

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biototyp

Exposition:

überwiegend

von ... bis ...

Inklination: 0

überwiegend

von ... bis ...

ID 1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 11708

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.

Nr. der Teilfläche

Name der Teilfläche

Wyhratal zwischen
Frohbürg und Borna

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP

Triops

Aufnahmedatum

01.09.2008

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Die langgestreckte Hochstaudenflur-Fläche erstreckt sich auf ebenem, tiefliegendem, grundwassernahem Auen-Standort in der Wyhraue. Sie wird auf der einen Seite von Auenwaldfragmenten bzw. Auengehölzen, auf der anderen Seite von Grundstücken (abgegrenzt durch Gehölzstrukturen) umgeben. Die geländestrukturell homogene Fläche zeigt eine differenzierte Vegetationsstruktur mit Gehölzaufwuchs, Übergängen vor allem zu Rohrglanzgras-, seltener Schilfseggen- und Waldsimenröhrichten sowie zahlreichen Hochstauden, vor allem Filipendula ulmaria. Eine Nutzung ist nicht erkennbar, stellenweise kommt es zu stärkerem Gehölzaufwuchs (Salix spec., Alnus, Fraxinus, Acer pseudoplatanus).

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulanten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulanten (6110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Gesamtbewertung

 keine*

* nur bei 6430 möglich

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	<input checked="" type="checkbox"/>
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Nassvegetation / Sumpfvvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Bemerkungen	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

☐ a ☐ b ☐ c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Calystegia sepium	Cirsium oleraceum	Filipendula ulmaria	Lythrum salicaria
Phalaris arundinacea	Sanguisorba officinalis	Scirpus sylvaticus	

2. seltene / besondere Arten

3. Tierarten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

☐ ja ☒ nein

wenn ja, Artengruppe 1:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 2:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 3:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 4:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 5:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 6:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 7:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 8:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 9:

☐ a ☐ b ☐ c

Gesamtbewertung besondere Arten

☐ a ☐ b ☐ c

Gesamtbewertung Tierarten

☐ a ☐ b ☐ c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verdichtung (Befahrung)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Grundwasserabsenkung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Entwässerung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauffassung/Brache	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
direkte Schädigung von Vegetation	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Vergrasung/Verfilzung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Pflegedefizite	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

4. Sonstiges

Beschattung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Begängnis, Frequentierung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Zerschneidung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Aufforstung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Beweidung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerunterhaltung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

Sonstige Beeinträchtigungen

☐ a ☐ b ☐ c
☐ a ☐ b ☐ c
☐ a ☐ b ☐ c

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

☐ A ☐ B ☐ C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

☐ A ☐ B ☐ C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

☐ A ☐ B ☐ C

Erhaltungszustand

☐ A ☐ B ☐ C ☐ DAbwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße
(für A)Gutachterliche Abweichung vom
Beurteilungs-/Aggregationsschema☐ A ☐ B ☐ C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biototyp

Exposition:

überwiegend

von ... bis ...

Inklination:

überwiegend

von ... bis ...

ID 1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m²)

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.

Nr. der Teilfläche

Name der Teilfläche

Wyhratal zwischen
Froburg und Borna

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP

Triops

Aufnahmedatum

01.09.2008

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Die kleine Hochstaudenflur stockt auf einem ebenen, tiefliegenden, grundwassernahen Auenstandort in der Wyhraue und wird mehrseitig von Wald bzw. Gehölzstreifen umgeben, von denen letztere als Grenze zu benachbarten Siedlungsbereichen dienen. Die geländestruktuell nur mäßig gegliederte Fläche zeigt eine differenzierte und artenreiche Vegetationsstruktur mit Gehölzaufwuchs, zahlreichen Hochstaudenarten und Übergängen zu Rohrglanz-, Schlankseggen und Waldsimenröhrichten. Eine Nutzung ist nicht erkennbar. Stellenweise kommt es zu einem stärkeren Gehölzaufwuchs (Salix caprea, Alnus, Fraxinus, Acer pseudoplat.).

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulanten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulanten (6110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Gesamtbewertung

 keine*

* nur bei 6430 möglich

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsche (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	<input checked="" type="checkbox"/>
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Nassvegetation / Sumpfvvegetation	
thermophile Säume und Gebüsche	
Trockengebüsche	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Bemerkungen	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

☐ a ☒ b ☐ c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Calystegia sepium	Cirsium oleraceum	Filipendula ulmaria	Lycopus europaeus
Lythrum salicaria	Phalaris arundinacea	Scirpus sylvaticus	Scrophularia nodosa
Stachys sylvatica	Stellaria aquatica		

2. seltene / besondere Arten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Epilobium hirsutum

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

☐ ja ☒ nein

wenn ja, Artengruppe 1:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 2:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 3:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 4:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 5:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 6:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 7:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 8:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 9:

☐ a ☐ b ☐ c

Gesamtbewertung besondere Arten

☐ a ☒ b ☐ c

Gesamtbewertung Tierarten

☐ a ☐ b ☐ c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verdichtung (Befahrung)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Grundwasserabsenkung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Entwässerung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauffassung/Brache	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
direkte Schädigung von Vegetation	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	<input type="checkbox"/> a <input checked="" type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Vergrasung/Verfilzung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Pflegedefizite	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

