

ISERV\Projekte\Eneco\FEID 1609-510c\_Maßnahmenplan\_Gesamtprojekt\_L004020.dwg - Druckdatum: 05.05.2020 17:54:06



## Legende

--- Grenze Gesamtstandort inkl. Erweiterungsbereichen

--- Zusatzflächen Kompensation

- |    |  |
|----|--|
| 1  | 5.6.1. - Sukzessionslaubwald   |
| 2  | 3.8.5. - Waldsaum  |
| 3  | 4.4.7. - Streuobstand mit Schafbeweidung (Agroforesterie)                      |
| 4  | 3.5.3. - Magerwiese  |
| 5  | 4.1.11. - Feldhecke (variabel)   |
| 6  | 3.8.8. - Blühsaum entlang von Feldhecken                                       |
| 7  | 4.4.1. - Baumreihe einheimisch (Sommerlinde)                                   |
| 8  | 4.4.1. - Baumreihe einheimisch (Rosskastanie)                                  |
| 9  | 6.2.2. - Wege/Flächen (geschottert)  |
| 10 | 2.3.1. - Lesesteinhaufen   |
| 11 | 1.2.9. - Graben  |
| 12 | 3.3.6. - Rohrkolbenröhricht  |
| 13 | 2.1.6. - Steilwand   |
| 14 | 6.2.5. - Rohbodenfläche  |
| 15 | 4.1.3. - Strauchanpflanzung (Eberesche, Schlehe, Weißdorn, Schwarzer Holunder) |
| 16 | 4.1.11. - Feldhecke (Eberesche, Schlehe, Weißdorn, Schwarzer Holunder)         |
| 17 | 3.8.8. - Bienenweide   |
| 18 | 4.4.3. - gewässerbegleitende Anpflanzung (Silberweide)                         |
| 19 | 6.2.1. - Wege/Flächen (asphaltiert)  |
| 22 | 3.8.8. - Blühsaum  |
| 23 | 3.7.3. - Lerchenfenster  |
| 24 | 5.8.2. - Nadelwald abgestorben (Bestand)                                       |
| 25 | 6.3.3. - Unterstand Weidevieh  |
| 26 | 3.5.1. - Magerwiese frischer Standorte (Bestand)                               |
| 27 | 3.5.5. - Intensiv(mäh)weide (Bestand)  |
| 28 | 3.8.8. - Krautige Ufersäume oder -fluren an Gewässern (Bestand)                |
| 29 | 4.1.8. - Gestrüpp (Bestand)  |
| 30 | 4.4.3. - Einzelbaum, einheimisch, standortgerecht, Obstbaum                    |
| 31 | 4.1.11. - Hecke auf ebenerdigen Rainen oder Böschungen                         |

M1 Maßnahmen

Maßnahmen im gesamten Projektbereich:

M13 M14 M18 M21 M25

Nr.	M10	Verlegung/Rückverlegung Streckenabschnitt Mountainbikesteige
Bezeichnung:		
Schutzgut:		Bewässerung und Gesundheit des Menschen
Beschreibung:		Geringfügige Verlaufsanpassung während des Betriebes von Abbau und Verfüllung entlang des Erweiterungsbereiches E12 in Nabebereich des ursprünglicher Verlaufes gelegen. Rückverlegung nach Abschluss von Abbau und Verfüllung.

Nr.	M12	Lagermäßige Wiederherstellung des Römerweges
Bezeichnung:		
Schutzgut:		kulturelle Erbe und Landschaft
Art:		Artengruppe Vögel, Artengruppe Fledermäuse, Artengruppe Insekten
Beschreibung:		Gemäß Forderung des MEGD-Genehmigung: Abstand. Mit beidseitiger Anpflanzung von Alleeakazien (Sommerlinde).

