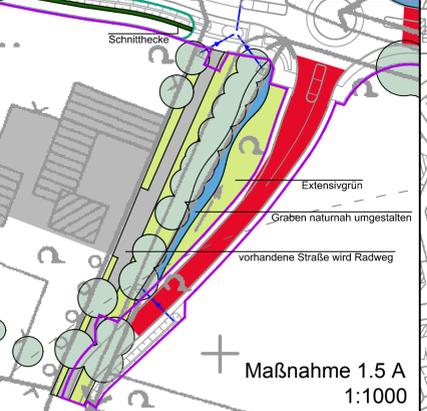
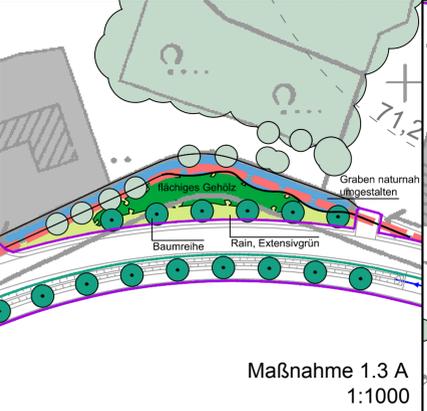
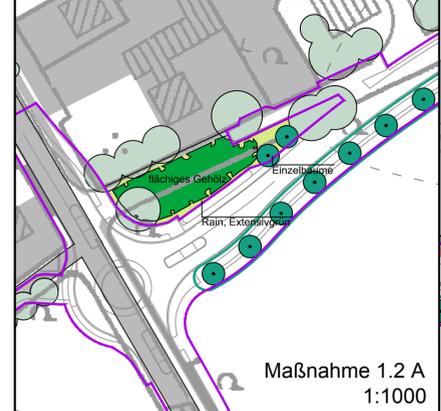


- LEGENDE Biotypen**
- AB0 Eichenwald (Eichenanteil > 80%)
 - AB3 Eichenmischwald mit heimischen Laubbaumarten (Eichenanteil > 50 - 80%)
 - AB5 Eichenmischwald mit Nadelbaumarten (Eichenanteil > 50 - 80%)
 - AJ1 Fichtenmischwald mit heimischen Laubbaumarten (Fichtenanteil > 50 - 80%)
 - AK1 Kiefernwald mit heimischen Laubbaumarten (Kiefernanteil > 50 - 80%)
 - ta11 sehr starkes Baumholz, BHD ≥80-100 cm
 - ta starkes Baumholz, BHD ≥50-79 cm
 - ta1 mittleres Baumholz, BHD ≥38-49 cm
 - ta2 geringes Baumholz, BHD ≥14-38 cm
 - BA4 Verkehrsholz - flächiges Kleingehölz mit Kontakt zu Verkehrslinien
 - BB11 Gebüsch, Strauchgruppe mit heimischen Straucharten, Anteil > 50%
 - BF1 Baumreihe
 - BF3 Einzelbaum
 - BF6 Obstbaumreihe
 - lr2 lebensraumtypischer Baumartenanteil > 25 und <70%
 - lr5 lebensraumtypischer Baumartenanteil 100%
 - lr30 lebensraumtypischer Baumartenanteil <30%
 - ok1 mehrstufiger Waldrandaufbau
 - BG1 Kopfbaumreihe
 - EA0 Wirtschaftsgrünland mit erster Hauptnutzung als Mahd
 - EBO Wirtschaftsgrünland mit erster Hauptnutzung als Weide
 - EE brach gefallene Grünlandfläche

