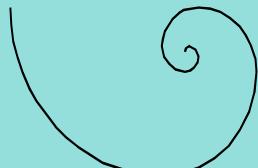




Ingénieurs Conseils  
Ingenieure & Berater  
Consulting Engineers



Hintermann & Weber AG



Regionaler Entwässerungsplan – REP Birs  
Plan régional d'évacuation des eaux – PREE de la Birse

Regierungsratskonferenz Nordwestschweiz  
Conférence des Conseils d'Etat de la Suisse  
du Nord-Ouest

Regionaler Entwässerungsplan (REP) Birs  
Plan régional d'évacuation des eaux (PREE)  
de la Birse

# Datenbank der laufenden Projekte

# Base de données des projets en cours

**Regierungsratskonferenz Nordwestschweiz**  
**Conférence des Conseils d'Etat de la Suisse du Nord-Ouest**

**Regionaler Entwässerungsplan (REP) Birs**  
**Plan régional d'évacuation des eaux (PREE) de la Birse**

**Datenbank der laufenden Projekte**  
**Base de données des projets en cours**

|                    |  |   |   |
|--------------------|--|---|---|
| <b>Version</b>     | -  | a | b |
| <b>Dokument</b>    | 4911-Rn057   |   |   |
| <b>Datum</b>       | 19. November 2003                                    |   |   |
| <b>Bearbeitung</b> | Heiko Wehse  |   |   |
| <b>Visum</b>       | Olivier Chaix  |   |   |
| <b>Mitarbeit</b>   |  |   |   |
| <b>Verteiler</b>   | Projektpartner<br>Partenaires du projet<br>BG<br>H&W |   |   |

© BG

BG Bonnard & Gardel Ingenieure und Berater (Bern) AG - Lorystr. 6A - CH-3000 Bern 5

T +41 31 380 11 11

F +41 31 380 11 10

E bern@bg-21.com

W www.bg-21.com

MWSt. 300 433

REP Birs: Laufende Projekte **PREE Birse: Projets en cours**

Nr No

7

|  |                         |   |   |     |    |       |   |  |  |          |        |  |          |        |  |
|--|-------------------------|---|---|-----|----|-------|---|--|--|----------|--------|--|----------|--------|--|
| Projektname<br><i>nom de projet</i>  | Sanierung ARA Nunningen |   |   |     |    |       |   |  |  |          |        |  |          |        |  |
| Kurzbezeichnung<br><i>abbrév. ou No</i>  |                         |   |   |     |    |       |   |  |  |          |        |  |          |        |  |
| Auftraggeber<br><i>mandant</i>   |                         |   |   |     |    |       |   |  |  |          |        |  |          |        |  |
| Ausführung<br><i>mandataire</i>  |                         |   |   |     |    |       |   |  |  |          |        |  |          |        |  |
| Kosten<br><i>coûts</i>   | Fr                      | betroffene Parameter<br><i>paramètres concernés</i> |   |     |    |       |   |  |  |          |        |  |          |        |  |
|  |                         | 1   | ARA - Defizit Reinigungsleistung / STEP - déficit d'épuration |     |    |       |   |  |  |          |        |  |          |        |  |
| Kurzbeschreibung<br><i>déscription succincte</i>   |                         | 2   |   |     |    |       |   |  |  |          |        |  |          |        |  |
|  |                         | 3   |   |     |    |       |   |  |  |          |        |  |          |        |  |
| Ausrüstung der ARA mit neuem Rechen und Sandfang sowie Massnahmen zur Fremdwasserreduktion   |                         |   |   |     |    |       |   |  |  |          |        |  |          |        |  |
| <p>Bemerkungen<br/><i>remarques</i></p> <p>Datenblatt ausgefüllt durch: <i>fiche remplie par</i> Kontaktperson für weitere Infos <i>personne de contact</i></p> <p>Heiko Wehse   Georg Bähler (AfU SO), Heiko Wehse (BG)</p>   |                         |   |   |     |    |       |   |  |  |          |        |  |          |        |  |
| <p><b>Form und Lage des Projektgebietes</b> <i>Forme et situation du terrain touché par le projet</i></p> <p>Gemeinde(n)<br/><i>commune(s)</i> 1 Nunningen 2 3</p> <p>Kanton(e)<br/><i>canton(s)</i> 1 SO 2 3</p> <p>Flussname <i>nom de rivière</i> (1:25'000)<br/>Chastelbach</p> <p>Das Projektgebiet ist... <i>Le terrain touché du projet est...</i></p> <p>linear, entlang eines Flusses<br/><i>linéaire, le long de rivières</i> <input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br/><i>remplir "de" et "à"</i></p> <p>punktförmig, an einem Fluss<br/><i>point, sur une rivière</i> <input checked="" type="radio"/> nur "von" ausfüllen<br/><i>remplir "de"</i></p> <p>andere Form, an Fluss<br/><i>autre, le long de rivières</i> <input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br/><i>remplir "de" et "à"</i></p> <p>nicht an einem Fluss<br/><i>pas le long de rivières</i> <input type="radio"/> nur Y und X unter "von" ausfüllen<br/><i>remplir Y et X sous "de"</i></p> <p style="text-align: right;">→ Skizze beilegen<br/><i>croquis</i></p> <p>"m" gemäss beiliegender Karte, oder X/Y angeben<br/><i>indiquer soit "m" d'après la carte annexée soit X et Y</i></p> <table border="1"> <tr> <td>von</td> <td>de</td> <td>bis à</td> </tr> <tr> <td>m</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Y-Koord.</td> <td>612613</td> <td></td> </tr> <tr> <td>X-Koord.</td> <td>250251</td> <td></td> </tr> </table> |                         |   |   | von | de | bis à | m |  |  | Y-Koord. | 612613 |  | X-Koord. | 250251 |  |
| von  | de                      | bis à   |   |     |    |       |   |  |  |          |        |  |          |        |  |
| m  |                         |   |   |     |    |       |   |  |  |          |        |  |          |        |  |
| Y-Koord.   | 612613                  |   |   |     |    |       |   |  |  |          |        |  |          |        |  |
| X-Koord.   | 250251                  |   |   |     |    |       |   |  |  |          |        |  |          |        |  |

