

Unterlage 9.1

LEGENDE

Maßnahmen

- Belassen ungenutzter Blüme (Altholz)/ Entwicklung naturnaher Waldstränder
- Wald
- Gehölzfläche, dichte geschlossene Befüllung (incl. Hecken)
- Gehölzfläche, lockere gruppenartige Befüllung
- Röhricht/Üfersandenflächen
- Gewässer
- Sukzessionsfläche
- Saum/Gras- und Staudenflur
- Extensiv genutztes Grünland
- Landschaftsrasen
- Fahrbahn/Wirtschaftsweg/Zufahrt Radweg
- Wirtschaftsweg/Heilbefestigte Flächen (Mineralgemisch)
- Einzelbaum
- Einzelbaumschutz
- Schutzzone während der Bauphase
- Naturschutzfachliche Ausschüßfläche, von der vorübergehenden Nutzungsänderung auszunehmen
- Schutzzaun
- Amphibienschutzzaun
- Rückbau von Straßen/Wegen

Bestand

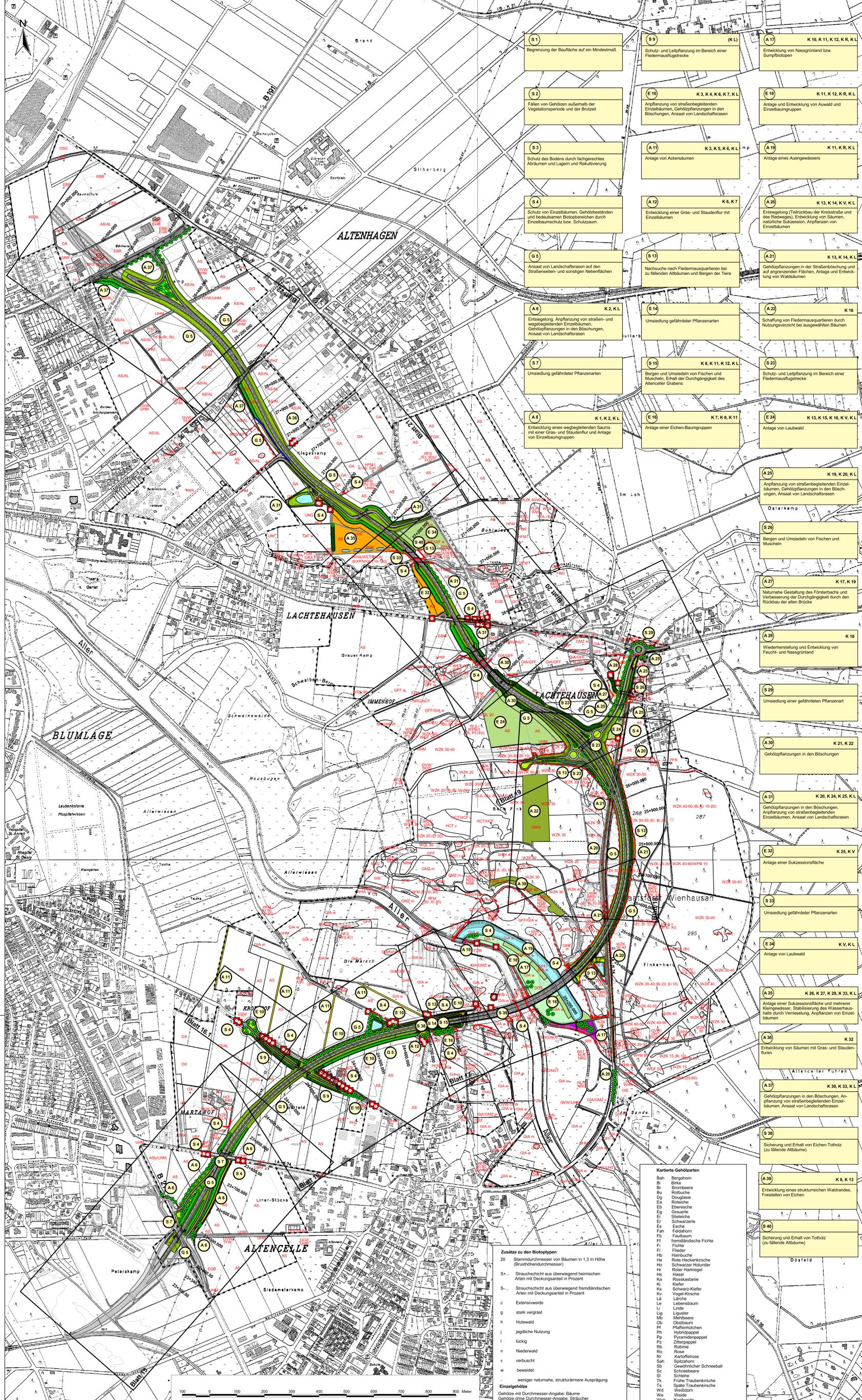
- Bestand: Restnutzung und Biotoptypen
- | | | | |
|-----|--|-----|--|
| AS | Sandacker | OGG | Gewerbegebiet |
| AL | Basenamer Lehmacker | CKK | Kirche/Kloster |
| BA1 | Typisches Weiden-Auengehölz | CNZ | Sonstiger Gebäudekomplex |
| BRF | Fruchtiges Weidengebüsch naturnaher Standorte | OSB | Sonstige Deponie |
| BRH | Mesophiles Weidorn- oder Schilfengebüsch | OWE | Bahnanlage |
| BRW | Weiden-Sumpfland naturnaher Standorte | OWP | Parkplatz |
| BRS | Sonstiges Sukzessionsgebiet | OWS | Straße |
| BZE | Ziergebüsch aus überwiegend entnommenen Gehölzarten | OWV | Befestigter Weg |
| BZH | Zierhecke | OX | Beaufschlagung |
| BZN | Ziergebüsch aus überwiegend nicht heimischen Gehölzarten | PAW | Parkweg |
| DBS | Sandiger Offenbodenbereich | PRR | Sonstiger geozöologischer Friedhof |
| DOZ | Sonstiger Offenbodenbereich | PH | Hausgarten |
| EBW | Baumhaue | PHG | Hausgarten mit Großbäumen |
| EBH | Waldnahebaum-Plantage | PHO | Obst- und Gemüsegarten |
| EBL | Blumen-Gartenbaufläche | PHZ | Naturreicher Ziergarten |
| EL | Landschaftliche Lagerfläche | PKR | Strukturelle Kleingartenanlage |
| FGA | Naturnaher Sommerkater Geest-Bach | PSZ | Sonstige Sport-, Spiel- und Freizeitanlage |
| FGK | Naturnaher Graben | RAG | Sonstige Grasflur magerer Standorte |
| FGR | Mäßig ausgebautes Fluss | RBR | Basenamer Sandmagerrasen |
| GA | Grünland-Einsatz | RSR | Kleines naturnahes Auenwässer |
| GF | Flutrasen | SEZ | Sonstiges naturnahes röhrichtoffenes Kleingewässer |
| GIA | Intensivgrünland der Auen | SFR | Großes naturnahes Auenwässer |
| GIE | Artenreiches Extensivgrünland | STA | Ackertümpel |
| GIF | Sonstiges feuchtes Intensivgrünland | STW | Waldtümpel |
| GI1 | Intensivgrünland trockenerer Standorte | STF | Naturnaher Fischteich |
| GMZ | Sonstiges mesophiles Grünland, artenreichere Ausprägung | TRF | Beton-/Asphaltfläche |
