

| | | | | | | | | |
|--|--|---|-------------|----------------------|--------------|------------------------|----------|------------------------|
| Bezeichnung der Baumaßnahme Herstellung eines Gewässers im Zuge der Ausführung eines Sandabbauvorhabens Gemarkung Wittenberge Flur 3 FIST: 8, 9, 10, 12 | <h1>Maßnahmenblatt</h1> <div style="background-color: yellow; width: 40px; margin: 0 auto; padding: 5px; font-weight: bold; font-size: 24px;">ED</div> | Maßnahmen-Nr.: E 1 Rekultivierungsplan Plan-Nr. 2DD (A = Ausgleich, E = Ersatz, V = Vermeidung) | | | | | | |
| Kurzbezeichnung der Maßnahme: Ersatzpflanzung Einzelbaum | | | | | | | | |
| Konflikt/Beeinträchtigung Nr.: K 3 im Konfliktplan (LBP) | | | | | | | | |
| Beschreibung Durch den Eingriff kommt es zum Verlust eines markanten Solitärbaums innerhalb der Abbaufäche. Umfang: 1 Baum | | | | | | | | |
| Maßnahme | | | | | | | | |
| Begründung/Zielsetzung Ersatz des Baumverlustes durch Neupflanzung von Hochstämmen. Die Maßnahme ist als Ersatzmaßnahme zu werten. | | | | | | | | |
| Maßnahmenbeschreibung Ziel: Anlage einer Baumreihe entlang Müggendorfer Weg Pflanzung von neun Bäumen mit einer Baumschulgröße von 10-12 bzw. 12- 14 cm. Verwendung von Pflanzgut von gebietstypischen Beständen im gleichen Naturraum gewonnen wurde. Für die Anpflanzung werden folgende einheimische Baumarten verwendet: <table style="width: 100%; margin-top: 10px;"> <tr> <td style="width: 30%;">Stieleichen</td> <td style="text-align: right;"><i>Quercus robur</i></td> </tr> <tr> <td>Traubeneiche</td> <td style="text-align: right;"><i>Quercus petraea</i></td> </tr> <tr> <td>Rotbuche</td> <td style="text-align: right;"><i>Fagus sylvatica</i></td> </tr> </table> <p>- Pflanzqualität: Ballenware, 2x verpflanzt, StU 10 – 12 bzw. 12 – 14 cm.</p> | | | Stieleichen | <i>Quercus robur</i> | Traubeneiche | <i>Quercus petraea</i> | Rotbuche | <i>Fagus sylvatica</i> |
| Stieleichen | <i>Quercus robur</i> | | | | | | | |
| Traubeneiche | <i>Quercus petraea</i> | | | | | | | |
| Rotbuche | <i>Fagus sylvatica</i> | | | | | | | |
| Biotopsentwicklung- und Pflegekonzept/ Kontrollen: Es erfolgt eine einjährige Fertigstellungs- sowie eine zwei- bis dreijährige Entwicklungspflege und anschließend ein Erziehungsschnitt. | | | | | | | | |
| Zeitpunkt der Durchführung der Maßnahme <input type="checkbox"/> mit Baubeginn <input type="checkbox"/> während der Bauzeit <input checked="" type="checkbox"/> Fertigstellung des Bauvorhabens | | | | | | | | |
| Ausgleich/Ersatz in Verbindung mit Maßnahme Nr. | | | | | | | | |
| Beeinträchtigung | <input type="checkbox"/> vermieden <input type="checkbox"/> vermindert <input type="checkbox"/> Netzzusammenhang „Natura 2000“ gesichert <input type="checkbox"/> Netzzusammenhang „Natura 2000“ gesichert i. V. m. Maßnahmen-Nr. <input type="checkbox"/> ausgeglichen <input type="checkbox"/> ausgeglichen i. V. m. Maßn.- Nr. <input type="checkbox"/> nicht ausgleichbar <input checked="" type="checkbox"/> ersetzt <input type="checkbox"/> ersetzt i. V. m. Maßn.- Nr. <input type="checkbox"/> nicht ersetzbar | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Flächen der öffentlichen Hand | Künftiger Eigentümer: wie bisher | | | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Flächen Dritter | künftiger Unterhaltungspflichtiger: Eigentümer /Pächter | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Vorübergehende Flächeninanspruchnahme | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Grunderwerb erforderlich | ha | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Nutzungsbeschränkung | ha | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Flächengröße der Maßnahme | 9 Stück | | | | | | | |