- LEGENDE FORTSETZUNG**
- FN0 Graben - künstlich angelegtes, linienförmiges Gewässer geringer Breite (bis ca 3m)
 - FN1 Graben - künstlich angelegtes, linienförmiges fließendes Gewässer geringer Breite (bis ca. 3m) mit Fließwasservegetation
 - wz amphibische Vegetation
 - FN2 Graben - künstlich angelegtes, linienförmiges, stehendes Gewässer geringer Breite (bis ca 3m) mit Stillgewässervegetation
 - HA0 Acker, Anbauflächen von Feldfrüchten (Getreide, Ölpflanzen, Hackfrüchte) einschließlich Zwischensaatens (Gründüngung)
 - HC Rain, Straßenränder - Feld- und Wegraine, Straßenränder und -graben mit Linienhaft von den angrenzenden Flächen abgehobenem Bewuchs (Ausprägung als Ruderalflur, Fettwiese usw.)
 - HJ Garten - Zier- und Gemüsegarten, auch ackerartig genutzt
 - SB5 landwirtschaftlicher Hof- und Gebäudefläche
 - mm2 überwiegend neue Bausubstanz
 - SE6 Strommast, Metallgitter
 - SE7 Strommast, Holz
 - VA2c Kreisstraße
 - VA3 Gemeindestraße
 - VB3a Landwirtschaftsweg
 - VB5 Radweg, Asphalt- und Betonflächen
 - me2 Asphalt- und Betonflächen
 - m8 Grasweg

- LEGENDE**
- Vermidungsmaßnahmen**
- Trassenverlegung zum Erhalt und Schutz von Leitlinien wie Baumreihen und Waldrändern
- Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen**
- Flächige Gehölzpflanzung
 - Gruppenweise Gehölzpflanzungen
 - Anlage/Entwicklung eines Fließgewässers
 - Anlage Extensivgrünland
 - Anlage einer Baumreihe
 - Anlage einer Schnitthecke
- Maßnahmenkennung**
- 1.1.G - Maßnahmentyp
 - Nr. Einzelmaßnahme
 - Nr. Komplexmaßnahme
- Maßnahmennummer und Beschreibung**
- 1.1.G Neugründung einer durchgehenden straßenbegleitenden Baumreihe im Abschnitt westlich dem Waldgebiet Putz
 - 1.4.V/G Neugründung einer durchgehenden straßenbegleitenden Schnitthecke
 - 1.2.A Neuanlage einer Schutzpflanzung zwischen Straße und Wohnbebauung
 - 1.3.A naturnahe Umgestaltung einer Restfläche mit vorhandener Baumreihe und Graben zwischen Straße und Wohnbebauung, bzw. wertvollem Waldbestand
 - 1.5.A naturnahe Umgestaltung und Entwicklung einer Restfläche mit vorhandener Baumreihe, Grünstreifen und Graben zwischen alter und neuer Straße
 - 1.6.A naturnahe Neuanlage und Entwicklung eines Grabens mit typischer Fließgewässervegetation
- Nutzungstypen**
- Wald/Gehölze
 - Offenland/Siedlung
- Besugsräume**
- Abgrenzung des Bezugsraumes
 - 1 Waldgebiet Putz
 - 2 Agrarlandschaft nördlich Herzebrock
- Technische Planung**
- Trasse des geplanten Vorhabens
 - 11±300 Stationierungspunkte entlang Straßentrasse
 - Geschwindigkeitsbegrenzung auf 50 km/h
- Nachrichtlich**
- Höhenlinien
 - Schutzgebiete nationaler Bedeutung
 - Landschafts- / Wasserschutzgebiet
- Änderungen:**
- | Nr. | Art | Datum |
|-----|-------------------------|----------|
| 2 | Änderung Maßnahme 1.1.G | 16.01.15 |
| 1 | Verschiebung Radweg | 21.10.13 |



Gemeinde Herzebrock-Clarholz

Landschaftspflegerischer Begleitplan zum Ausbau von Gemeindestraßen zur "Nördlichen Entlastungsstraße" in Herzebrock

Anlage 19.5: Maßnahmen
Maßstab: 1:2.500

Planverfasser:
Büro für Landschaftsplanung
Dipl.-Ing (TU) Hans Lutermann
Zum Freien Stuhl 94, 33397 Rietberg
Telefon 02944/9785140, Telefax 02944/9785145
hanslutermann@gmx.de

31.07.13