

ArL	Verf.-Nr.
08	2715

Vereinfachte Flurbereinigung Calhorer Mühlenbach
Plan nach § 41 FlurbG

III. Verzeichnis der Anlagen und Festsetzungen (VdAF)

Inhalt	Seite
1. Allgemeine Festsetzungen	1
2. Abkürzungsverzeichnis / Darstellung der Abmessungen	2

Verzeichnis der Anlagen und Festsetzungen	Seite
3. Verkehrsanlagen	9
Regelzeichnung: Einmündungsbereiche in übergeordneten Straßen	16
Regelzeichnung: Ausweichbucht	17
4. Landschaftsgestaltende Anlagen	18
5. Gestaltungsmaßnahmen	20

ArL	Verf.-Nr.
08	2715

1 Allgemeine Festsetzungen

Das Verzeichnis enthält alle im Plan dargestellten Anlagen einschließlich der sie betreffenden Festsetzungen. Es besteht aus diesen allgemeinen Festsetzungen und den in Tabellenform zusammengestellten und auf die einzelnen Anlagen bezogenen besonderen Festsetzungen.

Öffentliche und gemeinschaftliche Anlagen, die unverändert erhalten bleiben, sind in diesem Verzeichnis insoweit enthalten, wie es für das Verständnis des Planes nach § 41 FlurbG erforderlich ist.

Fremdplanungen, die nicht an der flurbereinigungsrechtlichen Planfeststellung / Plangenehmigung teilnehmen, sind in diesem Verzeichnis nicht enthalten; sie werden jedoch ebenfalls nur nachrichtlich dargestellt, soweit dies für das Verständnis des Planes nach § 41 FlurbG erforderlich ist.

Lage und Linienführung der Anlagen sind in der Karte dargestellt.

In dem Verzeichnis der Anlagen und Festsetzungen (VdAF) werden die Daten zum **Bestand und dem Ausbau der Anlagen** aufgeführt.

Neu angelegte und veränderte **Zufahrten und Zugänge** zu Bundes-, Landes-, Kreis- und Gemeindestraßen sind nur in der Karte dargestellt, sonstige bestehende Zufahrten und Zugänge sind nur dann in der Karte dargestellt, wenn ihre Lage bekannt ist. Soweit die Lage zum Zeitpunkt der Planung noch nicht eindeutig festgelegt werden kann, wird im Erläuterungsbericht auf betroffene Straßenbereiche gesondert eingegangen und die Anlegung neuer Zufahrten und Zugänge dem Zweck und Umfang nach beschrieben und festgelegt. Die endgültige Lage wird vor Baubeginn mit der Straßenbauverwaltung abgestimmt.

Vorhandene **Bauwerke** sind nur in der Karte dargestellt. Geplante Bauwerke sind in der Karte als gemeinschaftliche oder öffentliche Anlage dargestellt. Im Verzeichnis sind die dazugehörigen Abmessungen angegeben. Geplante Durchlassbauwerke für Straßen und Wege in Gewässern II. und III. Ordnung sind im Verzeichnis der Verkehrsanlagen enthalten.

Bei Festsetzungen zu bestimmten Maßnahmen, die einer besonders detaillierten Darstellung bedürfen, wird im Verzeichnis auf etwaige Einzelentwürfe oder Sonderakten hingewiesen.

Festlegungen zukünftiger Unterhaltungspflichtiger und zukünftiger Eigentümer sind nicht Bestandteil der Planfeststellung und werden spätestens vor Beginn der Herstellung der jeweiligen Anlage geregelt.

ArL	Verf.-Nr.
08	2715

2 Abkürzungsverzeichnis/ Darstellungen der Abmessungen

2.1 Entwurfsnummer

(Spalte 1 VdAF)

Die Entwurfsnummer (E.Nr.) dient in der Karte zum Plan nach § 41 FlurbG zur eindeutigen Identifizierung einer Anlage, die durch die Teilnehmergeinschaft oder einem anderen Maßnahmenträger im Verfahrensgebiet hergestellt werden soll.

Die E.Nr. dient gleichzeitig als Ordnungsmerkmal für die weiteren Unterlagen zum Plan nach § 41 FlurbG; insbesondere (VdAF Verzeichnis der Anlagen und Festsetzungen), dem VAE (Verzeichnis der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen), sowie der Kostenberechnung.

a) Die **E.Nrn.** werden in folgende Bereiche getrennt dargestellt:

1 – 299	Verkehrsanlagen (davon sollen 1 – 99 für öffentliche Anlagen reserviert sein)
300 – 499	Gewässer
500 – 699	Landschaftsgestaltende Anlagen
700 – 799	Bodenverbessernde Maßnahmen
800 – 899	Dorferneuerung, soweit nicht 1 – 699
900 – 999	Sonstige Anlagen