| | | |
|---|--|--|
| Bezeichnung der Baumaßnahme Herstellung eines Gewässers im Zuge der Ausführung eines Sandabbauvorhabens Gemarkung Wittenberge Flur 3 FIST(e): 8, 9, 10, 12, 13 | <h1>Maßnahmenblatt</h1> <h2 style="background-color: yellow;">ED</h2> | Maßnahmen-Nr.: A 1 Rekultivierungsplan: Plan-Nr. 2DD (A = Ausgleich, E = Ersatz, V = Vermeidung) |
| Kurzbezeichnung der Maßnahme: Naturnahe Gestaltung des Landschaftssees mit Flachwasserzonen | | |
| Konflikt/Beeinträchtigung K6, K8 im Konfliktplan (LBP) | | |
| Beschreibung Durch den Eingriff kommt es zur Überformung des Landschaftsbildes (K8) und zum Verlust von Intensivackerflächen (K6). | | |
| Umfang: 118.140 m ² | | |
| Maßnahme | | |
| Begründung/Zielsetzung Es erfolgen ein Ausgleich des Ackerflächenverlusts und die Beeinträchtigung des Landschaftsbildes durch die Einrichtung eines naturnahen Landschaftssee nach Abbauende, der sich in das Landschaftsbild des Elbtals einfügt. | | |
| Maßnahmenbeschreibung Ziel: Schaffung eines naturnahen Landschaftssees mit Flachwasserzonen Die nach Abbauende verbleibende Landschaftsseen (insgesamt 97.200 m²) werden durch entsprechende Kompensationsmaßnahmen naturnah gestaltet. Es werden um den Großteil des Seeflächen herum Flachwasserzonen bzw. Feuchtbereiche (10.500 m ²) geschaffen. Wechselnde Wassertiefen von 0,1 m bis 0,5 m sind vorgesehen, sodass ein Austrocknen einzelner Bereiche möglich ist. Eine Besiedlung durch Fische sollte in diesen Flachwasserbereichen nicht möglich sein. Amphibienpopulationen können sich hier entwickeln und vermehren. Initialpflanzungen, die zum Teil bis an die Wasserlinie herangeführt werden, fördern die Entwicklung in diesen Zonen zu einem ökologisch wertvollen Biotop mit Weidengebüsch und einer Uferstaudenhochflur. Die verbleibenden Randbereiche unterliegen der freien Sukzession. Durch die Durchwurzelung des Bodens wird das Bodenleben bzw. die Bodenentwicklung gefördert. | | |
| Biotopeentwicklung- und Pflegekonzept/ Kontrollen: Der Landschaftssee untersteht nach den durchgeführten Kompensationsmaßnahmen der Sukzession. | | |
| Zeitpunkt der Durchführung der Maßnahme <input type="checkbox"/> mit Baubeginn <input type="checkbox"/> während der Bauzeit <input checked="" type="checkbox"/> Fertigstellung des Bauvorhabens | | |
| Ausgleich/Ersatz in Verbindung mit Maßnahme Nr. | | |
| Beeinträchtigung | <input type="checkbox"/> vermieden <input type="checkbox"/> vermindert <input type="checkbox"/> Netzzusammenhang „Natura 2000“ gesichert <input type="checkbox"/> Netzzusammenhang „Natura 2000“ gesichert i. V. m. Maßnahmen-Nr. <input checked="" type="checkbox"/> ausgeglichen <input type="checkbox"/> ausgeglichen i. V. m. Maßn.- Nr. <input type="checkbox"/> nicht ausgleichbar <input type="checkbox"/> ersetzt <input type="checkbox"/> ersetzt i. V. m. Maßn.- Nr. <input type="checkbox"/> nicht ersetzbar | |
| <input type="checkbox"/> Flächen der öffentlichen Hand | Künftiger Eigentümer: wie bisher | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Flächen Dritter 11,81 ha | künftiger Unterhaltungspflichtiger: Eigentümer /Pächter | |
| <input type="checkbox"/> Vorübergehende Flächeninanspruchnahme ha | | |