REP Birs: Laufende Projekte **PREE Birse: Projets en cours**

Nr No

8

|  |  |   |                        |
|--|--|---|------------------------|
| Projektname<br><i>nom de projet</i>  | <b>Revitalisierung der Birs ARA Birs 2 bis Hauptstr.</b> |   |                        |
| Kurzbezeichnung<br><i>abrév. ou No</i>   | BirsVital, Teil Revitalisierung                          | Projektphase<br><i>phase de projet</i>                | Ausführung / exécution |
| Auftraggeber<br><i>mandant</i>   | Kantone BL und BS  | Projektbeginn<br><i>début</i>                         | 01.08.02               |
| Ausführung<br><i>mandataire</i>  |  | Projektende <i>fin</i>                                | 01.06.04               |
| Kosten<br><i>coûts</i>   | Fr   | betroffene Parameter<br><i>paramètres concernés</i>   |                        |
|  |  | 1 Ökomorphologie / écomorphologie                     |                        |
| Kurzbeschreibung<br><i>description succincte</i>   |  | 2 Raumbedarf: Defizit / besoin en espace: déficit     |                        |
|  |  | 3 Zustand Ufervegetation / état végétation des berges |                        |
| Revitalisierung an der Birs. Projekt in Zusammenhang mit dem Neubau des Ableitungskanals der ARA Birs 2. Ersetzung der Beton- und Steinverbauungen durch bewachsene Dreiecksbuhnen, Faschinen und Weidenstecklinge. Punktuelle Verbauungen mit Überschütteten Steinblöcken. Durch Verschiebung der rechtsufrigen Werkleitungen (BL) wird der Birs mehr Platz gegeben. Später (20 - 30 Jahre?) soll auch linksufrig mehr Platz geschaffen werden (Werkleitungen BS) |  |   |                        |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Bemerkungen<br><i>remarques</i> |  |
|---------------------------------|--|

|   |  |
|---|--|
| Datenblatt ausgefüllt durch: <i>fiche remplie par</i> | Kontaktperson für weitere Infos <i>personne de contact</i> |
| Heiko Wehse   | Ernst Trenkle, TBA BL                                      |

|  |  |              |   |   |  |  |  |  |   |  |  |             |  |          |  |  |  |          |  |  |  |
|--|--|--------------|---|---|--|--|--|--|---|--|--|-------------|--|----------|--|--|--|----------|--|--|--|
| <b>Form und Lage des Projektgebietes      Forme et situation du terrain touché par le projet</b>   |  |              |   |   |  |  |  |  |   |  |  |             |  |          |  |  |  |          |  |  |  |
| Gemeinde(n)<br><i>commune(s)</i>   | 1 Basel  | 2 Birsfelden | 3 |   |  |  |  |  |   |  |  |             |  |          |  |  |  |          |  |  |  |
| Kanton(e)<br><i>canton(s)</i>  | 1 BL   | 2 BS         | 3 |   |  |  |  |  |   |  |  |             |  |          |  |  |  |          |  |  |  |
| <table border="1"> <tr> <td>Flussname<br/><i>nom de rivière</i></td> <td>(1:25'000)</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Birs</td> </tr> <tr> <td colspan="2">"m" gemäss beiliegender Karte, oder X/Y angeben<br/><i>indiquer soit "m" d'après la carte annexée soit X et Y</i></td> </tr> <tr> <td>von<br/>m</td> <td>de<br/>500</td> <td>bis<br/>2000</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Y-Koord.</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>X-Koord.</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>   |  |              |   | Flussname<br><i>nom de rivière</i>                                    | (1:25'000)   | Birs   |  | "m" gemäss beiliegender Karte, oder X/Y angeben<br><i>indiquer soit "m" d'après la carte annexée soit X et Y</i> |   | von<br>m   | de<br>500  | bis<br>2000 |  | Y-Koord. |  |  |  | X-Koord. |  |  |  |
| Flussname<br><i>nom de rivière</i>   | (1:25'000)   |              |   |   |  |  |  |  |   |  |  |             |  |          |  |  |  |          |  |  |  |
| Birs   |  |              |   |   |  |  |  |  |   |  |  |             |  |          |  |  |  |          |  |  |  |
| "m" gemäss beiliegender Karte, oder X/Y angeben<br><i>indiquer soit "m" d'après la carte annexée soit X et Y</i>   |  |              |   |   |  |  |  |  |   |  |  |             |  |          |  |  |  |          |  |  |  |
| von<br>m   | de<br>500  | bis<br>2000  |   |   |  |  |  |  |   |  |  |             |  |          |  |  |  |          |  |  |  |
| Y-Koord.   |  |              |   |   |  |  |  |  |   |  |  |             |  |          |  |  |  |          |  |  |  |
| X-Koord.   |  |              |   |   |  |  |  |  |   |  |  |             |  |          |  |  |  |          |  |  |  |
| <p><b>Das Projektgebiet ist...    Le terrain touché du projet est...</b></p> <table border="1"> <tr> <td>linear, entlang eines Flusses<br/><i>linéaire, le long de rivières</i></td> <td><input checked="" type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br/><i>remplir "de" et "à"</i></td> </tr> <tr> <td>punktförmig, an einem Fluss<br/><i>point, sur une rivière</i></td> <td><input type="radio"/> nur "von" ausfüllen<br/><i>remplir "de"</i></td> </tr> <tr> <td>andere Form, an Fluss<br/><i>autre, le long de rivières</i></td> <td><input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br/><i>remplir "de" et "à"</i></td> </tr> <tr> <td>nicht an einem Fluss<br/><i>pas le long de rivières</i></td> <td><input type="radio"/> nur Y und X unter "von" ausfüllen<br/><i>remplir Y et X sous "de"</i></td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">Skizze<br/>beilegen<br/><i>croquis</i></p> |  |              |   | linear, entlang eines Flusses<br><i>linéaire, le long de rivières</i> | <input checked="" type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br><i>remplir "de" et "à"</i> | punktförmig, an einem Fluss<br><i>point, sur une rivière</i> | <input type="radio"/> nur "von" ausfüllen<br><i>remplir "de"</i> | andere Form, an Fluss<br><i>autre, le long de rivières</i>   | <input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br><i>remplir "de" et "à"</i> | nicht an einem Fluss<br><i>pas le long de rivières</i> | <input type="radio"/> nur Y und X unter "von" ausfüllen<br><i>remplir Y et X sous "de"</i> |             |  |          |  |  |  |          |  |  |  |
| linear, entlang eines Flusses<br><i>linéaire, le long de rivières</i>  | <input checked="" type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br><i>remplir "de" et "à"</i>   |              |   |   |  |  |  |  |   |  |  |             |  |          |  |  |  |          |  |  |  |
| punktförmig, an einem Fluss<br><i>point, sur une rivière</i>   | <input type="radio"/> nur "von" ausfüllen<br><i>remplir "de"</i>                           |              |   |   |  |  |  |  |   |  |  |             |  |          |  |  |  |          |  |  |  |
| andere Form, an Fluss<br><i>autre, le long de rivières</i>   | <input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br><i>remplir "de" et "à"</i>              |              |   |   |  |  |  |  |   |  |  |             |  |          |  |  |  |          |  |  |  |
| nicht an einem Fluss<br><i>pas le long de rivières</i>   | <input type="radio"/> nur Y und X unter "von" ausfüllen<br><i>remplir Y et X sous "de"</i> |              |   |   |  |  |  |  |   |  |  |             |  |          |  |  |  |          |  |  |  |