b) Es werden

- **Bauwerke** gesondert mit E.Nrn. erfasst
 - nur planfeststellungsrelevante Anlagen in der Karte mit einer E.Nr. versehen
 - vorhandene Anlagen nur ausnahmsweise für den Fall mit einer E.Nr. versehen, dass z.B. in einer Variantendiskussion Bezug zu einem vorhandenen Weg hergestellt werden muss.
- c) Sollen z.B. verschiedene Baumaßnahmen an einem Weg durchgeführt werden, wird diese Maßnahme in einzelne **Bauabschnitte** gegliedert. Jeder Bauabschnitt erhält eine gesonderte E.Nr. (z.B. 100.10, 100.20, 100.30, 100.40 usw.)
- d) **Bauwerke** erhalten in diesen Bauabschnitten gesonderte E.Nrn.; d.h. die zweite Stelle nach dem Komma beziffert das Bauwerk. (z.B. im Bauabschnitt 100.10 gibt es die Bauwerke 100.11, 100.12, und 100.13.)
- e) Hat das Bauwerk keinen Bezug zu einer direkten Maßnahme, erhält es die E.Nr. einer in der Nähe liegenden Maßnahme bzw. die E.Nr. einer im Bestand nachrichtlich dargestellten Anlage mit der entsprechenden Unternummer in der zweiten Stelle nach dem Komma.

2.2 Verkehrsanlagen

2.2.1 Schienenbahnen

(Spalte 2 VdAF)

DB	Deutsche Bahn
NE	Nicht bahneigene Eisenbahn (Privatbahnen)

ArL	Verf.-Nr.
08	2715

Vereinfachte Flurbereinigung Calthorner Mühlenbach

2.2.2 Übergeordnete Straßen (Spalte 2 VdAF)

A 250	Bundesautobahn mit Nr.
B 75	Bundesstraße mit Nr.
L 200	Landesstraße mit Nr.
K 226	Kreisstraße mit Nr.

2.2.3 Ländliche Straßen (Spalte 2 VdAF)

G	Gemeindestraße
---	----------------

2.2.4 Ländliche Wege (Spalte 2 VdAF)

V	Verbindungsweg mit starkem Begegnungsverkehr, der hauptsächlich der Erschließung landwirtschaftlicher Flächen dient (Gem. den Regeln 137/1999 Richtlinien für den ländlichen Wegebau RLW-99)
---	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Feldwege:

W	Wirtschaftsweg
WW/ Wald	Weg, der auch der Erschließung und der Bewirtschaftung von Waldflächen dient, erhält den Zusatz = /Wald
GW	Grünweg

Waldwege:

FW	Fahrweg
RW	Rückeweg

2.2.5 Sonstige Wege (Spalte 2 VdAF)

R	Radweg
Fu	Fußweg
Re	Reitweg
Wa	Wanderweg

2.2.6 Befestigungsart (Spalte 6 VdAF)

Gemäß Richtlinien für den ländlichen Wegebau (RLW 1999),
Heft 137/1999)

SB	Schwere Befestigung (Standardbauweisen nach RLW, Bild 8.2, Spalten 1 – 3)
MSB	Mittelschwere Befestigung (Standardbauweisen nach RLW, Bild 8.2, Spalten 4 – 6)
LB	Leichte Befestigung (Standardbauweisen nach RLW, Bild 8.2, Spalten 7 – 9, Zeile 2)
EB	Einfachbefestigung (Standardbauweisen nach RLW, Bild 8.2, Spalten 7 – 9, Zeile 1)
UB	unbefestigt = Erdbau (Tz.: 9.1 RLW)

ArL	Verf.-Nr.
08	2715

Vereinfachte Flurbereinigung Calthorner Mühlenbach

2.2.7 Bauweise

(Spalte 6 VdAF)

(B)	Betondecke
(Bit)	Bituminöse Decke
(DmB)	Decke mit Bindemittel (z.B. Tränkdecken)
(DoB)	Decke ohne Bindemittel
(PB)	Pflasterdecke in Betonstein
(PK)	Pflasterdecke in Klinker
(PN)	Pflasterdecke in Naturstein
(SpB)	Spurbahn in Beton
(SpPB)	Spurbahn in Betonsteinpflaster
(PBR)	Pflasterdecke in Rasenverbundsteinen
(PB+PBR+PE)	Pflasterdecke (Spuren in PB, Mittelstreifen in PBR)
(SpBR)	Spurbahn in Rasenverbundsteinen
(SpBit)	Spurbahn bituminös

2.3 Gewässer

(Spalte 2 VdAF)

I.0	Gewässer I. Ordnung
II.0	Gewässer II. Ordnung
III.0	Gewässer III. Ordnung
-	Gräben, die nicht Gewässer II. oder III. Ordnung sind

2.4 Art des Bauwerkes in Straßen, Wegen und Gewässern (Spalte 2 VdAF)

BB	Betonbrücke
Drs	Dränsammler
GD	Gewölbedurchlass
HB	Holzbrücke
MD	Maulprofil-Durchlass
PD	Plattendurchlass
R	Rückstauklappe
RaD	Rahmendurchlass
RD	Rohrdurchlass
RHB	Rückhaltebecken
RK	Regenwasserkanal
RL	Rohrleitung
Sa	Sohlabsturz
Sf	Sandfang
Ssch	Sohlschalen
StB	Stahlbrücke
Sü	Sohlübergang

