Legende

- Bestand erhalten.
- Maßnahmen müssen noch umgesetzt werden.

Information

- berechnete notwendige Havariespiegelhöhenlage 59,5 m NHN

Waldvelen
Flur 3

21
22
462
477
476
527
528
529
525
524
237
238
519
501
518

Weg
Weg
Weg
Weg

W O
S

Die Horst

Die Horst

Gärrestlager II
Gärrestlager I
Abfüllplatz
Siloplatte
Fahrsilo
Fahrsilo
Fahrsilo
automatische Feststoff-einbringung
Fermenter
Technik-anbau
Separator
Notfackel
Nachgärer
Auskühllager
Arbeitsfläche/ Wendeplatz
R 12,0
Feststoff-einbringung
Fermenter
Werk-statt
Vorlage
Behälter Niederschlags-wasser
BHKW
Diesel-tank
Belüftungs-/ Kühlungsanlage
Trafo
Abfüll-/ Wendeplatz
R 12,0
Sammelbecken
Wallfuß
Gasverdichtungs-/ Verteilungsanlage
Gaserwärmungs-/ Reingungsanlage
Holzhackschnitzel-trocknungsanlage
Speicherbecken
Waldvelener Straße

Wegekuppe unverändert Mindesthöhe 59,6 m NHN
Straßen-grabenverrohrung
Wall unverändert erhalten. Mindesthöhe 59,6 m NHN
Straßen-grabenverrohrung
Wallanhebung Kuppenhöhe mindenstens 59,6 m NHN, plus ca. 0,2m
17,6
Wall unverändert erhalten. Mindesthöhe 59,6 m NHN
Waldzufahrtanhebung auf ganzer Breite Rampenkuppe mindestens 59,6 m NHN, plus ca. 0,5 m
3 %
7 %
Rampenneigung
Meßling-Rindelforstbach Gewässer-Nr. 74
Wall unverändert erhalten. Mindesthöhe 59,6 m NHN
Meßling-Rindelforstbach Gewässer-Nr. 74
Schließung der Durchfahrt im Havariefall mit vorgehaltenen Barrieren/Füllgut
Fläche für unbelastetes Barrierenschüttgut
vorh. Wallanlage
Wallkuppenhöhe mindestens 59,6 m NHN, plus ca. 1m (bepflanzt)
Wallkuppenhöhe mindestens 59,6 m NHN, plus ca. 1m (bepflanzt)
Wallhöhe mindestens 59,6 m NHN, ca. 1m (Einsaat)
Meßling-Rindelforstbach Gewässer-Nr. 74

Havarievorsorgemaßnahmenplan

Vorhabenbezogener Bebauungsplan BW 42 „Biogasanlagenerweiterung an der Waldvelener Straße“, 2. vereinfachte Änderung - Vorhaben- und Erschließungsplan (Blatt 2 von 2)

Gemarkung: Waldvelen | Flur: 3 | Flurstück: versch.

Öffentlich bestellte Vermessungsingenieure
Dipl.-Ing. Bernhard Schemmer
Dipl.-Ing. Martin Wülfing
Dipl.-Ing. Patrick Otte
Alter Kasernenring 12 • 46325 Borken • Tel. 0 28 61 / 92 01-0
Internet: www.swo-vermessung.de • e-mail: info@swo-vermessung.de

Maßstab 1: 1000
Stand, 18.04.2016
Projekt Nr.: 23600
Bearbeiter: tsh, ker