REP Birs: Laufende Projekte **PREE Birse: Projets en cours**

Nr No

9

|   |                                   |   |                        |
|---|-----------------------------------|---|------------------------|
| Projektname<br><i>nom de projet</i>   | Neubau Ableitungskanal ARA Birs 2 |   |                        |
| Kurzbezeichnung<br><i>abrév. ou No</i>  | BirsVital, Teil Ableitung         | Projektphase<br><i>phase de projet</i>                          | Ausführung / exécution |
| Auftraggeber<br><i>mandant</i>  | Kanton BL                         | Projektbeginn<br><i>début</i>                                   | 01.07.02               |
| Ausführung<br><i>mandataire</i>   |                                   | Projektende <i>fin</i>  | 31.12.03               |
| Kosten<br><i>coûts</i>  | Fr 8000000                        | betroffene Parameter<br><i>paramètres concernés</i>             |                        |
|   |                                   | 1 ARA - Defizit Reinigungsleistung / STEP - déficit d'épuration |                        |
| Kurzbeschreibung<br><i>description succincte</i>  |                                   | 2 ARA - Betriebsrisiko / STEP - risque pour cours d'eau         |                        |
|   |                                   | 3 Chemische Wasserqualität / qualité chimique de l'eau          |                        |
| <p>Durch den neuen Ableitungskanal wird das gereinigte Abwasser der Kläranlage Birs 2 direkt dem Rhein zugeführt werden. Projekt in Zusammenhang mit Revitalisierung der Birs (BirsVital). Die Ableitung stellt den ersten Schritt des ARA-Ausbaus dar.</p> |                                   |   |                        |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Bemerkungen<br><i>remarques</i> |  |
|---------------------------------|--|

|   |  |
|---|--|
| Datenblatt ausgefüllt durch: <i>fiche remplie par</i> | Kontaktperson für weitere Infos <i>personne de contact</i> |
| Heiko Wehse (BG)                                      | Christophe Bitterli, AIB BL                                |

|   |  |   |  |  |  |   |  |  |      |          |  |   |          |  |  |     |    |       |   |   |      |          |  |  |          |  |  |
|---|--|---|--|--|--|---|--|--|------|----------|--|---|----------|--|--|-----|----|-------|---|---|------|----------|--|--|----------|--|--|
| Form und Lage des Projektgebietes <i>Forme et situation du terrain touché par le projet</i>   |  |   |  |  |  |   |  |  |      |          |  |   |          |  |  |     |    |       |   |   |      |          |  |  |          |  |  |
| Gemeinde(n)<br><i>commune(s)</i>  | 1 Birsfelden   | 2   | 3  |  |  |   |  |  |      |          |  |   |          |  |  |     |    |       |   |   |      |          |  |  |          |  |  |
| Kanton(e)<br><i>canton(s)</i>   | 1 BL   | 2 BS  | 3  |  |  |   |  |  |      |          |  |   |          |  |  |     |    |       |   |   |      |          |  |  |          |  |  |
| Das Projektgebiet ist... <i>Le terrain touché du projet est...</i>  | <p>"m" gemäss beiliegender Karte, oder X/Y angeben<br/><i>indiquer soit "m" d'après la carte annexée soit X et Y</i></p> <table border="1"> <tr> <td><input checked="" type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br/><i>remplir "de" et "à"</i></td> <td><input type="radio"/> nur "von" ausfüllen<br/><i>remplir "de"</i></td> <td><input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br/><i>remplir "de" et "à"</i></td> <td><input type="radio"/> nur Y und X unter "von" ausfüllen<br/><i>remplir Y et X sous "de"</i></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Skizze beilegen<br/><i>Jointer le croquis</i></td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <table border="1"> <tr> <td>von</td> <td>de</td> <td>bis à</td> </tr> <tr> <td>m</td> <td>0</td> <td>1700</td> </tr> <tr> <td>Y-Koord.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>X-Koord.</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> </td> </tr> </table> |   |  | <input checked="" type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br><i>remplir "de" et "à"</i> | <input type="radio"/> nur "von" ausfüllen<br><i>remplir "de"</i> | <input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br><i>remplir "de" et "à"</i> | <input type="radio"/> nur Y und X unter "von" ausfüllen<br><i>remplir Y et X sous "de"</i> | Skizze beilegen<br><i>Jointer le croquis</i> |      |          |  | <table border="1"> <tr> <td>von</td> <td>de</td> <td>bis à</td> </tr> <tr> <td>m</td> <td>0</td> <td>1700</td> </tr> <tr> <td>Y-Koord.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>X-Koord.</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> |          |  |  | von | de | bis à | m | 0 | 1700 | Y-Koord. |  |  | X-Koord. |  |  |
| <input checked="" type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br><i>remplir "de" et "à"</i>  | <input type="radio"/> nur "von" ausfüllen<br><i>remplir "de"</i>   | <input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br><i>remplir "de" et "à"</i> | <input type="radio"/> nur Y und X unter "von" ausfüllen<br><i>remplir Y et X sous "de"</i> |  |  |   |  |  |      |          |  |   |          |  |  |     |    |       |   |   |      |          |  |  |          |  |  |
| Skizze beilegen<br><i>Jointer le croquis</i>  |  |   |  |  |  |   |  |  |      |          |  |   |          |  |  |     |    |       |   |   |      |          |  |  |          |  |  |
| <table border="1"> <tr> <td>von</td> <td>de</td> <td>bis à</td> </tr> <tr> <td>m</td> <td>0</td> <td>1700</td> </tr> <tr> <td>Y-Koord.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>X-Koord.</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> |  |   |  | von  | de   | bis à   | m  | 0  | 1700 | Y-Koord. |  |   | X-Koord. |  |  |     |    |       |   |   |      |          |  |  |          |  |  |
| von   | de   | bis à   |  |  |  |   |  |  |      |          |  |   |          |  |  |     |    |       |   |   |      |          |  |  |          |  |  |
| m   | 0  | 1700  |  |  |  |   |  |  |      |          |  |   |          |  |  |     |    |       |   |   |      |          |  |  |          |  |  |
| Y-Koord.  |  |   |  |  |  |   |  |  |      |          |  |   |          |  |  |     |    |       |   |   |      |          |  |  |          |  |  |
| X-Koord.  |  |   |  |  |  |   |  |  |      |          |  |   |          |  |  |     |    |       |   |   |      |          |  |  |          |  |  |