ArL	Verf.-Nr.
08	2715

Vereinfachte Flurbereinigung Calthorner Mühlenbach

2.5 Art der landschaftsgestaltenden Anlage (Spalte 2 VdAF)

Am	Ausgleichsmaßnahme
Em	Ersatzmaßnahme

2.6 Art der bodenverbessernden Anlage (Spalte 6 VdAF)

Dr	Dränung
Tk	Tiefkultur
Fk	Flachkultur

2.7 Maße und Zeichen (Spalten 3 und 5 VdAF)

2.7.1 Straßen und Wege

RQ	Regelquerschnitt
K	Kronenbreite
F	Fahrbahnbreite
WS	Wegeseitengraben

2.7.2 Gewässer einschl. Bauwerke

RP	Regelprofil
NP	naturnahes Profil
N	Böschungsneigung (1 : n)
S	Sohlbreite (m)
BK	Brückenklasse
I	Inhalt (Speichervolumen) m ³
DN	Nennweite (mm)
B	Lichte Weite (m)
H	Lichte Höhe (m)

2.7.3 Maße

m	Meter
m ²	Quadratmeter
ha	Hektar
St	Stück

2.7.4 Sonstige Angaben

E.Nr.	Entwurfsnummer
Plafe	Planfeststellung
Plagen	Plangenehmigung
Tlw.	Teilweise
ur	unregelmäßig
sh.	siehe dort
uv	unverändert

2.8 Für die Abmessungen der Anlagen gelten folgende Darstellungen

ArL	Verf.-Nr.
08	2715

2.8.1 Straßen, Wege

Regelquerschnitt

(Spalte 6 VdAF)

Kronenbreite (m) / Fahrbahnbefestigungsbreite (m) Wegeseitengraben (Anzahl)

RQ K / F / WS

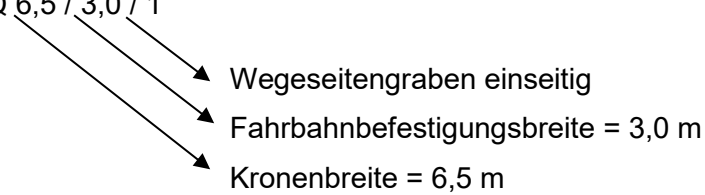
Dabei bedeutet:

WS = 0 kein Wegeseitengraben

WS = 1 Wegeseitengraben einseitig

WS = 2 Wegeseitengräben beidseitig

Beispiel: RQ 6,5 / 3,0 / 1



2.8.2 Gewässer

Die vorhandenen Abmessungen (Spalte 6 VdAF) der Gewässer ergeben sich aus folgender Schreibweise:

a. Regelprofil

(Spalte 6 VdAF)

Böschungsneigung (1 : n) Sohlbreite (m) Ausbautiefe (0 oder Dr)

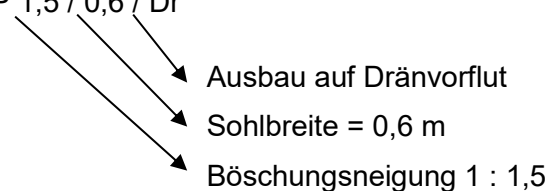
Dabei bedeutet:

Dr = Dräntiefe

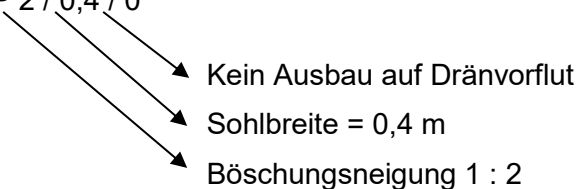
0 = keine Dräntiefe

RP n / s / Dr

Beispiel A: RP 1,5 / 0,6 / Dr



Beispiel B: RP 2 / 0,4 / 0



Beim Regelprofil gilt die Beschreibung für beide Gewässerböschungen

ArL	Verf.-Nr.
08	2715

b. Naturnahes Profil (NP)

Beispiel A: NP ur / ur / Dr (Gewässerprofil Nr. ...)

- Verweis auf Gestaltungsprofil im Anhang
- Ausbau auf Dränvorflut
- Sohlbreite unregelmäßig
- Böschungsneigung = unregelmäßig

2.8.3 Bauwerke

a. Rohrdurchlässe

Die Abmessungen ergeben sich aus dem Zusatz der Nennwerte (DN) in mm, so dass die allgemeine Beschreibung lautet:

RD ND
 Beispiel: RD 600

Nennwerte = 600 mm

b. Rahmendurchlass

Die Abmessungen der Rahmendurchlässe ergeben sich aus den Zusätzen b/h/BK, so dass die allgemeine Beschreibung lautet:

RaD b/h/BK

Beispiel: RaD 3,0 / 2,0 / 30

- Brückenklasse = 30/30
- lichte Höhe = 2,0 m
- lichte Weite = 3,0 m

c. Maulprofildurchlässe

Die Abmessungen der Maulprofildurchlässe ergeben sich aus den Zusätzen b/h/BK, so dass die allgemeine Beschreibung lautet:

MD b/h/BK

Beispiel: MD 3,0 / 2,0 / 30

- Brückenklasse = 30/30
- Höhe = 2,0 m
- Spannweite = 3,0 m

ArL	Verf.-Nr.
08	2715

d. Brücken

Brücken erhalten neben der Art der Ausführung die Zusätze F/BK, so dass die allgemeine Beschreibung lautet:

BB F/FK

Beispiel: BB 5,0 / 60

Brückenklasse = 60/30
 Fahrbahn-
 breite = 5,0 m

e. Sohlabstürze, Sohlübergänge

Die Absturzhöhe bzw. Übergangshöhe ist in m angegeben: z.B.: Sa 0,80 bzw. Sü 0,80