| <input type="checkbox"/> Grunderwerb erforderlich ha | | |
| <input type="checkbox"/> Nutzungsbeschränkung ha | | |
| <input type="checkbox"/> Flächengröße der Maßnahme 11,81 ha | | |

| | | |
|---|--|--|
| Bezeichnung der Baumaßnahme Herstellung eines Gewässers im Zuge der Ausführung eines Sandabbauvorhabens Gemarkung Wittenberge Flur 3 FIST(e): 8, 9, 10, 12, 13 | <h1>Maßnahmenblatt</h1> <h2 style="background-color: yellow; display: inline-block; padding: 2px;">ED</h2> | Maßnahmen-Nr.: A 2 Rekultivierungsplan: Plan-Nr. 2DD (A = Ausgleich, E = Ersatz, V = Vermeidung) |
| Kurzbezeichnung der Maßnahme: Neuanlage einer Hecke bzw. einer Sichtschutzpflanzung auf einer Verwallung | | |
| Konflikt/Beeinträchtigung K 2 im Konfliktplan (LBP) | | |
| Beschreibung Durch den Eingriff kommt es zu einem Verlust einer bewaldeten Binnendüne im westlichen Bereich der Vorhabensfläche. Umfang: 1.200 m ² | | |
| Maßnahme | | |
| Begründung/Zielsetzung Durch die Neuanlage einer Hecke bzw. Sichtschutzpflanzung auf einer Verwallung soll der Verlust der bewaldeten Binnendüne ausgeglichen werden. | | |
| Maßnahmenbeschreibung Ziel: Anlage einer Hecke bzw. einer Sichtschutzpflanzung Eine neu angelegte Hecke soll das Abbaugewässer von dem „Müggendorfer Weg“ trennen. Dieser nördlich des Abbaus aufgeschüttete und bepflanzte Wall (3,5 m breit, 1 m Höhe, Böschungsneigung 45°) wird durch eine 4-reihige Anpflanzung hergestellt. Sie dient u.a. als Sichtschutz zum angrenzenden Weg. Für die Anpflanzung sind ausschließlich einheimische standortgerechte Gehölze zu pflanzen: - Kernbereich (Walkrone): Stieleichen <i>Quercus robur</i> (Hei, 2xv, 125-150 cm, mB) Traubeneiche <i>Quercus petraea</i> (Hei, 2xv, 125-150 cm, mB) Eberesche <i>Sorbus aucuparia</i> (Str., 2xv, ob. 60-100 cm) Gemeine Hasel <i>Corylus avellana</i> (Str., 2xv, ob. 60-100 cm) Äußere Reihen: Stieleichen <i>Quercus robur</i> (Str., 2xv, ob. 60-100 cm) Traubeneiche <i>Quercus petraea</i> (Str., 2xv, ob. 60-100 cm) Eberesche <i>Sorbus aucuparia</i> (Str., 2xv, ob. 60-100 cm) Gemeine Hasel <i>Corylus avellana</i> (Str., 2xv, ob. 60-100 cm) Weißdorn <i>Crataegus laevigata</i> (Str., 2xv, ob. 60-100 cm) Schlehe <i>Prunus spinosa</i> (Str., 2xv, ob. 60-100 cm) Hartriegel <i>Cornus sanguinea</i> (Str., 2xv, ob. 60-100 cm) Pflanzhinweise: Pflanzabstand beträgt 1,5 m x 1,5 m Hinweis: Der „Erlass des Ministeriums für Ländliche Entwicklung, Umwelt und Verbraucherschutz zur Sicherung gebietsheimischer Herkünfte bei der Pflanzung von Gehölzen in der freien Landschaft“ vom 9. Oktober 2008 wird beachtet. | | |
| Biotopeentwicklung- und Pflegekonzept/ Kontrollen: Es erfolgt eine einjährige Fertigstellungs- sowie eine zweijährige Entwicklungspflege. | | |
| Zeitpunkt der Durchführung der Maßnahme <input type="checkbox"/> mit Baubeginn <input type="checkbox"/> während der Bauzeit <input checked="" type="checkbox"/> Fertigstellung des Bauvorhabens | | |
| Ausgleich/Ersatz in Verbindung mit Maßnahme Nr. | | |
| Beeinträchtigung | <input type="checkbox"/> vermieden <input type="checkbox"/> vermindert <input type="checkbox"/> Netzzusammenhang „Natura 2000“ gesichert <input type="checkbox"/> Netzzusammenhang „Natura 2000“ gesichert i. V. m. Maßnahmen-Nr. <input checked="" type="checkbox"/> ausgeglichen <input type="checkbox"/> ausgeglichen i. V. m. Maßn.- Nr. <input type="checkbox"/> nicht ausgleichbar <input type="checkbox"/> ersetzt <input type="checkbox"/> ersetzt i. V. m. Maßn.- Nr. <input type="checkbox"/> nicht ersetzbar | |
