

**Vermeidungsmaßnahmen**

- Brettmantelungen an Bäumen
- Schutzzaune an Gehölzbeständen
- Ökologische Baubegleitung

**Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen**

- Rasensaat
- Gehölzpflanzungen
- Mühlgrabenoffenlegung

**Maßnahmenkennung**

3 V ASB

Index  
Maßnahmenkennung  
Nr. der Einzelmaßnahme

**Erläuterung Maßnahmentyp**

V Vermeidungsmaßnahme  
A Ausgleichsmaßnahme  
E Ersatzmaßnahme

**Erläuterung Index**

ASB Maßnahme des speziellen Artenschutzes

**Maßnahmennummer und Beschreibung**

- 1 V Brettmantelungen an Bäumen während der Bauzeit
- 2 V Schutzzaune an Gehölzbeständen während der Bauzeit
- 3 V<sub>KVM</sub> Untersuchung zu fallenden Bäumen auf Quartiere und Niststätten unmittelbar vor Baubeginn
- 4 V<sub>KVM</sub> Ökologische Baubegleitung
- 5 V<sub>KVM</sub> Installation von Ersatzhabitaten an verbleibenden Altbäumen
- 6 A Rasensaat auf Böschungen, Mulden und Restflächen entlang der Radwegtrasse
- 7 A Gehölzpflanzungen an der Radwegtrasse
- 8 A Aufforstung bei Goltzscha
- 9 E Mühlgrabenoffenlegung Lenz

**Biotoptypen**

Gewässer

Fließgewässer

- 212 - Bach
- 213 - Graben
- 4 - mit Gehölzsaum
- 5 - mit Rasenböschung

Grünland, Ruderalflur

Wirtschaftsgrünland

- 412 - Mesophiles Grünland, Weideland
- 413 - Intensivgrünland, artenarm
- 421 - Ruderalflur, trocken - frisch
- 5 - mit lockerem Baumbestand

Baumgruppen, Hecken, Gebüsche

- 623 - eine Laubbaumart
- 624 - mehrere Laubbaumarten
- 626 - Obstbaumreihe
- 1 - doppelt, mehrreihig

Solitär, Baumgruppe (weitständig)

- 641 - einzeln stehender Baum

Hecke

- 653 - sonstige Hecke
- 1 - durchgewachsen
- 67 - Streuobstwiese

Acker, Sonderstandorte

- 81 - Acker

Sonderkulturen

- 821 - Erverbsgartenbau

Wälder und Forsten

- Feuchtwald
- 7722 - Hartholzauwald

Waldrandbereiche/Vorwälder

- 783 - Vorwaldstadien

Siedlung, Infrastruktur, Grünflächen

- 91 - Wohngebiet
- 9113 - städtisch geprägt, Einzelhaussiedlung
- 912 - ländlich geprägt
- 92 - Mischgebiet
- 922 - dörfliches Mischgebiet
- 93 - Gewerbegebiet, Technische Infrastruktur
- 933 - landwirtschaftlicher Betriebsstandort
- 934 - technische Infrastruktur (Tankstelle)
- 94 - Grün- und Freiflächen
- 9425 - kleine Fußballplätze
- 945 - Friedhof, Tierfriedhof
- 9451 - mit Baumbestand
- 947 - Abstansfläche, gestaltet
- 95 - Verkehrsflächen
- 9512 - Staatsstraßen
- 9513 - sonstige Straßen
- 9514 - Wirtschaftswege

**Bezugsräume**

- 1 Straßenkörper und angrenzende Flächen innerhalb der Agrarlandschaft südöstlich Großschain

**Technische Planung**

- Trasse des geplanten Vorhabens
- Baufeldgrenze/Grenze Planfeststellung

Lagebezug: ETRS 89  
Höhenbezug: NHN 92

**Zeichenerklärung**

**Planung**

- Einschnittsböschung
- Mulde
- Ausbau Fahrbahn
- Zufahrt
- Radweg
- Bankett mit Zufahrt
- Dammböschung
- Entwässerungsgraben
- Straßennebenflächen

H = 20 000 m  
-2,000 %  
432,50 m  
1,821 %  
789,22 m

Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Ausrundungshalbmesser, Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt

Gradientenhochpunkt  
Gradiententiefpunkt  
Querneigung

**Sonstiges**

- Baumfällung
- Radweg außerhalb der Baustrecke

**Verwaltung**

- Flurstücksgrenze

Blatt 1 2 3

LBP-Bearbeitung:

**WPLAN**  
Ingenieure für Umwelt+Infrastruktur

Mommsenstraße 2 04329 Leipzig  
Tel.: 0341/2414480 Fax: 0341/2414461

Bearbeitet: 11/2020 Ma Wie  
Gezeichnet: 11/2020 Ma Wie  
Geprüft: 06.01.21 Wieschollek

**IBV**  
Ingenieurbüro für Verkehrsanlagen GmbH

Niederlassung Sachsen, Büro Leipzig  
Ludwig-Erhard-Straße 55a, 04103 Leipzig

Bearbeitet: 12/2020 Dipl.-Ing. Alexander Zobel  
Gezeichnet: 12/2020 Karola Hamer  
Geprüft: 12/2020 Dipl.-Ing. Ulrich Engke

Projekt-Nr.: 2 5925 203

Landesamt für Straßenbau und Verkehr

Niederlassung Meißen  
Heinrich-Heine-Straße 23 c  
01682 Meißen

Tel.: 03521 / 7 18 90  
Fax: 03521 / 71 89 19 99  
E-Mail: Poststelle.NL-Meißen@lasuv.sachsen.de

Bearbeitet: 03.02.21  
Geprüft: 29.01.21 Dipl.-Ing. Christoph Heiderich  
Rechtsabteilung Umweltschutz  
80.04.27 Fab. AL Planung, Straßenbau

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

**Feststellungsentwurf**

LANDESAMT FÜR STRASSENBAU UND VERKEHR

Freistaat SACHSEN

Unterlage 9.2 / Karte-Nr.: 1  
Lageplan der landschafts-pflegerischen Maßnahmen

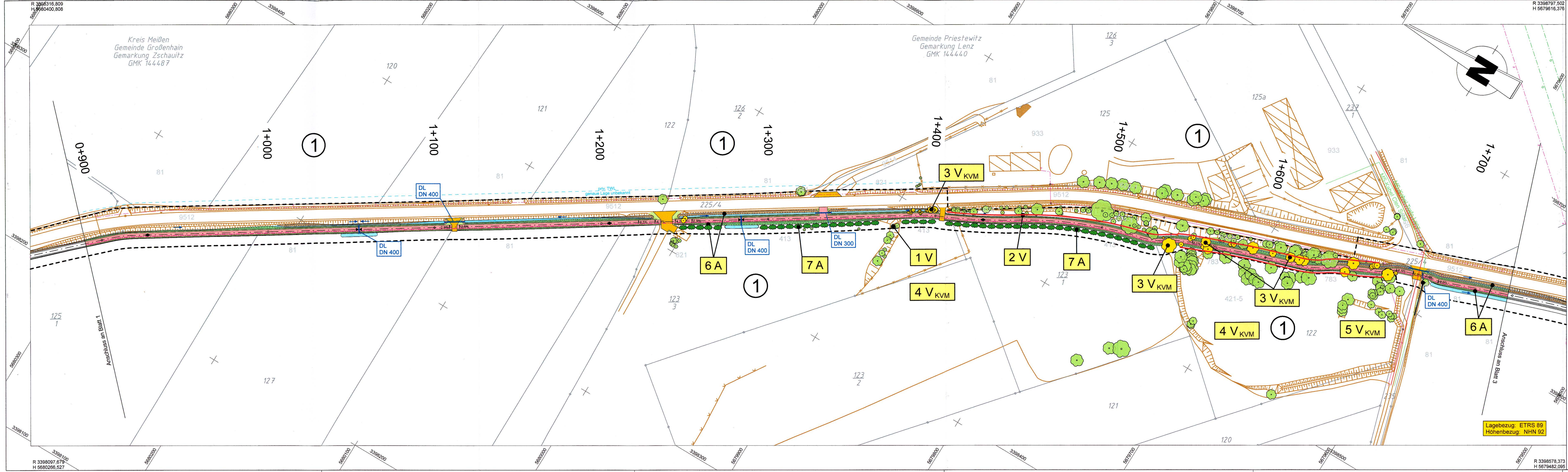
S 81 / Zschauitz - Lenz / NK 4747 057, Stat. 2.449 bis NK 4747 057, Stat. 0.382  
MaVIS-Nr.: M 0000 5331  
Maßstab: 1:1000