2.8.4 Anpflanzungen

Regelanpflanzung

RA (B / R)

(Spalte 6 VdAF)

B = Breite in m

R = Anzahl der Pflanzenreihe

Beispiel: RA (10 / 5)

Anzahl

der

Pflanzenreihen

5

Breite in m

= 10

Verzeichnis der Anlagen und Festsetzungen

Vereinfachte Flurbereinigung Calthorner Mühlenbach

3 Verkehrsanlagen

E.Nr.	Art	Bestand		Ausbau		Besondere Festsetzungen	Eingriff ?	EM AM (E. Nr.)	Ergänzende Hinweise	
		Länge (m) Fläche (m², ha)	Beschreibung	Länge (m) Fläche (m², ha)					Träger d. Vorhabens	Bemerkungen
1	2	3	4	5	6	7	10	11	12	

101.10	W	670 m	Nordholter Straße RQ 6,5-7,5 / 3,0 / 0-2 Bit	670 m	RQ uv / 3,5 / uv SB (Bit)	ja	E.Nr. 500.20 (anteilig)	TG	Verbreiterung beidseitig
101.20	W	420 m	RQ 6,5 / 3,0 / 0-2 Bit	420 m	RQ uv / 3,0 / uv SB (Bit)	nein		TG	
101.21	W	40 m	Halbruderale Gras- und Staudenflur, Trittrasen, Sträucher, Schilf, Mulde	40 m	Ausweichstelle, Befestigung mit Bit, Breite max. 2,5 m	ja	E.Nr. 500.20 (anteilig), E.Nr. 503 (anteilig)	TG	s. Regelzeichnung S. 17
101.30	W	290 m	RQ 6,5 / 3,0 / 2 Bit	290 m	RQ uv / 3,0 / uv SB (Bit)	nein		TG	
101.40	W	550 m	RQ 6,5-7,0 / 2,9-3,0 / 1-2 Bit	550 m	RQ uv / 3,5 / uv SB (Bit)	ja	E.Nr. 500.20 (anteilig)	TG	Verbreiterung beidseitig
102.10	W	170 m	Zum Mühlenbach RQ 6,0 / 3,3-3,5 / 0 (Bit)	170 m	RQ uv / 3,3-3,5 / uv SB (Bit)	nein		TG	
102.20	W	160 m	RQ 6,0 / 3,0 / 0 (Bit)	160 m	RQ uv / 3,0 / uv SB (Bit)	nein		TG	
102.30	W	920 m	RQ 5,5-7,0 / 3,0 / 0 (Bit)	920 m	RQ uv / 3,5 / uv SB (Bit)	ja	E.Nr. 500.20 (anteilig)	TG	Verbreiterung beidseitig

Verzeichnis der Anlagen und Festsetzungen

Vereinfachte Flurbereinigung Calthorner Mühlenbach

3 Verkehrsanlagen

E.Nr.	Art	Bestand		Ausbau	Besondere Festsetzungen	Eingriff ?	EM AM (E. Nr.)	Ergänzende Hinweise	
		Länge (m) Fläche (m², ha)	Beschreibung					Länge (m) Fläche (m², ha)	Träger d. Vorhabens
1	2	3	4	5	6	7	10	11	12

103.10	W	640 m 1.030 m	Kaiserhof RQ 6,0-6,5 / 3,5-4,5 / 0 (DoB/Bit) RQ 5,0-6,5 / 2,7-2,9 / 1 (Bit)	1.670 m	RQ uv / 3,5 / uv SB (Bit)	ja	E.Nr. 500.10 (anteilig), E.Nr. 503 (anteilig), E.Nr. 504 (anteilig)	TG	Verbreiterung über- wiegend beidseitig, im Bereich eines Altgehölzes Ver- breiterung auf der Ostseite inkl. leichte Kurvenabfla- chung
103.20	W	10 m 20 m	RQ 5,0-15,5 / 4,0-15,0 / 0 (Bit) RQ 6,5 / 2,7 / 0 (Bit)	20 m 10 m	RQ uv / 5,5 / uv SB (Bit) RQ uv / 3,5-5,5 / uv SB (Bit)	ja	E.Nr. 500.10 (anteilig)	TG	Gem. RLW Pkt. 4.1.2, s. Regel- zeichnung S. 16
104.10	W	30 m	Loher Schwarten RQ 5,7-7,0 / 3,0-5,0 / 0 (Bit)	20 m 10 m	RQ uv / 5,5 / uv SB (Bit) RQ uv / 3,5-5,5 / uv SB (Bit)	ja	E.Nr. 500.10 (anteilig)	TG	Gem. RLW Pkt. 4.1.2, s. Regel- zeichnung S. 16
104.20	W	1.310 m 120 m	RQ 5,7-7,0 / 2,9-3,0 / 0 (Bit) RQ 6,5 / 3,3 / 0 (PB)UB	1.430 m	RQ uv / 3,5 / uv SB (Bit)	ja	E.Nr. 500.10 (anteilig)	TG	Verbreiterung über- wiegend beidseitig, im Bereich der Bu- chen-Waldbe- stände, auf der westlichen Wege- seite
104.30	W	10 m 20 m	RQ 4,5-16,0 / 3,5-15,5 / 0 (Bit) RQ 7,0 / 2,9 / 0 (Bit)	20 m 10 m	RQ uv / 5,5 / uv SB (Bit) RQ uv / 3,5-5,5 / uv SB (Bit)	ja	E.Nr. 500.10 (anteilig)	TG	Gem. RLW Pkt. 4.1.2, s. Regel- zeichnung S. 16

