

Maßnahmenblatt

| | | | |
|---|--|------------------------------|----------------|
| GEK-Gebiet: Rhi_KHHK_58 | 58886_498 | Nr. der Maßnahme: M01 | |
| | Vietznitzgraben | | |
| | Abschnitt-Nr.: 58886_498_P01 | Priorität: 3 | |
| | Maßn_Stat.: 0+026, 3+798; 5+205 | | |
| Bezeichnung der Maßnahme | Stau/Stützwelle zum Wasserrückhalt im Entwässerungsgraben sanieren/optimieren | Typ-ID 65_06 | DWA-M 610 - |
| Entwicklungsziel/-strategie | Verbesserung und Förderung des Wasserhaushaltes | | |
| Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile | vorhandene Stauanlage (BW02, BW14 und BW22) optimieren, ggf. sanieren | | |
| Restriktionen, Flächenbetroffenheit | <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), SPA-Gebiet „Rhin-Havelluch“ (DE3242-421); angrenzende Nutzungen, Bodendenkmalsverdachtsflächen im Umfeld | | |
| Auswirkungen auf Hochwasserschutz | <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche: | | |
| Verträglichkeit mit Natura 2000 | <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Betroffenheit | | |
| Fläche/Anzahl (ha, Stk., km) | 3 Bauwerke | | |
| Verortung der Maßnahme | Landkreis/Gemeinde: Havelland/Friesack, Wiesenaue | | |
| | Gemarkung (Flur-Flurstück): Friesack (7-k.A.), Warsow (2-k.A.), Brädikow (4-k.A.,2-k.A.) | | |
| (pot.) Maßnahmenträger | Name: WBV "Untere Havel - Brandenburger Havel" / WBV „GHHK-HK-HS“ | | |
| | Straße: Rhinower Landstraße 190 / Brandenburger Str. 38 | | |
| | PLZ, Ort: 14712 Rathenow / 14641 Nauen | | |
| Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i> | nein | | |
| Zeithorizont | langfristig | | |
| Kosten/Kosteneffizienz | zum jetzigen Zeitpunkt der Planung keine Kostenschätzung möglich | | |
| Finanzierung | Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Verbesserung des Landschaftswasserhaushaltes (MUGV 23.03.2011) | | |
| Unterhaltung | | | |
| Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i> | keine Einwände bei der PAG am 22.05.2013 | | |
| Festlegungen zur Kontrolle | | | |
| Erfolg der Maßnahme | Investigatives Monitoring (vorher) am : Investigatives Monitoring (nachher) am : Erfolg der Maßnahme : | Durch : Durch : | |

Maßnahmenblatt

| | | | |
|---|---|--|----------------|
| GEK-Gebiet: Rhi_KHHK_58 | 58886_498 | Nr. der Maßnahme: M02 Priorität: 2 | |
| | Vietznitzgraben | | |
| | Abschnitt-Nr.: 58886_498_P01 | | |
| | Maßn_Stat.: 0+181; 1+614; 2+258; 3+201; 4+043; 4+469; 4+581 | | |
| Bezeichnung der Maßnahme | sonstige Maßnahme zur Verkürzung von Rückstaubereichen | Typ-ID 62_99 | DWA-M 610 - |
| Entwicklungsziel/-strategie | Förderung der Gewässerstrukturen | | |
| Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile | Einbau eines größeren Durchlasses (BW03, BW06, BW10, BW12, BW16, BW18 und BW19) und damit verkürzen des vorhandenen Rückstaubereiches | | |
| Restriktionen, Flächenbetroffenheit | <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), SPA-Gebiet „Rhin-Havelluch“ (DE3242-421); angrenzende Nutzungen, angrenzender Ort Vietznitz, Bodendenkmal (ID 50697) und Verdachtsflächen im Umfeld | | |
| Auswirkungen auf Hochwasserschutz | <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche: | | |
| Verträglichkeit mit Natura 2000 | <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Betroffenheit | | |
| Fläche/Anzahl (ha, Stk., km) | 7 Bauwerke | | |
| Verortung der Maßnahme | Landkreis/Gemeinde: Havelland/Friesack, Wiesenaue | | |
| | Gemarkung (Flur-Flurstück): Friesack (7-k.A.), Vietzitz (3-k.A.,2-k.A.), Warsow (2-k.A.,3-k.A.) | | |
| (pot.) Maßnahmenträger | Name: WBV "Untere Havel - Brandenburger Havel" / WBV „GHHK-HK-HS“ | | |
| | Straße: Rhinower Landstraße 190 / Brandenburger Str. 38 | | |
| | PLZ, Ort: 14712 Rathenow / 14641 Nauen | | |
| Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i> | nein | | |
| Zeithorizont | langfristig | | |
| Kosten/Kosteneffizienz | ca. 13.200 € pro Bauwerk, Bruttokosten | | |
| Finanzierung | Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011) | | |
| Unterhaltung | | | |
| Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i> | keine Einwände bei der PAG am 22.05.2013 | | |
| Festlegungen zur Kontrolle | | | |
| Erfolg der Maßnahme | Investigatives Monitoring (vorher) am : | | Durch : |
| | Investigatives Monitoring (nachher) am : | | Durch : |
| | Erfolg der Maßnahme : | | |