**S 81**  
Anbau eines Radweges zwischen Zschauitz und Lenz

aufgestellt:  
Landesamt für Straßenbau und Verkehr,  
Niederlassung Meißen

03. MAI 2021  
Holger Wohmann  
Niederlassungsleiter

Projekt: Zschauitz-Lenz  
Objekt: VE\_01 (UL-9-2-Feststellung-LP-1-PL1)  
Pflaßbaum: 06.01.21 120,5 cm x 88,5 cm = 1,066 m<sup>2</sup>



**Vermeidungsmaßnahmen**

- Brettmantelungen an Bäumen
- Schutzzäune an Gehölzbeständen
- Ökologische Baubegleitung

**Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen**

- Rasensaat
- Gehölzpflanzungen
- Mühlgrabenoffenlegung

**Maßnahmenkennung**

3 V ASB

Index  
Maßnahmenkennung  
Nr. der Einzelmaßnahme

**Erläuterung Maßnahmentyp**

V Vermeidungsmaßnahme  
A Ausgleichsmaßnahme  
E Ersatzmaßnahme

**Erläuterung Index**

ASB Maßnahme des speziellen Artenschutzes

**Maßnahmennummer und Beschreibung**

- 1 V Brettmantelungen an Bäumen während der Bauzeit
- 2 V Schutzzäune an Gehölzbeständen während der Bauzeit
- 3 V\_KVM Untersuchung zu fallender Bäume auf Quartiere und Niststätten unmittelbar vor Baubeginn
- 4 V\_KVM Ökologische Baubegleitung
- 5 V\_KVM Installation von Ersatzhabitaten an verbleibenden Altbäumen
- 6 A Rasensaat auf Böschungen, Mulden und Restflächen entlang der Radwegtrasse
- 7 A Gehölzpflanzungen an der Radwegtrasse
- 8 A Aufforstung bei Goltzscha
- 9 E Mühlgrabenoffenlegung Lenz

**Biotoptypen**

Gewässer

Fließgewässer

- 212 - Bach
- 213 - Graben
- 4 - mit Gehölzsaum
- 5 - mit Rasenböschung

Grünland, Ruderalflur

Wirtschaftsgrünland

- 412 - Mesophiles Grünland, Weideland
- 413 - Intensivgrünland, artenarm
- 421 - Ruderalflur, trocken - frisch
- 5 - mit lockerem Baumbestand

Baumgruppen, Hecken, Gebüsche

Baumreihe, linear

- 623 - eine Laubbaumart
- 624 - mehrere Laubbaumarten
- 626 - Obstbaumreihe
- 1 - doppelt, mehrreihig
- Solitär, Baumgruppe (weitständig)
- 641 - einzeln stehender Baum

**Hecke**

- 653 - sonstige Hecke
- 1 - durchgewachsen
- 67 - Streubstriebe

**Acker, Sonderstandorte**

- 81 - Acker
- Sonderkulturen
- 821 - Erwerbsgartenbau
- Wälder und Forsten
- Feuchtwald
- 7722 - Hartholzauwald
- Waldrandbereiche/Vorwälder
- 783 - Vorwaldstadien

**Siedlung, Infrastruktur, Grünflächen**

- 91 - Wohngebiet
- 9113 - städtisch geprägt, Einzelhausausiedlung
- 912 - ländlich geprägt
- 92 - Mischgebiet
- 922 - dörfliches Mischgebiet
- 93 - Gewerbegebiet, Technische Infrastruktur
- 933 - landwirtschaftlicher Betriebsstandort
- 934 - technische Infrastruktur (Tankstelle)

**Bezugsräume**

- 1 Straßenkörper und angrenzende Flächen innerhalb der Agrarlandschaft südöstlich Großhain