Verzeichnis der Anlagen und Festsetzungen

Vereinfachte Flurbereinigung Calthorner Mühlenbach

3 Verkehrsanlagen

E.Nr.	Art	Bestand		Ausbau	Besondere Festsetzungen	Eingriff ?	EM AM (E. Nr.)	Ergänzende Hinweise	
		Länge (m) Fläche (m², ha)	Beschreibung	Länge (m) Fläche (m², ha)				Träger d. Vorhabens	Bemerkungen
1	2	3	4	5	6	7	10	11	12

105	W	680 m	Blocksmühle RQ 5,0-6,0 / 3,0 / 0 (Bit)	680 m	RQ uv / 3,0 / uv SB (Bit)	nein		TG	
106.00	W	440 m	Int Brauk –westlicher Teil RQ 5,0-5,5 / 3,1-3,2 / 0-1 (Bit)	440 m	RQ uv / 3,0 / uv SB (Bit)	nein		TG	
106.01	RD	8 m	DN 300	8 m	DN 400	nein			
107.10	W	10 m	Ünnern Esk RQ 4,0-15,0 / 3,0-14,0 / 0 (Bit)	20 m	RQ uv / 5,5 / uv SB (Bit)	ja	E.Nr. 500.20 (anteilig)	TG	Gem. RLW Pkt. 4.1.2, s. Regel- zeichnung S. 16
		20 m	RQ 5,0 / 2,8 / 0 (Bit)	10 m	RQ uv / 3,5-5,5 / uv SB (Bit)				
107.20	W	240 m	RQ 5,0 / 2,8 / 0 (Bit)	240 m	RQ uv / 3,5 / uv SB (Bit)	ja	E.Nr. 500.20 (anteilig)	TG	
107.30	W	160 m	RQ 4,7-5,0 / 2,7-2,8 / 0 (Bit)	160 m	RQ uv / 3,0 / uv SB (Bit)	ja	E.Nr. 500.20 (anteilig)	TG	
107.31	W	40 m	Wegeseitenraum, halbruderale Gras- und Stau- denflur mittlerer Standorte	Planung wurde aufgegeben					
107.32	RD	10 m	DN 400	10 m	DN 400	nein		TG	
107.40	W	240 m	RQ 5,0-6,5 / 2,8-3,0 / 0-1 (Bit)	240 m	RQ uv / 3,0 / uv SB (Bit)	ja	E.Nr. 500.20 (anteilig)	TG	

Verzeichnis der Anlagen und Festsetzungen

Vereinfachte Flurbereinigung Calthorner Mühlenbach

3 Verkehrsanlagen

E.Nr.	Art	Bestand		Ausbau Länge (m) Fläche (m², ha)	Besondere Festsetzungen	Eingriff ?	EM AM (E. Nr.)	Ergänzende Hinweise	
		Länge (m) Fläche (m², ha)	Beschreibung					Träger d. Vorhabens	Bemerkungen
1	2	3	4	5	6	7	10	11	12

108.10	W	950 m	Achtern Esk RQ 5,0-6,5 / 2,9-3,0 / 0-2 (Bit)	950 m	RQ uv / 3,5 / uv SB (Bit)	ja	E.Nr. 500.10 (anteilig)	TG	
108.20	W	30 m	RQ 6,5-20,0 / 3,4-19,0 / 2 (Bit)	20 m 10 m	RQ uv / 5,5 / uv SB (Bit) RQ uv / 3,5-5,5 / uv SB (Bit)	ja	E.Nr. 500.10 (anteilig)	TG	Gem. RLW Pkt. 4.1.2, s. Regel- zeichnung S. 16
109	W	450 m	Weg Nordholter Str. nach Norden RQ 5,0-6,0 / 3,0 / 0-1 (PB)	450 m	RQ uv / 3,0 / uv SB (Bit)	ja	E.Nr. 500.10 (anteilig)	TG	
110	W	40 m 410 m	Mühlendeich RQ 5,5-6,0 / 2,8-5,0 / 0 (Bit) RQ 5,5-6,5 / 3,2 / 0 (PB)	450 m	RQ uv / 3,0 / uv SB (Bit)	ja	E.Nr. 500.10 (anteilig)	TG	
111.10	W	5 m 25 m	Weg Im Torfmoor RQ 4,0-16,0 / 3,3- 15,0 / 0 (Bit) RQ 6,0-7,0 / 3,2 / 0 UB	20 m 10 m	RQ uv / 5,5 / uv SB (Bit) RQ uv / 3,0-5,5 / uv SB (Bit)	ja	E.Nr. 500.10 (anteilig)	TG	Gem. RLW Pkt. 4.1.2, s. Regel- zeichnung S. 16
111.20	W	1.630 m	RQ 4,5-7,5 / 2,5-3,3 / 0 UB	1.630 m	RQ uv / 3,0 / uv LB (DoB)	ja	E.Nr. 500.10 (anteilig)	TG	
111.30	W	30 m	RQ 4,5-5,0 / 2,5 / 0 UB	20 m 10 m	RQ uv / 5,5 / uv SB (Bit) RQ uv / 3,0-5,5 / uv SB (Bit)	ja	E.Nr. 500.10 (anteilig)	TG	Gem. RLW Pkt. 4.1.2, s. Regel- zeichnung S. 16