Maßnahmenblatt

| | | | |
|---|---|------------------------------|----------------|
| GEK-Gebiet: Rhi_KHHK_58 | 58886_498 | Nr. der Maßnahme: M03 | |
| | Vietznitzgraben | | |
| | Abschnitt-Nr.: 58886_498_P01 | Priorität: 3 | |
| | Maßn_Stat.: 0+680; 0+922; 2+019; 4+830; 5+328; 6+011 | | |
| Bezeichnung der Maßnahme | Querbauwerk beseitigen | Typ-ID 76_01 | DWA-M 610 - |
| Entwicklungsziel/-strategie | Förderung der Gewässerstrukturen | | |
| Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile | Bauwerke beseitigen, da ohne Funktion (Verbindungen zu den Flächen auf der anderen Seite der Bahnstrecke nicht mehr vorhanden – Neubau ICE-Strecke) bzw. Überfahrt in naher Umgebung vorhanden – BW04, BW05, BW08, BW20, BW24 und BW25 | | |
| Restriktionen, Flächenbetroffenheit | <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), SPA-Gebiet „Rhin-Havelluch“ (DE3242-421); angrenzende Nutzungen, Bodendenkmal (ID 50697) und Verdachtsflächen im Umfeld | | |
| Auswirkungen auf Hochwasserschutz | <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche: | | |
| Verträglichkeit mit Natura 2000 | <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Betroffenheit | | |
| Fläche/Anzahl (ha, Stk., km) | 6 Bauwerke | | |
| Verortung der Maßnahme | Landkreis/Gemeinde: Havelland/Friesack, Wiesenaue | | |
| | Gemarkung (Flur-Flurstück): Friesack (10-k.A.), Vietznitz (3-k.A.), Warsow (3-k.A.), Brädikow (4-k.A.,2-k.A.) | | |
| (pot.) Maßnahmenträger | Name: WBV "Untere Havel - Brandenburger Havel" / WBV „GHHK-HK-HS“ | | |
| | Straße: Rhinower Landstraße 190 / Brandenburger Str. 38 | | |
| | PLZ, Ort: 14712 Rathenow / 14641 Nauen | | |
| Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i> | nein | | |
| Zeithorizont | langfristig | | |
| Kosten/Kosteneffizienz | ca. 70 – 90 €/t ohne Entsorgung | | |
| Finanzierung | Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011) | | |
| Unterhaltung | | | |
| Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i> | keine Einwände bei der PAG am 22.05.2013 | | |
| Festlegungen zur Kontrolle | | | |
| Erfolg der Maßnahme | Investigatives Monitoring (vorher) am : | Durch : | |
| | Investigatives Monitoring (nachher) am : | Durch : | |
| | Erfolg der Maßnahme : | | |