4. Sonstiges

Beschattung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Begängnis, Frequentierung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Zerschneidung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Aufforstung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Beweidung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerunterhaltung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Bemerkungen

stellenweise stärkerer Gehölzaufwuchs LR-untyp. Arten:

Sonstige Beeinträchtigungen

☐ a ☐ b ☐ c
☐ a ☐ b ☐ c
☐ a ☐ b ☐ c

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

☐ A ☐ B ☐ C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

☐ A ☐ B ☐ C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

☐ A ☐ B ☐ C

Erhaltungszustand

☐ A ☐ B ☐ C ☐ DAbwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße
(für A)Gutachterliche Abweichung vom
Beurteilungs-/Aggregationsschema☐ A ☐ B ☐ C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biototyp

Exposition:

überwiegend

von ... bis ...

Inklination: 0

überwiegend

von ... bis ...

ID 1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)

Fläche (m²) 7761

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. Nr. der Teilfläche Name der Teilfläche Wyhratal zwischen
Frohburg und Borna

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Triops

Aufnahmedatum 01.09.2008

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Die LRT-Fläche ist eine +/- weiträumige Hochstaudenflur auf einem ebenen, tiefliegenden, grundwassernahen Auenstandort der Wyhraue. Die Fläche wird dreiseitig von höheren Gehölzbeständen umgrenzt. Die üppige, teilweise mannshohe Vegetationsstruktur wird von *Urtica dioica* dominiert, der vo allem *Filipendula ulmaria*, *Lythrum salicaria* und stellenweise *Impatiens noli-tangere* zahlreich beigesellt sind. Gelände- und Vegetationsstruktur sind nur mäßig differenziert und insgesamt homogen. Eine Bewirtschaftung ist nicht erkennbar. Dies führt stellenweise zu einem verstärkten Gehölzaufwuchs (*Salix*, *Alnus*) und zu einer Brennessel-Dominanz vor allem am östlichen Rand.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulanten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulanten (6110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Gesamtbewertung

 keine*

* nur bei 6430 möglich

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsch (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen
Borstgrasrasen
Flachland-Mähwiesen
Kalk-Trockenrasen
Kryptogamenfluren
Magerrasen
Moorflächen / Torfmoosherde
Pionierrasen
Röhrichte / Großseggenriede
Sand- / Silikattrockenrasen
sonst. Nassvegetation / Sumpfvvegetation
thermophile Säume und Gebüsch
Trockengebüsch
Zwergstrauchheiden
Heiden
Gesamtbewertung

Bemerkungen

stellenweise Verzahnung mit kleinräumigen
Phalais arundinacea und Carex acuta Röhricht
bzw. Großseggenbeständen.

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

☐ a ☐ b ☐ c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Angelica sylvestris	Chaerophyllum bulbosum	Cirsium oleraceum	Filipendula ulmaria
Glechoma hederacea	Impatiens noli-tangere	Lycopus europaeus	Lysimachia vulgaris
Lythrum salicaria	Phalaris arundinacea	Sanguisorba officinalis	

2. seltene / besondere Arten

3. Tierarten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

☐ ja ☒ nein

wenn ja, Artengruppe 1:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 2:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 3:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 4:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 5:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 6:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 7:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 8:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 9:

☐ a ☐ b ☐ c

Gesamtbewertung besondere Arten

☐ a ☐ b ☐ c

Gesamtbewertung Tierarten

☐ a ☐ b ☐ c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verdichtung (Befahrung)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Grundwasserabsenkung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Entwässerung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauffassung/Brache	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
direkte Schädigung von Vegetation	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Vergrasung/Verfilzung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Pflegedefizite	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

4. Sonstiges

Beschattung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Begängnis, Frequentierung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Zerschneidung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Aufforstung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Beweidung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerunterhaltung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffzeiger	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Sonstige Beeinträchtigungen

☐ a ☐ b ☐ c
☐ a ☐ b ☐ c
☐ a ☐ b ☐ c

Bemerkungen

stellenweise stärkerer Gehölzaufwuchs LR-untyp. Arten: Cirsium arvense, Rumex obtusifolius, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

☐ A ☐ B ☐ C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

☐ A ☐ B ☐ C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

☐ A ☐ B ☐ C

Erhaltungszustand

☐ A ☐ B ☐ C ☐ DAbwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße
(für A)Gutachterliche Abweichung vom
Beurteilungs-/Aggregationsschema☐ A ☐ B ☐ C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biototyp

Exposition:

überwiegend

von ... bis ...

Inklination:

überwiegend

von ... bis ...