| <input type="checkbox"/> Flächen der öffentlichen Hand <input checked="" type="checkbox"/> Flächen Dritter 3.600 m ² <input type="checkbox"/> Vorübergehende Flächeninanspruchnahme ha <input type="checkbox"/> Grunderwerb erforderlich ha <input type="checkbox"/> Nutzungsbeschränkung ha <input type="checkbox"/> Flächengröße der Maßnahme 3.600 m ² | Künftiger Eigentümer: wie bisher künftiger Unterhaltungspflichtiger: Eigentümer /Pächter : | |

| | | | | | | | | |
|--|---|--|-----------|---|------------|---|------------|--|
| Bezeichnung der Baumaßnahme Herstellung eines Gewässers im Zuge der Ausführung eines Sandabbauvorhabens Gemarkung Wittenberge Flur 3 F1St: 8 | <h1>Maßnahmenblatt</h1> <h2 style="background-color: yellow; display: inline-block; padding: 2px;">ED</h2> | Maßnahmen-Nr.: A 3 Rekultivierungsplan: Plan-Nr. 2DD (A = Ausgleich, E = Ersatz, V = Vermeidung) | | | | | | |
| Kurzbezeichnung der Maßnahme: Initialpflanzung mit Weiden an den Uferbereichen | | | | | | | | |
| Konflikt/Beeinträchtigung K 4 im Konfliktplan (LBP) | | | | | | | | |
| Beschreibung Durch den Eingriff kommt es zu einem Verlust eines gesetzlich geschützten Strauchweidengebüschs. | | | | | | | | |
| Umfang: 2.000 m ² | | | | | | | | |
| Maßnahme | | | | | | | | |
| Begründung/Zielsetzung Durch die Initialpflanzung mit Weiden an den Uferbereichen des entstehenden Landschaftssees soll der Verlust des Strauchweidengebüschs ausgeglichen werden. | | | | | | | | |
| Maßnahmenbeschreibung Ziel: Anlage einer Initialpflanzung mit Weiden an Uferbereichen Es erfolgt eine Initialpflanzung ausgehend vom Gewässerufers der Abbaufäche I. Die Anpflanzung soll sich auf den östlichen Bereich beschränken, um nicht den Charakter der Offenlandschaft nach Südwesten hin zu unterbrechen. Eine Initialpflanzung sollte sehr lückig erfolgen, da sich durch die natürliche Sukzession die Weidengebüsche selbst ausbreiten und nach wenigen Jahren einen dichten Bestand bilden werden. Für die Anpflanzung der nassen und feuchten Bereiche sind ausschließlich einheimische standortgerechte Laubgehölze zu pflanzen: <table style="width: 100%; margin-top: 10px;"> <tr> <td style="width: 30%;">Ohr-Weide</td> <td><i>Salix aurita agg. (Str., 2xv, oB. 60-100 cm)</i></td> </tr> <tr> <td>Grau-Weide</td> <td><i>Salix cinerea (Str., 2xv, oB. 60-100 cm)</i></td> </tr> <tr> <td>Hohe Weide</td> <td><i>Salix rubens (Str., 2xv, oB. 60-100 cm)</i></td> </tr> </table> <p>Die Pflanzung erfolgt in kleinen Gruppen von nur wenigen Bäumen im Abstand von 1 m x 1m. Zwischen den Pflanzgruppen ist ein Abstand zwischen 5 - 8 m einzuhalten.</p> <p>Hinweis: Der „Erlass des Ministeriums für Ländliche Entwicklung, Umwelt und Verbraucherschutz zur Sicherung gebietsheimischer Herkünfte bei der Pflanzung von Gehölzen in der freien Landschaft“ vom 9. Oktober 2008 wird beachtet.</p> | | | Ohr-Weide | <i>Salix aurita agg. (Str., 2xv, oB. 60-100 cm)</i> | Grau-Weide | <i>Salix cinerea (Str., 2xv, oB. 60-100 cm)</i> | Hohe Weide | <i>Salix rubens (Str., 2xv, oB. 60-100 cm)</i> |
| Ohr-Weide | <i>Salix aurita agg. (Str., 2xv, oB. 60-100 cm)</i> | | | | | | | |
| Grau-Weide | <i>Salix cinerea (Str., 2xv, oB. 60-100 cm)</i> | | | | | | | |
| Hohe Weide | <i>Salix rubens (Str., 2xv, oB. 60-100 cm)</i> | | | | | | | |