|   |   |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
|---|---|---|-----|---|-----|----|-----|---|--|--|--|--|--|----------|--|--|--|--|----------|--|--|--|--|
| Projektname<br><i>nom de projet</i>   | <b>Beurteilung ARA Schwarzbubenland</b>   |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| Kurzbezeichnung<br><i>abrév. ou No</i>  |   |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| Auftraggeber<br><i>mandant</i>  | Amt für Umwelt des Kantons Solothurn  |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| Ausführung<br><i>mandataire</i>   | BG Ingenieure und Berater   |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| Kosten<br><i>coûts</i>  | Fr  | betroffene Parameter<br><i>paramètres concernés</i>             |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
|   |   | 1 ARA - Defizit Reinigungsleistung / STEP - déficit d'épuration |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| Kurzbeschreibung<br><i>décription succincte</i>   |   | 2 ARA - Betriebsrisiko / STEP - risque pour cours d'eau         |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
|   |   | 3 Chemische Wasserqualität / qualité chimique de l'eau          |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| Beurteilung der 12 ARA des Schwarzbubenlandes mit Skizzierung der notwendigen Massnahmen (Ausbau/Sanierung, Neubau, Anschluss). Betroffene ARA im EZG der Birs: Himmelried Ost, Himmelried West, Kleinlützel, Zullwil, Nunningen, Seewen  |   |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| Bemerkungen<br><i>remarques</i>   | Betroffene Gemeinden: Himmelried, Kleinlützel, Zullwil, Nunningen, Seewen. Betroffene Gewässer: Lützel, Ilbach, Chastelbach, Seebach  |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| Datenblatt ausgefüllt durch:<br><i>fiche remplie par</i>  | Kontaktperson für weitere Infos<br><i>personne de contact</i>   |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| Heiko Wehse, BG   | Heiko Wehse, BG   |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| <b>Form und Lage des Projektgebietes      Forme et situation du terrain touché par le projet</b>  |   |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| Gemeinde(n)<br><i>commune(s)</i>  | 1 siehe Bemerkungen   | 2   | 3   |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| Kanton(e)<br><i>canton(s)</i>   | 1 SO  | 2   | 3   |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| Das Projektgebiet ist...<br><i>Le terrain touché du projet est...</i>   | <p><input type="radio"/> linear, entlang eines Flusses<br/><i>linéaire, le long de rivières</i></p> <p><input checked="" type="radio"/> punktförmig, an einem Fluss<br/><i>point, sur une rivière</i></p> <p><input type="radio"/> andere Form, an Fluss<br/><i>autre, le long de rivières</i></p> <p><input type="radio"/> nicht an einem Fluss<br/><i>pas le long de rivières</i></p> |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| <p>"m" gemäss beiliegender Karte, oder X/Y angeben<br/><i>indiquer soit "m" d'après la carte annexée soit X et Y</i></p> <p style="text-align: center;">→</p> <table border="1"> <tr> <td style="width: 10%;">m</td> <td style="width: 10%;">von</td> <td style="width: 10%;">de</td> <td style="width: 10%;">bis</td> <td style="width: 10%;">à</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Y-Koord.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>X-Koord.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>Skizze beilegen<br/><i>joindre croquis</i></p> |   |   |     | m | von | de | bis | à |  |  |  |  |  | Y-Koord. |  |  |  |  | X-Koord. |  |  |  |  |
| m   | von   | de  | bis | à |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
|   |   |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| Y-Koord.  |   |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| X-Koord.  |   |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |

REP Birs: Laufende Projekte **PREE Birse: Projets en cours**

Nr No

11

|   |                          |   |  |
|---|--------------------------|---|--|
| Projektname<br><i>nom de projet</i>   | <b>Ausbau ARA Birs 2</b> |   |  |
| Kurzbezeichnung<br><i>abrév. ou No</i>  |                          |   |  |
| Auftraggeber<br><i>mandant</i>  |                          |   |  |
| Ausführung<br><i>mandataire</i>   |                          |   |  |
| Kosten<br><i>coûts</i>  | Fr 5000000               | betroffene Parameter<br><i>paramètres concernés</i> |  |
| 1 ARA - Defizit Reinigungsleistung / STEP - déficit d'épuration<br>2 ARA - Betriebsrisiko / STEP - risque pour cours d'eau<br>3 Chemische Wasserqualität / qualité chimique de l'eau  |                          |   |  |
| Ausbau der ARA Birs 2 auf N/DN. Nach Abschluss Ausbau wird die ARA Birs 1 aufgehoben und das Abwasser in der ausgebauten ARA Birs 2 gereinigt. Bei Trockenwetter fliesst somit unterhalb ARA Zwingen kein gereinigtes Abwasser mehr in die Birs |                          |   |  |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Bemerkungen<br><i>remarques</i> |  |
|---------------------------------|--|

|   |  |
|---|--|
| Datenblatt ausgefüllt durch: <i>fiche remplie par</i> | Kontaktperson für weitere Infos <i>personne de contact</i> |
| Bitterli Christoph, AIB BL                            | Bitterli Christoph, AIB BL                                 |