ID 1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m²)

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. Nr. der Teilfläche Name der Teilfläche Wyhratal zwischen
Froburg und Borna

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Triops

Aufnahmedatum 06.05.2009

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Innerhalb eines großflächigen Auengrünlandbereiches südlich von Borna sind auf tiefliegendem Auenniveau zwei ebene, strukturarme, durch einen Gehölzstreifen geteilte Wiesenflächen vorhanden, die extensiv bewirtschaftet werden und großflächig eine herausragende, kennarten- und krautreiche Vegetationsstruktur mit zahlreichen Magerzeigern aufweisen. Dabei dürfte die Wiese mit dem zahlreichen Auftreten von *Sanguisorba officinalis*, *Silene silaus* und *Geranium pratense* das Leitbild einer gebietstypischen, wechselseuchten Auenwiese der Wyhraue darstellen. Stellenweise kommt es zu kleinflächigen Übergängen in seggenreiche Nasswiesen.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	40
Obergräser	5
niedrigw. Kräuter	40
Rosettenpflanzen	10
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulanten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulanten (6110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Gesamtbewertung

 keine*

* nur bei 6430 möglich

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsch (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	x
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Nassvegetation / Sumpfvvegetation	
thermophile Säume und Gebüsch	
Trockengebüsch	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	

Gesamtbewertung

Bemerkungen

kleinräumiges Mosaik mit *Ranunculus repens*-Flutrasen und *Carex gracilis*-reichen Nasswiesenbereichen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

☐ a ☐ b ☐ c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Achillea millefolium	Ajuga reptans	Alchemilla spec.	Alopecurus pratensis
Anthoxanthum odoratum	Arrhenatherum elatius	Bistorta officinalis	Campanula patula
Cardamine pratensis	Centaurea jacea	Cerastium holosteoides	Crepis biennis
Dactylis glomerata	Festuca pratensis	Festuca rubra	Galium album
Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Knautia arvensis	Lathyrus pratensis
Luzula campestris	Lysimachia nummularia	Pastinaca sativa	Plantago lanceolata
Poa pratensis	Ranunculus acris	Ranunculus repens	Rumex acetosa
Silene flos-cuculi	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium pratense	Trisetum flavescens
Veronica chamaedrys	Vicia angustifolia	Vicia sepium	

2. seltene / besondere Arten

3. Tierarten

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

☐ ja ☒ nein

wenn ja, Artengruppe 1:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 2:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 3:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 4:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 5:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 6:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 7:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 8:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 9:

☐ a ☐ b ☐ cNachgewiesene bewertungsrelevante Arten
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Geranium pratense

Helictotrichon pubescens

Pimpinella major

Sanguisorba officinalis

Saxifraga granulata

Silaum silaus

Gesamtbewertung besondere Arten

☐ a ☐ b ☐ c

Gesamtbewertung Tierarten

☐ a ☐ b ☐ c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verdichtung (Befahrung)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Grundwasserabsenkung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Entwässerung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffzeiger	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Sonstige Beeinträchtigungen

☐ a ☐ b ☐ c
☐ a ☐ b ☐ c
☐ a ☐ b ☐ c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauffassung/Brache	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
direkte Schädigung von Vegetation	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Vergrasung/Verfilzung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Pflegedefizite	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

4. Sonstiges

Beschattung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Begängnis, Frequentierung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Zerschneidung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Aufforstung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Beweidung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerunterhaltung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Anthriscus sylvestris, Cirsium arvense, Rumex crispus, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

☐ A ☐ B ☐ C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

☐ A ☐ B ☐ C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

☐ A ☐ B ☐ C

Erhaltungszustand

☐ A ☐ B ☐ C ☐ DAbwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße
(für A)Gutachterliche Abweichung vom
Beurteilungs-/Aggregationsschema☐ A ☐ B ☐ C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

EZ: aufgrund hervorragender LR-typischen Strukturen und eines herausragenden, kennartenreichen Arteninventars sowie geringer Beeinträchtigungen eine Musterfläche für wechselfeuchte Auenwiesen der Wyhraaue

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biototyp Exposition: Inklination: ID 1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m²)

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. Nr. der Teilfläche Name der Teilfläche Wyhratal zwischen
Froburg und Borna

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Triops

Aufnahmedatum 06.05.2009

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Die auf einem höheren Auenniveau liegende Wiese wird durch Böschungen von ID 10030 getrennt. Sie ist eben, gehölzlos, homogen strukturarmer und weist keine Übergänge zu Magerrasen oder Nassvegetation auf. Die artenreiche Vegetationsstruktur ist durch das weitgehende Fehlen besonders kennzeichnender Arten (Sanguisorba officinalis vereinzelt, Silaum silaus und Geranium pratense fehlend) und auffällige Dominanzbestände einzelner Wiesenkräuter (u.a. Plantago lanceolata) geprägt, die auf eine noch stattfindende Ausdifferenzierung der Wiesenvegetation (nach Umbruch o.ä.) hindeuten. In diesem Zusammenhang könnte auch das flächendeckende Auftreten von Anthriscus sylvestris als Störzeiger stehen.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	35
Obergräser	25
niedrigw. Kräuter	20
Rosettenpflanzen	15
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulanten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulanten (6110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Gesamtbewertung

 keine*

* nur bei 6430 möglich

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Gesamtbewertung

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsch (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen
Borstgrasrasen
Flachland-Mähwiesen
Kalk-Trockenrasen
Kryptogamenfluren
Magerrasen
Moorflächen / Torfmoosherde
Pionierrasen
Röhrichte / Großseggenriede
Sand- / Silikattrockenrasen
sonst. Nassvegetation / Sumpfvvegetation
thermophile Säume und Gebüsch
Trockengebüsch
Zwergstrauchheiden
Heiden