Maßnahmenblatt

| | | | |
|---|---|------------------------------|-----------------|
| GEK-Gebiet: Rhi_KHHK_58 | 58886_498 | Nr. der Maßnahme: M04 | |
| | Vietznitzgraben | | |
| | Abschnitt-Nr.: 58886_498_P01 | Priorität: 1 | |
| | Maßn_Stat.: 0+000 bis 1+704; 2+260 bis 3+360; 3+446 bis 5+445 | | |
| Bezeichnung der Maßnahme | Initialpflanzungen für standortheimischen Gehölzsaum | Typ-ID 73_05 | DWA-M 610 U8 |
| Entwicklungsziel/-strategie | Förderung der Gewässerstruktur und Gewässergüte | | |
| Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile | einseitige Bepflanzung des Grabens mit standorttypischen Gehölzen | | |
| Restriktionen, Flächenbetroffenheit | <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), SPA-Gebiet „Rhin-Havelluch“ (DE3242-421); angrenzende Nutzungen, angrenzender Ort Vietznitz, Bodendenkmal (ID 50697) und Verdachtsflächen im Umfeld | | |
| Auswirkungen auf Hochwasserschutz | <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche: | | |
| Verträglichkeit mit Natura 2000 | <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Betroffenheit | | |
| Fläche/Anzahl (ha, Stk., km) | 4,8 km | | |
| Verortung der Maßnahme | Landkreis/Gemeinde: Havelland/Friesack, Wiesenaue | | |
| | Gemarkung (Flur-Flurstück): Friesack (7-k.A.,10-k.A.), Vietznitz (3-k.A.,2-k.A.), Warsow (2-k.A.,1-k.A.), Brädikow (4-k.A.,2-k.A.) | | |
| (pot.) Maßnahmenträger | Name: WBV "Untere Havel - Brandenburger Havel" / WBV „GHHK-HK-HS“ | | |
| | Straße: Rhinower Landstraße 190 / Brandenburger Str. 38 | | |
| | PLZ, Ort: 14712 Rathenow / 14641 Nauen | | |
| Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i> | möglicherweise | | |
| Zeithorizont | mittelfristig | | |
| Kosten/Kosteneffizienz | ca. 95.050 €, Bruttokosten | | |
| Finanzierung | Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011) | | |
| Unterhaltung | | | |
| Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i> | keine Einwände bei der PAG am 22.05.2013 | | |
| Festlegungen zur Kontrolle | | | |
| Erfolg der Maßnahme | Investigatives Monitoring (vorher) am : | Durch : | |
| | Investigatives Monitoring (nachher) am : | Durch : | |
| | Erfolg der Maßnahme : | | |

Maßnahmenblatt

| | | | |
|---|--|------------------------------|----------------|
| GEK-Gebiet: Rhi_KHHK_58 | 58886_498 | Nr. der Maßnahme: M05 | |
| | Vietznitzgraben | | |
| | Abschnitt-Nr.: 58886_498_P01 | Priorität: 2 | |
| | Maßn_Stat.: 0+000 bis 6+423 | | |
| Bezeichnung der Maßnahme | Gewässerrandstreifen ausweisen | Typ-ID 73_01 | DWA-M 610 - |
| Entwicklungsziel/-strategie | Förderung der Gewässerstruktur und Gewässergüte | | |
| Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile | Ausweisung eines beidseitigen Gewässerrandstreifens von 5 m bzw. zwischen St. 3+360 bis 3+446 und St. 5+445 bis 6+423 rechtsseitigen Gewässerrandstreifens | | |
| Restriktionen, Flächenbetroffenheit | <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), SPA-Gebiet „Rhin-Havelluch“ (DE3242-421); angrenzende Nutzungen, angrenzender Ort Vietznitz, Straßenquerung L17, Bodendenkmal (ID 50697, 50719) und Verdachtsflächen im Umfeld | | |
| Auswirkungen auf Hochwasserschutz | <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche: | | |
| Verträglichkeit mit Natura 2000 | <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Betroffenheit | | |
| Fläche/Anzahl (ha, Stk., km) | | | |
| Verortung der Maßnahme | Landkreis/Gemeinde: Havelland/Friesack, Wiesenaue | | |
| | Gemarkung (Flur-Flurstück): Friesack (7-k.A.,10-k.A.), Vietznitz (3-k.A.,2-k.A.), Warsow (3-k.A.,2-k.A.,1-k.A.), Brädikow (4-k.A.,2-k.A.) | | |
| (pot.) Maßnahmenträger | Name: | | |
| | Straße: | | |
| | PLZ, Ort: | | |
| Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i> | möglicherweise | | |
| Zeithorizont | mittelfristig | | |
| Kosten/Kosteneffizienz | | | |
| Finanzierung | | | |
| Unterhaltung | | | |
| Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i> | Konfliktpotential mit Flächennutzern | | |
| Festlegungen zur Kontrolle | | | |
| Erfolg der Maßnahme | Investigatives Monitoring (vorher) am : | | Durch : |
| | Investigatives Monitoring (nachher) am : | | Durch : |
| | Erfolg der Maßnahme : | | |