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| <b>Form und Lage des Projektgebietes      Forme et situation du terrain touché par le projet</b> |  |   |   |
| Gemeinde(n)<br><i>commune(s)</i>   | 1 Birsfelden   | 2   | 3 |
| Kanton(e)<br><i>canton(s)</i>  | 1 BL   | 2   | 3 |
| <b>Flussname    nom de rivière (1:25'000)</b><br>Birs  |  |   |   |
| Das Projektgebiet ist... <i>Le terrain touché du projet est...</i>                               |  |   |   |
| linear, entlang eines Flusses<br><i>linéaire, le long de rivières</i>                            | <input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br><i>remplir "de" et "à"</i>              |  |   |
| punktförmig, an einem Fluss<br><i>point, sur une rivière</i>                                     | <input checked="" type="radio"/> nur "von" ausfüllen<br><i>remplir "de"</i>                | <b>von    de    bis à</b><br>m 1700   |   |
| andere Form, an Fluss<br><i>autre, le long de rivières</i>                                       | <input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br><i>remplir "de" et "à"</i>              | Y-Koord.<br>X-Koord.  |   |
| nicht an einem Fluss<br><i>pas le long de rivières</i>   | <input type="radio"/> nur Y und X unter "von" ausfüllen<br><i>remplir Y et X sous "de"</i> | Skizze<br>beilegen<br><i>croquis</i>  |   |

REP Birs: Laufende Projekte **PREE Birse: Projets en cours**

Nr No

13

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| Projektname<br><i>nom de projet</i>  | <b>Sanierung und Ausbau ARA Tramelan</b> |   |  |
| Kurzbezeichnung<br><i>abrév. ou No</i>   |  |   |  |
| Auftraggeber<br><i>mandant</i>   |  |   |  |
| Ausführung<br><i>mandataire</i>  | BG Ingenieure & Berater                  |   |  |
| Kosten<br><i>coûts</i>   | Fr                                       | betroffene Parameter<br><i>paramètres concernés</i>             |  |
|  |  | 1 ARA - Defizit Reinigungsleistung / STEP - déficit d'épuration |  |
|  |  | 2 ARA - Betriebsrisiko / STEP - risque pour cours d'eau         |  |
| Kurzbeschreibung<br><i>décription succincte</i>  |  | 3 Chemische Wasserqualität / qualité chimique de l'eau          |  |
| <p>Neue Bauten: 2 Faulschlamm-Stapelbehälter, Kiesfang, Feinrechen, Sandwaschanlage, Regenbecken mit Spülkippe + Rechen; Vergrösserung Biologie (belüftete Selektoren in ehem. VKB), neue Belüftung, neue Steuerung.<br/>-&gt; Stabilisierter Betrieb bezüglich Schlammtabilität (Verbesserung GUS im Auslauf); stabilisier Nitrifikation (erhöhte Leistung)</p> |  |   |  |

Bemerkungen  
*remarques* Arbeiten fast abgeschlossen, 1. Strasse in Betrieb, 2. Strasse bis Sommer 03 in Betrieb

Datenblatt ausgefüllt durch: **fiche remplie par** Kontaktperson für weitere Infos **personne de contact**

Heiko Wehse, BG Adrian Kindler, BG

### Form und Lage des Projektgebietes **Forme et situation du terrain touché par le projet**

Gemeinde(n)  
*commune(s)* 1 Tramelan 2 3

Kanton(e)  
*canton(s)* 1 BE 2 3

Flussname **nom de rivière** (1:25'000)

Trame

Das Projektgebiet ist... **Le terrain touché du projet est...**

linear, entlang eines Flusses  
*linéaire, le long de rivières*

"von" und "bis" ausfüllen  
*remplir "de" et "à"*

punktförmig, an einem Fluss  
*point, sur une rivière*

nur "von" ausfüllen  
*remplir "de"*

andere Form, an Fluss  
*autre, le long de rivières*

"von" und "bis" ausfüllen  
*remplir "de" et "à"*

nicht an einem Fluss  
*pas le long de rivières*

nur Y und X unter "von" ausfüllen  
*remplir Y et X sous "de"*

"m" gemäss beiliegender Karte, oder X/Y angeben

*indiquer soit "m" d'après la carte annexée soit X et Y*

|          | von | de     | bis à |
|----------|-----|--------|-------|
| m        |     | 9230   |       |
| Y-Koord. |     | 576370 |       |
| X-Koord. |     | 230480 |       |

