



Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt

Bedeutung der Biototypen

- Biototyp mit besonderer Bedeutung (Wertstufe V)
- Biototyp mit besonderer bis allgemeiner Bedeutung (Wertstufe IV)
- Biototyp mit allgemeiner Bedeutung (Wertstufe III)
- Biototyp mit allgemeiner bis geringer Bedeutung (Wertstufe II)
- Biototyp mit geringer Bedeutung (Wertstufe I)

Bedeutung der Tierlebensräume¹

Fledermäuse

- Wertvoller Fledermauslebensraum mit
 - hoher Bedeutung
 - mittlerer Bedeutung

Vögel

- Wertvolles Vogelbrutgebiet mit
 - hoher (= lokaler) Bedeutung
 - mittlerer Bedeutung
 - Bewertungsrelevante Brutvogelnachweise (Brutnachweis/Brutverdacht gefährdeter Arten 2008)

- Wertvolles Weißstorch-Nahrungsgebiet mit
 - sehr hoher (= landesweiter) Bedeutung

- Wertvoller Gastvogellebensraum mit
 - sehr hoher (= landesweiter) Bedeutung

Amphibien

- Wertvoller Amphibienlebensraum mit
 - sehr hoher Bedeutung
 - mittlerer Bedeutung
 - Laich- bzw. Rufgewässer
 - Landlebensraum im Wanderradius der wertgebenden Arten
- Wertvoller Bereich dehnt sich über die Untersuchungsgebietsgrenze aus

Libellen

- Wertvoller Libellenlebensraum mit
 - sehr hoher Bedeutung
 - mittlerer Bedeutung

Reptilien

- Wertvoller Reptilienlebensraum (Fundpunkthäufung)
 - Südexponierter Waldrand
 - Teichgebiet

Besonderer Lebensraum zum Erhalt der biologischen Vielfalt

- Binnendüne
- Flussauie

Schutzgebiete

- Europäische Schutzgebiete
 - Fauna-Flora-Habitat-Gebiet
 - Vogelschutzgebiet

National geschützte Teile von Natur und Landschaft

- Gesetzlich geschützte Biotope

- § besonders geschütztes Biotop gem. § 30 BNatSchG oder § 24 NAGBNatSchG
- (§ü) nach § 30 BNatSchG nur in naturnahen Überschwemmungs- und Uferbereichen von Gewässern geschützt
- () teilweise nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 24 NAGBNatSchG geschützte Biototypen

Vorbelastungen

- Verkehrsfläche mit vorhandener Barrierewirkung auf bodengebundene Tierarten
- BAB - lineare Emissionsquelle (Lärm, Schadstoffe)
- Beweidung, Tritt

Sonstige Planzeichen

- Grenze der faunistischen Untersuchungen
- Untersuchungsgrenze Pflanzen

Bestand²

Wälder

- WET (Traubenkirschen-)Erlen-und Eschen-Auwald der Talniederungen §
- WKS Sonstiger Kiefernwald armer, trockener Sandböden
- WPB Birken- und Zitterpappel-Pionierwald
- WXP Hybridpappelforst
- WZK Kiefernwald
- WZL Lärchenforst
- WZD Douglasienforst
- WZN Schwarzkiefernwald
- WJL Laubwald-Jungbestand (§)
- WJN Nadelwald-Jungbestand (§)
- WRA Waldrand magerer, basenarmer Standorte (§)
- UWA Waldlichtungsflur basenarmer Standorte
- UL Holzlagerfläche im Wald

Gebüsche und Gehölzbestände

- BMS Mesophiles Weißdorn-/Schlehengebüsch (§ü)
- BAA Wechselfeuchtes Weiden-Auengebüsch §
- BRS Sonstiges naturnahes Sukzessionsgebüsch
- HBE Sonstiger Einzelbaum / Baumgruppe (§ü)
- HPS Sonstiger standortgerechter Gehölzbestand

Fließgewässer

- FGF Nährstoffreicher Graben
- FGZ Sonstiger vegetationsarmer Graben

Stillgewässer

- SEF Naturnahes nährstoffreiches Altwasser (§)
- SEZ Sonstiges naturnahes nährstoffreiches Stillgewässer §

Heiden und Magerrasen

- RSZ Sonstiger Sandtrockenrasen §

Grünland

- GMS Sonstiges mesophiles Grünland (§)
- GNR Nährstoffreiche Nasswiese §
- GIA Intensivgrünland der Überschwemmungsbereiche

Acker- und Gartenbau-Biotope

- AS Sandacker
- EOR Sonstige Beerenstrauchplantage

Ruderalfluren

- UHF Halbruderal Gras- und Staudenflur feuchter Standorte
- UHM Halbruderal Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte
- UHT Halbruderal Gras- und Staudenflur trockener Standorte
- UNZ Sonstige Neophytenflur

Grünflächen der Siedlungsbereiche

- GR Scher- und Trittrassen
- BZN Ziergebüsch aus überwiegend nicht heimischen Gehölzarten
- Verkehrsflächen
 - OMX Sonstige Mauer/Wand (Lärmschutzwand)
 - OEL Locker bebautes Einzelhausgebiet
 - Sonstiger öffentlicher Gebäudekomplex (Tank- und Rastanlage)
 - ONZ
 - OVS Straße
 - OVP Parkplatz
 - OVW Weg
 - OSK Kläranlage
 - OSM Kleiner Müll- und Schuttplatz
 - OSS Sonstige Deponie (Oberbodenmiete)

¹ 5-stufige Bewertung von sehr hoch (Wertstufe 1) bis sehr gering (Wertstufe 5) nach BRINKMANN 1998
² Eigene Kartierungen 2010, aktualisiert 2013, 2015

Planfeststellung

Planverfasser: Gruppe Freiraumplanung Freiraumplanung Ostermeyer+Partner mbB Landschaftsarchitekten		Datum	Zeichen
	bearbeitet	09/2015	dn
	gezeichnet	09/2015	mb
	geprüft	09/2015	gez. Schneider

Entwurfsbearbeitung: MASUCH + OLBRISCH Ingenieurgesellschaft für das Bauwesen mbH		Datum	Zeichen
	bearbeitet	20.08.2014	Heins
	gezeichnet	20.08.2014	Kindel/Gut
	geprüft:		

Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen Bundesautobahn: A7, Tank- und Raststätte Allertal (Nächster Ort): Engenhäusen Betr.-km von 104,822 bis Betr.-km 106,898	Unterlage	12.1
	Blatt Nr.:	
	Reg. Nr.:	
	Datum	Zeichen

Erweiterung der T+R Anlage Allertal Neubau der Anschlussstelle Allertal	nachgeprüft	09/2015	gez. Ewen
	Karte 1: Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt		
	Maßstab 1 : 5.000		

Aufgestellt: Verden, den 25.09.2015 Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Verden Im Auftrage: gez. Zulauf	