Verzeichnis der Anlagen und Festsetzungen

Vereinfachte Flurbereinigung Calthorner Mühlenbach

3 Verkehrsanlagen

E.Nr.	Art	Bestand		Ausbau		Besondere Festsetzungen	Eingriff ?	EM AM (E. Nr.)	Ergänzende Hinweise	
		Länge (m) Fläche (m², ha)	Beschreibung	Länge (m) Fläche (m², ha)					Trägerd. Vorhabens	Bemerkungen
1	2	3	4	5	6	7	10	11	12	

112.10	W	20 m	Zum Beverdiek RQ 6,5 / 3,2 / 0 (UB/DoB)	20 m	RQ uv / 3,0 / uv SB (Bit)	ja	E.Nr. 500.10 (anteilig)	TG	
112.20	W	40 m 390 m	RQ 6,5 / 3,2 / 0 (UB/DoB) RQ 4,5-5,3 / 3,0 / 0 UB	430 m	RQ uv / 3,0 / uv LB (DoB)	ja	E.Nr. 500.10 (anteilig), E.Nr. 502, E.Nr. 503 (anteilig)	TG	
113.10	W	40 m	Weg südl. Beverner Str. - Uptloh RQ 5,5-6,0 / 3,5 / 0 PB	Planung wurde aufgegeben					
113.20	W	420 m 60 m	RQ 3,0-4,0 / 3,0 / 0 UB RQ 5,5-6,0 / 3,2 / 0 DoB	Planung wurde aufgegeben					

Verzeichnis der Anlagen und Festsetzungen

Vereinfachte Flurbereinigung Calthorner Mühlenbach

3 Verkehrsanlagen

E.Nr.	Art	Bestand		Ausbau		Besondere Festsetzungen	Eingriff ?	EM AM (E. Nr.)	Ergänzende Hinweise	
		Länge (m) Fläche (m², ha)	Beschreibung	Länge (m) Fläche (m², ha)					Träger d. Vorhabens	Bemerkungen
1	2	3	4	5	6	7	10	11	12	

114.10	W	850 m	Stadtsholter Straße RQ 5,0-7,5 / 3,5-4,8 / 0 (Bit, DoB, PN)	850 m	RQ uv / 3,0 / uv SB (Bit)	ja	E.Nr. 500.10 (anteilig), E.Nr. 504 (anteilig)	TG	
114.20	W	15 m	RQ 5,0-15,5 / 4,8-15,0 m / 0 (Bit)	20 m	RQ uv / 5,5 / uv SB (Bit)	ja	E.Nr. 500.10 (anteilig)	TG	Gem. RLW Pkt. 4.1.2, s. Regel- zeichnung S. 16
		15 m	RQ 6,5/ 4,8 / 0 (DoB)	10 m	RQ uv / 3,0-5,5 / uv SB (Bit)				
114.30		30 m	RQ 7,5–8,5 / 5,5-6,5 / 0 (PB) (Bushaltestelle)	30 m	RQ uv / 5,5-6,5 / uv SB (Bit)	ja	E.Nr. 500.10 (anteilig)	TG	
115.10	W	290 m	Int Brauk –östlicher Teil RQ 4,5-5,5 / 3,0-3,1 / 0 (Bit)	290 m	RQ uv / 3,0 / uv SB (Bit)	nein		TG	
115.20	W	240 m	RQ 4,0-5,5 / 3,0-3,1 / 0-2 (DoB)	240 m	RQ uv / 3,0 / uv LB (DoB)	nein		TG	
116	W	460 m	Sackweg RQ 5,0-6,0 / 4,0 / 0 UB	460 m	RQ uv / 3,0 / uv LB (DoB)	ja	E.Nr. 501, E.Nr. 504 (anteilig)	TG	
117	W	580 m	Weg Penningfort RQ 4,0-5,0 / 2,8-3,2 / 1 UB	580 m	RQ uv / 3,0 / uv LB (DoB)	ja	E.Nr. 500.10 (anteilig)	TG	

