort im gewissen Umfang aufzufangen, ist die Maßnahme A/E1 für Wiesenvögel noch zu optimieren, z.B. durch Anlage von Blänken, Anstau von Grüppen oder Gräben der Binnenentwässerung o.ä.
 - (e) Über die im LBP/der Maßnahmenkartei festgesetzten Schutz-, Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen und deren Unterhaltung ist vom Betreiber ein Bericht i. S. §17 Abs. 7 zu liefern, jährlich für die wiederkehrenden Pflegemaßnahmen/ Grünlandextensivierung (Zeitpunkt der durchgeführten Arbeiten), im Übrigen alle 5 Jahre über 15 Jahre für sämtliche Maßnahmen in Form einer Funktionskontrolle mit Monitoring des erreichten Zustandes auch in Hinblick auf die Tierökologie.
 - (f) Die Rekultivierung (Bepflanzung/Begrünung) der Deponieabschnitte ist jeweils mit der unteren Naturschutzbehörde abzustimmen. §40 BNatSchG ist dabei zu beachten.

c) Ausnahmegenehmigungen/ Befreiungen

- 1. Gegen die Erteilung einer Ausnahmegenehmigung zur Beseitigung der geschützten Wallhecke (Konflikt K4) gemäß §22 Abs. 3 Satz 6 NAG-BNatSchG bestehen unter den oben genannten Bedingungen keine Bedenken. Soweit hierin auch Fortpflanzungs- und Ruhestätten i.S. §44 Abs. 1 Nr. 3 BNatSchG bestehen z.B. drei abgestorbene Birkenstämme mit Höhlen gilt §44 Abs. 5 Satz 2 BNatSchG. Die Höhlen sind vor tatsächlicher Beseitigung auf Fledermausbesatz zu kontrollieren und ggf. Ersatzquartiere zu schaffen (z.B. durch Heraussägen der Höhlenabschnitte mitsamt schlafenden Tieren und Aufhängen dieser Stammabschnitte in einem nahegelegenen Waldrand), soweit die Baumleichen nicht bis zu diesem Zeitpunkt natürlicherweise zusammengebrochen sind.
- 2. Wie dem LBP zu entnehmen ist, könnte die geplante Einleitung des Oberflächenwassers aus den Regenrückhaltebecken direkt und indirekt zu erheblichen Beeinträchtigungen mehrerer nach §30 BNatSchG gesetzlich geschützten Biotope führen (Konflikte K5, K17). Eine Ausnahmegenehmigung zur Beeinträchtigung dieser gemäß §30 gesetzlich geschützten Biotope stelle ich nicht in Aussicht. Es ist sicherzustellen, dass es zu keinen erheblichen Beeinträchtigungen kommt, dazu s. unten.
- 3. Ob eine Ausnahmegenehmigung nach §45 Abs. 7 Nr. 5 BNatSchG wie beantragt für die Verbotstatbestände nach §44 Abs. 1 Nr. 2 und 3 BNatSchG bezüglich des Großen Brachvogels erteilt werden kann, ist m. E. bereits aus formalen Gründen zweifelhaft; d.h. ob von zwingenden Gründen des überwiegenden öffentlichen Interesses (einschließlich wirtschaftlicher Art) ausgegangen werden kann. Auch materiell reichen die vorgelegten Unterlagen nicht aus, um zu entscheiden, ob der Erhaltungszustand der Population der Art sich unter Berücksichtigung der Maßnahme E5 in 25 km Entfernung (z.T. außerhalb des Landkreises) vom Eingriffsort nicht verschlechtert, s. Fragen unten. Auch für eine alternative Befreiung nach §67 Abs. 2 BNatSchG wären die unten aufgeführte Unterlagen vorzulegen.
- 4. Eine Genehmigung für die Erstaufforstung nach §9 NWaldLG erteile ich hiermit.
- d) <u>Aufgrund von folgenden Fragen, die durch die Antragsunterlagen nicht geklärt werden,</u> <u>und von fehlenden bzw. fehlerhafte Unterlagen, kann aus naturschutzfachlicher Sicht keine abschließende Stellungnahme abgegeben werden:</u>
 - In der "Untergrundhydraulischen Berechnung" (Anlage 17) wird nunmehr ergänzend zu den Antragsunterlagen von 2011 dargestellt, wie die Errichtung der Deponie sich auf die oberflächennahen Grund- bzw. Stauwasserströme im Zusammenhang mit dem westlich angrenzenden, gesetzlich geschützten Bruchwald auswirkt. In dem Gutachten wird aber nicht thematisiert, dass laut der Setzungsberechnung (Anlage 14) im Zentrum der Deponie eine Setzung von 65cm prognostiziert wird. Inwieweit dies das Ergebnis der untergrundhydraulischen Berechnung beeinflussen kann, ist für mich nicht einschätzbar.
 - 2. Es fehlen Aussagen zu möglichen Alternativen im Sinne des § 6 Abs. 3 Nr. 5 UVPG bzw. § 15 Abs. 1 BNatSchG.
 - 3. Soll die Gelegeschutzmaßnahme S6 laut Maßnahmenkartei nun durchgeführt werden oder nicht? Im Maßnahmenplan gibt es gar keine dargestellte Maßnahme S6 mehr, im Artenschutzbeitrag (Anlage 3.1/Anhang 1) wird ausgeführt, dass Vermeidungsmaßnahmen und CEF-Maßnahmen u.a. wegen mangelnder Flächenverfügbarkeit nicht durchführbar seien.
 - 4. Das Ergebnis der erneuten Brachvogelkartierung 2013 (s. Artenschutzbeitrag Anlage 3.1/Anhang 1, S. 10 bzw. UVS S. 11) ist noch vorzulegen.
 - 5. Für das Vorhandensein einer Brachvogelpopulation, deren Größe und die Qualität von deren Habitatbedingungen im Bereich der Ersatzmaßnahme E5 sind Unterlagen vorzulegen (bisher nur ein unzureichend ohne aktuelle Nachweise und nähere Angaben auf S. 19 des Artenschutzbeitrags vorhanden). Es ist auch zu erläutern, ob lediglich die Habitatbedingungen für die bereits vorhandene Population dort optimiert werden sollen oder zusätzlich eine Erhöhung der Anzahl der Brutpaare dort geplant ist, d.h. Schaffung zusätzlichen Lebensraumes.