| GNF | Seggen-, birsen- oder hochstaudenreicher Flutrasen | TRK | Fläche mit Kies- oder Schotterdecke |
| GNV | Naturnaher Nässe | TRD | Fläche mit Kies- oder Schotterdecke |
| GNW | Artenreicher Schilfen | TRF | Fläche mit Kies- oder Schotterdecke |
| GNZ | Artenreicher Schilfen | TRH | Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte |
| HB | Einzelbaum/Baumbestand | TRM | Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte |
| HBE | Einzelbaum/Baumgruppe | TRN | Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte |
| HCH | Feuchte Sandheide | TRP | Goldruten-Flur |
| HCT | Trockene Sandheide | TRR | Ruderalflur frischer bis feuchter Standorte |
| HFB | Baumhecke | TRS | Waldschilfgrünland basenamer Standorte |
| HFM | Strauch-Baumhecke | TRT | Verlandungsgebiet naturnaher Kleingewässer mit Röhricht |
| HN | Neuangelegte Feldhecke | TRV | Erlen-Buschwald naturnaher Standorte |
| HNS | Strauchhecke | TRW | Mesophiles Eichen- u. Hainbuchen-Mischwald feuchter, basenamer Standorte |
| HNS | Feldhecke mit standortfremden Gehölzen | TRX | Feuchter Eichen- u. Hainbuchen-Mischwald feuchter, basenamer Standorte |
| HNW | Naturnahes Feldgehölz | TRZ | (Traubenkirschen-) Erlen- und Eschenwald der Talniederungen |
| HO | Obstweide | TRZ | Herbholzwald im Überflutungsbereich |
| HSE | Siedlungsgehölz aus überwiegend entnommenen Baumarten | TRZ | Herbholzwald in nicht mehr überfluteten Bereichen der Flussufer |
| HNN | Siedlungsgehölz aus überwiegend nicht heimischen Baumarten | TRZ | Laubwald-Jungbestand |
| NRQ | Rohrgras-Landlicht | TRZ | Nadelwald-Jungbestand |
| NRW | Wasserschweden-Landlicht | TRZ | Bodensaure Buchenwald armer Sandböden |
| NRZ | Schilf-Landlicht | TRZ | Sonstiger Sumpfwald |
| NBS | Birnen- und Simeisenal naturnaher Standorte | TRZ | Weiden-Sumpfwald |
| NCS | Naturnahes Grobseggenried | TRZ | Birken- und Zitterpappel-Pionierwald |
| NUT | Hochstaudenump naturnaher Standorte | TRZ | Sonstiger Pionier- und Sukzessionswald |
| ODP | Uferstaudenflur der Strottkauer | TRZ | Eichen-Mischwald feuchter Sandböden |
| ODS | Verstärkter Dorfgebiet | TRZ | Eichen-Mischwald lehmiger, frischer Sandböden des Tieflandes |
| ODL | Locker bebautes Einzelhausgebiet | TRZ | Eichen-Mischwald armer, trockener Sandböden |
| | | TRZ | Waldrand magerer, basenamer Standorte |
| | | TRZ | Erkennbar erweiterter Standorte |
| | | TRZ | Typischer Walden-Auenwald |
| | | TRZ | Laufstrei aus einheimischen Arten |
| | | TRZ | Hybridpappelforst |
| | | TRZ | Röhrichtforst |
| | | TRZ | Fichtenforst |
| | | TRZ | Kiefernforst |
| | | TRZ | Einzelbaum |