**Technische Planung**

- Trasse des geplanten Vorhabens
- Baufeldgrenze/Grenze Planfeststellung

**Zeichenerklärung**

**Planung**

- Einschnittsböschung
- Mulde
- Ausbau Fahrbahn
- Zufahrt
- Radweg
- Bankett mit Zufahrt
- Dammböschung
- Entwässerungsgraben
- Straßennebenflächen

**Verwaltung**

- Flurstücksgrenze

**Sonstiges**

- Baumfällung

**Blatt**

1 2 3

**LBP-Bearbeitung:**

**WPLAN**  
Ingenieure für Umwelt+Infrastruktur  
Mommestraße 2, 04329 Leipzig  
Tel.: 0341/2414460 Fax: 0341/2414461

**IBV**  
**Ingenieurbüro für Verkehrsanlagen GmbH**  
Niederlassung Sachsen, Büro Leipzig  
Ludwig-Erhard-Straße 55a, 04103 Leipzig

**Landesamt für Straßenbau und Verkehr**

Niederlassung Meißen  
Heinrich-Heine-Straße 23 c  
01662 Meißen

Tel.: 03521 / 7 18 90  
Fax: 03521 / 71 89 19 99  
E-Mail: Poststelle.NL-Meissen@lasuv.sachsen.de

**Feststellungsentwurf**

LANDESAMT FÜR STRASSENBAU UND VERKEHR  
Freistaat SACHSEN

Unterlage 9.2 / Karte-Nr.: 2  
Lageplan der landschaftspflegerischen Maßnahmen

S 81 / Zschauitz - Lenz / NK 4747 057, Stat. 2.449 bis NK 4747 057, Stat. 0.262  
MaVIS-Nr.: M 0000 5331