Gesamtbewertung

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

☐ a ☐ b ☐ c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Achillea millefolium	Ajuga reptans	Alchemilla vulgaris agg	Alopecurus pratensis
Arrhenatherum elatius	Bistorta officinalis	Campanula patula	Cerastium holosteoides
Crepis biennis	Dactylis glomerata	Festuca rubra	Galium mollugo agg.
Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Lathyrus pratensis	Plantago lanceolata
Poa pratensis	Ranunculus acris	Rumex acetosa	Taraxacum sect. Ruderali
Trifolium dubium	Trifolium pratense	Vicia sepium	

2. seltene / besondere Arten

3. Tierarten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

☐ ja ☒ nein

Sanguisorba officinalis

wenn ja, Artengruppe 1:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 2:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 3:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 4:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 5:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 6:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 7:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 8:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 9:

☐ a ☐ b ☐ c

Gesamtbewertung besondere Arten

☐ a ☒ b ☐ c

Gesamtbewertung Tierarten

☐ a ☐ b ☐ c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verdichtung (Befahrung)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Grundwasserabsenkung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Entwässerung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauffassung/Brache	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
direkte Schädigung von Vegetation	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Vergrasung/Verfilzung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Pflegedefizite	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

4. Sonstiges

Beschattung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Begängnis, Frequentierung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Zerschneidung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Aufforstung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Beweidung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerunterhaltung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffzeiger	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Sonstige Beeinträchtigungen

<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Anthriscus sylvestris, Cirsium arvense, Solidago canadensis

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

☐ A ☐ B ☐ C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

☐ A ☐ B ☐ C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

☐ A ☐ B ☐ C

Erhaltungszustand

☐ A ☐ B ☐ C ☐ DAbwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße
(für A)Gutachterliche Abweichung vom
Beurteilungs-/Aggregationsschema☐ A ☐ B ☐ C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biototyp

Exposition:

überwiegend

von ... bis ...

Inklination:

überwiegend

von ... bis ...

ID 1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m²)

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.

Nr. der Teilfläche

Name der Teilfläche

Wyhratal zwischen
Frohbürg und Borna

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP

Triops

Aufnahmedatum

06.05.2009

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Diese an ID 10030 nördlich angrenzende Wiesenfläche befindet sich auf einem ebenen, jedoch höheren Auenniveau und ist von ID 10030 durch einen Gehölzstreifen getrennt. Die homogen strukturarmer Fläche weist eine grasdominierte und krautärmere, jedoch artenreiche Vegetationsstruktur mit zerstreut auftretenden Stör- und Eutrophierungszeigern und ansatzweise Übergänge zu seggenreicher Nassvegetation auf.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	40
Obergräser	30
niedrigw. Kräuter	20
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulanten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulanten (6110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Gesamtbewertung

 keine*

* nur bei 6430 möglich

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsch (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Nassvegetation / Sumpfvvegetation	<input type="text" value="x"/>
thermophile Säume und Gebüsch	
Trockengebüsch	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	

Gesamtbewertung

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

☒ a ☐ b ☐ c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Achillea millefolium	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius	Campanula patula
Cerastium holsteoides	Crepis biennis	Dactylis glomerata	Galium mollugo agg.
Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Knautia arvensis	Plantago lanceolata
Poa pratensis	Ranunculus acris	Ranunculus repens	Rumex acetosa
Silene flos-cuculi	Taraxacum sect. Ruderal	Tragopogon pratensis	Trifolium dubium
Trisetum flavescens	Veronica chamaedrys	Vicia angustifolia	

2. seltene / besondere Arten

3. Tierarten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

☒ ja ☐ nein

wenn ja, Artengruppe 1:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 2:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 3:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 4:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 5:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 6:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 7:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 8:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 9:

☐ a ☐ b ☐ c

Gesamtbewertung besondere Arten

☐ a ☒ b ☐ c

Gesamtbewertung Tierarten

☐ a ☐ b ☐ c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verdichtung (Befahrung)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Grundwasserabsenkung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Entwässerung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauffassung/Brache	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
direkte Schädigung von Vegetation	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Vergrasung/Verfilzung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Pflegedefizite	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

4. Sonstiges

Beschattung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Begängnis, Frequentierung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Zerschneidung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Aufforstung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Beweidung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerunterhaltung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffzeiger	<input type="checkbox"/> a <input checked="" type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	<input type="checkbox"/> a <input checked="" type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Sonstige Beeinträchtigungen

<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Anthriscus sylvestris, Rumex obtusifolius, Urtica dioica

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

☐ A ☐ B ☐ C

Erhaltungszustand

☐ A ☐ B ☐ C ☐ D

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

☐ A ☐ B ☐ C

Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

☐ A ☐ B ☐ C

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema

☐ A ☐ B ☐ C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biototyp Exposition: von ... bis ...Inklination: von ... bis ...ID 1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m²)

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr. Nr. der Teilfläche Name der Teilfläche Wyhratal zwischen
Frohbürg und Borna