Planfeststellung

Quelle: Auszug aus der Deutschen Grundkarte 1:5.000

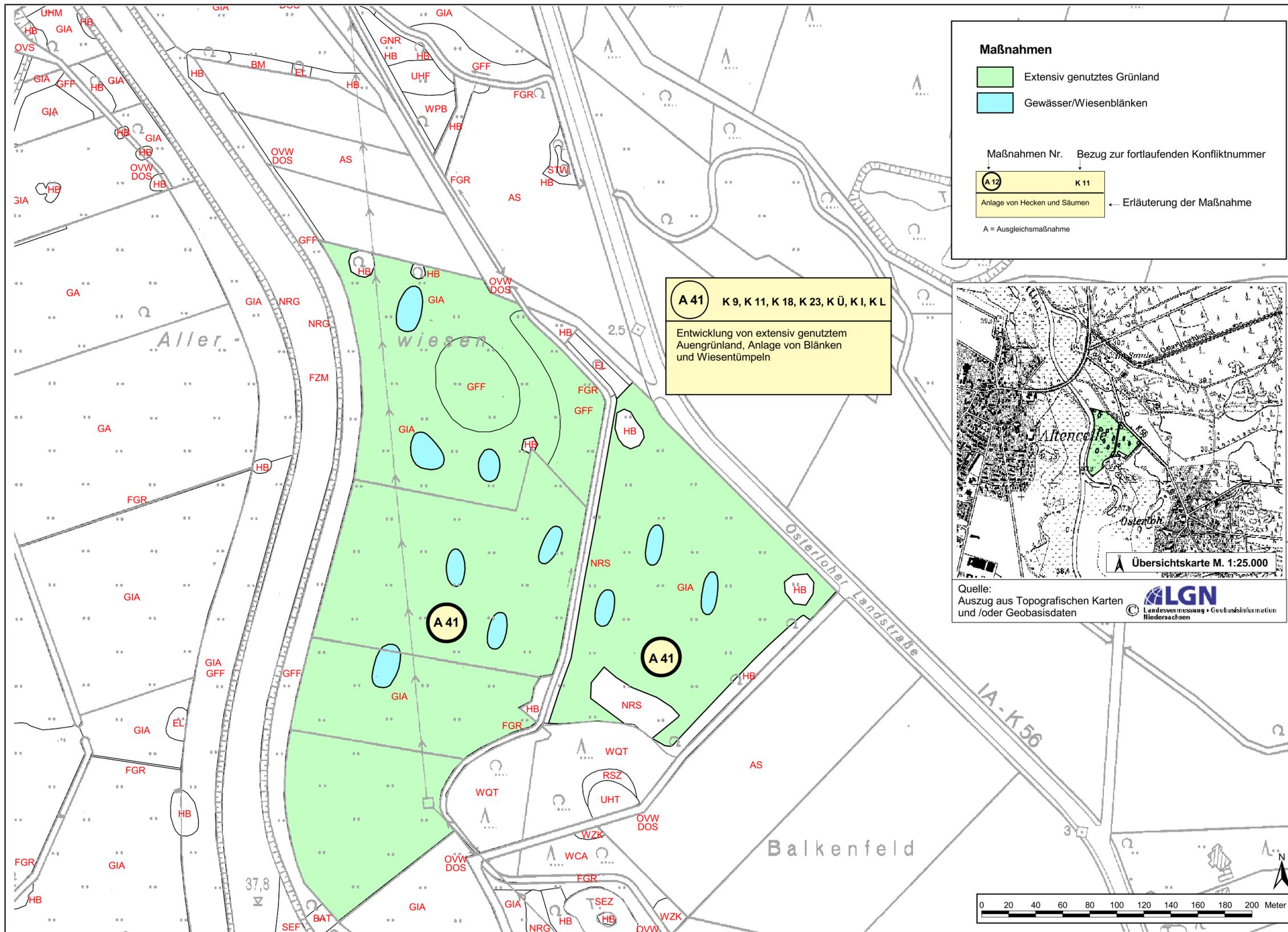
Nr.	Art der Änderung	Datum bearbeitet	Datum geprüft	Datum aufgestellt
aw	ARBEITSGRUPPE	LAND	UND	WASSER
Dr. Thomas Kaiser, Landschaftsarchitekt		Beedenbostel, den 22.02.2008	bearbeitet	Januar 2008
Am Amthof 18		23555 Beedenbostel	gezeichnet	Januar 2008
Tel.: (05145) 28515		geb. Kaiser	geprüft	2008
Fax: (05145) 289864				

Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen		Unterlage 9.1	
Straße: B 3 Bau-km 23+340 bis Bau-km 28+645		Blatt Nr. 1	
(Nächster Ort): Celle		Reg. Nr.	
		Datum	
		Zeichen	
B3 OU Celle (Mittelteil)		nach-geprüft/	
Verlegung von NO Celle (B191) bis SO Celle (B214)		Übersichtsanlage der landschaftsplanerischen Maßnahmen	
Blatt: Bau-km 23+340 bis Bau-km 28+645		Maßstab: 1:5.000	
Aufgestellt: Verlesen, den 22.02.2008			
Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr			
Geschäftsbereich Varden			
FC OU-Celle			
gez. Winkelmann			



- Zusätze zu den Biotoptypen**
- 20 Stammdurchmesser von Bäumen in 1,3 m Höhe (Brusthöhendurchmesser)
 - Sa- Strauchhecke aus überwiegend heimischen Arten mit Deckungsanteil in Prozent
 - Sf- Strauchhecke aus überwiegend fremdländischen Arten mit Deckungsanteil in Prozent
 - c Extensivweide
 - g stark vergrast
 - h Hutewald
 - j jagdliche Nutzung
 - i lückig
 - n Niedervald
 - v verbucht
 - w beweidet
 - weniger naturnah, strukturärmere Ausprägung
- Einzelgehölze**
- Gehölze mit Durchmesser-Angabe: Blüme
Gehölze ohne Durchmesser-Angabe: Sträucher

- Kartierte Gehölzarten**
- BaH Bergahorn
 - Br Brombeere
 - Br Brombeere
 - Dg Douglasie
 - EB Eberesche
 - Eg Grauerle
 - ES Esche
 - Fah Faldahorn
 - Fb Faulbaum
 - Ff fremdländische Fichte
 - Fi Fichte
 - Fl Flieder
 - Hb Hainbuche
 - He Rote Heckenkirsche
 - Hs Schwarzer Holunder
 - Hi Roter Hartriegel
 - Hk Hasel
 - Ka Rosskastanie
 - Ki Kiefer
 - Ks Schwarzkiefer
 - Kv Vogelkirsche
 - La Lärche
 - Le Lebensbaum
 - Lj Linde
 - Lg Liguster
 - Mb Mehrboere
 - OB Obstbaum
 - Pf Pfaffenhütchen
 - Py Pyrenäenpappel
 - Pz Zitterpappel
 - Rb Röhre
 - Ro Rose
 - Rf Rattanfarn
 - Sah Spitzahorn
 - Sb gewöhnlicher Schneeball
 - Sc Schneebere
 - Sl Schilke
 - Tb Föhre Traubenkirsche
 - Ts Späte Traubenkirsche
 - Wd Weißdorn
 - Wk Weide
 - Wek Kopweide



Maßnahmen

- Extensiv genutztes Grünland
- Gewässer/Wiesenblänken

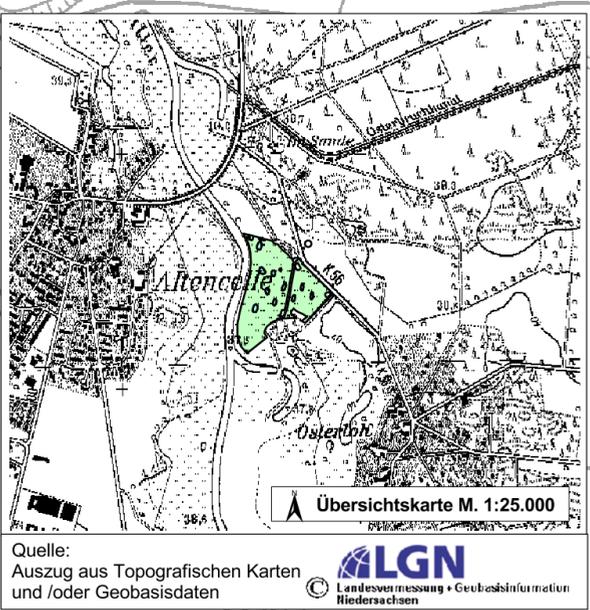
Maßnahmen Nr. Bezug zur fortlaufenden Konfliktnummer

