

## FFH-Gebiet Wilde Aar, DE-4718-371

### 1. Maßnahmenplanung innerhalb des FFH-Gebietes

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<p>Nr: m01</p> <p><u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0046</p>	<p><u>Ausgangszustand:</u> Uferbereiche (und Mittelgebirgsbach) einschließlich seiner dazugehörigen uferbegleitenden Vegetation: Ufergehölze aus heim. Laubbaumarten und nitrophile Säume ohne LRT-Status</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,062 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha</p>	<p>Neuentwicklung / Wiederherstellung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)</p> <p><u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i>, Groppe <i>Lampetra planeri</i>, Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i>, Bachforelle</p>	<p>6.18 - Fließgewässer renaturieren</p> <p><u>Fläche:</u> 0,062 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,062 ha</p> <p>Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe (<i>Cottus gobio</i>) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.</p> <p>Beginn innerhalb 5 Jahren</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m01  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0046	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.38 - Uferbefestigung entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,062 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,062 ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe ( <i>Cottus gobio</i> ) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Nr:</u> m01  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0046	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	6.40 - Uferandstreifen anlegen  <u>Fläche:</u> 0,062 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,062 ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe ( <i>Cottus gobio</i> ) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m01  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0046	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,062 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,062 ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe ( <i>Cottus gobio</i> ) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m02  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0003	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.38 - Uferbefestigung entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Nr:</u> m02  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0003	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%)	6.40 - Uferandstreifen anlegen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m02  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0003	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Nr:</u> m02  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0003	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.9 - Durchgängigkeit wiederherstellen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m03  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0001	<u>Ausgangszustand:</u> Wasserentnahme-Einrichtung  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	10.37 - Störende Einrichtungen, Elemente entfernen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Wasserentnahme unterbinden  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Nr:</u> m04  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0060	<u>Ausgangszustand:</u> Gewässerbegleitender feuchter Saum/ Entwicklungsstadien nach erfolgter Gewässerrenaturierung  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Beeinträchtigung, Gefährdung nicht erkennbar bzw. feststellbar, Beeinträchtigung, Gefährdung nicht erkennbar bzw. feststellbar,  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,081 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (30%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (70%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gewäs)  <u>Fläche:</u> 0,081 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,081 ha  Entwicklungsstadien nach erfolgter Gewässerrenaturierung der natürlichen Entwicklung überlassen  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m05  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0041	<u>Ausgangszustand:</u> Mittelgebirgsbach einschließlich seiner Uferbereiche und der dazugehörigen uferbegleitenden Vegetation (v.a. Ufergehölze aus heim. Laubbaumarten und nitrophile Säume ohne LRT-Status)  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Beeinträchtigung, Gefährdung nicht erkennbar bzw. feststellbar, Beeinträchtigung, Gefährdung nicht erkennbar bzw. feststellbar, Beeinträchtigung, Gefährdung nicht erkennbar bzw. feststellbar,  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.1, 0,000 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,000 ha noch kein LRT, 0,000 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.18 - Fließgewässer renaturieren  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe ( <i>Cottus gobio</i> ) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen  Beginn innerhalb 5 Jahren