| Biotopeentwicklung- und Pflegekonzept/ Kontrollen: Es erfolgt eine einjährige Fertigstellungs- sowie eine zweijährige Entwicklungspflege. | | | | | | | | |
| Zeitpunkt der Durchführung der Maßnahme <input type="checkbox"/> mit Baubeginn <input type="checkbox"/> während der Bauzeit <input checked="" type="checkbox"/> Fertigstellung des Bauvorhabens | | | | | | | | |
| Ausgleich/Ersatz in Verbindung mit Maßnahme Nr. | | | | | | | | |
| Beeinträchtigung | <input type="checkbox"/> vermieden <input type="checkbox"/> vermindert | | | | | | | |
| | <input type="checkbox"/> Netzzusammenhang „Natura 2000“ gesichert <input type="checkbox"/> Netzzusammenhang „Natura 2000“ gesichert i. V. m. Maßnahmen-Nr. | | | | | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> ausgeglichen <input type="checkbox"/> ausgeglichen i. V. m. Maßn.-Nr. <input type="checkbox"/> nicht ausgleichbar <input type="checkbox"/> ersetzt <input type="checkbox"/> ersetzt i. V. m. Maßn.-Nr. <input type="checkbox"/> nicht ersetzbar | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Flächen der öffentlichen Hand | Künftiger Eigentümer: wie bisher künftiger Unterhaltungspflichtiger: Eigentümer /Pächter | | | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Flächen Dritter 5.500 m² | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Vorübergehende Flächeninanspruchnahme ha | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Grunderwerb erforderlich ha | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Nutzungsbeschränkung ha <input type="checkbox"/> Flächengröße der Maßnahme 5.500 m² | | | | | | | | |

| | | |
|--|--|--|
| Bezeichnung der Baumaßnahme Herstellung eines Gewässers im Zuge der Ausführung eines Sandabbauvorhabens Gemarkung Wittenberge Flur 3 F1St(e): 8, 9, 10 | <h1>Maßnahmenblatt</h1> <h2>ED</h2> | Maßnahmen-Nr.: A 4 Rekultivierungsplan: Plan-Nr. 2DD (A = Ausgleich, E = Ersatz) |
| Kurzbezeichnung der Maßnahme: Entwicklung von Röhricht und Seggenrieden | | |
| Konflikt/Beeinträchtigung K 5 im Konfliktplan (LBP) | | |
| Beschreibung Durch den Eingriff kommt es zu einem Verlust einer gesetzlich geschützten Grünlandbrache feuchter Standorte. | | |
| Umfang: 530 m ² | | |
| Maßnahme | | |
| Begründung/Zielsetzung Im südwestlichen Randbereich der Abbaufäche bzw. der Flurstücke sollte sich eine Röhrichtgesellschaft bzw. Seggenried entwickeln. | | |
| Maßnahmenbeschreibung Ziel: Entwicklung von Röhricht und Seggenriedern Der südwestliche Randbereich der Abbaufäche II sollte sich zu einer Röhrichtgesellschaft bzw. zu einem Seggenried entwickeln. Derzeit befindet sich hier eine ehem. Grünlandbrache feuchter Standorte, die zu hohem Anteil mit Röhricht bewachsen ist. Diese wird zum Teil überplant, in Teilen jedoch bleibt sie erhalten bzw. wird geringfügig beeinträchtigt. Nach Abschluss des Abbaus soll diese sich wieder ausbreiten. Dazu muss nach Abbauende das Geländeniveau an das alte angepasst werden, um einen ausreichend hohen Grundwasserstand zu gewährleisten. Derzeit liegen diese Flächen bis zu einen Meter niedriger als die Umgebung. Ein ständig hoch anstehender Grundwasserstand führt dann zur Ausbreitung der nass- bis feuchtliebenden Arten, wie sie bereits jetzt dort wachsen. Diese natürliche Sukzession kann weiter fortschreiten und soll den gesamten südwestlichen Bereich bis an das Gewässerufer einnehmen. | | |
| Biopopsentwicklung- und Pflegekonzept/ Kontrollen: Der Erhalt der Fläche wird durch eine alle 2 bis 3 Jahre durchgeführten Mahd gewährleistet. Das Mähgut wird abtransportiert. Bei Bedarf müssen aufkommende Gehölze gerodet werden. | | |