- 6. Im Antrag 2011 war eine Ableitung aus dem Rückhaltebecken von 25 l/s geplant, laut jetzt vorgelegter Planung sollen es nur noch 5 l/s (Anlage 2, Kap. 2.4, S. 6). Gilt das auch, wenn zusätzlich Wässer eingeleitet werden, die zunächst im Beton-Sickerwasserbecken gesammelt werden (s. Genehmigungsantrag Kap. 9.8, S. 46)?
- 7. Wie sollen die in der Schutzmaßnahme S5 formulierten Maßnahmen und Ziele erreicht werden? Warum wird die dort geforderte Überprüfung der verträglichen Einleitungsmenge nicht im Laufe des Genehmigungsverfahrens durchgeführt? Ist eine Erweiterung des Regenrückhaltebeckens überhaupt räumlich möglich (unter Berücksichtigung z.B. des Sumpfscheckenlebensraumes, des Beton-Sickerwasser-beckens und des Waldes)? Wie ist der Hinweis auf eine Erweiterung der Deponie zu verstehen? Wie soll ein Einfluss auf die Unterhaltung des Baches sichergestellt werden, wenn weder untere Wasserbehörde noch Vorhabensträger dafür zuständig sind und der zuständige Verband durch die Genehmigung nicht gebunden wird?
- 8. Wie wird der Rückbau folgender baulicher Anlagen nach der Komplettverfüllung der Deponie (Endstadium) geregelt?
 - versiegelte Straßen innerhalb des Geländes (ohne Unterhaltungswege)
 - Beton-Sickerbecken
 - Betriebszaun
- 9. Das Maßnahmenblatt S1 ist offenkundig fehlerhaft. Die genannte Zahl von 35 Meter Schutzzaun kann im Vergleich mit dem Maßnahmenplan nicht realistisch sein, der Text des letzten Absatzes ist völlig unverständlich. Das Maßnahmenblatt ist korrigiert neu einzureichen.
- 10. Kap. 3.6.2 (S.30) der UVS ist offenkundig unvollständig (abbrechender Satz/Absatz).
- 11. Im Artenschutzbeitrag (Anlage 3.1/Anhang 1, S. 12) ist irrtümlich der Laubfrosch genannt (wäre aber *Hyla arborea* statt *Rana x esculenta* wie angegeben), der eine FFH-Anhang-IV-Art wäre.

Zu diesen o. g. Punkten sind Aussagen bzw. Unterlagen nachzureichen.

Hinweis:

Im überplanten Gebiet befinden sich "sonstige naturnahe Flächen" nach § 22 Abs. 4 S. 1 Nr. 2 NAG-BNatSchG.