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP Triops

Aufnahmedatum 08.05.2009

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Westlich von Neukirchen befindet sich in einem kleinräumigen Mosaik aus Gehölzbeständen, Gewässer- und Grünlandbereichen eine unmittelbar am Wyhratal befindliche, auf tiefem Auenniveau liegende Streuobstwiese, die nördlich in einem breiten Bereich in artenarmes, intensiv genutztes Grünland übergeht. Die LRT-Fläche weist geländestrukturell neben der mäßig feuchten Streuobstwiese kleine Böschungsbereiche und sanfte Geländekuppen auf, die trockenere und nährstoffärmere Standortbedingungen bieten. Deshalb ist eine heterogene, kleinräumig wechselnde Vegetationsstruktur ausgebildet.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	40
Obergräser	30
niedrigw. Kräuter	25
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulanten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulanten (6110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Gesamtbewertung

 keine*

* nur bei 6430 möglich

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsch (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	<input checked="" type="checkbox"/>
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Nassvegetation / Sumpfwegvegetation	<input checked="" type="checkbox"/>
thermophile Säume und Gebüsch	
Trockengebüsch	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	

Gesamtbewertung

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

☒ a ☐ b ☐ c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Achillea millefolium	Anthoxanthum odoratum	Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata
Festuca rubra	Galium mollugo agg.	Heracleum sphondylium	Holcus lanatus
Knautia arvensis	Lathyrus pratensis	Luzula campestris	Ranunculus acris
Ranunculus repens	Rumex acetosa	Silene flos-cuculi	Stellaria graminea
Taraxacum sect. Ruderal	Tragopogon pratensis	Trifolium dubium	Trisetum flavescens
Veronica chamaedrys	Vicia sepium		

2. seltene / besondere Arten

3. Tierarten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

☒ ja ☐ nein

wenn ja, Artengruppe 1:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 2:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 3:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 4:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 5:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 6:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 7:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 8:

☒ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 9:

☒ a ☐ b ☐ c

Gesamtbewertung besondere Arten

☒ a ☐ b ☐ c

Gesamtbewertung Tierarten

☐ a ☐ b ☐ c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verdichtung (Befahrung)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Grundwasserabsenkung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Entwässerung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauffassung/Brache	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
direkte Schädigung von Vegetation	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Vergrasung/Verfilzung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Pflegedefizite	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

4. Sonstiges

Beschattung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Begängnis, Frequentierung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Zerschneidung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Aufforstung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Beweidung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerunterhaltung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Aegopodium podagraria, Chaerophyllum bulbosum

Sonstige Beeinträchtigungen

☐ a ☐ b ☐ c
☐ a ☐ b ☐ c
☐ a ☐ b ☐ c

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

☐ A ☐ B ☐ C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

☐ A ☐ B ☐ C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

☐ A ☐ B ☐ C

Erhaltungszustand

☐ A ☐ B ☐ C ☐ DAbwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße
(für A)Gutachterliche Abweichung vom
Beurteilungs-/Aggregationsschema☐ A ☐ B ☐ C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biototyp

Exposition:

überwiegend

von ... bis ...

Inklination:

überwiegend

von ... bis ...

ID 1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m²)

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.

Nr. der Teilfläche

Name der Teilfläche

Wyhratal zwischen
Froburg und Borna

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP

Triops

Aufnahmedatum

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Im Auengrünlandkomplex westlich Neukirchen befindet sich diese ebene, weitflächig homogen strukturarme Wiesenfläche. Südlich und südwestlich sind sich anschließende kleine Wiesenflächen, die z.T. durch eine Birkenreihe abgetrennt sind und sich bis zum Waldrand erstrecken, mit einbezogen. Die Wiese zeigt großflächig eine kennarten- und krautreiche Vegetationsstruktur. Sie wird wahrscheinlich in Mähweidenutzung bewirtschaftet.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	<input type="text" value="35"/>
Obergräser	<input type="text" value="20"/>
niedrigw. Kräuter	<input type="text" value="30"/>
Rosettenpflanzen	<input type="text" value="10"/>
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulanten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulanten (6110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Gesamtbewertung

 keine*

* nur bei 6430 möglich

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsch (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen
Borstgrasrasen
Flachland-Mähwiesen
Kalk-Trockenrasen
Kryptogamenfluren
Magerrasen
Moorflächen / Torfmoosherde
Pionierrasen
Röhrichte / Großseggenriede
Sand- / Silikattrockenrasen
sonst. Nassvegetation / Sumpfvvegetation
thermophile Säume und Gebüsch
Trockengebüsch
Zwergstrauchheiden
Heiden

Gesamtbewertung

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

☐ a ☐ b ☐ c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Achillea millefolium	Ajuga reptans	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius
Bistorta officinalis	Campanula patula	Cardamine pratensis	Cerastium holosteoides
Crepis biennis	Dactylis glomerata	Festuca pratensis	Festuca rubra
Heracleum sphondylium	Holcus lanatus	Knautia arvensis	Lathyrus pratensis
Luzula campestris	Plantago lanceolata	Poa pratensis	Ranunculus acris
Ranunculus repens	Rumex acetosa	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium dubium
Trifolium pratense	Veronica chamaedrys	Vicia angustifolia	

2. seltene / besondere Arten

3. Tierarten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

☐ ja ☒ nein

Pimpinella major

Sanguisorba officinalis

Saxifraga granulata

Gesamtbewertung besondere Arten

☐ a ☐ b ☐ c

wenn ja, Artengruppe 1:

Artengruppe 2:

Artengruppe 3:

Artengruppe 4:

Artengruppe 5:

Artengruppe 6:

Artengruppe 7:

Artengruppe 8:

