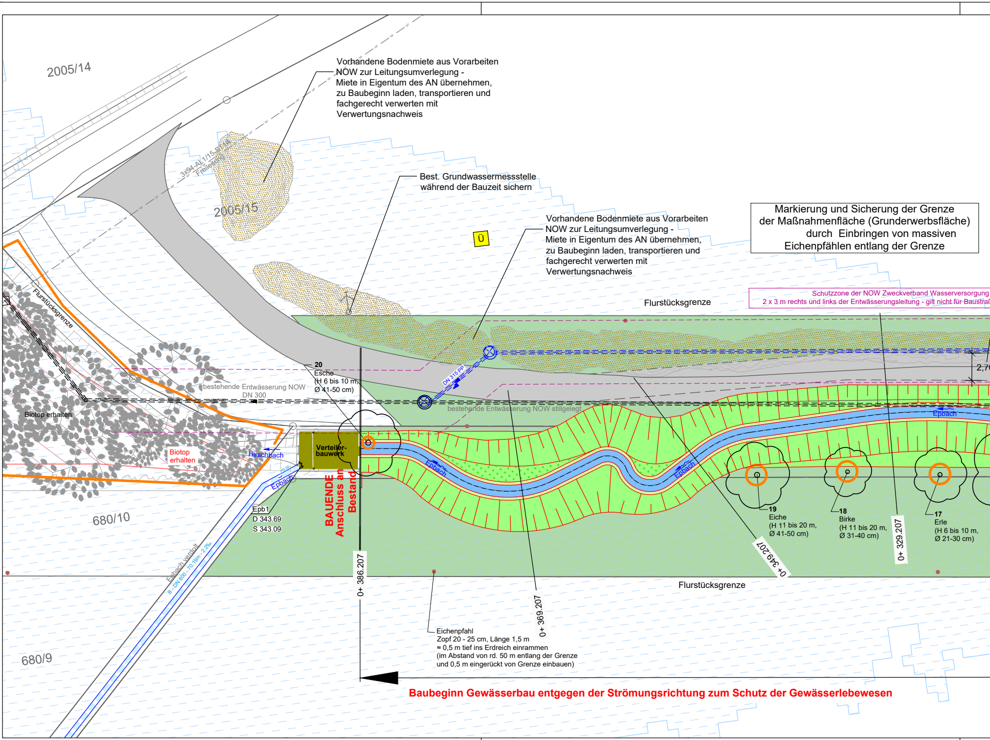

2005/14
3x94-AL1/15-ST1A
Freileitung
2005/15
Ü
Flurstücksgrenze
Flurstücksgrenze
Flurstücksgrenze
Biotop erhalten
Biotop erhalten
bestehende Entwässerung NOW
DN 300
bestehende Entwässerung NOW stillgelegt
DN 315 PP
Hirschbach
Epbach
Epbach
Epbach
Epbach
Verteiler-
bauwerk
Epb1
D 343.69
S 343.09
343.09
Epbach verdolt
B - DN 600 - 70.19m - 2.2‰
680/10
680/9
0+ 386.207
0+ 369.207
0+ 349.207
0+ 329.207
2,70
20
Esche
(H 6 bis 10 m,
Ø 41-50 cm)
19
Eiche
(H 11 bis 20 m,
Ø 41-50 cm)
18
Birke
(H 11 bis 20 m,
Ø 31-40 cm)
17
Erle
(H 6 bis 10 m,
Ø 21-30 cm)

Vorhandene Bodenmiete aus Vorarbeiten NOW zur Leitungsumverlegung - Miete in Eigentum des AN übernehmen, zu Baubeginn laden, transportieren und fachgerecht verwerten mit Verwertungsnachweis

Best. Grundwassermessstelle während der Bauzeit sichern

Vorhandene Bodenmiete aus Vorarbeiten NOW zur Leitungsumverlegung - Miete in Eigentum des AN übernehmen, zu Baubeginn laden, transportieren und fachgerecht verwerten mit Verwertungsnachweis

Markierung und Sicherung der Grenze der Maßnahmenfläche (Grunderwerbsfläche) durch Einbringen von massiven Eichenpfählen entlang der Grenze