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
	<p>Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha</p> <p>Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha</p>		
<p>Nr: m05</p> <p>Osiris-Kennung: MAS-0041</p>	<p><u>Ausgangszustand:</u></p> <p>siehe oben</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u></p>	<p>Neuentwicklung / Wiederherstellung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%)</p> <p><u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i>, Groppe <i>Lampetra planeri</i>, Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i>, Bachforelle</p>	<p>6.38 - Uferbefestigung entnehmen</p> <p><u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha</p> <p>Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen</p> <p>Beginn innerhalb 5 Jahren</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m05  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0041	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%)	6.40 - Uferrandstreifen anlegen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Nr:</u> m05  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0041	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m05  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0041	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>  	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.9 - Durchgängigkeit wiederherstellen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Nr:</u> m06  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0047	<u>Ausgangszustand:</u> Uferbereiche (und Mittelgebirgsbach) einschließlich seiner dazugehörigen uferbegleitenden Vegetation: Ufergehölze aus heim. Laubbaumarten und nitrophile Säume ohne LRT-Status  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,483 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.18 - Fließgewässer renaturieren  <u>Fläche:</u> 0,483 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,483 ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe ( <i>Cottus gobio</i> ) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m06  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0047	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.38 - Uferbefestigung entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,483 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,483 ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe ( <i>Cottus gobio</i> ) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Nr:</u> m06  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0047	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	6.40 - Uferandstreifen anlegen  <u>Fläche:</u> 0,483 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,483 ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe ( <i>Cottus gobio</i> ) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m06  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0047	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,483 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,483 ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe ( <i>Cottus gobio</i> ) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m08  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0005	<u>Ausgangszustand:</u> Querbauwerk  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Querbauwerk entfernen, um Durchgängigkeit v.a. für Mühlkopp- Populationen ( <i>Cottus gobio</i> ) zu erreichen  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Nr:</u> m09  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0006	<u>Ausgangszustand:</u> Querbauwerk  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Querbauwerk entfernen, um Durchgängigkeit v.a. für Mühlkopp- Populationen ( <i>Cottus gobio</i> ) zu erreichen  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m10  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0002	<u>Ausgangszustand:</u> Fichtenforst (Altfichten), bachbegleitend  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,096 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Ufergehölz aus heimischen Laubbaumarten  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut) (100%)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%) Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.22 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Gehö)  <u>Fläche:</u> 0,096 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,096 ha  Fichtenriegel entfernen um natürliche Ufergehölzbestockung zu ermöglichen  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Nr:</u> m11  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0049	<u>Ausgangszustand:</u> Uferbereiche (und Mittelgebirgsbach) einschließlich seiner dazugehörigen uferbegleitenden Vegetation: Ufergehölze aus heim. Laubbaumarten und nitrophile Säume ohne LRT-Status  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,640 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.18 - Fließgewässer renaturieren  <u>Fläche:</u> 0,640 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,640 ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe ( <i>Cottus gobio</i> ) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m11  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0049	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.38 - Uferbefestigung entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,640 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,640 ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe ( <i>Cottus gobio</i> ) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Nr:</u> m11  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0049	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	6.40 - Uferandstreifen anlegen  <u>Fläche:</u> 0,640 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,640 ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe ( <i>Cottus gobio</i> ) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m11  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0049	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,640 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,640 ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe ( <i>Cottus gobio</i> ) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m14  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0009	<u>Ausgangszustand:</u> Querbauwerk  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Querbauwerk entfernen, um Durchgängigkeit v.a. für Mühlkopp- Populationen ( <i>Cottus gobio</i> ) zu erreichen  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Nr:</u> m15  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0010	<u>Ausgangszustand:</u> Querbauwerk  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Querbauwerk entfernen, um Durchgängigkeit v.a. für Mühlkopp- Populationen ( <i>Cottus gobio</i> ) zu erreichen  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m16  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0011	<u>Ausgangszustand:</u> Querbauwerk  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Querbauwerk entfernen, um Durchgängigkeit v.a. für Mühlkopp- Populationen ( <i>Cottus gobio</i> ) zu erreichen  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Nr:</u> m17  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0030	<u>Ausgangszustand:</u> Neophyten ( <i>Heracleum mantegazzianum</i> ) bekämpfen  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%)	10.24 - Neophyten beseitigen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Neophyten ( <i>Heracleum mantegazzianum</i> ) bekämpfen, um weitere Ausbreitung zu verhindern  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m18  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0012	<u>Ausgangszustand:</u> Querbauwerk (geringe Abstürzhöhe)  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Querbauwerk entfernen, um Durchgängigkeit v.a. für Mühlkoppen-Populationen ( <i>Cottus gobio</i> ) zu erreichen  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Nr:</u> m19  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0051	<u>Ausgangszustand:</u> innerörtliche Uferbereiche (und Mittelgebirgsbach) einschließlich seiner dazugehörigen uferbegleitenden Vegetation: Ufergehölze aus heim. Laubbaumarten und nitrophile Säume ohne LRT-Status  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,080 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.18 - Fließgewässer renaturieren  <u>Fläche:</u> 0,080 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,080 ha  innerörtlich Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue (Fortführung d. begonnenen Renaturierung), ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die einseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m19  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0051	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.38 - Uferbefestigung entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,080 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,080 ha  innerörtlich Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue (Fortführung d. begonnenen Renaturierung), ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die einseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Nr:</u> m19  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0051	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	6.40 - Uferrandstreifen anlegen  <u>Fläche:</u> 0,080 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,080 ha  innerörtlich Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue (Fortführung d. begonnenen Renaturierung), ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die einseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<p>Nr: m20</p> <p>Osiris-Kennung: MAS-0050</p>	<p><u>Ausgangszustand:</u> Uferbereiche (und Mittelgebirgsbach) einschließlich seiner dazugehörigen uferbegleitenden Vegetation: Ufergehölze aus heim. Laubbaumarten und nitrophile Säume ohne LRT-Status</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0</p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 2,100 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha</p>	<p>Neuentwicklung / Wiederherstellung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)</p> <p><u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i>, Groppe <i>Lampetra planeri</i>, Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i>, Bachforelle</p>	<p>6.18 - Fließgewässer renaturieren</p> <p><u>Fläche:</u> 2,100 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,100 ha</p> <p>Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe (<i>Cottus gobio</i>) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.</p> <p>Beginn innerhalb 5 Jahren</p>



