

| | |
|-----|-----------|
| 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

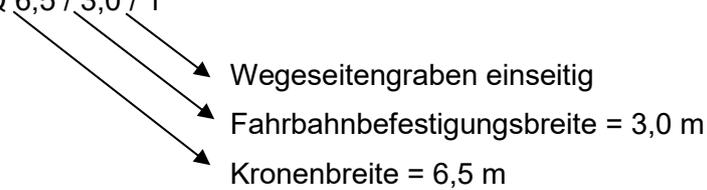
Dabei bedeutet:

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)

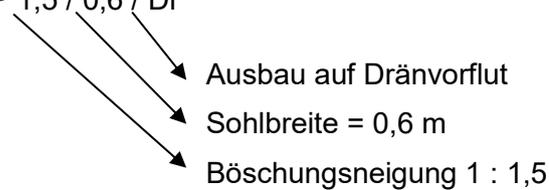
Dabei bedeutet:

Dr = Dräntiefe

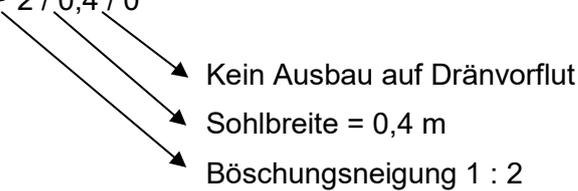
0 = keine Dräntiefe

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
 Fahrbahnbreite = 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

5

der

Pflanzenreihen

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 | Kaiserhof RQ 6,0-6,5 / 3,5-4,5 / 0 (DoB/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 |
| | | 1.030 m | RQ 5,0-6,5 / 2,7-2,9 / 1 (Bit) | | | | | | |
| 103.20 | W | 10 m | RQ 5,0-15,5 / 4,0-15,0 / 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 | RQ 6,5 / 2,7 / 0 (Bit) | 10 m | RQ uv / 3,5-5,5 / uv SB (Bit) | | | | |
| 104.10 | W | 30 m | Loher Schwarten RQ 5,7-7,0 / 3,0-5,0 / 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 |
| | | | | 10 m | RQ uv / 3,5-5,5 / uv SB (Bit) | | | | |
| 104.20 | W | 1.310 m | RQ 5,7-7,0 / 2,9-3,0 / 0 (Bit) | 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 |
| | | 120 m | RQ 6,5 / 3,3 / 0 (PB)UB | | | | | | |
| 104.30 | W | 10 m | RQ 4,5-16,0 / 3,5-15,5 / 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 | RQ 7,0 / 2,9 / 0 (Bit) | 10 m | RQ uv / 3,5-5,5 / uv SB (Bit) | | | | |

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 Länge (m) Fläche (m², ha) | Besondere Festsetzungen | Eingriff ? | EM AM (E. Nr.) | Ergänzende Hinweise | |
|-------|-----|------------------------------|--------------|--|-------------------------|------------|----------------------|-----------------------|-------------|
| | | Länge (m) Fläche (m², ha) | Beschreibung | | | | | Trägerd. 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