Artengruppe 9:

☐ a ☐ b ☐ c☐ a ☐ b ☐ c☐ a ☐ b ☐ c☐ a ☐ b ☐ c☐ a ☐ b ☐ c☐ a ☐ b ☐ c☐ a ☐ b ☐ c☐ a ☐ b ☐ c☐ a ☐ b ☐ c

Gesamtbewertung Tierarten

☐ a ☐ b ☐ c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verdichtung (Befahrung)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Grundwasserabsenkung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Entwässerung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauffassung/Brache	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
direkte Schädigung von Vegetation	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Vergrasung/Verfilzung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Pflegedefizite	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

4. Sonstiges

Beschattung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Begängnis, Frequentierung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Zerschneidung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Aufforstung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Beweidung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerunterhaltung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten: Aegopodium podagraria, Anthriscus sylvestris, Bromus hordeaceus, Cirsium arvense, Rumex obtusifolius, Urtica dioica

Sonstige Beeinträchtigungen

☐ a ☐ b ☐ c
☐ a ☐ b ☐ c
☐ a ☐ b ☐ c

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

☐ A ☐ B ☐ C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

☐ A ☐ B ☐ C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

☐ A ☐ B ☐ C

Erhaltungszustand

☐ A ☐ B ☐ C ☐ DAbwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße
(für A)Gutachterliche Abweichung vom
Beurteilungs-/Aggregationsschema☐ A ☐ B ☐ C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biototyp

Exposition:

überwiegend

von ... bis ...

Inklination:

überwiegend

von ... bis ...

ID 1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m²)

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.

Nr. der Teilfläche

Name der Teilfläche

Wyhratal zwischen
Frohburg und Borna

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP

Triops

Aufnahmedatum

08.05.2009

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Diese LRT-Fläche stellt einen Teilbereich eines größeren Auengrünlandkomplexes südlich von Frohburg dar. Sie hebt sich von den angrenzenden Flächen deutlich durch eine arten- und krautreichere Vegetationsstruktur hervor, ist jedoch heterogen strukturiert mit obergrasdominierten und krautreicheren Abschnitten. Bemerkenswert ist das zahlreiche Auftreten von Sanguisorba officinalis. Die Wiese befindet sich auf einem ebenen, tiefliegenden Auenstandort nahe des Wyhralaufes und weist schmale, z.T. unterbrochene Heckenstreifen auf, die die einzelnen Teile der Wiese trennen bzw. randlich abgrenzen. Die gut gepflegte Wiese zeigt in geringem Maße kleinflächige Übergänge zu seggenreichen Nasswiesenabschnitten, die einbezogen wurden.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	30
Obergräser	20
niedrigw. Kräuter	40
Rosettenpflanzen	5
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulanten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulanten (6110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Gesamtbewertung

* nur bei 6430 möglich

Bemerkungen

Deckungsgrade aus einem krautreichen Abschnitt

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsch (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen	
Borstgrasrasen	
Flachland-Mähwiesen	
Kalk-Trockenrasen	
Kryptogamenfluren	
Magerrasen	
Moorflächen / Torfmoosherde	
Pionierrasen	
Röhrichte / Großseggenriede	
Sand- / Silikattrockenrasen	
sonst. Nassvegetation / Sumpfvvegetation	<input type="text" value="x"/>
thermophile Säume und Gebüsch	
Trockengebüsch	
Zwergstrauchheiden	
Heiden	
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Bemerkungen	

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

☒ a ☐ b ☐ c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

Ajuga reptans	Alchemilla vulgaris agg	Alopecurus pratensis	Arrhenatherum elatius
Bistorta officinalis	Cardamine pratensis	Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata
Festuca rubra	Holcus lanatus	Lathyrus pratensis	Plantago lanceolata
Poa pratensis	Ranunculus acris	Ranunculus repens	Rumex acetosa
Silene flos-cuculi	Stellaria graminea	Taraxacum sect. Ruderal	Trifolium pratense
Vicia sepium			

2. seltene / besondere Arten

3. Tierarten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

☒ ja ☐ nein

wenn ja, Artengruppe 1:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 2:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 3:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 4:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 5:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 6:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 7:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 8:

☐ a ☐ b ☐ c

Artengruppe 9:

☐ a ☐ b ☐ c

Gesamtbewertung besondere Arten

☐ a ☒ b ☐ c

Gesamtbewertung Tierarten

☐ a ☐ b ☐ c ☒ keine

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verdichtung (Befahrung)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Grundwasserabsenkung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Entwässerung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauffassung/Brache	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
direkte Schädigung von Vegetation	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Vergrasung/Verfilzung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Pflegedefizite	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

4. Sonstiges

Beschattung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Begängnis, Frequentierung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Zerschneidung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Aufforstung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Beweidung	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c
Gewässerunterhaltung	<input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c

Bemerkungen

kaum Beeinträchtigungen erkennbar, bis auf Rumex obtusifolius
selten bis zerstreut LR-untyp. Arten: Rumex obtusifolius

Sonstige Beeinträchtigungen

☐ a ☐ b ☐ c
☐ a ☐ b ☐ c
☐ a ☐ b ☐ c

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

☐ A ☐ B ☐ C

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

☐ A ☐ B ☐ C

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

☐ A ☐ B ☐ C

Erhaltungszustand

☐ A ☐ B ☐ C ☐ DAbwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße
(für A)Gutachterliche Abweichung vom
Beurteilungs-/Aggregationsschema☐ A ☐ B ☐ C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biototyp

Exposition:

überwiegend

von ... bis ...