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m20  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0050	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.38 - Uferbefestigung entnehmen  <u>Fläche:</u> 2,100 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,100 ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe ( <i>Cottus gobio</i> ) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Nr:</u> m20  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0050	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	6.40 - Uferandstreifen anlegen  <u>Fläche:</u> 2,100 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,100 ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe ( <i>Cottus gobio</i> ) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m20  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0050	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 2,100 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 2,100 ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe ( <i>Cottus gobio</i> ) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m22  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0032	<u>Ausgangszustand:</u> Wasserentnahme-Einrichtung  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	10.37 - Störende Einrichtungen, Elemente entfernen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Wasserentnahme unterbinden  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Nr:</u> m23  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0013	<u>Ausgangszustand:</u> Querbauwerk  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Querbauwerk entfernen, um Durchgängigkeit v.a. für Mühlkopp- Populationen ( <i>Cottus gobio</i> ) zu erreichen  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m24  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0014	<u>Ausgangszustand:</u> Querbauwerk  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Querbauwerk entfernen, um Durchgängigkeit v.a. für Mühlkopp- Populationen ( <i>Cottus gobio</i> ) zu erreichen  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Nr:</u> m25  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0015	<u>Ausgangszustand:</u> Querbauwerk  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Querbauwerk entfernen, um Durchgängigkeit v.a. für Mühlkopp- Populationen ( <i>Cottus gobio</i> ) zu erreichen  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m26  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0016	<u>Ausgangszustand:</u> Querbauwerk  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Querbauwerk entfernen, um Durchgängigkeit v.a. für Mühlkopp- Populationen ( <i>Cottus gobio</i> ) zu erreichen  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Nr:</u> m27  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0017	<u>Ausgangszustand:</u> Querbauwerk (geringe Abstürzhöhe)  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Querbauwerk entfernen, um Durchgängigkeit v.a. für Mühlkopp- Populationen ( <i>Cottus gobio</i> ) zu erreichen  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m28  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0018	<u>Ausgangszustand:</u> Querbauwerk (geringe Abstürzhöhe)  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Querbauwerk entfernen, um Durchgängigkeit v.a. für Mühlkopp- Populationen ( <i>Cottus gobio</i> ) zu erreichen  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Nr:</u> m29  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0019	<u>Ausgangszustand:</u> Querbauwerk  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Querbauwerk entfernen, um Durchgängigkeit v.a. für Mühlkopp- Populationen ( <i>Cottus gobio</i> ) zu erreichen  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m30  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0020	<u>Ausgangszustand:</u> Querbauwerk  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Querbauwerk entfernen, um Durchgängigkeit v.a. für Mühlkopp- Populationen ( <i>Cottus gobio</i> ) zu erreichen  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Nr:</u> m32  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0022	<u>Ausgangszustand:</u> Querbauwerk (geringe Abstürzhöhe)  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Querbauwerk entfernen, um Durchgängigkeit v.a. für Mühlkopp- Populationen ( <i>Cottus gobio</i> ) zu erreichen  Beginn innerhalb 10 Jahren