A 12	K 11
Anlage von Hecken und Säumen	Erläuterung der Maßnahme

A = Ausgleichsmaßnahme

A 41 K 9, K 11, K 18, K 23, K Ü, K I, K L

Entwicklung von extensiv genutztem Auengrünland, Anlage von Blänken und Wiesentümpeln



Unterlage 9.1

LEGENDE

Bestand

- Bestand: Realnutzung und Biotypen
- AS Sandacker
 - BAT Typisches Weiden-Auengebüsch
 - BM Mesophiles Gebüsch
 - EL Landwirtschaftliche Lagerfläche
 - FGR Nährstoffreicher Graben
 - FZM Mäßig ausgebauter Fluss
 - GA Grünland-Einsaat
 - GFF Sonstiger Flutrasen
 - GIA Intensivgrünland der Auen
 - GMZ Sonstiges mesophiles Grünland, artenärmer
 - GNR Nährstoffreiche Nasswiese
 - GW Sonstige Weidefläche
 - HB Einzelbaum/Baumbestand
 - HFM Strauch-Baumhecke
 - NRG Rohrglanzgras-Landröhricht

- NRS Schilf-Landröhricht
- ODP Landwirtschaftliche Produktionsanlage
- OVV Straße
- OWW Weg
- PHZ Neuzeitlicher Ziergarten
- RSR Basenreicher Sand-Magerrasen
- RSZ Sonstiger Sand-Magerrasen
- SEF Kleines naturnahes Altwasser
- SEZ Sonstiges naturnahes nährstoffreiches Kleingewässer
- STW Waldtümpel
- SXN Naturfernes Stillgewässer natürlicher Entstehung
- SXZ Sonstiges naturfernes Stillgewässer
- UHF Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte
- UHM Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte
- UHT Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte
- URF Ruderalflur frischer bis feuchter Standorte
- WCA Mesophiler Eichen- u. Hainbuchen-Mischwald feuchter, basenärmerer Standorte
- WPB Birken- und Zitterpappel-Pionierwald
- WQT Eichen-Mischwald armer, trockener Sandböden
- WZK Kiefernforst

Zusätze zu den Biotypen

- w Beweidung

- Planfeststellung -



Quelle: Auszug aus der Deutschen Grundkarte 1 : 5 000

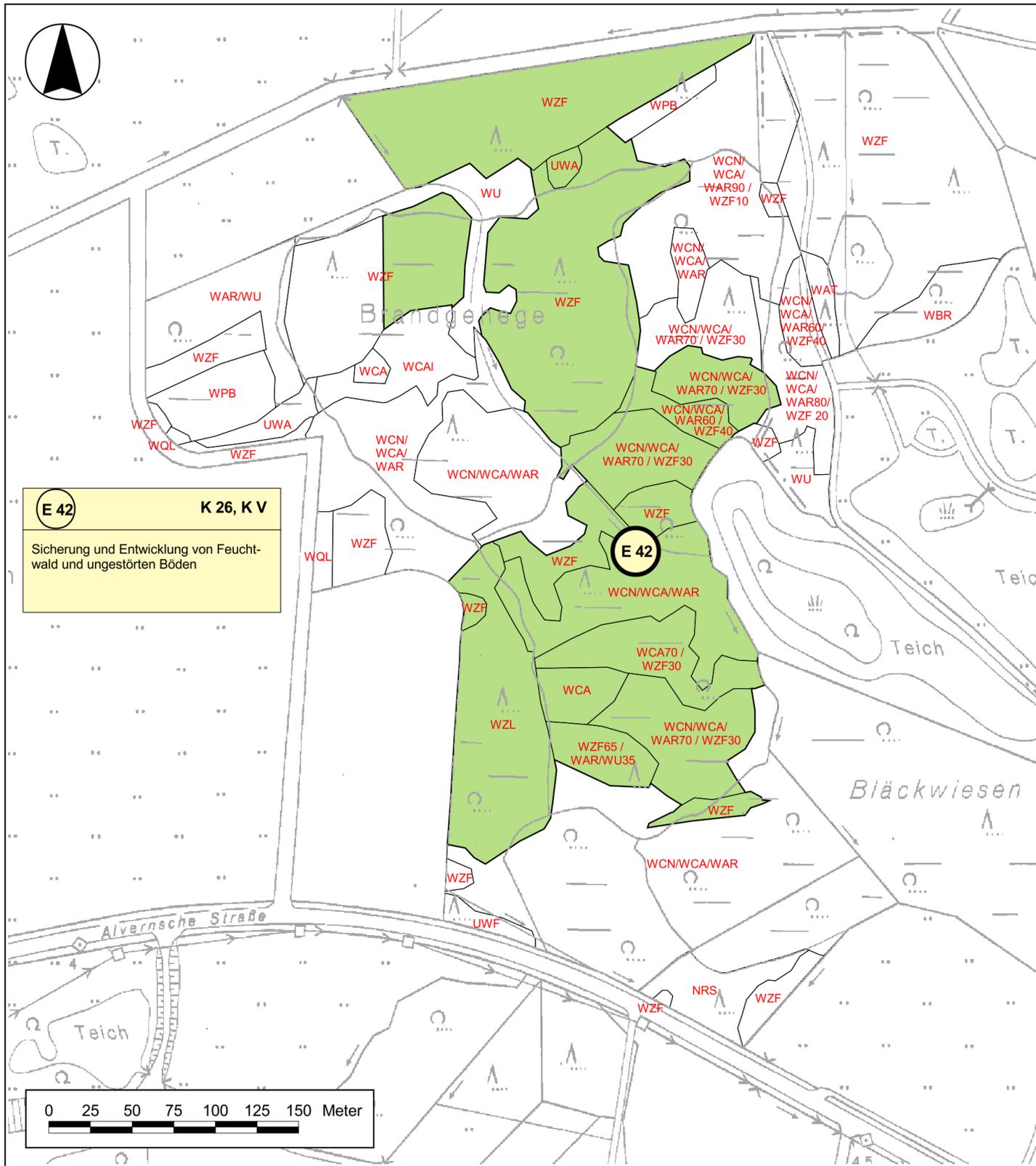
Nr.	Art der Änderung	Datum		
		bearbeitet	geprüft	aufgestellt