Inklination:

überwiegend

von ... bis ...

ID 1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m²)

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.

Nr. der Teilfläche

Name der Teilfläche

Wyhratal zwischen
Froburg und Borna

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP

Triops

Aufnahmedatum

06.05.2009

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

In dem größeren Auengrünlandkomplex südlich Borna befindet sich randlich eine lockere Streuobstwiese mit einer stärker verbrachten Frischwiese im Unterwuchs. Die obergrasdominierte, krautarme Vegetationsstruktur wird durch eine Reihe von Stör- und Verbrachungszeigern, eine dichte Filzaufgabe und Gehölzaufwuchs geprägt, weist jedoch mit niedriger Deckung, aber hoher Stetigkeit, eine Reihe von Wiesenkenntarten auf (Sanguisorba officinalis, Galium mollugo agg., Vicia sepium, Rumex acetosa, Veronica chamaedrys, Lathyrus pratensis, Centaurea jacea). Bei einer regelmäßigen Mahd und extensiven Bewirtschaftung ist innerhalb kurzer Zeit eine Entwicklung zum LRT 6510 zu erwarten.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulanten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulanten (6110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Gesamtbewertung

 keine*

* nur bei 6430 möglich

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsch (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen
Borstgrasrasen
Flachland-Mähwiesen
Kalk-Trockenrasen
Kryptogamenfluren
Magerrasen
Moorflächen / Torfmoosherde
Pionierrasen
Röhrichte / Großseggenriede
Sand- / Silikattrockenrasen
sonst. Nassvegetation / Sumpfvvegetation
thermophile Säume und Gebüsch
Trockengebüsch
Zwergstrauchheiden
Heiden

Gesamtbewertung

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

2. seltene / besondere Arten

3. Tierarten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:

a b c

Artengruppe 2:

a b c

Artengruppe 3:

a b c

Artengruppe 4:

a b c

Artengruppe 5:

a b c

Artengruppe 6:

a b c

Artengruppe 7:

a b c

Artengruppe 8:

a b c

Artengruppe 9:

a b c

Gesamtbewertung besondere Arten

a b c

Gesamtbewertung Tierarten

a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauffassung/Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung/Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b c
Gewässerunterhaltung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

A B C

Erhaltungszustand

A B C D

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

A B C

Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße
(für A)

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

A B C

Gutachterliche Abweichung vom
Beurteilungs-/Aggregationsschema

A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):

Grunddaten

Daten zum Lebensraumtyp°

LRT-Code ggf. Nr. der Ausbildung

ggf. Nebencode

ggf. Nebencode

Grund für Nebencode(s):

LRT im Komplex oder LRT undeutlich ausgeprägt

Nr. BfN-Biototyp

Exposition:

überwiegend

von ... bis ...

Inklination:

überwiegend

von ... bis ...

ID 1xxxx - LRT-Fläche oder
2xxxx - LRT-Entwicklungs-
fläche (dann nur
Felder mit ° ausfüllen)Fläche (m²)

bei linienhaften LRT:

Länge (m)

Breite (m)

Daten zum Gebiet°

landesinterne Nr.

Nr. der Teilfläche

Name der Teilfläche

Wyhratal zwischen
Frohbürg und Borna

Angaben zur Kartierung°

Kartierer

Auftragnehmer MaP

Triops

Aufnahmedatum

08.05.2009

ggf. Ergänzungskartierung

Beschreibung (für LRT-Flächen) bzw. Begründung (für Entwicklungsflächen)°

Dieser hochwüchsige, krautarme Wiesenbereich stellt mäßig intensiviertes Auengrünland dar. Er weist in stetiger Verbreitung einige krautige Wiesenkeimarten auf (Rumex acetosa, Ajuga reptans, Galium mollugo agg., Silene flos-cuculi, Cardamine pratensis). Bei einer regelmäßigen extensiven Bewirtschaftung ist von einer Zunahme wiesentypischer Kennarten, vor allem auch durch die nördlich anschließende, Sanguisorba officinalis-reiche LRT 6510-Fläche 10035, und einer Entwicklung zum LRT 6510 auszugehen.

Vegetation°

Nr. Vegetationsaufnahme

Nr. Veg.-Einheiten (nach Böhnert et al. 2001)

Mittelpunktkoordinaten der Basisfläche f. Artenliste
(gemäß techn. Anforderungen)

RW

HW

Pflanzengesellschaften°

Bewertungskriterien (Nur die bewertungsrelevanten Parameter, die je nach LRT unterschiedlich definiert sind, berücksichtigen!)