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m33  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0023	<u>Ausgangszustand:</u> Querbauwerk  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Querbauwerk entfernen, um Durchgängigkeit v.a. für Mühlkopp- Populationen ( <i>Cottus gobio</i> ) zu erreichen  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Nr:</u> m34  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0024	<u>Ausgangszustand:</u> Querbauwerk (geringe Abstürzhöhe)  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Querbauwerk entfernen, um Durchgängigkeit v.a. für Mühlkopp- Populationen ( <i>Cottus gobio</i> ) zu erreichen  Beginn innerhalb 10 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m35  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0033	<u>Ausgangszustand:</u> großflächigen Uferabbruch sichern durch Gewässerrandstreifen (Ankauf); zum größten Teil außerhalb des FFH-Gebietes  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.40 - Uferandstreifen anlegen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  großflächigen Uferabbruch (v.a. außerhalb FFH-Gebiet) sichern durch Gewässerrandstreifen (Ankauf der landwirtschaftlichen Fläche)  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Nr:</u> m36  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0052	<u>Ausgangszustand:</u> Uferbereiche (und Mittelgebirgsbach) einschließlich seiner dazugehörigen uferbegleitenden Vegetation: Ufergehölze aus heim. Laubbaumarten und nitrophile Säume ohne LRT-Status  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,971 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.18 - Fließgewässer renaturieren  <u>Fläche:</u> 0,971 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,971 ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe ( <i>Cottus gobio</i> ) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m36  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0052	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.38 - Uferbefestigung entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,971 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,971 ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe ( <i>Cottus gobio</i> ) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Nr:</u> m36  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0052	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	6.40 - Uferandstreifen anlegen  <u>Fläche:</u> 0,971 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,971 ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe ( <i>Cottus gobio</i> ) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m36  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0052	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,971 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,971 ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe ( <i>Cottus gobio</i> ) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m38  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0026	<u>Ausgangszustand:</u> Querbauwerk  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Querbauwerk entfernen, um Durchgängigkeit v.a. für Mühlkopp- Populationen ( <i>Cottus gobio</i> ) zu erreichen  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Nr:</u> m39  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0034	<u>Ausgangszustand:</u> Wasserentnahme-Einrichtung  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	10.37 - Störende Einrichtungen, Elemente entfernen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Wasserentnahme unterbinden  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m40  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0035	<u>Ausgangszustand:</u> Einleitung (d=100er Rohr)  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	10.4 - Abwassereinleitung unterbinden, regeln (um Be)  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Einleitung überprüfen  sofort
<u>Nr:</u> m41  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0053	<u>Ausgangszustand:</u> Uferbereiche (und Mittelgebirgsbach) einschließlich seiner dazugehörigen uferbegleitenden Vegetation: Ufergehölze aus heim. Laubbaumarten und nitrophile Säume ohne LRT-Status  <u>Beeinträchtigung(en):</u> Beeinträchtigung, Gefährdung nicht erkennbar bzw. feststellbar,  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut), 1.1, 0,000 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 1,524 ha noch kein LRT, 0,012 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.18 - Fließgewässer renaturieren  <u>Fläche:</u> 1,524 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,524 ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe ( <i>Cottus gobio</i> ) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m41  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0053	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.38 - Uferbefestigung entnehmen  <u>Fläche:</u> 1,524 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,524 ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe ( <i>Cottus gobio</i> ) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Nr:</u> m41  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0053	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	6.40 - Uferandstreifen anlegen  <u>Fläche:</u> 1,524 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,524 ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe ( <i>Cottus gobio</i> ) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m41  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0053	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 1,524 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,524 ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe ( <i>Cottus gobio</i> ) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen. Die beidseitig vorhandenen Ufergehölze können hierbei aufgelichtet oder bei Änderungen des Gewässerverlaufes zugunsten eines neuen (aufgeweiteten) Bachlaufes reduziert werden.  Beginn innerhalb 5 Jahren