alw ARBEITSGRUPPE LAND UND WASSER			
Dr. Thomas Kaiser, Landschaftsarchitekt		DATUM	NAME
Am Amtshof 18	Beedenbostel, den 22.02.2008	bearbeitet	Januar 2008 J.Wohlgemuth
29355 Beedenbostel	gez. Kaiser	gezeichnet	Januar 2008 E. Kaiser
Tel.: (05145) 2575		geprüft	2008 T. Kaiser
Fax: (05145) 280864			

Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen		Unterlage 9.1	
Straße: B 3 Bau-km 23+340 bis Bau-km 28+645		Blatt Nr. 2	
(Nächster Ort): Celle		Reg. Nr.	
		Datum	Zeichen

B3 OU Celle (Mittelteil)		nach-/geprüft	
Verlegung von NO Celle (B191) bis SO Celle (B214)		Übersichtsplan der landschaftspflegerischen Maßnahmen	
Blatt: Bau-km 23+340 bis Bau-km 28+645		Maßstab 1 : 2.500	

Aufgestellt:
 Verden, den 22.02.2008
 Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr
 Geschäftsbereich Verden
 PG OU-Celle
 ..gez. Winkelmann.....



E 42 **K 26, K V**

Sicherung und Entwicklung von Feuchtwald und ungestörten Böden

Unterlage 9.1

LEGENDE

Maßnahmen

Naturnaher, ungenutzter Wald

Maßnahmen Nr. Bezug zur fortlaufenden Konfliktnummer

A 12	K 11
Anlage von Hecken und Säumen	← Erläuterung der Maßnahme

S = Schutzmaßnahme
 A = Ausgleichsmaßnahme
 E = Ersatzmaßnahme
 G = Gestaltungsmaßnahme