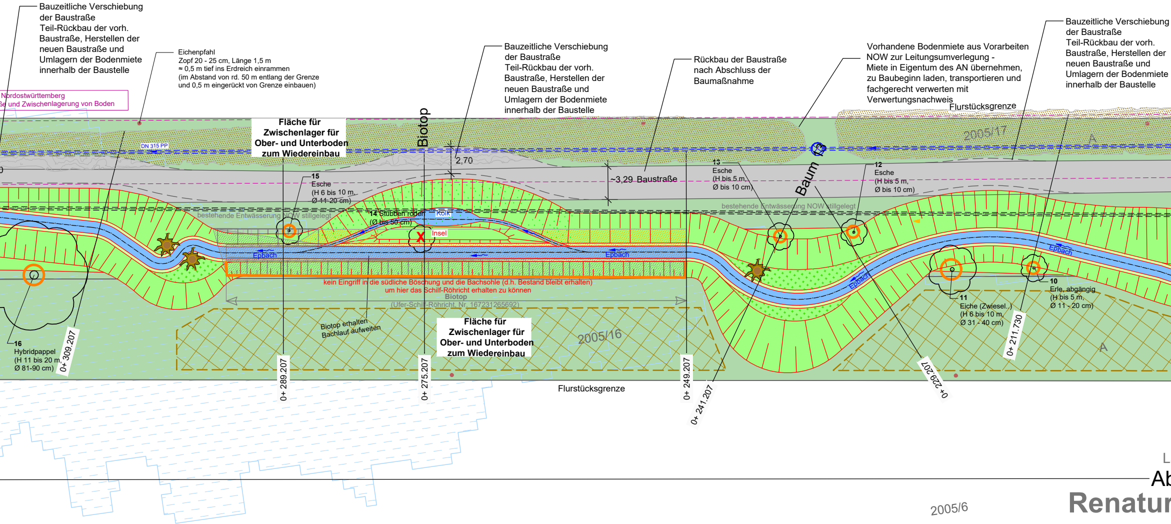
Schutzzone der NOW Zweckverband Wasserversorgung
2 x 3 m rechts und links der Entwässerungsleitung - gilt nicht für Baustraß

BAUENDE Anschluss an Bestand

Eichenpfahl
Zopf 20 - 25 cm, Länge 1,5 m
≈ 0,5 m tief ins Erdreich einrammen
(im Abstand von rd. 50 m entlang der Grenze
und 0,5 m eingerückt von Grenze einbauen)

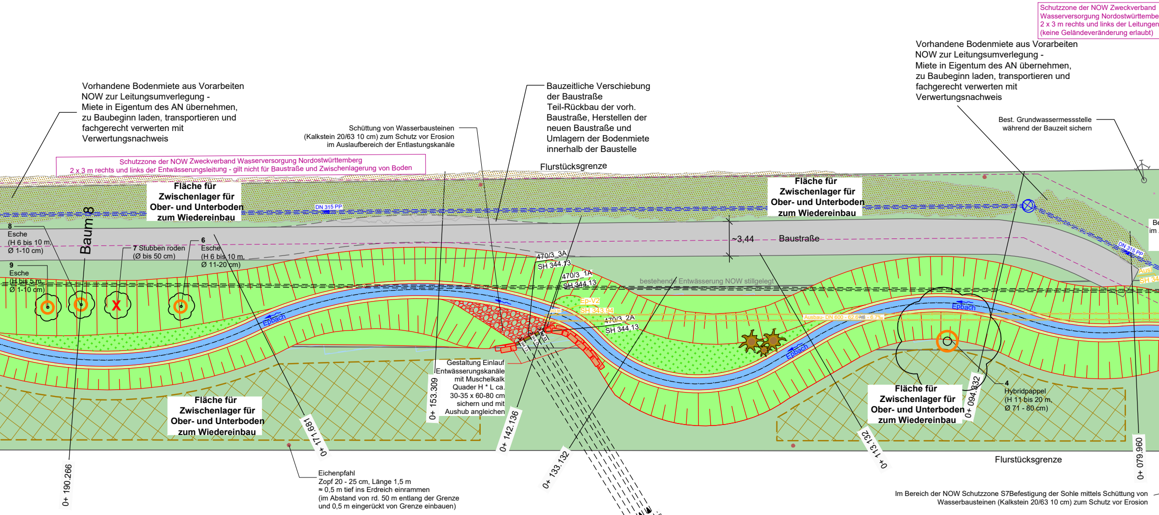
Baubeginn Gewässerbau entgegen der Strömungsrichtung zum Schutz der Gewässerlebewesen