Nr.	M13	Zugge Anlage unterschiedlicher Biotopstrukturen im Rahmen der Rekultivierung der Depone
Bezeichnung:		
Schutzgut:		Bewässerung und Gesundheit des Menschen, Biologische Vielfalt, Wasser, Luft und Klima, Landschaft
Art:		Wildkatze, Neumöb, Feldlerche, Uferschwalbe, Artengruppe Fledermäuse, Artengruppe Insekten
Beschreibung:		Die finale Rekultivierung soll innerhalb eines Zeitraumes von 2 Jahren nach Abschluss der Depone fertig gestellt sein.

Nr.	M14	Streuobstande kombiniert mit Beweidung (nach Vorbild Agroforesterie)
Bezeichnung:		
Schutzgut:		Biologische Vielfalt
Art:		Wildkatze, Artengruppe Vögel (insbesondere Neumöb), Artengruppe Fledermäuse, Artengruppe Insekten
Beschreibung:		Flächige Anlage von Streuobstand mit extensiver Beweidung der Flächen.

Nr.	M15	offene extensive Wiesenbereiche
Bezeichnung:		
Schutzgut:		Bewässerung und Gesundheit des Menschen, Biologische Vielfalt
Art:		Wildkatze, Artengruppe Vögel (insbesondere Neumöb), Artengruppe Fledermäuse, Artengruppe Insekten
Beschreibung:		Baumlich verteilte extensiv genutzte Mahwiesen.

Nr.	M16	Bünstreffen und Feldhecken
Bezeichnung:		
Schutzgut:		Biologische Vielfalt
Art:		alle Artengruppen
Beschreibung:		Anlage von mit Blühsäumen umrandeten Feldhecken. Nahrung für Bienen. Strukturgebende Elemente, nutzbar als Leitlinien und Habitate.

Nr.	M21	Monitoring Uferschwalben
Bezeichnung:		
Schutzgut:		biologische Vielfalt
Art:		Uferschwalbe
Beschreibung:		Jährliche Kontrolle der bestehenden Stellwände im Standort auf Brutstätten der Uferschwalbenpopulation zur Anpassung des Abbaubetriebes und Einhaltung vorgeschriebener Mindestabstände

Nr.	M23	Bereitstellung und Pflege von Stellwänden
Bezeichnung:		
Schutzgut:		biologische Vielfalt
Art:		Uferschwalbe
Beschreibung:		Entstehen im laufenden Abbaubetrieb. Offenhalten einer Stellwand im Abbaubereich

Nr.	M24	Umwandlung von Ackerland in extensive genutzte Mahwiese (Bienenweide)
Bezeichnung:		
Schutzgut:		Biologische Vielfalt
Art:		Artengruppe Vögel (insbesondere Neumöb), Artengruppe Insekten (insbesondere Bienen), Artengruppe Fledermäuse (insbesondere Fledermäuse), Wildkatze
Beschreibung:		Erfolgt vor Beginn des Abbaus und Verfüllungsbetriebes der Erweiterungsbereiche: Ansaat von speziellen Bienenweiden-Mischungen; Anpflanzung von bienenattraktiven Feldfrüchten als Umrandung und im Umfeld (Schlehen, Weißdorn, Eberesche, schwarzer Holunder), Bienenstöcke, Extensive Mahdzyklen.

Nr.	M25	Umwandlung von Intensivgrünland in Extensivwiese
Bezeichnung:		
Schutzgut:		Biologische Vielfalt
Art:		Artengruppe Vögel (insbesondere Neumöb und Feldlerche), Artengruppe Insekten (insbesondere Bienen), Artengruppe Fledermäuse, Wildkatze
Beschreibung:		Erfolgt vor Beginn des Abbaus und Verfüllungsbetriebes der Erweiterungsbereiche: Bruchsaat und Beweidung als Agroforesterie; Pflanzung von einheimischen Alleenbäumen (Rosskastanie) entlang des tangierenden Feldweges.