Skizze  
beilegen

|  |   |   |       |   |     |    |       |  |  |       |  |          |  |        |  |          |  |        |  |
|--|---|---|-------|---|-----|----|-------|--|--|-------|--|----------|--|--------|--|----------|--|--------|--|
| Projektname<br><i>nom de projet</i>  | <b>Sanierung und Ausbau ARA Loveresse</b>   |   |       |   |     |    |       |  |  |       |  |          |  |        |  |          |  |        |  |
| Kurzbezeichnung<br><i>abrév. ou No</i>   |   |   |       |   |     |    |       |  |  |       |  |          |  |        |  |          |  |        |  |
| Auftraggeber<br><i>mandant</i>   |   |   |       |   |     |    |       |  |  |       |  |          |  |        |  |          |  |        |  |
| Ausführung<br><i>mandataire</i>  | BG Ingenieure & Berater   |   |       |   |     |    |       |  |  |       |  |          |  |        |  |          |  |        |  |
| Kosten<br><i>coûts</i>   | Fr  | betroffene Parameter<br><i>paramètres concernés</i>             |       |   |     |    |       |  |  |       |  |          |  |        |  |          |  |        |  |
|  |   | 1 ARA - Defizit Reinigungsleistung / STEP - déficit d'épuration |       |   |     |    |       |  |  |       |  |          |  |        |  |          |  |        |  |
| Kurzbeschreibung<br><i>description succincte</i>   |   | 2 ARA - Betriebsrisiko / STEP - risque pour cours d'eau         |       |   |     |    |       |  |  |       |  |          |  |        |  |          |  |        |  |
|  |   | 3 Chemische Wasserqualität / qualité chimique de l'eau          |       |   |     |    |       |  |  |       |  |          |  |        |  |          |  |        |  |
| Neue Bauten: 2 Faulschlamm-Stapelbehälter, gedeckter Lagerplatz für entwässerten Schlamm, Faulwasser-Stapel, Sandwaschanlage, RW-Fangbecken (ehem. VKB), Rechen für bestehendes RÜB, 2 neue NKB, Umbau Biologie (Anox-Zonen und polyvalente Zonen), neue Steuerung; --> stabile, ganzjährige Nitrifikation und Teil-Denitrifikation (30 - 50%)   |   |   |       |   |     |    |       |  |  |       |  |          |  |        |  |          |  |        |  |
| Bemerkungen<br><i>remarques</i>  | angeschlossene Gemeinden: Loveresse, Reconvilier, Tavannes, Saicourt, ...   |   |       |   |     |    |       |  |  |       |  |          |  |        |  |          |  |        |  |
| Datenblatt ausgefüllt durch:<br><i>fiche remplie par</i>   | Kontaktperson für weitere Infos<br><i>personne de contact</i>   |   |       |   |     |    |       |  |  |       |  |          |  |        |  |          |  |        |  |
| Heiko Wehse, BG  | Adrian Kindler, BG  |   |       |   |     |    |       |  |  |       |  |          |  |        |  |          |  |        |  |
| <b>Form und Lage des Projektgebietes      Forme et situation du terrain touché par le projet</b>   |   |   |       |   |     |    |       |  |  |       |  |          |  |        |  |          |  |        |  |
| Gemeinde(n)<br><i>commune(s)</i>   | 1 siehe Bemerkungen   | 2   | 3     |   |     |    |       |  |  |       |  |          |  |        |  |          |  |        |  |
| Kanton(e)<br><i>canton(s)</i>  | 1 BE  | 2   | 3     |   |     |    |       |  |  |       |  |          |  |        |  |          |  |        |  |
| Das Projektgebiet ist...<br><i>Le terrain touché du projet est...</i>  | <p>linear, entlang eines Flusses<br/><i>linéaire, le long de rivières</i> <input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br/><i>remplir "de" et "à"</i></p> <p>punktförmig, an einem Fluss<br/><i>point, sur une rivière</i> <input checked="" type="radio"/> nur "von" ausfüllen<br/><i>remplir "de"</i></p> <p>andere Form, an Fluss<br/><i>autre, le long de rivières</i> <input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br/><i>remplir "de" et "à"</i></p> <p>nicht an einem Fluss<br/><i>pas le long de rivières</i> <input type="radio"/> nur Y und X unter "von" ausfüllen<br/><i>remplir Y et X sous "de"</i></p> |   |       |   |     |    |       |  |  |       |  |          |  |        |  |          |  |        |  |
| <p><b>Flussname      nom de rivière (1:25'000)</b></p> <p>Birs</p> <p>"m" gemäss beiliegender Karte, oder X/Y angeben<br/><i>indiquer soit "m" d'après la carte annexée soit X et Y</i></p> <table border="1"> <tr> <td style="text-align: right;">m</td> <td style="text-align: center;">von</td> <td style="text-align: center;">de</td> <td style="text-align: center;">bis à</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>69400</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">Y-Koord.</td> <td></td> <td>585150</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">X-Koord.</td> <td></td> <td>231800</td> <td></td> </tr> </table> <p>Skizze beilegen<br/><i>croquis</i></p> |   |   |       | m | von | de | bis à |  |  | 69400 |  | Y-Koord. |  | 585150 |  | X-Koord. |  | 231800 |  |
| m  | von   | de  | bis à |   |     |    |       |  |  |       |  |          |  |        |  |          |  |        |  |
|  |   | 69400   |       |   |     |    |       |  |  |       |  |          |  |        |  |          |  |        |  |
| Y-Koord.   |   | 585150  |       |   |     |    |       |  |  |       |  |          |  |        |  |          |  |        |  |
| X-Koord.   |   | 231800  |       |   |     |    |       |  |  |       |  |          |  |        |  |          |  |        |  |

|  |                                       |   |  |
|--|---------------------------------------|---|--|
| Projektname<br><i>nom de projet</i>  | <b>Sanierung und Ausbau ARA Court</b> |   |  |
| Kurzbezeichnung<br><i>abrév. ou No</i>   |                                       |   |  |
| Auftraggeber<br><i>mandant</i>   |                                       |   |  |
| Ausführung<br><i>mandataire</i>  | BG Ingenieure und Berater             |   |  |
| Kosten<br><i>coûts</i>   | Fr                                    | betroffene Parameter<br><i>paramètres concernés</i>             |  |
|  |                                       | 1 ARA - Defizit Reinigungsleistung / STEP - déficit d'épuration |  |
|  |                                       | 2 ARA - Betriebsrisiko / STEP - risque pour cours d'eau         |  |
| Kurzbeschreibung<br><i>description succincte</i>   |                                       | 3 Chemische Wasserqualität / qualité chimique de l'eau          |  |
| <p>Neue Bauten: 2 Stapelbehälter für Faulschlamm, Feinrechen, Sandwaschanlage, RÜB (ehem.- VKB, hinter Rechen), neue Steuerung<br/>-&gt; es ist keine nennenswerte Veränderung der Reinigungsleistung zu erwarten.</p> |                                       |   |  |

Bemerkungen  
*remarques* angeschlossene Gemeinden: Court, Sorvilier, Bévilard, Malleray, Pontenet

Datenblatt ausgefüllt durch: **fiche remplie par** Kontaktperson für weitere Infos **personne de contact**

Heiko Wehse, BG Adrian Kindler, BG

### Form und Lage des Projektgebietes **Forme et situation du terrain touché par le projet**

Gemeinde(n)  
*commune(s)* 1 siehe Bemerkungen 2 3

Kanton(e)  
*canton(s)* 1 BE 2 3

Flussname **nom de rivière** (1:25'000)

Birs

Das Projektgebiet ist... **Le terrain touché du projet est...**

linear, entlang eines Flusses  
*linéaire, le long de rivières*

"von" und "bis" ausfüllen  
*remplir "de" et "à"*

punktförmig, an einem Fluss  
*point, sur une rivière*

nur "von" ausfüllen  
*remplir "de"*

andere Form, an Fluss  
*autre, le long de rivières*

"von" und "bis" ausfüllen  
*remplir "de" et "à"*

nicht an einem Fluss  
*pas le long de rivières*

nur Y und X unter "von" ausfüllen  
*remplir Y et X sous "de"*

"m" gemäss beiliegender Karte, oder X/Y angeben

indiquer soit "m" d'après la carte annexée soit X et Y

von de bis à

m 60809

Y-Koord. 293150

X-Koord. 232400

Skizze  
beilegen



|  |                        |   |  |
|--|------------------------|---|--|
| Projektname<br><i>nom de projet</i>  | Optimierung ARA Roches |   |  |
| Kurzbezeichnung<br><i>abrév. ou No</i>   |                        |   |  |
| Auftraggeber<br><i>mandant</i>   |                        |   |  |
| Ausführung<br><i>mandataire</i>  |                        |   |  |
| Kosten<br><i>coûts</i>   | Fr                     | betroffene Parameter<br><i>paramètres concernés</i>             |  |
|  |                        | 1 ARA - Defizit Reinigungsleistung / STEP - déficit d'épuration |  |
| Kurzbeschreibung<br><i>description succincte</i>   |                        | 2 ARA - Betriebsrisiko / STEP - risque pour cours d'eau         |  |
|  |                        | 3 Chemische Wasserqualität / qualité chimique de l'eau          |  |
| geplante Optimierung der Abwasserbehandlung. Projektierung: 2003, Ausführung 2004 - 2008 |                        |   |  |

Bemerkungen  
*remarques* angeschlossene Gemeinden: Roches, Moutier, Perrefitte, Belprahon, Eschert, Grandval, Crémiges, Corcelles, ...