Landkreis Hohenlohe
Stadt Waldenburg
Gemarkung Waldenburg


Bauzeitliche Verschiebung der Baustraße Teil-Rückbau der vorh. Baustraße, Herstellen der neuen Baustraße und Umlagern der Bodenmiete innerhalb der Baustelle
Eichenpfahl
Zopf 20 - 25 cm, Länge 1,5 m
≈ 0,5 m tief ins Erdreich einrammen
(im Abstand von rd. 50 m entlang der Grenze und 0,5 m eingerückt von Grenze einbauen)
Nordostwürttemberg
ße und Zwischenlagerung von Boden
DN 315 PP
Fläche für Zwischenlager für Ober- und Unterboden zum Wiedereinbau
Biotop
Bauzeitliche Verschiebung der Baustraße Teil-Rückbau der vorh. Baustraße, Herstellen der neuen Baustraße und Umlagern der Bodenmiete innerhalb der Baustelle
Rückbau der Baustraße nach Abschluss der Baumaßnahme
Vorhandene Bodenmiete aus Vorarbeiten NOW zur Leitungsumverlegung - Miete in Eigentum des AN übernehmen, zu Baubeginn laden, transportieren und fachgerecht verwerten mit Verwertungsnachweis
Flurstücksgrenze
Bauzeitliche Verschiebung der Baustraße Teil-Rückbau der vorh. Baustraße, Herstellen der neuen Baustraße und Umlagern der Bodenmiete innerhalb der Baustelle
2005/17
A
2,70
~3,29 Baustraße
Baum 13
15
Esche
(H 6 bis 10 m,
Ø 11-20 cm)
13
Esche
(H bis 5 m,
Ø bis 10 cm)
12
Esche
(H bis 5 m,
Ø bis 10 cm)
bestehende Entwässerung NOW stillgelegt
bestehende Entwässerung NOW stillgelegt
14 Stubben roden
(Ø bis 50 cm)
Kolk
Insel
Epbach
Epbach
Epbach
Epbach
kein Eingriff in die südliche Böschung und die Bachsohle (d.h. Bestand bleibt erhalten)
um hier das Schilf-Röhricht erhalten zu können
Biotop
(Ufer-Schilf-Röhricht, Nr. 167231265692)
Biotop erhalten
Bachlauf aufweiten
Fläche für Zwischenlager für Ober- und Unterboden zum Wiedereinbau
2005/16
11
Eiche (Zwiesel..)
(H 6 bis 10 m,
Ø 31 - 40 cm)
10
Erle, abgängig
(H bis 5 m,
Ø 11 - 20 cm)
A
16
Hybridpappel
(H 11 bis 20 m,
Ø 81-90 cm)
0+ 309.207
0+ 289.207
0+ 275.207
0+ 249.207
0+ 241.207
0+ 229.207
0+ 211.730
Flurstücksgrenze
2005/6