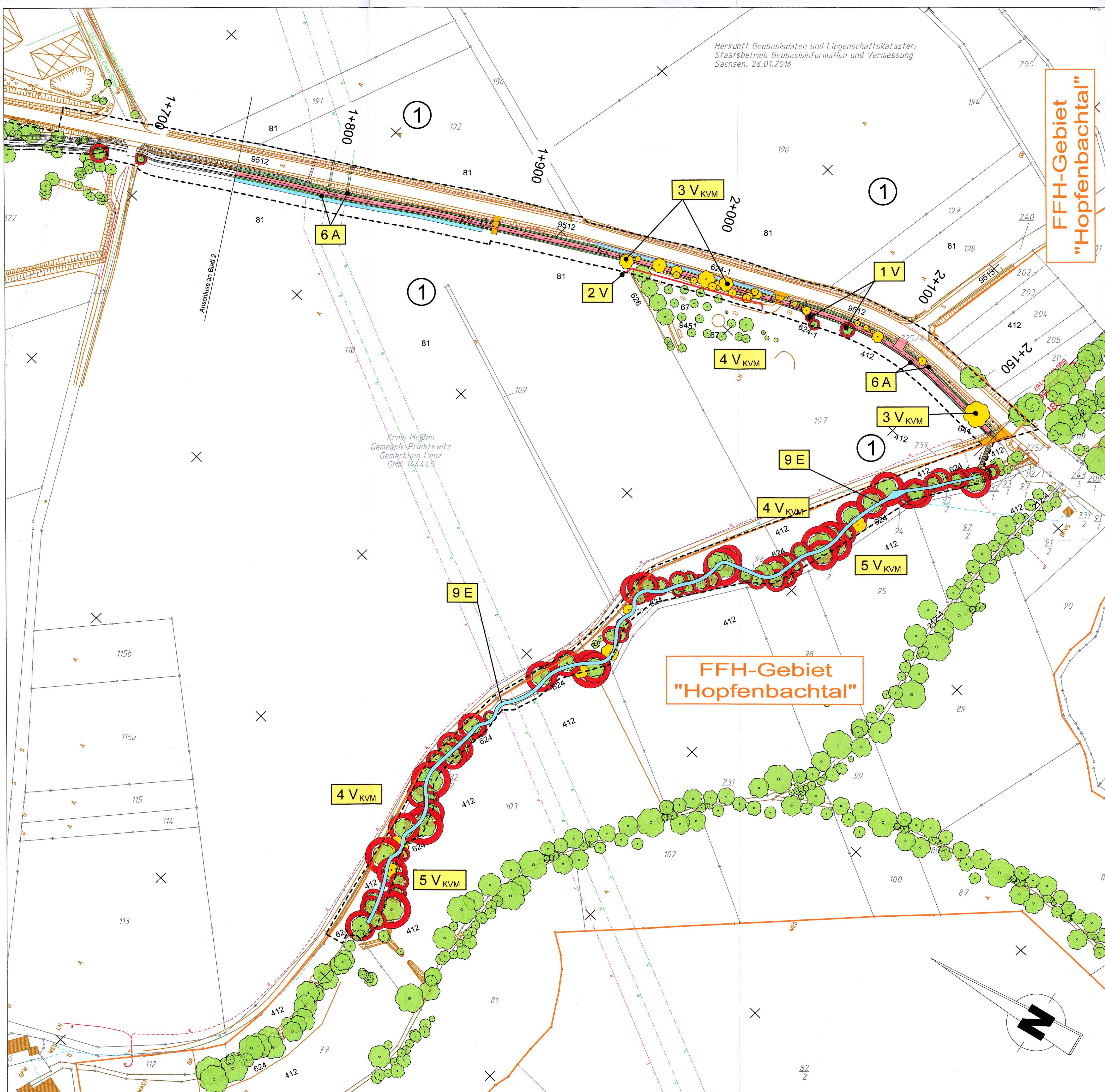
Maßstab: 1:1000

**S 81**  
Anbau eines Radweges  
zwischen Zschauitz und Lenz

aufgestellt:  
Landesamt für Straßenbau und Verkehr,  
Niederlassung Meißen

03. MAI 2021  
Holger Wohsmann  
Niederlassungsleiter

Projekt: Zschauitz-Lenz  
Objekt: VE\_05\_02 (UL-9-2-Feststellung-LP-2-PL1)  
Plattdatum: 06.01.21 150,8 cm x 62,7 cm = 0,946 m<sup>2</sup>



Herkunft Geobasisdaten und Liegenschaftskataster:  
Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung  
Sachsen, 26.01.2016

FFH-Gebiet  
"Hopfenbachtal"

FFH-Gebiet  
"Hopfenbachtal"

**Vermeidungsmaßnahmen**

- Brettmantelungen an Bäumen
- Schutzzaune an Gehölzbeständen
- Ökologische Baubegleitung

**Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen**

- Rasensaat
- Gehölzplantungen
- Mühlgrabenoffenlegung

**Maßnahmenkennung**

3 V ASB

Index  
Maßnahmenart  
Nr. der Einzelmaßnahme

**Erläuterung Maßnahmenart**

V Vermeidungsmaßnahme  
A Ausgleichsmaßnahme  
E Ersatzmaßnahme

**Erläuterung Index**

ASB Maßnahme des speziellen Artenschutzes

**Maßnahmennummer und Beschreibung**

- 1 V Brettmantelungen an Bäumen während der Bauzeit
- 2 V Schutzzaune an Gehölzbeständen während der Bauzeit
- 3 V\_KVM Untersuchung zu fallender Bäume auf Quartiere und Niststätten unmittelbar vor Baubeginn
- 4 V\_KVM Ökologische Baubegleitung
- 5 V\_KVM Installation von Ersatzhabitaten an verbleibenden Altbäumen
- 6 A Rasensaat auf Böschungen, Mulden und Restflächen entlang der Radwegtrasse
- 7 A Gehölzplantungen an der Radwegtrasse
- 8 A Aufforstung bei Goltzscha
- 9 E Mühlgrabenoffenlegung Lenz