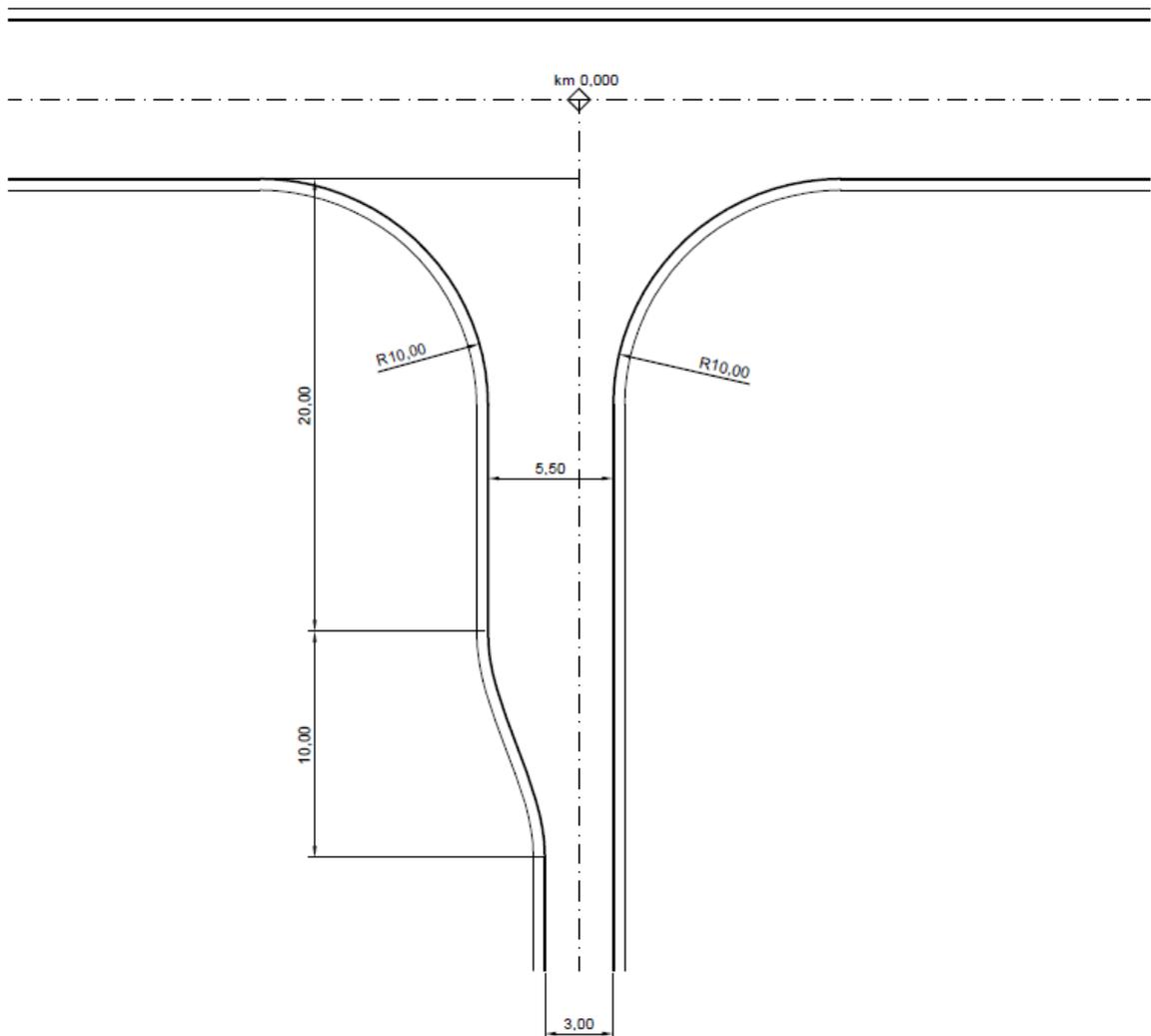
| E.Nr. | Art | Bestand | | Ausbau | | Besondere Festsetzungen | Eingriff ? | EM AM (E. Nr.) | Ergänzende Hinweise | |
|-------|-----|------------------------------|--------------|------------------------------|---|-------------------------|------------|----------------------|-----------------------|-------------|
| | | 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

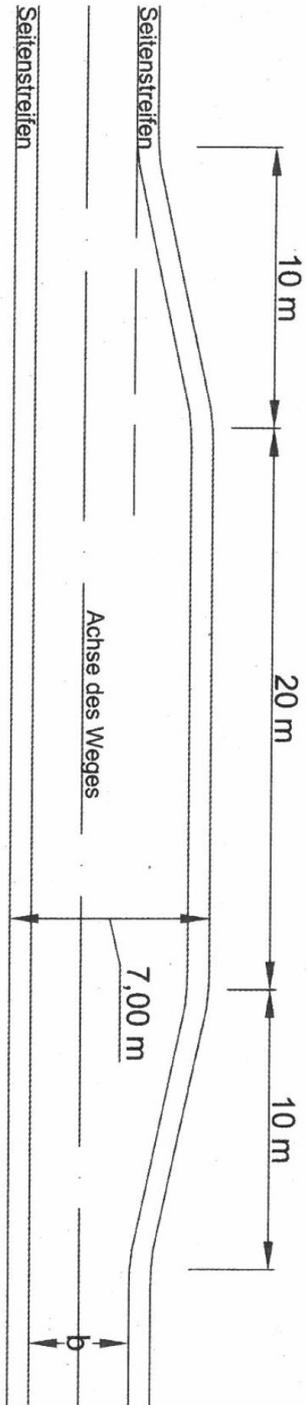


Anmerkung: Bei dem Ausbau von Wegen mit einer Fahrbahnbreite von 3,5 m wird der Übergangsbereich auf diese Breite ausgerichtet.

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 (m ² , ha) | Beschreibung | | | | | Länge (m) Fläche (m ² , ha) | Träger d. Vorhabens |
| 1 | 2 | 3 | | 5 | 6 | 7 | 10 | 11 | 12 |
| 500.10 | Am/ Em | 11.520 m ² | Umsetzung von Maßnahmen des GEPL „Calhorer Mühlenbach“ im Unterlauf des Gewässers Acker, Intensivgrünland | 11.520 m ² | 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 m ² | Halbruderale Gras und Staudenflur | 600–800 m ² 4.580 m ² - 4.780 m ² | Anlage von zwei Kleingewässern je 300 bis 400 m ² 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 m ² | Entwicklung eines Sukzessionsstreifens im Bereich „Zum Beverdiek“ Grasacker | 650 m ² | 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 Stadtsholter 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 (m², ha) | Beschreibung | Länge (m) Fläche (m², ha) | | | | | Träger d. Vorhabens | Bemerkungen |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 10 | 11 | 12 | |

| | | | | | | | | | | |
|------------|----|----------|---|----------|---|------|--|--|----|--|
| 600 | Gm | 5.300 m² | Anlage einer Obstbaumwiese Grünland | 5.300 m² | Anlage einer Obstbaumwiese mit regionaltypischen Obstsorten | nein | | | TG | |
|------------|----|----------|---|----------|---|------|--|--|----|--|