L
Ab
Renatur

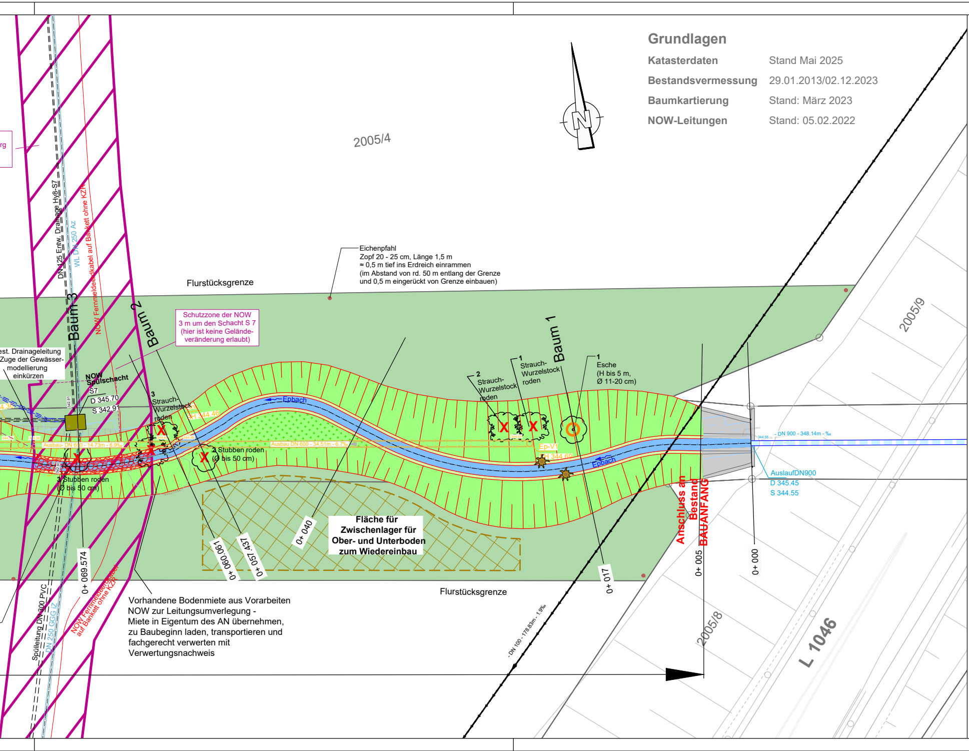
2005/15


Schutzzone der NOW Zweckverband
Wasserversorgung Nordostwürttembe
2 x 3 m rechts und links der Leitungen
(keine Geländeveränderung erlaubt)
Vorhandene Bodenmiete aus Vorarbeiten
NOW zur Leitungsumverlegung -
Miete in Eigentum des AN übernehmen,
zu Baubeginn laden, transportieren und
fachgerecht verwerten mit
Verwertungsnachweis
Bauzeitliche Verschiebung
der Baustraße
Teil-Rückbau der vorh.
Baustraße, Herstellen der
neuen Baustraße und
Umlagern der Bodenmiete
innerhalb der Baustelle
Schüttung von Wasserbausteinen
(Kalkstein 20/63 10 cm) zum Schutz vor Erosion
im Auslaufbereich der Entlastungskanäle
Best. Grundwassermessstelle
während der Bauzeit sichern
Schutzzone der NOW Zweckverband Wasserversorgung Nordostwürttemberg
2 x 3 m rechts und links der Entwässerungsleitung - gilt nicht für Baustraße und Zwischenlagerung von Boden
Flurstücksgrenze
Fläche für
Zwischenlager für
Ober- und Unterboden
zum Wiedereinbau
DN 315 PP
Baum 8
8
Esche
(H 6 bis 10 m,
Ø 1-10 cm)
9
Esche
(H bis 5 m,
Ø 1-10 cm)
7 Stubben roden
(Ø bis 50 cm)
6
Esche
(H 6 bis 10 m,
Ø 11-20 cm)
~3,44
Baustraße
470/3_3A
SH 344.13
470/3_1A
SH 344.13
Ep-V2
SH 343.94
343.94
470/3_2A
SH 344.13
344.13
bestehende Entwässerung NOW stillgelegt
Ausbau- DN 600 - 62.6 - 6.7‰
Epbach
Ausl
SH 34
Be
im
Gestaltung Einlauf
Entwässerungskanäle
mit Muschelkalk
Quader H * L ca.
30-35 x 60-80 cm
sichern und mit
Aushub angleichen
4
Hybridpappel
(H 11 bis 20 m,
Ø 71 - 80 cm)
0+ 190.266
0+ 171.681
0+ 153.309
0+ 142.136
0+ 133.132
0+ 113.132
0+ 094.332
0+ 079.960
Eichenpfahl
Zopf 20 - 25 cm, Länge 1,5 m
≈ 0,5 m tief ins Erdreich einrammen
(im Abstand von rd. 50 m entlang der Grenze
und 0,5 m eingerückt von Grenze einbauen)
Im Bereich der NOW Schutzzone S7Befestigung der Sohle mittels Schüttung von
Wasserbausteinen (Kalkstein 20/63 10 cm) zum Schutz vor Erosion
- DN 500 - 48.85m - 5.1‰
- DN 600 - 48.95m - 5.1‰
- DN 600 - 49.12m - 5.1‰

änge 382 m

bschnitt 1

rierung Epbach



Grundlagen

Katasterdaten	Stand Mai 2025
Bestandsvermessung	29.01.2013/02.12.2023
Baumkartierung	Stand: März 2023
NOW-Leitungen	Stand: 05.02.2022

Eichenpfahl
Zopf 20 - 25 cm, Länge 1,5 m
≈ 0,5 m tief ins Erdreich einrammen
(im Abstand von rd. 50 m entlang der Grenze
und 0,5 m eingerückt von Grenze einbauen)

Schutzzone der NOW
3 m um den Schacht S 7
(hier ist keine Gelände-
veränderung erlaubt)

est. Drainageleitung
Zuge der Gewässer-
modellierung
einkürzen

Vorhandene Bodenmiete aus Vorarbeiten
NOW zur Leitungsumverlegung -
Miete in Eigentum des AN übernehmen,
zu Baubeginn laden, transportieren und
fachgerecht verwerten mit
Verwertungsnachweis