Maßnahmenblatt

| | | | |
|---|---|------------------------------|----------------|
| GEK-Gebiet: Rhi_KHHK_58 | 58886_498 | Nr. der Maßnahme: M06 | |
| | Vietznitzgraben | | |
| | Abschnitt-Nr.: 58886_498_P01 | Priorität: 3 | |
| | Maßn_Stat.: 1+719; 4+327 | | |
| Bezeichnung der Maßnahme | sonstige Maßnahme zur Verkürzung von Rückstaubereichen | Typ-ID 62_99 | DWA-M 610 - |
| Entwicklungsziel/-strategie | Förderung der Gewässerstruktur und der Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit für die FFH-Art Fischotter | | |
| Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile | Einbau eines größeren Straßendurchlasses (BW07 und BW17) und damit verkürzen des vorhandenen Rückstaubereiches, Beachtung des Wanderkorridors für den Fischotter | | |
| Restriktionen, Flächenbetroffenheit | <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), SPA-Gebiet „Rhin-Havelluch“ (DE3242-421); angrenzende Nutzungen, angrenzender Ort Vietznitz, Straßenquerung L17, Bodendenkmal (ID 50719) und Verdachtsflächen im Umfeld | | |
| Auswirkungen auf Hochwasserschutz | <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche: | | |
| Verträglichkeit mit Natura 2000 | <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: Gefahrenpunkt für die FFH-Art Fischotter beseitigen | | |
| Fläche/Anzahl (ha, Stk., km) | 2 Bauwerke | | |
| Verortung der Maßnahme | Landkreis/Gemeinde: Havelland/ Wiesenaue | | |
| | Gemarkung (Flur-Flurstück): Vietznitz (3-k.A.), Warsow (2-k.A.,3-k.A.) | | |
| (pot.) Maßnahmenträger | Name: WBV "Untere Havel - Brandenburger Havel" / WBV „GHHK-HK-HS“ | | |
| | Straße: Rhinower Landstraße 190 / Brandenburger Str. 38 | | |
| | PLZ, Ort: 14712 Rathenow / 14641 Nauen | | |
| Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i> | nein | | |
| Zeithorizont | langfristig | | |
| Kosten/Kosteneffizienz | ca. 13.200 € pro Bauwerk, Bruttokosten | | |
| Finanzierung | Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011) | | |
| Unterhaltung | | | |
| Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i> | keine Einwände bei der PAG am 22.05.2013 | | |
| Festlegungen zur Kontrolle | | | |
| Erfolg der Maßnahme | Investigatives Monitoring (vorher) am : | | Durch : |
| | Investigatives Monitoring (nachher) am : | | Durch : |
| | Erfolg der Maßnahme : | | |