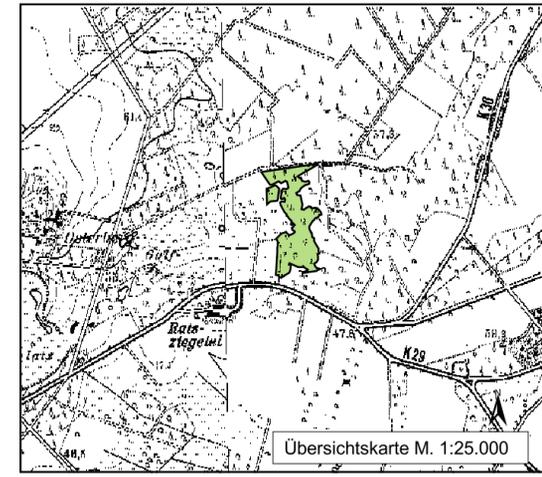
Bestand

Bestand: Realnutzung und Biotoptypen

- NRS Schilf-Landröhricht
- UWA Waldlichtungsflur basenarmer Standorte
- UWF Waldlichtungsflur feuchter bis nasser Standorte
- WAR Erlen-Bruchwald nährstoffreicher Standorte
- WAT Erlen- und Birken-Erlen-Bruchwald nährstoffärmerer Standorte des Tieflandes
- WBR Birken-Bruchwald nährstoffreicherer Standorte des Tieflandes
- WCA Mesophiler Eichen- u. Hainbuchen-Mischwald feuchter, basenärmerer Standorte
- WCN Eichen- u. Hainbuchen-Mischwald nasser, basenreicher Standorte
- WPB Birken- und Zitterpappel-Pionierwald
- WQL Eichen-Mischwald lehmiger, frischer Sandböden des Tieflandes
- WU Erlenwald entwässerter Standorte
- WZF Fichtenforst
- WZL Lärchenforst

Zusätze zu den Biotoptypen

- 20 Stammdurchmesser von Bäumen in 1,3 m Höhe (Brusthöhendurchmesser)
- I stark aufgelichtetes Altholz



- Planfeststellung -

LGN
 Landesvermessung + Geobasisinformation
 Niedersachsen

VKV
 Vermessungs- und Katasterverwaltung
 Niedersachsen

Quelle: Auszug aus Topografischen Karten und/oder Geobasisdaten
 Quelle: Auszug aus der Deutschen Grundkarte 1 : 5 000

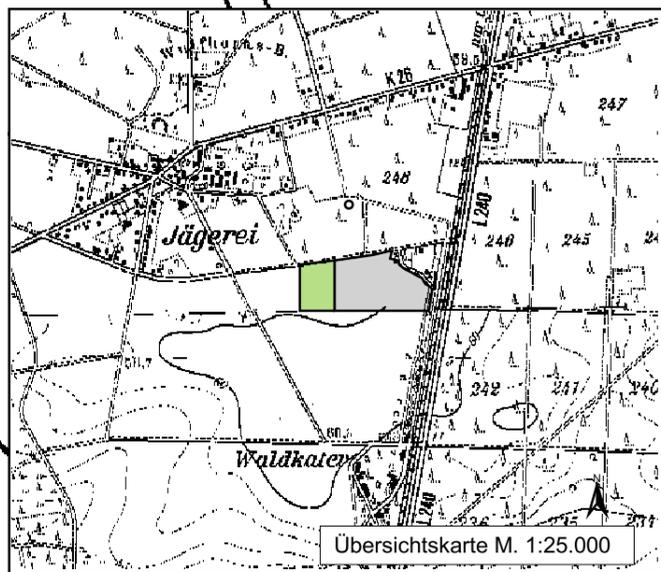
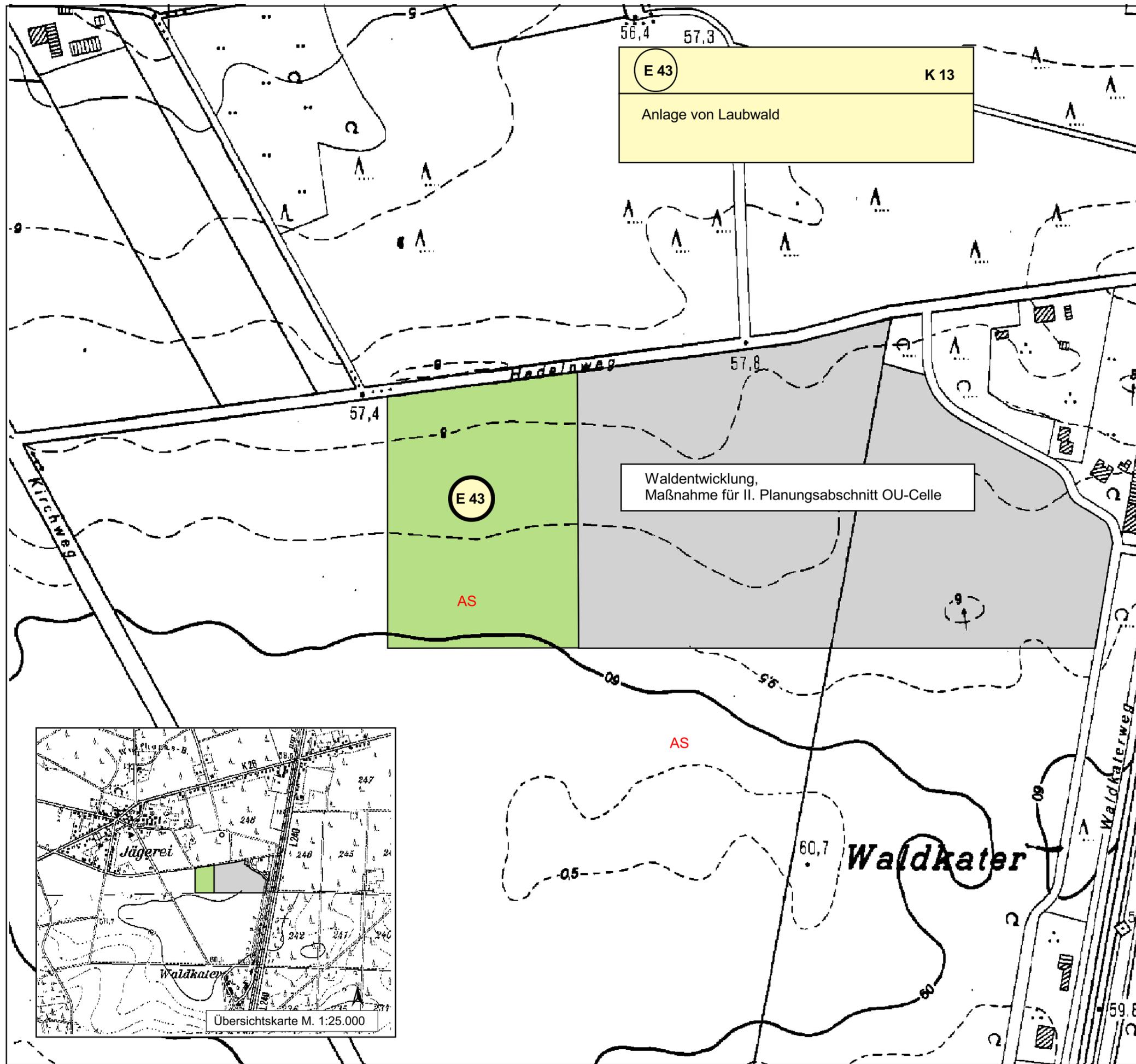
Nr.	Art der Änderung	Datum		
		bearbeitet	geprüft	aufgestellt