VI. Aus **straßenbaulicher** Sicht:

Die geplante Deponie liegt nordöstlich der Ortslage Haaßel zwischen den beiden Kreisstraßen 118 (Selsingen - Ohrel) im Norden und der K 109 (Selsingen - Anderlingen) im Süden. Zwischen diesen beiden Kreisstraßen verläuft eine ausgebaute Straße, welche für die Erschließung der ehemals planfestgestellten und nicht ausgeführten Hausmülldeponie hergestellt wurde. Das Eigentum dieser Straße liegt beim Landkreis Rotenburg (Wümme). Die Nutzung dieser Straße ist für den öffentlichen Verkehr **nicht** freigegeben; ausgenommen ist der landwirtschaftliche Verkehr (Zeichen 250 mit Zusatzzeichen 1026-36). Eine Sperrung für den öffentlichen Verkehr soll auch weiterhin bestehen bleiben.

Die vorhandene Straße hat eine Breite von 6,0 m und ist in Asphaltbauweise gemäß RStO 01, Bauklasse III, hergestellt.

Eine Vergütung der Mehrkosten für die Unterhaltung der Erschließungsstraße ist vom Antragsteller zu leisten (§ 16 NStrG). Einzelheiten sind in einem abzuschließenden Gestattungsvertrag zu regeln.

Aus straßenbaulicher Sicht bestehen keine Bedenken gegen die geplante verkehrliche Erschließung der Anlage.

VII. Aus abfall- und bodenschutzrechtlicher Sicht:

Die Beschaffenheit des Grundwassers im An-, Seiten- und Abstrom außerhalb des Deponiegeländes ist wie folgt zu überwachen:

- 1. Die Grundwassermessstellen (GWM) 1A, 1B, 2A, 2B, 3A, 3B, 4A, 4B sowie 8A und 8B dienen zukünftig als Entnahmestellen für die Wasserproben und zur Messung der Grundwasserstände. Sie sind wirksam gegen mechanische Beschädigungen zu sichern und dauerhaft frei zugänglich zu halten. Die Anordnung weiterer GWM bleibt ausdrücklich vorbehalten.
- 2. Vor Inbetriebnahme der Deponie ist jede GWM mindestens noch ein Mal zu beproben und auf die in den Listen A <u>und</u> B aufgeführten Leitparameter (s. Anlage) chemisch zu analysieren (Null-Messungen).
- 3. Während der Ablagerungs- und Nachsorgephase ist jede GWM vierteljährlich zu beproben. Die Proben sind auf die Parameter in der Liste A und alle 3 Jahre <u>zusätzlich</u> zwei Mal (jeweils im Frühjahr und Herbst) auf die Leitparameter der Liste B chemisch zu analysieren. Mit den Messungen ist im ersten Betriebsjahr zu beginnen.
- 4. Zur Kontrolle der Grundwasserfließrichtung sind im Frühjahr und Herbst eines jeden Jahres Stichtagsmessungen durchzuführen und auszuwerten. Änderungen der Fließrichtung sind dem Landkreis Rotenburg (Wümme), Amt für Wasserwirtschaft und Straßenbau, unverzüglich mitzuteilen.
- 5. Die Anordnung ergänzender Probennahmen und weiterer Untersuchungsparameter bleibt ausdrücklich vorbehalten. Auf schriftlichen Antrag kann die Beprobungshäufigkeit und der Parameterumfang geändert werden.
- 6. Beschädigte und unbrauchbar gewordene Messstellen sind dem Landkreis Rotenburg (Wümme), Amt für Wasserwirtschaft und Straßenbau, unverzüglich zu melden.
- 7. Die Probennahmeprotokolle und Prüfberichte sind dem Landkreis Rotenburg (Wümme), Amt für Wasserwirtschaft und Straßenbau Nebenstelle Bremervörde, 27432 Bremervörde, unverzüglich vorzulegen. Dem Landkreis Rotenburg (Wümme) sind auf Verlangen Kopien der Grundwassergleichenpläne und der Messergebnisse der Sickerwasseruntersuchungen zu überlassen.

Anlage: Untersuchungsparameter für das Grundwasser

Leitparameter- Liste A	
pH-Wert	
Leitfähigkeit (25°C)	
Wassertemperatur	
Sauerstoff, gelöst	
Trübung	
Grundwasserstand vor u. nach dem Abpumpen (Ab- stich [m] unter Messpunkt- höhe)	
Gesamtglührückstand	
Ammoniumstickstoff	
Bor	
Calcium	
Chlorid	
Kalium	
Magnesium	
Natrium	
Nitratstickstoff	

AOX	
TOC	

Leitparameter- Liste B		
Gesamtstickstoff, gebunden		
Säurekapazität bis pH 4,3 / 8,2		
Arsen		
Blei		
Cadmium		
Chrom VI		
Cyanid, gesamt		
Eisen, gesamt		
Fluorid		
Kupfer ¹⁾		
Nickel ¹⁾		
Mangan		
Quecksilber		
Phenolindex		
Zink		
Kohlenwasserstoffe		
LHKW		
BTXE		
PAK n. EPA		