**Biotoptypen**

Gewässer  
Fließgewässer  
212 - Bach  
213 - Graben  
-4 - mit Gehölzsaum  
-5 - mit Rasenböschung  
Grünland, Ruderalflur  
Wirtschaftsrundland  
412 - Mesophiles Grünland, Weideland  
413 - Intensivgrünland, artenarm  
421 - Ruderalflur, trocken - frisch  
-5 - mit lockerem Baumbestand  
Baumgruppen, Hecken, Gebüsche  
Baumreihe, linear  
623 - eine Laubbaumart  
624 - mehrere Laubbaumarten  
626 - Obstbaumreihe  
-1 - doppelt, mehrreihig  
Solitär, Baumgruppe (weitständig)  
641 - einzeln stehender Baum  
Hecke  
653 - sonstige Hecke  
-1 - durchgewachsen  
67 - Streuobstwiese  
Acker, Sonderstandorte  
81 - Acker  
Sonderkulturen  
821 - Erwerbsgartenbau  
Wälder und Forsten  
Feuchtwald  
7722 - Hartholzauwald  
Waldrandbereiche/Vorwälder  
783 - Vorwaldstadien  
Siedlung, Infrastruktur, Grünflächen  
91 - Wohngebiet  
9113 - städtisch geprägt, Einzelhausansiedlung  
912 - ländlich geprägt  
92 - Mischgebiet  
922 - dörfliches Mischgebiet  
93 - Gewerbegebiet, Technische Infrastruktur  
933 - landwirtschaftlicher Betriebsstandort  
934 - technische Infrastruktur (Tankstelle)  
94 - Grün- und Freiflächen  
9425 - kleine Fußballplätze  
945 - Friedhof, Tierfriedhof  
9451 - mit Baumbestand  
947 - Abstandsfläche, gestaltet  
95 - Verkehrsflächen  
9512 - Staatsstraßen  
9513 - sonstige Straßen  
9514 - Wirtschaftswegen

**Bezugsräume**

- 1 Straßenkörper und angrenzende Flächen innerhalb der Agrarlandschaft südöstlich Großhain

**Technische Planung**

Trasse des geplanten Vorhabens

Baufeldgrenze/Grenze Planfeststellung

**Zeichenerklärung**

**Planung**

- Einschnittsböschung
- Mulde
- Ausbau Fahrbahn
- Zufahrt
- Radweg
- Bankett mit Zufahrt
- Dämmböschung
- Entwässerungsgraben
- Straßennebenflächen

H = 20 000 m  
-2,000 %  
432,50 m  
1,821 %  
789,22 m

Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Ausrundungshalbmesser, Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt

Gradientenhochpunkt  
Gradiententiefpunkt  
Querneigung

**Sonstiges**

- Baumfällung

**Verwaltung**

- Flurstücksgrenze

Blatt	1	2	3
-------	---	---	---

LBP-Bearbeitung: **WPLAN**  
Ingenieure für Umwelt+Infrastruktur  
Mommensstraße 2 04329 Leipzig  
Tel.: 0341/2414460 Fax: 0341/2414461

Bearbeitet: 11/2020 Ma Wie  
Gezeichnet: 11/2020 Ma Wie  
Geprüft: 06.01.21 Wieschollek

**IBV**  
Ingenieurbüro für Verkehrsanlagen GmbH  
Niederlassung Sachsen, Büro Leipzig  
Ludwig-Erhard-Straße 55a, 04103 Leipzig

Bearbeitet: 12/2020 Dipl.-Ing. Alexander Zobel  
Gezeichnet: 12/2020 Karola Heister  
Geprüft: 12/2020 Dipl.-Ing. Ulrich Engelke  
Projekt-Nr.: 2 5925 203

Landesamt für Straßenbau und Verkehr

Niederlassung Meißen Tel.: 03521 / 7 18 90  
Heinrich-Heine-Straße 23 c Fax: 03521 / 71 89 19 99  
01652 Meißen E-Mail: Poststelle.NL-Meißen@lasuv.sachsen.de

Bearbeitet: 30.04.21  
Geprüft: 29.04.21  
30.04.21

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
-----	------------------	-------	---------

**Feststellungsentwurf**

LANDESAMT FÜR STRASSENBAU UND VERKEHR

Freistaat SACHSEN

Unterlage 9.2 / Karte-Nr.: 3  
Lageplan der landschaftspflegerischen Maßnahmen

S 81 / Zschauitz - Lenz / NK 4747 057, Stm. 2.449 bis NK 4747 057, Stm. 0.382  
MaVIS-Nr.: M 0000 5331 Maßstab: 1:1000

S 81  
Anbau eines Radweges  
zwischen Zschauitz und Lenz

aufgestellt:  
Landesamt für Straßenbau und Verkehr,  
Niederlassung Meißen  
03. MAI 2021  
Meißen, .....  
Hilger Wohsmann  
Niederlassungsleiter