Datenblatt ausgefüllt durch: **fiche remplie par** Kontaktperson für weitere Infos **personne de contact**

Heiko Wehse, BG Adrian Kindler, BG

### Form und Lage des Projektgebietes **Forme et situation du terrain touché par le projet**

Gemeinde(n)  
*commune(s)* 1 siehe Bemerkungen 2 3

Kanton(e)  
*canton(s)* 1 BE 2 3

Flussname **nom de rivière** (1:25'000)

Birs

Das Projektgebiet ist... **Le terrain touché du projet est...**

linear, entlang eines Flusses  
*linéaire, le long de rivières*

"von" und "bis" ausfüllen  
remplir "de" et "à"

punktförmig, an einem Fluss  
*point, sur une rivière*

nur "von" ausfüllen  
remplir "de"

andere Form, an Fluss  
*autre, le long de rivières*

"von" und "bis" ausfüllen  
remplir "de" et "à"

nicht an einem Fluss  
*pas le long de rivières*

nur Y und X unter "von" ausfüllen  
remplir Y et X sous "de"

"m" gemäss beiliegender Karte, oder X/Y angeben

indiquer soit "m" d'après la carte annexée soit X et Y

von de bis à

m 51400

Y-Koord. 596000

X-Koord. 239350

Skizze  
beilegen



|  |                                    |   |  |     |    |       |   |  |  |          |  |  |          |  |  |
|--|------------------------------------|---|--|-----|----|-------|---|--|--|----------|--|--|----------|--|--|
| Projektname<br><i>nom de projet</i>  | <b>Nouvelles STEP du Petit-Val</b> |   |  |     |    |       |   |  |  |          |  |  |          |  |  |
| Kurzbezeichnung<br><i>abbrév. ou No</i>  |                                    |   |  |     |    |       |   |  |  |          |  |  |          |  |  |
| Auftraggeber<br><i>mandant</i>   |                                    |   |  |     |    |       |   |  |  |          |  |  |          |  |  |
| Ausführung<br><i>mandataire</i>  | Künzler & Partner AG, Luzern       |   |  |     |    |       |   |  |  |          |  |  |          |  |  |
| Kosten<br><i>coûts</i>   | Fr                                 | betroffene Parameter<br><i>paramètres concernés</i>             |  |     |    |       |   |  |  |          |  |  |          |  |  |
|  |                                    | 1 ARA - Defizit Reinigungsleistung / STEP - déficit d'épuration |  |     |    |       |   |  |  |          |  |  |          |  |  |
| Kurzbeschreibung<br><i>description succincte</i>   |                                    | 2 ARA - Betriebsrisiko / STEP - risque pour cours d'eau         |  |     |    |       |   |  |  |          |  |  |          |  |  |
|  |                                    | 3 Chemische Wasserqualität / qualité chimique de l'eau          |  |     |    |       |   |  |  |          |  |  |          |  |  |
| 4 nouvelles STEP: Bellelay [mise en service 2003], Châtelat-Monible [en service], Fornet-Dessous [2003], Sornetan-Soubaz [2005]  |                                    |   |  |     |    |       |   |  |  |          |  |  |          |  |  |
| <p><b>Bemerkungen<br/>remarques</b></p> <p>Datenblatt ausgefüllt durch: <i>fiche remplie par</i> <b>Heiko Wehse, BG</b> Kontaktperson für weitere Infos <i>personne de contact</i></p>   |                                    |   |  |     |    |       |   |  |  |          |  |  |          |  |  |
| <p><b>Form und Lage des Projektgebietes      Forme et situation du terrain touché par le projet</b></p> <p>Gemeinde(n)<br/><i>commune(s)</i> 1 siehe Bemerkungen 2 3</p> <p>Kanton(e)<br/><i>canton(s)</i> 1 BE 2 3</p> <p>Flussname <i>nom de rivière</i> (1:25'000)<br/>Sorne</p> <p>Das Projektgebiet ist... <i>Le terrain touché du projet est...</i></p> <p>linear, entlang eines Flusses<br/><i>linéaire, le long de rivières</i> <input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br/><i>remplir "de" et "à"</i></p> <p>punktförmig, an einem Fluss<br/><i>point, sur une rivière</i> <input checked="" type="radio"/> nur "von" ausfüllen<br/><i>remplir "de"</i></p> <p>andere Form, an Fluss<br/><i>autre, le long de rivières</i> <input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br/><i>remplir "de" et "à"</i></p> <p>nicht an einem Fluss<br/><i>pas le long de rivières</i> <input type="radio"/> nur Y und X unter "von" ausfüllen<br/><i>remplir Y et X sous "de"</i></p> <p style="text-align: right;">→ Skizze beilegen<br/><i>Jointre croquis</i></p> <p>"m" gemäss beiliegender Karte, oder X/Y angeben<br/><i>indiquer soit "m" d'après la carte annexée soit X et Y</i></p> <table border="1"> <tr> <td>von</td> <td>de</td> <td>bis à</td> </tr> <tr> <td>m</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Y-Koord.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>X-Koord.</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> |                                    |   |  | von | de | bis à | m |  |  | Y-Koord. |  |  | X-Koord. |  |  |
| von  | de                                 | bis à   |  |     |    |       |   |  |  |          |  |  |          |  |  |
| m  |                                    |   |  |     |    |       |   |  |  |          |  |  |          |  |  |
| Y-Koord.   |                                    |   |  |     |    |       |   |  |  |          |  |  |          |  |  |
| X-Koord.   |                                    |   |  |     |    |       |   |  |  |          |  |  |          |  |  |