Verzeichnis der Anlagen und Festsetzungen

Vereinfachte Flurbereinigung Calthorner Mühlenbach

3 Verkehrsanlagen

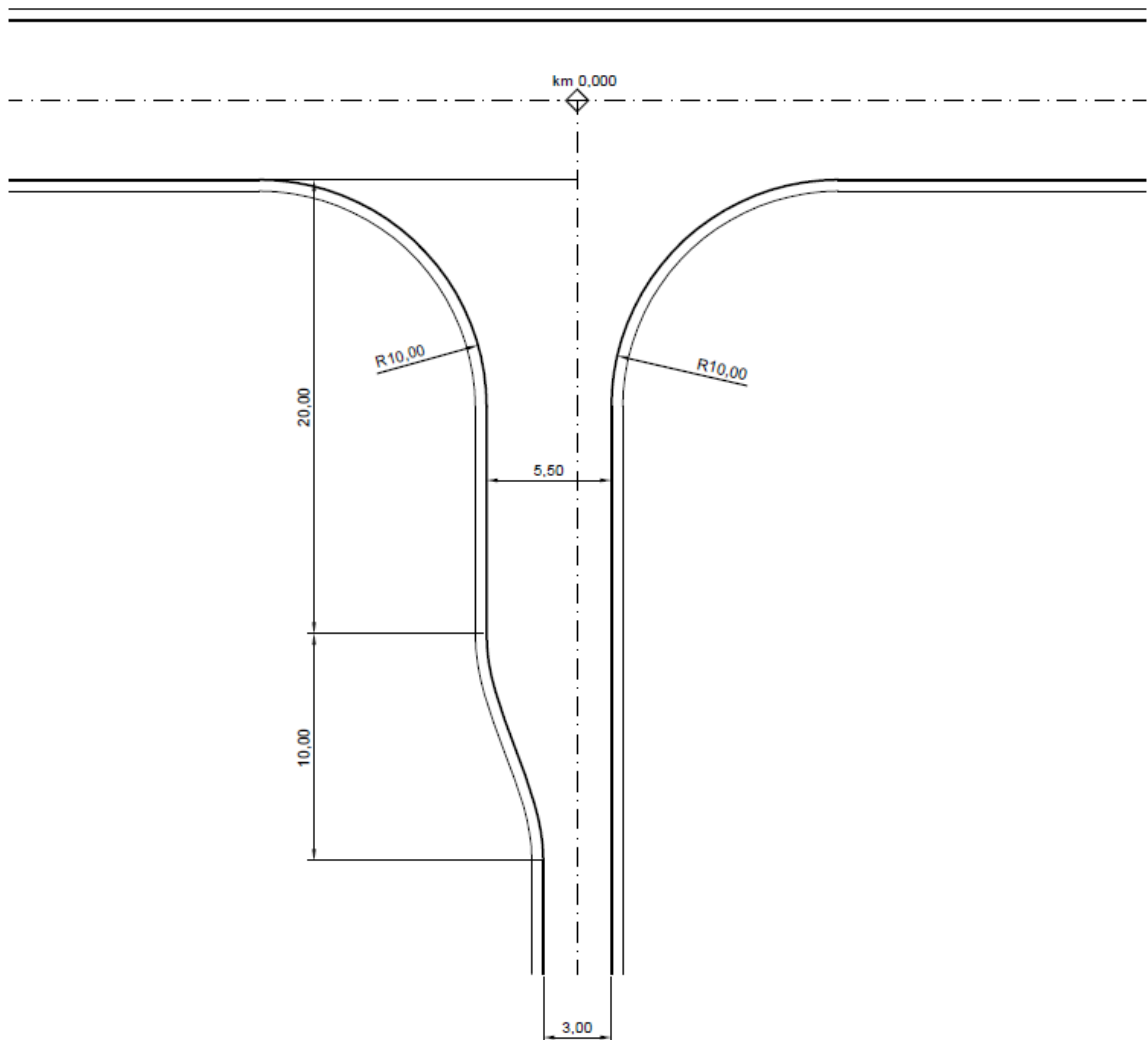
E.Nr.	Art	Bestand		Ausbau		Besondere Festsetzungen	Eingriff ?	EM AM (E. Nr.)	Ergänzende Hinweise	
		Länge (m) Fläche (m², ha)	Beschreibung	Länge (m) Fläche (m², ha)					Trägerd. Vorhabens	Bemerkungen
1	2	3	4	5	6	7	10	11	12	

118.10	W	10 m	Sandweg Im Schwarten RQ 9,0-20,0 / 8,0-19,0 / 0 (Bit)	20 m	RQ uv / 5,5 / uv SB (Bit)	ja	E.Nr. 500.10 (anteilig)	TG	Gem. RLW Pkt. 4.1.2, s. Regel- zeichnung S. 16
		20 m		10 m					
118.20	W	60 m	RQ 6,4 / 3,2 / 0 (DoB)	310 m	RQ uv / 3,0 / uv LB (DoB)	ja	E.Nr. 500.10 (anteilig)	TG	
		250 m							
119	W	140 m	Weg östlich Up´n Felde RQ 5,0-5,5 / 3,0-3,3 / 0 UB	140 m	RQ uv / 3,0 / uv LB (DoB)	ja	E.Nr. 500.10 (anteilig), E.Nr. 504 (anteilig)	TG	

Darstellung der Einmündungsbereiche in übergeordneten Straßen

Regelzeichnung

Einmündungen von ländlichen Straßen und Wegen in Straßen des überörtlichen Verkehrs