**Fläche für
Zwischenlager für
Ober- und Unterboden
zum Wiedereinbau**

N
2005/4
2005/9
2005/8
L 1046
Flurstücksgrenze
Flurstücksgrenze
Baum 3
Baum 2
Baum 1
rg
DN 125 Entw. Drainage Hy8-S7
WL DN 250 Az
NOW Fernmeldekabel auf Bankett ohne KZR
NOW Spülschacht
S7
D 345.70
S 342.91
342.91
3 Strauch-Wurzelstock roden
SH 344.46
344.46
Epbach
Epbach
Ausbau- DN 600 - 14.73m - 6.9‰
Ausbau DN 600 - 34.51m - 6.7‰
344.36
2 Stubben roden (Ø bis 50 cm)
3 Stubben roden (Ø bis 50 cm)
2 Strauch-Wurzelstock roden
1 Strauch-Wurzelstock roden
1 Esche (H bis 5 m, Ø 11-20 cm)
Ep-V1
SH 344.69
344.69
- DN 900 - 348.14m - ‰
344.55
AuslaufDN900
D 345.45
S 344.55
Anschluss an Bestand
BAUANFANG
0+ 000
0+ 005
0+ 017
0+ 040
0+ 057.437
0+ 060.061
0+ 069.574
Spülleitung DN 300 PVC
DN 250 GGG iZ
NOW Fernmeldekabel auf Bankett ohne KZR
- DN 100 - 178.83m - 1.9‰

L E G E N D E

Bestand Leitungen

NOW, Stand 15.02.2022

—	Fernwasserleitung
- - - -	Entwässerungsleitung
—	Fernmeldekabel
▨	Schutzstreifen der NOW

Stadt Waldenburg

FMK	Fernmeldekabel

Telekom, Stand 17.10.2018

T

Unitymedia, Stand 17.10.2018

TK

Strom, Stand 16.10.2018

MF	MF - Mittelspannung Freileitung (20KV)
NF	NF - Niederspannung Freileitung (0,4KV)
MK	MK - Mittelspannungskabel (20KV)
NK	NK - Niederspannungskabel (0,4KV)
P-Strom	Private Stromleitung
- - - -	Straßenbeleuchtung

Gas, Stand 08.02.2018

G	G - Gasleitung (Mitteldruck; kann jedoch auf Hochdruck erhöht werden)

Keine Leitungen vorhanden

FW	FW - Fernwärme, nach Anfrage vom 17.10.2018 (Angabe von EnBW ODR)

Bestand

═ ═○═ ═	Regenwasserkanal
═ ═○═ ═	Neubau NOW-Entwässerungsleitung
● ● ● ●	Verdolung/Fließgewässer
→→→→	Druckleitung
■	Verteilerbauwerk
10 Erle, (H bis 5 m, Ø 11 - 20 cm)	zu erhaltender Baumbestand zu erhaltender Baumbestand (Standort und Art gemäß Baumkartierung **LUBW Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg + LEO BW**
▨	Biotop § 32
Ü	Überschwemmungsgebiet HQ100
▩	Waldfläche von Luftbild

Planung

0 + 400	Stationierung Renaturierung
▥	bestehender Bachlauf entfällt
═╳═╳═	Verdolung DN600 ausbauen
🟩	neuer Bachlauf
🟩	Abflachungszone
▦	Natursteinmauer
▦	Steinschüttung
■	Baustraße
✕	Wurzelstock roden
○	Stammschutz an Laubbaum
—	Schutzzaun Feldgehölz §
— — —	Schutzzaun Röhrichtbestand §
🟩	Ansaat Uferbereich / Sonstige Ansaat gebietsheimisch
▒	Röhrichtanpflanzung
✱	Wurzelstubben / Totholz-Habitat
●	Eichenpfähle (Einbringung entlang der Grenze im Abstand von etwa 50 m)
⊠	Lagerflächen für Ober- und Unterboden

Die Autobahn
Südwest
Außenstelle Heilbronn

bearbeitet	12.06.2026	HOS
gezeichnet	Mai 2026	MEG
Projekt-Nr.	A.03032.00	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Lagesystem	DHDN 3 GK Zone 3	Stand Kataster	05/2025
Höhensystem	DHHN 92 Status 160	Stand Vermessung	01/2013 12/2023

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Die Autobahn GmbH des Bundes

Straße	A6 Heilbronn - Nürnberg
von Netzknoten	6423046
nach Netzknoten	6424 061
Abschnitt:	AS Neuenstein - AS Kupferzell

Unterlage / Blatt-Nr.: 3

Lageplan
Epbach
Maßstab: 1:250

T+R Hohenlohe Nord u. Süd

E3 - Renaturierung Epbach
Abschnitt 1

Nur gültig für Ausschreibung

Aufgestellt:
Niederlassung Südwest Außenstelle Heilbronn, den ...

gez. ....

Zur Ausführung freigegeben:
Niederlassung Südwest Außenstelle Heilbronn, den ...

gez.....

Geobasisdaten © Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Baden-Württemberg/ Bundesamt für Kartographie und Geodäsie BKG
Geofachdaten: Landesanstalt für Umwelt, Messungen und Naturschutz Baden-Württemberg