| Zeitpunkt der Durchführung der Maßnahme <input type="checkbox"/> mit Baubeginn <input type="checkbox"/> während der Bauzeit <input checked="" type="checkbox"/> Fertigstellung des Bauvorhabens | | |
| Ausgleich/Ersatz in Verbindung mit Maßnahme Nr. | | |
| Beeinträchtigung | <input type="checkbox"/> vermieden <input type="checkbox"/> vermindert <input type="checkbox"/> Netzzusammenhang „Natura 2000“ gesichert <input type="checkbox"/> Netzzusammenhang „Natura 2000“ gesichert i. V. m. Maßnahmen-Nr. <input checked="" type="checkbox"/> ausgeglichen <input type="checkbox"/> ausgeglichen i. V. m. Maßn.-Nr. <input type="checkbox"/> nicht ausgleichbar <input type="checkbox"/> ersetzt <input type="checkbox"/> ersetzt i. V. m. Maßn.-Nr. <input type="checkbox"/> nicht ersetzbar | |
| <input type="checkbox"/> Flächen der öffentlichen Hand | Künftiger Eigentümer: wie bisher | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Flächen Dritter 2.700 m² | künftiger Unterhaltungspflichtiger: Eigentümer /Pächter | |
| <input type="checkbox"/> Vorübergehende Flächeninanspruchnahme ha | | |
| <input type="checkbox"/> Grunderwerb erforderlich ha | | |
| <input type="checkbox"/> Nutzungsbeschränkung ha | | |
| <input type="checkbox"/> Flächengröße der Maßnahme 2.700 m² | | |

| | | |
|---|--|--|
| Bezeichnung der Baumaßnahme Herstellung eines Gewässers im Zuge der Ausführung eines Sandabbauvorhabens Gemarkung Wittenberge Flur 3 FIST(e): 8, 9, 10, 12, 13 | <h1>Maßnahmenblatt</h1> <h2 style="background-color: yellow; display: inline-block; padding: 2px;">ED</h2> | Maßnahmen-Nr.: A 5 Rekultivierungsplan: Plan-Nr. 2DD (A = Ausgleich, E = Ersatz, V = Vermeidung) |
| Kurzbezeichnung der Maßnahme: Umwandlung von Acker in Extensivgrünland | | |
| Konflikt/Beeinträchtigung K 1 im Konfliktplan (LBP) | | |
| Beschreibung Durch den Eingriff kommt es zu einem Verlust von Boden. | | |
| Umfang: 120.600 m ² (Bodenverlust) | | |
| Maßnahme | | |
| Begründung/Zielsetzung Als Ausgleich der Verluste von Boden wird eingriffsnah Acker in Extensivgrünland umgewandelt. | | |
| Maßnahmenbeschreibung Ziel: Ausgleich des Bodenverlust Es werden 6,3 Hektar Ackerflächen in den verbleibenden Ackerflächen der Eingriffsfläche in Extensivgrünland umgewandelt, um den durch den Sandabbau resultierenden Bodenverlust auszugleichen. | | |
| Biotopeentwicklung- und Pflegekonzept/ Kontrollen: <ul style="list-style-type: none"> - Fläche ist nicht vor dem 01.07. zu nutzen. - Die Fläche ist mindestens einmal jährlich bis zum 30. September durch Mahd (mit Beräumung des Mähgutes) oder Beweidung zu nutzen, wobei um vorhandene Gehölzbestände und an Gewässerrändern über Winter ein 10 m Saumstreifen belassen werden soll. - Die jährliche Zufuhr an Pflanznährstoffen über Düngemittel , inklusive der Exkremente von Weidetieren, darf je Hektar Grünland die Menge nicht überschreiten, die dem Nährstoffäquivalent des Dunganfalls von 1,4 Großvieheinheiten (GVE) entspricht, ohne chemisch-synthetische Stickstoffdüngemittel und Sekundärrohstoffdünger wie z.B. Abwasser, Klärschlamm und Bioabfälle einzusetzen. - Folgende Maßnahmen sind auf der Fläche ausgeschlossen: <ul style="list-style-type: none"> o Anwendung von Pflanzenschutzmitteln jeder Art o Ausbringung von Gülle o Umbruch, Neuansaat oder Nachsaat o Beweidung zwischen 15. November und 1. April | | |