Maßnahmenblatt

| | | | |
|---|---|------------------------------|-------------------------|
| GEK-Gebiet: Rhi_KHHK_58 | 58886_498 | Nr. der Maßnahme: M07 | |
| | Vietznitzgraben | | |
| | Abschnitt-Nr.: 58886_498_P01 | Priorität: 2 | |
| | Maßn_Stat.: 5+445 bis 6+423 | | |
| Bezeichnung der Maßnahme | standortheimischen Gehölzsaum ergänzen | Typ-ID 73_06 | DWA-M 610 U7, U8, G1 |
| Entwicklungsziel/-strategie | Förderung der Gewässerstruktur und Gewässergüte | | |
| Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile | ergänzende Bepflanzung mit standorttypischen Gehölzen des vorhandenen lückigen Gehölzbereiches | | |
| Restriktionen, Flächenbetroffenheit | <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), SPA-Gebiet „Rhin-Havelluch“ (DE3242-421); angrenzende Nutzungen, Bodendenkmalverdachtsflächen im Umfeld | | |
| Auswirkungen auf Hochwasserschutz | <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche: | | |
| Verträglichkeit mit Natura 2000 | <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Betroffenheit | | |
| Fläche/Anzahl (ha, Stk., km) | 0,97 km | | |
| Verortung der Maßnahme | Landkreis/Gemeinde: Havelland/ Wiesenau | | |
| | Gemarkung (Flur-Flurstück): Brädikow (4-k.A.,2-k.A.) | | |
| (pot.) Maßnahmenträger | Name: WBV „GHHK-HK-HS“ | | |
| | Straße: Brandenburger Str. 38 | | |
| | PLZ, Ort: 14641 Nauen | | |
| Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i> | möglicherweise | | |
| Zeithorizont | mittelfristig | | |
| Kosten/Kosteneffizienz | ca. 17.400 €, Bruttokosten | | |
| Finanzierung | Prüfung auf Fördermöglichkeit über die Richtlinie zur Förderung der Sanierung und naturnahen Entwicklung von Gewässern (MUGV 30.04.2011) | | |
| Unterhaltung | | | |
| Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i> | keine Einwände bei der PAG am 22.05.2013 | | |
| Festlegungen zur Kontrolle | | | |
| Erfolg der Maßnahme | Investigatives Monitoring (vorher) am : | Durch : | |
| | Investigatives Monitoring (nachher) am : | Durch : | |
| | Erfolg der Maßnahme : | | |

Maßnahmenblatt

| | | | |
|---|--|------------------------------|----------------|
| GEK-Gebiet: Rhi_KHHK_58 | 58886_498 | Nr. der Maßnahme: M08 | |
| | Vietznitzgraben | | |
| | Abschnitt-Nr.: 58886_498_P01 | Priorität: 2 | |
| | Maßn_Stat.: 0+000 bis 6+423 | | |
| Bezeichnung der Maßnahme | Gewässerunterhaltungsplan des GUV anpassen/optimieren | Typ-ID 79_01 | DWA-M 610 - |
| Entwicklungsziel/-strategie | Förderung der Gewässerstruktur | | |
| Beschreibung der Maßnahme und Maßnahmenteile | Anpassung des Gewässerunterhaltungsplanes entsprechend den zeitlichen Veränderungen durch die umgesetzten Maßnahmen M04 und M07 (Ufergehölzpflege angepasst reduzieren usw.) | | |
| Restriktionen, Flächenbetroffenheit | <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein welche: LSG „Westhavelland“ (DE3340-602), SPA-Gebiet „Rhin-Havelluch“ (DE3242-421); angrenzende Nutzungen, angrenzender Ort Vietznitz, Straßenquerung L17, Bodendenkmal (ID 50697, 50719) und Verdachtsflächen im Umfeld | | |
| Auswirkungen auf Hochwasserschutz | <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein welche: | | |
| Verträglichkeit mit Natura 2000 | <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Aussage: keine Betroffenheit | | |
| Fläche/Anzahl (ha, Stk., km) | | | |
| Verortung der Maßnahme | Landkreis/Gemeinde: Havelland/Friesack, Wiesenaue | | |
| | Gemarkung (Flur-Flurstück): Friesack (7-k.A.,10-k.A.), Vietznitz (3-k.A.,2-k.A.), Warsow (3-k.A.,2-k.A.,1-k.A.), Brädikow (4-k.A.,2-k.A.) | | |
| (pot.) Maßnahmenträger | Name: WBV "Untere Havel - Brandenburger Havel" / WBV „GHHK-HK-HS“ | | |
| | Straße: Rhinower Landstraße 190 / Brandenburger Str. 38 | | |
| | PLZ, Ort: 14712 Rathenow / 14641 Nauen | | |
| Flächensicherung <i>ggf. notwendige Verfahren</i> | nein | | |
| Zeithorizont | mittelfristig | | |
| Kosten/Kosteneffizienz | | | |
| Finanzierung | | | |
| Unterhaltung | | | |
| Akzeptanz <i>(Protokolle, Beratungen)</i> | | | |
| Festlegungen zur Kontrolle | | | |
| Erfolg der Maßnahme | Investigatives Monitoring (vorher) am : | | Durch : |
| | Investigatives Monitoring (nachher) am : | | Durch : |
| | Erfolg der Maßnahme : | | |