Nr.	M28	Aufwertung des Feuchtbiotopkomplexes mit Weidenpflanzungen
Bezeichnung:		
Schutzgut:		Biologische Vielfalt, Wasser
Art:		alle Artengruppen
Beschreibung:		Anpflanzungen erfolgen vor Beginn des Abbaus und Verfüllungsbetriebes der Erweiterungsbereiche entlang des temporär wasserführenden Bachlaufes und der Verlässungsbereiche. Ggf. Züchtung von Wasser benutzten Bereichen während des Betriebes. Betriebsbegleitendes Monitoring des Feuchtbiotopkomplexes.

Nr.	M28	Blühstreifen im strukturreichen Raum und Lerchenfenster
Bezeichnung:		
Schutzgut:		biologische Vielfalt
Art:		Feldlerchen
Beschreibung:		Anlage von Lerchenfenstern in Zwischenbegünstigten Bereichen (z.B. auf Zwischenwegen und in noch nicht fertig rekonstruierten Bereichen) während der Betriebslaufzeit. Anlage von Lerchenfenstern in extensiv genutzten Wiesen im Abbaubereich vor Beginn des Betriebes in den Erweiterungen. Anlage von Blühstreifen in extensiv genutzten Wiesen als Ergänzung der Nahrungsgebiete im Abbaubereich vor Beginn des Betriebes in den Erweiterungen.

Nr.	M30	Umwandlung monoton gleichartiger Waldbestände in strukturelle ungleichartige Bestände
Bezeichnung:		
Schutzgut:		biologische Vielfalt
Art:		Wildkatze
Beschreibung:		Antragsteller wird die Maßnahme bei Waldbesitzern empfohlen, da kein Zugriff auf geeignete Flächen

Nr.	M31	Anlage von Schneisen / Waldlichtungen und Entwicklung von arten- und strukturellen Waldinnen- und -außenmänteln durch optisches Auflichten des Kronendaches
Bezeichnung:		
Schutzgut:		biologische Vielfalt
Art:		Wildkatze
Beschreibung:		Antragsteller wird die Maßnahme bei Waldbesitzern empfohlen, da kein Zugriff auf geeignete Flächen

Nr.	M35	Wasserbetrieb/Neuanlage von Grundwassermessstellen
Bezeichnung:		
Schutzgut:		Wasser
Art:		
Beschreibung:		Die bestehenden Grundwassermessstellen werden auch im Rahmen des hier vorliegenden Projektes weiter betrieben. Im Rahmen der Erweiterungen werden zwei weitere Grundwassermessstellen eingerichtet. Durch weiterhin regelmäßige Beobachtungen (u.a. der Administration de l'Environnement) und auch den Betreiber können evtl. Grundwasserbeeinflussungen festgestellt werden.

Index/ Index	Bearb./ Des.	Gepr./ Ver.	Datum/ Date	Änderung/ Modification
c	FG	GK	30.04.20	Anpassung Projektgrenze, Trasse CR 155 und Rekultivierungsmaßnahmen
b	FG	YAGK	11.09.19	Anpassung Projektgrenze & Trasse CR155
a	FG/DG	YARK	21.03.19	Anpassung der Rekultivierungsmaßnahmen und der Maßnahmenliste

Planbezeichnung/ Dénomination du plan:	Maßnahmenplan Gesamtstandort zum Abschluß des Betriebes
Projektname/ Nom du projet:	Standorterweiterung Altweies
Auftraggeber/ Maitre d'ouvrage:	Carrières Feidt S.A.

Planungsphase/ Stade de planification:	Genehmigungsplanung
Maßstab/Echelle:	1:2.500
Datum/Date:	03/08/2018
Bearb./Des.: FG/DG	Gepr./Ver.: YARK
Plan-Nr./Plan-No.:	

Alle Maßangaben sind durch das ausführende Unternehmen vor Ort zu prüfen Toutes les mesures sont à vérifier sur place par l'entrepreneur	FEID1609-510c
---	---------------