| Zeitpunkt der Durchführung der Maßnahme <input type="checkbox"/> vor Baubeginn <input type="checkbox"/> mit Baubeginn <input type="checkbox"/> während der Bauzeit <input checked="" type="checkbox"/> Fertigstellung des Bauvorhabens | | |
| Ausgleich/Ersatz in Verbindung mit Maßnahme Nr. | | |
| Beeinträchtigung | <input type="checkbox"/> vermieden <input type="checkbox"/> vermindert <input type="checkbox"/> Netzzusammenhang „Natura 2000“ gesichert <input type="checkbox"/> Netzzusammenhang „Natura 2000“ gesichert i. V. m. Maßnahmen-Nr. <input checked="" type="checkbox"/> ausgeglichen <input type="checkbox"/> ausgeglichen i. V. m. Maßn.- Nr. <input type="checkbox"/> nicht ausgleichbar <input type="checkbox"/> ersetzt <input type="checkbox"/> ersetzt i. V. m. Maßn.- Nr. <input type="checkbox"/> nicht ersetzbar | |
| <input type="checkbox"/> Flächen der öffentlichen Hand | Künftiger Eigentümer: wie bisher | |
| <input type="checkbox"/> Flächen Dritter | künftiger Unterhaltungspflichtiger: Eigentümer /Pächter | |
| <input type="checkbox"/> Vorübergehende Flächeninanspruchnahme ha | | |
| <input type="checkbox"/> Grunderwerb erforderlich ha | | |
| <input type="checkbox"/> Nutzungsbeschränkung ha | | |
| <input type="checkbox"/> Flächengröße der Maßnahme | 63.000 m ² | |

| | | |
|---|---|--|
| Bezeichnung der Baumaßnahme Herstellung eines Gewässers im Zuge der Ausführung eines Sandabbauvorhabens Gemarkung Wittenberge Flur 3 FIST(e): 8, 9, 10, 12, 13 | <h1>Maßnahmenblatt</h1> <div style="background-color: yellow; width: 40px; margin: 0 auto; padding: 5px;">ED</div> | Maßnahmen-Nr.: A 5 (CEF) Rekultivierungsplan: Plan-Nr. 2DD (A = Ausgleich, E = Ersatz, V = Vermeidung) |
| Kurzbezeichnung der Maßnahme: Umwandlung von Acker in Extensivgrünland | | |
| Konflikt/Beeinträchtigung K7 im Konfliktplan (LBP) | | |
| Beschreibung Durch den Eingriff kommt es zu einem Verlust von zwei Feldlerchen- und einem Kiebitzrevier. | | |
| Umfang: | | |
| Maßnahme | | |
| Begründung/Zielsetzung Als Ausgleich der Verluste von zwei Feldlerchen- und einem Kiebitzrevier wird eingriffsnah Acker in Extensivgrünland umgewandelt. | | |
| Maßnahmenbeschreibung Ziel: Ausgleich des Bodenverlust sowie Verluste von drei Revieren Um den Verlust von zwei Feldlerchen- und einem Kiebitzrevier auszugleichen, erfolgt eine Umwandlung von einem 1,4 Hektar Acker in Extensivgrünland südlich und westlich der Abbaustätte. | | |
| Biotopeentwicklung- und Pflegekonzept/ Kontrollen: | | |
| <ul style="list-style-type: none"> - Fläche ist nicht vor dem 01.07. zu nutzen. - Die Fläche ist mindestens einmal jährlich bis zum 30. September durch Mahd (mit Beräumung des Mähgutes) oder Beweidung zu nutzen, wobei um vorhandene Gehölzbestände und an Gewässerrändern über Winter ein 10 m Saumstreifen belassen werden soll. - Die jährliche Zufuhr an Pflanznährstoffen über Düngemittel , inklusive der Exkremente von Weidetieren, darf je Hektar Grünland die Menge nicht überschreiten, die dem Nährstoffäquivalent des Dunganfalls von 1,4 Großvieheinheiten (GVE) entspricht, ohne chemisch-synthetische Stickstoffdüngemittel und Sekundärrohstoffdünger wie z.B. Abwasser, Klärschlamm und Bioabfälle einzusetzen. - Folgende Maßnahmen sind auf der Fläche ausgeschlossen: <ul style="list-style-type: none"> o Anwendung von Pflanzenschutzmitteln jeder Art o Ausbringung von Gülle o Umbruch, Neuansaat oder Nachsaat o Beweidung zwischen 15. November und 1. April | | |