alw ARBEITSGRUPPE LAND UND WASSER			
Dr. Thomas Kaiser, Landschaftsarchitekt		DATUM	NAME
Am Amtshof 18	Beedenbostel, den	bearbeitet	Januar 2008
29355 Beedenbostel	22.02.2008	gezeichnet	Januar 2008
Tel.: (05145) 2575	gez. Kaiser	geprüft	2008
Fax: (05145) 280864			T. Kaiser

Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen		Unterlage 9.1	
Straße: B 3 Bau-km 23+340 bis Bau-km 28+645		Blatt Nr.	3
(Nächster Ort): Celle		Reg. Nr.	
		Datum	
		Zeichen	

B3 OU Celle (Mittelteil)		nach-/geprüft
Verlegung von NO Celle (B191) bis SO Celle (B214)		Übersichtsplan der landschaftspflegerischen Maßnahmen
Blatt: Bau-km 23+340 bis Bau-km 28+645		Maßstab 1 : 2.500

Aufgestellt: Verden, den 22.02.2008	
Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Verden PG OU-Celle gez. Winkelmann	



LEGENDE

Bestand

- AS Sandacker
- Maßnahme vom II. Planungsabschnitt der OU-Celle

Maßnahmen

- Laubwald-Aufforstung

Maßnahmen Nr. Bezug zur fortlaufenden Konfliktnummer

A 1	K 2	← Erläuterung der Maßnahme
Anlage von ...		

- S = Schutzmaßnahme
- A = Ausgleichsmaßnahme
- E = Ersatzmaßnahme
- G = Gestaltungsmaßnahme

- Planfeststellung -



Quelle: Auszug aus Topografischen Karten und/oder Geobasisdaten

Quelle: Auszug aus der Deutschen Grundkarte 1 : 5 000

Nr.	Art der Änderung	Datum	bearbeitet	geprüft	aufgestellt

alw ARBEITSGRUPPE LAND UND WASSER		DATUM	NAME
Dr. Thomas Kaiser, Landschaftsarchitekt			
Am Amtshof 18	Beedenbostel, den 22.02.2008	bearbeitet	Januar 2008 J.Wohlgemut
29355 Beedenbostel	gez. Kaiser	gezeichnet	Januar 2008 E. Kaiser
Tel.: (05145) 2575		geprüft	2008 T. Kaiser
Fax: (05145) 280864			

Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen		Unterlage 9.1	
Straße: B 3 Bau-km 23+340 bis Bau-km 28+645		Blatt Nr. 4	
(Nächster Ort): Celle		Reg. Nr.	
		Datum	
		Zeichen	

B3 OU-Celle (Mittelteil) Verlegung von NO-Celle (B191) bis SO-Celle (B214) Blatt: Bau-km 23+340 bis Bau-km 28+645	nach-/geprüft Übersichtsplan der landschaftspflegerischen Maßnahmen Maßstab 1 : 2.500
--	---

Aufgestellt: Verden, den 22.02.2008 Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Verden PG OU-Celle gez. Winkelmann	
--	--