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m43  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0027	<u>Ausgangszustand:</u> Querbauwerk  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Querbauwerk entfernen, um Durchgängigkeit v.a. für Mühlkoppen-Populationen ( <i>Cottus gobio</i> ) zu erreichen  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Nr:</u> m44  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0037	<u>Ausgangszustand:</u> Einleitung (d=400er Rohr)  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha	Optimierung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	10.4 - Abwassereinleitung unterbinden, regeln (um Be)  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Einleitung überprüfen  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m47a  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0028	<u>Ausgangszustand:</u> Querbauwerk  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Querbauwerk entfernen, um Durchgängigkeit v.a. für Mühlkopp- Populationen ( <i>Cottus gobio</i> ) zu erreichen  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Nr:</u> m47b  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0029	<u>Ausgangszustand:</u> Querbauwerk (geringe Abstürzhöhe)  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche innerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Querbauwerk entfernen, um Durchgängigkeit v.a. für Mühlkopp- Populationen ( <i>Cottus gobio</i> ) zu erreichen  Beginn innerhalb 10 Jahren

## 2. Maßnahmenplanung außerhalb des FFH-Gebietes

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<p>Nr: m05</p> <p>Osiris-Kennung: MAS-0041</p>	<p><u>Ausgangszustand:</u> Mittelgebirgsbach einschließlich seiner Uferbereiche und der dazugehörigen uferbegleitenden Vegetation (v.a. Ufergehölze aus heim. Laubbaumarten und nitrophile Säume ohne LRT-Status)</p> <p><u>Beeinträchtigung(en):</u> Beeinträchtigung, Gefährdung nicht erkennbar bzw. feststellbar, Beeinträchtigung, Gefährdung nicht erkennbar bzw. feststellbar,</p> <p><u>Biotopbäume Anzahl: 0</u></p> <p><u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,000 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260), 0,000 ha</p>	<p>Neuentwicklung / Wiederherstellung</p> <p><u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach</p> <p><u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)</p> <p><u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)</p> <p><u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i>, Groppe <i>Lampetra planeri</i>, Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i>, Bachforelle</p>	<p>6.18 - Fließgewässer renaturieren</p> <p>Fläche: 0,000 ha Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes: NaN ha</p> <p>Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe (<i>Cottus gobio</i>) u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen</p> <p>Beginn innerhalb 5 Jahren</p>

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m05  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0041	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.38 - Uferbefestigung entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Nr:</u> m05  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0041	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) (80%) Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (20%)	6.40 - Uferandstreifen anlegen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m05  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0041	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Nr:</u> m05  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0041	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.9 - Durchgängigkeit wiederherstellen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Bach renaturieren im Gesamtkonzept mit der Aue, ggf. abschnittsweise bei Flächenverfügbarkeit: Uferbefestigungen und Querbauwerke entnehmen. Detailmaßnahmen über gewässerbauliches Konzept. Ziel: Durchgängigkeit für Mühlkoppe u.a. wiederherstellen, naturnahen Bach mit artenreichen Säumen (Ufergehölze und Hochstaudenfluren heimischer Arten) wiederherstellen  Beginn innerhalb 5 Jahren

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m13  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0008	<u>Ausgangszustand:</u> Querbauwerk  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Querbauwerk entfernen, um Durchgängigkeit v.a. für Mühlkopp- Populationen ( <i>Cottus gobio</i> ) zu erreichen  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Nr:</u> m31  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0021	<u>Ausgangszustand:</u> Querbauwerk  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,000 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Mittelgebirgsbach  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Tierart(en):</u> <i>Cottus gobio</i> , Groppe <i>Lampetra planeri</i> , Bachneunauge <i>Salmo trutta fario</i> , Bachforelle	6.28 - Querbauwerk entnehmen  <u>Fläche:</u> 0,000 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> NaN ha  Querbauwerk entfernen, um Durchgängigkeit v.a. für Mühlkopp- Populationen ( <i>Cottus gobio</i> ) zu erreichen  Beginn innerhalb 10 Jahren



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m45  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0039	<u>Ausgangszustand:</u> Fettweide, intensiv genutzt  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 1,917 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden Seggen- und binsenreiche Nasswiesen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 1,917 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,917 ha  artenreiches Grünland wiederherstellen  sofort
<u>Nr:</u> m45  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0039	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünländer  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden Seggen- und binsenreiche Nasswiesen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.21 - Mahdgutübertragung  <u>Fläche:</u> 1,917 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,917 ha  Mahdgutübertragung auf Teilflächen (Streifen), um zeitnah artenreichen Bestand zu entwickeln und noch vorhandenes Arteninventar zu ergänzen/ zu optimieren  Beginn innerhalb 5 Jahren



Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m46  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0038	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden Seggen- und binsenreiche Nasswiesen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.21 - Mahdgutübertragung  <u>Fläche:</u> 1,596 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,596 ha  Fläche ist großflächig, liegt isoliert, wurde mit Zuchtgräsern nachgesät (Lolium i.S.). Mahdgutübertragung nötig, um zeitnah artenreichen Bestand zu entwickeln  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Nr:</u> m46  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0038	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden Seggen- und binsenreiche Nasswiesen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl)  <u>Fläche:</u> 1,596 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 1,596 ha  Relief (Auenlage) ermöglicht Entwicklung von Glatthaferwiesen - LRT 6510 bei Mahd; 1. Schnittzeitpunkt: ab 15.06.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m48  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0054	<u>Ausgangszustand:</u> Ufergehölz aus heimischen Laubbaumarten an kleinerem Seitenbach der Wilden Aar  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,051 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Ufergehölz aus heimischen Laubbaumarten  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut)  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Feuchte Hochstaudenfluren (6430) (10%) Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00) (90%)	2.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gehö)  <u>Fläche:</u> 0,051 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,051 ha  natürliche Ufergehölzbestockung erhalten  sofort
<u>Nr:</u> m49  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0040	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese, intensiv genutzt  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen (NEC0), 0,750 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden Seggen- und binsenreiche Nasswiesen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,750 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,750 ha  artenreiches Grünland wiederherstellen  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m49  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0040	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden Seggen- und binsenreiche Nasswiesen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.21 - Mahdgutübertragung  <u>Fläche:</u> 0,750 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,750 ha  Mahdgutübertragung auf Teilflächen (Streifen), um zeitnah artenreichen Bestand zu entwickeln und noch vorhandenes Arteninventar zu ergänzen/ zu optimieren  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Nr:</u> m49  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0040	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden Seggen- und binsenreiche Nasswiesen  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.11 - Mahd (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,750 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,750 ha  Relief (Auenlage) ermöglicht Entwicklung von Glatthaferwiesen - LRT 6510 bei Mahd; 1. Schnittzeitpunkt: ab 15.06.  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m50  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0042	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese, von Aufdüngung bedroht  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden, 3.6, 0,113 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,113 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,113 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,113 ha  artenreiches Grünland wiederherstellen; keine weitere intensive Nutzung; Wiederherstellung aus Arteninventar durch Nutzungänderung (keine Mahdgutübertragung)  sofort
<u>Nr:</u> m50  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0042	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,113 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,113 ha  Relief (Auenrandlage, nur mässige Hanglage) ermöglicht Erhalt von magerer Glatthaferwiese - LRT 6510 bei Mahd; 1. Schnittzeitpunkt: ab 15.06.; Nachbeweidung oder 2. Schnitt möglich  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m51  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0043	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese, intensiv genutzt  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,379 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magerwiese  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,379 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,379 ha  artenreiches Grünland wiederherstellen  sofort
<u>Nr:</u> m51  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0043	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magerwiese  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.21 - Mahdgutübertragung  <u>Fläche:</u> 0,379 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,379 ha  Mahdgutübertragung nötig, um zeitnah artenreichen Bestand zu entwickeln  Beginn innerhalb 5 Jahren





Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m52  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0056	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Ufergehölz aus heimischen Laubbaumarten  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	10.24 - Neophyten beseitigen  <u>Fläche:</u> 0,323 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,323 ha  Heracleum mantegazzianum bekämpfen  sofort
<u>Nr:</u> m53  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0044	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese, vermutlich erst wenige Jahre intensiver genutzt  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen (NE00), 0,777 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magerwiese  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,777 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,777 ha  artenreiches Grünland wiederherstellen  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m53  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0044	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magerwiese  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.21 - Mahdgutübertragung  <u>Fläche:</u> 0,777 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,777 ha  Mahdgutübertragung auf Teilflächen (Streifen), um zeitnah artenreichen Bestand zu entwickeln und noch vorhandenes Arteninventar zu ergänzen/ zu optimieren  Beginn innerhalb 5 Jahren
<u>Nr:</u> m53  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0044	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Magerwiese  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,777 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,777 ha  Relief (Auenrandlage, noch mähfähige Hanglage) ermöglicht Erhalt von magerer Glatthaferwiese - LRT 6510 bei Mahd; 1. Schnittzeitpunkt: ab 15.06.; Nachbeweidung oder 2. Schnitt möglich  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m54  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0055	<u>Ausgangszustand:</u> Gehölzstreifen aus heimischen Laubbaumarten (Quercus robur u Corylus avellana)  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00), 0,125 ha	Erhalt  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Ufergehölz aus heimischen Laubbaumarten  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.8 - der natürlichen Entwicklung überlassen (Gehö)  <u>Fläche:</u> 0,125 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,125 ha  natürliche Gehölzbestockung erhalten  sofort
<u>Nr:</u> m55  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0057	<u>Ausgangszustand:</u> Gehölzstreifen (Fichtensukzession)  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,188 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Ufergehölz aus heimischen Laubbaumarten  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Kleingehölze (Alleen, linienförmige Gehölzstrukturen, Einzelbäume, Ufergehölze, flächige Gebüsche, Baumgruppen und Feldgehölze) (NB00)	2.21 - Naturverjüngung nicht lebensraumtyp. Gehölze entnehmen (Gehö)  <u>Fläche:</u> 0,188 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,188 ha  natürliche Gehölzbestockung mit Krautsaum entwickeln  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m56  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0045	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese(nabschnitt innerhalb größerer Fläche), von Aufdüngung bedroht  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>§30-Biotop(e):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden, 3,6, 0,154 ha  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Magergrünland incl. Brachen (NED0), 0,154 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.8 - Grünlandnutzung extensivieren  <u>Fläche:</u> 0,154 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,154 ha  artenreiches Grünland wiederherstellen; keine weitere intensive Nutzung; Wiederherstellung aus Arteninventar durch Nutzungsänderung (keine Mahdgutübertragung)  sofort
<u>Nr:</u> m56  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0045	<u>Ausgangszustand:</u>  siehe oben  <u>Biotopbäume Anzahl:</u>	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biotoptyp(en):</u> Magerwiese  <u>Ziel-§30-Biotop(e) (Anteil in %):</u> artenreiche Magerwiesen und -weiden  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)	5.10 - Mähen und Nachbeweidung (Grünl)  <u>Fläche:</u> 0,154 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,154 ha  Relief (Auenrandlage, noch mähfähige Hanglage) ermöglicht Erhalt von magerer Glatthaferwiese - LRT 6510 bei Mahd; 1. Schnittzeitpunkt: ab 15.06.; Nachbeweidung oder 2. Schnitt möglich  sofort

Nr. Fläche	Bestand	Entwicklungsziele	Maßnahmen
<u>Nr:</u> m57  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0058	<u>Ausgangszustand:</u> Fichtenwald  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> noch kein LRT, 0,249 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Sonstige Laub(misch)wälder aus heimischen Laubbaumarten  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00)	1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald)  <u>Fläche:</u> 0,249 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,249 ha  Laubwald-Entwicklung ermöglichen  Beginn innerhalb 10 Jahren
<u>Nr:</u> m58  <u>Osiris-Kennung:</u> MAS-0059	<u>Ausgangszustand:</u> Laubmischwald m. Carpinus bet. , Populus tremula u. Fichten-Naturverjüngung  <u>Biotopbäume Anzahl:</u> 0  <u>Lebensraumtyp(en):</u> Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00), 0,058 ha	Neuentwicklung / Wiederherstellung  <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Sonstige Laub(misch)wälder aus heimischen Laubbaumarten  <u>Ziel-Lebensraumtyp(en) (Anteil in %):</u> Laubwälder außerhalb von Sonderstandorten (NA00)	1.15 - nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald)  <u>Fläche:</u> 0,058 ha <u>Teilfläche außerhalb des FFH-Gebietes:</u> 0,058 ha  Laubwald-Entwicklung ermöglichen  Beginn innerhalb 10 Jahren