Lebensraumtypische Strukturen

1. Schichtung

Schicht	Deckung (%)
Unter- und Mittelgräser	
Obergräser	
niedrigw. Kräuter	
Rosettenpflanzen	
Zwergsträucher	
Moose	
Therophyten	
Sukkulanten	

(Datenübernahme aus Vegetationsaufnahme)

Lebensraumtypischer Anteil an ...	Ausprägung
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Gräsern (2310, 2330, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an niedrigwüchsigen Kräutern (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Rosettenpflanzen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6230, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Moosen/Flechten (2310, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4010, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Therophyten (2330, 6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lebensraumtypischer Anteil an Sukkulanten (6110)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Gesamtbewertung

 keine*

* nur bei 6430 möglich

Bemerkungen

3. Geländestruktur / Sonderstandorte

Gewässer- und Ufervegetation (nur LRT 3260)	Ausprägung
vegetationsfreie Rohböden (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
bewegtes Relief/Dünenstrukturen (2310, 2330, 4010, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Felsschutt/Gesteinsschutt (6110, 6130, 6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Lesesteine/größere Gesteinsbrocken (6210, 6240)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von Naßstellen/Flutmulden und trockeneren/frischeren Bereichen (6230, 6410, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Wechsel von flach- und tiefgründigen Bereichen (6230, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
Gesamtbewertung	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Bemerkungen

2. Vegetationsstruktur

Struktur	Ausprägung
Einzelgehölze / kl. Gebüsch (2310, 2330, 4030, 5130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6430)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumig wechselnde Ausprägungen (4010, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6410, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
unterschiedliche Sukzessionsstadien (2330)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
versch. Altersklassen von Zwergsträuchern bzw. Wacholder (2310, 4030, 5130)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>
kleinräumiges Mosaik mit (Vegetationstypen bitte unten angeben!) (2310, 2330, 4010, 4030, 5130, 6110, 6130, 6210, 6230, 6240, 6430, 6440, 6510, 6520)	<input type="text" value="a"/> <input type="text" value="b"/> <input type="text" value="c"/>

Vegetationstypen:

Berg-Mähwiesen
Borstgrasrasen
Flachland-Mähwiesen
Kalk-Trockenrasen
Kryptogamenfluren
Magerrasen
Moorflächen / Torfmoosherde
Pionierrasen
Röhrichte / Großseggenriede
Sand- / Silikattrockenrasen
sonst. Nassvegetation / Sumpfvvegetation
thermophile Säume und Gebüsch
Trockengebüsch
Zwergstrauchheiden
Heiden

Gesamtbewertung

Bemerkungen

Bewertungskriterien (Fortsetzung)

Lebensraumtypisches Arteninventar

1. Grundarteninventar (gem. LRT-spezifischer Liste)

Gesamtbewertung Grundarteninventar

a b c

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten (wissenschaftlicher Name, eindeutige Abkürzung zulässig)

2. seltene / besondere Arten

3. Tierarten

Nachgewiesene bewertungsrelevante Arten
(wissenschaftlicher Name; eindeutige Abkürzung zulässig)

Untersuchung von Indikatorgruppen erfolgt?

ja **nein**

wenn ja, Artengruppe 1:

a b c

Artengruppe 2:

a b c

Artengruppe 3:

a b c

Artengruppe 4:

a b c

Artengruppe 5:

a b c

Artengruppe 6:

a b c

Artengruppe 7:

a b c

Artengruppe 8:

a b c

Artengruppe 9:

a b c

Gesamtbewertung besondere Arten

a b c

Gesamtbewertung Tierarten

a b c **keine**

Beeinträchtigungen

1. Boden, Wasserhaushalt, Stoffhaushalt

Abbau (Sand, Gestein, Torf)/Materialentnahme	a b c
Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	a b c
Veränderung der Bodenstruktur/des Bodenaufbaus	a b c
Verdichtung (Befahrung)	a b c
Grundwasserabsenkung	a b c
Entwässerung	a b c
Gewässerverrohrung / -verlegung / -begradigung / -verbau / Uferbefestigung	a b c
Nährstoffmobilisierung im Sediment	a b c
Nährstoffeintrag (N, P) (Eutrophierung) (einschl. org. Ablagerungen)	a b c
Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Wegebefestigung)	a b c
Müllablagerung (anorg. Stoffe)	a b c
Schadstoffeintrag (Öl, PAK, Ruß, Stäube, PSM, Salze)	a b c

3. Störungen an der Vegetationsstruktur

Nutzungsauffassung/Brache	a b c
direkte Schädigung von Vegetation	a b c
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	a b c
Vergrasung/Verfilzung	a b c
Pflegedefizite	a b c

4. Sonstiges

Beschattung	a b c
Begängnis, Frequentierung	a b c
Zerschneidung	a b c

5. Nutzung / Bewirtschaftung

Bewirtschaftungsintensität	a b c
Aufforstung	a b c
Beweidung	a b c
Gewässerunterhaltung	a b c

2. LR-untypische Arten / Dominanzen

Neophyten / Neozoen	a b c
Nährstoffzeiger	a b c
sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	a b c

Bemerkungen

LR-untyp. Arten:

Sonstige Beeinträchtigungen

a b c
a b c
a b c

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse

Gesamtbewertung lebensraumtypische Strukturen

A B C

Erhaltungszustand

A B C D

Gesamtbewertung lebensraumtypisches Arteninventar

A B C

Abwertung wegen Unterschreitung der Mindestgröße (für A)

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen

A B C

Gutachterliche Abweichung vom Beurteilungs-/Aggregationsschema

A B C

Bemerkungen zur Bewertung / gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema (nur bei Endaggregation möglich):