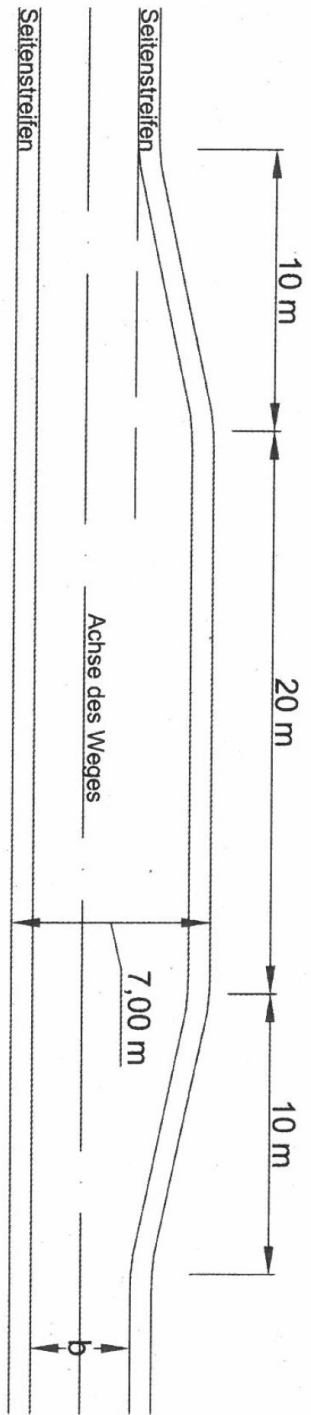


Anmerkung: Bei dem Ausbau von Wegen mit einer Fahrbahnbreite von 3,5 m wird der Übergangsbereich auf diese Breite ausgerichtet.

Darstellung einer Ausweichbucht

Regelzeichnung

DWA-A 904-1



Verzeichnis der Anlagen und Festsetzungen

Vereinfachte Flurbereinigung Calhorer Mühlenbach

4. Landschaftsgestaltende Anlagen

E.Nr.	Art	Bestand		Ausbau	Besondere Festsetzungen	Eingriff ?	EM AM (E. Nr.)	Ergänzende Hinweise	
		Länge (m) Fläche (m², ha)	Beschreibung	Länge (m) Fläche (m², ha)				Träger d. Vorhabens	Bemerkungen
1	2	3	4	5	6	7	10	11	12
500.10	Am/ Em	11.520 m²	Umsetzung von Maßnahmen des GEPL „Calhorer Mühlenbach“ im Unterlauf des Gewässers Acker, Intensivgrünland	11.520 m²	Entwicklung eines 10 m breiten Uferrandstreifens	nein		TG	Kompensation für E.Nrn. 103.10 (anteilig), 103.20, 104.10-104.30, 108.10.108.20, 109, 110, 111.10, 111.20, 111.30, 112.10, 112.20 (anteilig), 114.10 (anteilig), 114.20, 114.30, 117, 118.10, 118.20, 119 (anteilig)
500.20	Am/ Em	5.380 m²	Halbruderale Gras und Staudenflur	600–800 m² 4.580 m² - 4.780 m²	Anlage von zwei Kleingewässern je 300 bis 400 m² Natürliche Sukzession	nein		TG	Kompensation für E.Nrn. 101.10, 101.21 (anteilig), 101.40, 102.30, 107.10-107.40
501	Am	420 m	Entwicklung eines Sukzessionsstreifens entlang des Sackweges Acker	420 m	Entwicklung eines 2,5 m breiten Sukzessionsstreifens, Anpflanzung von 20 Einzelsträuchern	nein		TG	Kompensation für E.Nr. 116 (anteilig)
502	Am	650 m²	Entwicklung eines Sukzessionsstreifens im Bereich „Zum Beverdiek“ Grasacker	650 m²	Entwicklung eines Blühstreifens	nein		TG	Kompensation für E.Nr. 112.20 (anteilig)

Verzeichnis der Anlagen und Festsetzungen

Vereinfachte Flurbereinigung Calthorner Mühlenbach

4. Landschaftsgestaltende Anlagen

E.Nr.	Art	Bestand		Ausbau	Besondere Festsetzungen	Eingriff ?	EM AM (E. Nr.)	Ergänzende Hinweise	
		Länge (m) Fläche (m², ha)	Beschreibung	Länge (m) Fläche (m², ha)				Träger d. Vorhabens	Bemerkungen
1	2	3	4	5	6	7	10	11	12
503	Am	60 m	Anlage einer Strauchhecke entlang des Weges E.Nr. 112.20 Wegeseitenraum	60 m	Anlage einer Strauchhecke auf einem Streifen von 4,0 m Breite	nein		TG	Kompensation für E.Nrn. 101.21 (anteilig), 103.10 (anteilig), 112.20 (anteilig)
504	Am/ Em	320 m	Anlage einer Obstbaumreihe entlang der Stadtholter Straße Wegeseitenraum, Acker	320 m	Anlage einer Obstbaumreihe mit regionaltypischen Obstsorten auf einem Streifen von 3,0 m Breite	nein		TG	Kompensation für E.Nrn. 103.10 (anteilig), 114.10 (anteilig), 116 (anteilig), 119 (anteilig)

Verzeichnis der Anlagen und Festsetzungen

Vereinfachte Flurbereinigung Calthorner Mühlenbach

5. Gestaltungsmaßnahmen

E.Nr.	Art	Bestand		Ausbau		Besondere Festsetzungen	Eingriff ?	EM AM (E. Nr.)	Ergänzende Hinweise	
		Länge (m) Fläche (m ² , ha)	Beschreibung	Länge (m) Fläche (m ² , ha)					Träger d. Vorhabens	Bemerkungen
1	2	3	4	5	6	7	10	11	12	

600	Gm	5.300 m ²	Anlage einer Obstbaumwiese Grünland	5.300 m ²	Anlage einer Obstbaumwiese mit regionaltypischen Obstsorten	nein			TG	
------------	----	----------------------	-----------------------------------------------	----------------------	-------------------------------------------------------------------	------	--	--	----	--