| Zeitpunkt der Durchführung der Maßnahme | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> vor Baubeginn <input type="checkbox"/> mit Baubeginn <input type="checkbox"/> während der Bauzeit <input type="checkbox"/> Fertigstellung des Bauvorhabens | | |
| Ausgleich/Ersatz in Verbindung mit Maßnahme Nr. | | |
| Beeinträchtigung | <input type="checkbox"/> vermieden <input type="checkbox"/> vermindert | |
| | <input type="checkbox"/> Netzzusammenhang „Natura 2000“ gesichert <input type="checkbox"/> Netzzusammenhang „Natura 2000“ gesichert i. V. m. Maßnahmen-Nr. | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> ausgeglichen <input type="checkbox"/> ausgeglichen i. V. m. Maßn.- Nr. <input type="checkbox"/> nicht ausgleichbar <input type="checkbox"/> ersetzt <input type="checkbox"/> ersetzt i. V. m. Maßn.- Nr. <input type="checkbox"/> nicht ersetzbar | |
| <input type="checkbox"/> Flächen der öffentlichen Hand | Künftiger Eigentümer: wie bisher | |
| <input type="checkbox"/> Flächen Dritter | 14.000 m ² | künftiger Unterhaltungspflichtiger: Eigentümer /Pächter |
| <input type="checkbox"/> Vorübergehende Flächeninanspruchnahme | ha | |
| <input type="checkbox"/> Grunderwerb erforderlich | ha | |
| <input type="checkbox"/> Nutzungsbeschränkung | ha | |
| <input type="checkbox"/> Flächengröße der Maßnahme | 14.000 m ² | |

| | | |
|---|--|---------------------------|
| Bezeichnung der Baumaßnahme Herstellung eines Gewässers im Zuge der Ausführung eines Sandabbauvorhabens Gemarkung Wentdorf Flur 4 FIST. 86 | Maßnahmenblatt E | Sonstige Maßnahmen |
| Kurzbezeichnung der Maßnahme: Renaturierung eines perennierenden Kleingewässers | | |
| Maßnahme | | |
| Begründung/Zielsetzung Um möglich neu einsetzende Wanderbewegungen von Amphibien zwischen dem entstehenden Abbaugewässer und den nördlich der B 195 gelegenen Waldflächen zu unterbinden Umfang: ca. 900 m ² | | |
| Maßnahmenbeschreibung Ziel: Renaturierung eines perennierenden Kleingewässers Es erfolgt eine Entschlammung des perennierenden Kleingewässers sowie das Freischneiden des Gewässers. | | |
| Biotopsentwicklung- und Pflegekonzept/ Kontrollen: | | |
| Zeitpunkt der Durchführung der Maßnahme <input type="checkbox"/> mit Baubeginn <input checked="" type="checkbox"/> während der Bauzeit <input type="checkbox"/> Fertigstellung des Bauvorhabens | | |
| Ausgleich/Ersatz in Verbindung mit Maßnahme Nr. | | |
| Beeinträchtigung | <input type="checkbox"/> vermieden <input type="checkbox"/> vermindert | |
| | <input type="checkbox"/> Netzzusammenhang „Natura 2000“ gesichert <input type="checkbox"/> Netzzusammenhang „Natura 2000“ gesichert i. V. m. Maßnahmen-Nr. | |
| | <input type="checkbox"/> ausgeglichen <input type="checkbox"/> ausgeglichen i. V. m. Maßn.- Nr. <input type="checkbox"/> nicht ausgleichbar <input type="checkbox"/> ersetzt <input type="checkbox"/> ersetzt i. V. m. Maßn.- Nr. <input type="checkbox"/> nicht ersetzbar | |
| <input type="checkbox"/> Flächen der öffentlichen Hand | Künftiger Eigentümer: wie bisher | |
| <input type="checkbox"/> Flächen Dritter ca. 900 m ² | künftiger Unterhaltungspflichtiger: Eigentümer /Pächter | |
| <input type="checkbox"/> Vorübergehende Flächeninanspruchnahme ha | | |
| <input type="checkbox"/> Grunderwerb erforderlich ha | | |
| <input type="checkbox"/> Nutzungsbeschränkung ha | | |
| <input type="checkbox"/> Flächengröße der Maßnahme ca. 900 m ² | | |