|   |   |  |                        |
|---|---|--|------------------------|
| Projektname<br><i>nom de projet</i>   | <b>PGEE globaux SETE, SECOR et SEME</b> |  |                        |
| Kurzbezeichnung<br><i>abrév. ou No</i>  | PGEEg                                   | Projektphase<br><i>phase de projet</i>               | Ausführung / exécution |
| Auftraggeber<br><i>mandant</i>  | Synicats d'épuration                    | Projektbeginn<br><i>début</i>                        | 01.01.02               |
| Ausführung<br><i>mandataire</i>   | BG, ATB + sous traitants                | Projektende <i>fin</i>                               | 31.12.06               |
| Kosten<br><i>coûts</i>  | Fr 0                                    | betroffene Parameter<br><i>paramètres concernés</i>  |                        |
|   | 1                                       | Chemische Wasserqualität / qualité chimique de l'eau |                        |
| Kurzbeschreibung<br><i>description succincte</i>  | 2                                       | Biologische Wassergüte / qualité biologique de l'eau |                        |
|   | 3                                       | siehe Bemerkungen / voir remarques                   |                        |
| <p>Module global sur les syndicats du SETE, SECOR et SEME du rapport d'état des cours d'eau, permet principalement de définir les impacts des réseaux d'assainissement sur les cours d'eau. Après les PGEE globaux la situation et le fonctionnement des réseaux d'assainissement seront connus. Modules globaux BV Birse: Rapport d'état des cours d'eau, des zones de danger et de l'infiltration. Les autres modules sont traité par syndicats indépendamment.</p> <p>Aussi: Plan d'action pour la réduction des eaux claires parasites.</p> |   |  |                        |

**Bemerkungen  
*remarques*** Rivières concernées: Birse, Sorne, Raus  
Communes: SETE: Tavannes, Saicourt, SaulesReconvilier et Loveresse SECOR: Pontenet, Malleray,

Datenblatt ausgefüllt durch: **fiche remplie par** Kontaktperson für weitere Infos **personne de contact**

A. Magnollay BG A. Magnollay BG

### Form und Lage des Projektgebietes **Forme et situation du terrain touché par le projet**

Gemeinde(n)  
*commune(s)* 1 siehe Bemerkungen 2 3

Kanton(e)  
*canton(s)* 1 BE 2 3

Flussname **nom de rivière** (1:25'000)

siehe Bemerkungen

Das Projektgebiet ist... **Le terrain touché du projet est...**

linear, entlang eines Flusses  
*linéaire, le long de rivières*

"von" und "bis" ausfüllen  
remplir "de" et "à"

punktförmig, an einem Fluss  
*point, sur une rivière*

nur "von" ausfüllen  
remplir "de"

andere Form, an Fluss  
*autre, le long de rivières*

"von" und "bis" ausfüllen  
remplir "de" et "à"

nicht an einem Fluss  
*pas le long de rivières*

nur Y und X unter "von" ausfüllen  
remplir Y et X sous "de"

"m" gemäss beiliegender Karte, oder X/Y angeben

indiquer soit "m" d'après la carte annexée soit X et Y

von de bis à

m

Y-Koord.

X-Koord.

Skizze  
beilegen

REP Birs: Laufende Projekte **PREE Birse: Projets en cours**

Nr No

19

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| Projektname<br><i>nom de projet</i>              | Revitalisierung Münchenstein/Reinach   |   |  |
| Kurzbezeichnung<br><i>abbrév. ou No</i>          |  |   |  |
| Auftraggeber<br><i>mandant</i>                   |  |   |  |
| Ausführung<br><i>mandataire</i>                  |  |   |  |
| Kosten<br><i>coûts</i>                           | Fr 0   | betroffene Parameter<br><i>paramètres concernés</i> |  |
| Kurzbeschreibung<br><i>déscription succincte</i> | <p>1</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>Revitalisierung der Ufer und der Ufersohle der Birs.</p> |   |  |

Bemerkungen  
*remarques* Achtung: Lage noch nicht genau ausgefüllt!

Datenblatt ausgefüllt durch: *fiche remplie par* Simone Graute (H&W) Kontaktperson für weitere Infos *personne de contact* Herr Misun (TBA BL)

|  |   |                |       |                 |     |    |       |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|---|----------------|-------|-----------------|-----|----|-------|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Form und Lage des Projektgebietes <i>Forme et situation du terrain touché par le projet</i>  |   |                |       |                 |     |    |       |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Gemeinde(n)<br><i>commune(s)</i>   | 1 Münchenstein  | 2 Reinach (BL) | 3     |                 |     |    |       |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Kanton(e)<br><i>canton(s)</i>  | 1 BL  | 2              | 3     |                 |     |    |       |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Das Projektgebiet ist... <i>Le terrain touché du projet est...</i>   | <p>linear, entlang eines Flusses <i>linéaire, le long de rivières</i> <input checked="" type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen <i>remplir "de" et "à"</i></p> <p>punktförmig, an einem Fluss <i>point, sur une rivière</i> <input type="radio"/> nur "von" ausfüllen <i>remplir "de"</i></p> <p>andere Form, an Fluss <i>autre, le long de rivières</i> <input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen <i>remplir "de" et "à"</i></p> <p>nicht an einem Fluss <i>pas le long de rivières</i> <input type="radio"/> nur Y und X unter "von" ausfüllen <i>remplir Y et X sous "de"</i></p> |                |       |                 |     |    |       |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <p><b>Flussname nom de rivière (1:25'000)</b></p> <p>Birs</p> <p>"m" gemäss beiliegender Karte, oder X/Y angeben<br/><i>indiquer soit "m" d'après la carte annexée soit X et Y</i></p> <table border="1"> <tr> <td>Skizze beilegen</td> <td>von</td> <td>de</td> <td>bis à</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>6500</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p><b>Y-Koord.</b></p> <p><b>X-Koord.</b></p> |   |                |       | Skizze beilegen | von | de | bis à |  |  | 6500 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Skizze beilegen  | von   | de             | bis à |                 |     |    |       |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |   | 6500           |       |                 |     |    |       |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |   |                |       |                 |     |    |       |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |   |                |       |                 |     |    |       |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |   |                |       |                 |     |    |       |  |  |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

REP Birs: Laufende Projekte ***PREE Birse: Projets en cours***

Nr No

20

|   |                                     |   |   |
|---|-------------------------------------|---|---|
| Projektname<br><i>nom de projet</i>   | <b>Aufhebung Absturz in Zwingen</b> |   |   |
| Kurzbezeichnung<br><i>abrév. ou No</i>  |                                     |   |   |
| Auftraggeber<br><i>mandant</i>  |                                     |   |   |
| Ausführung<br><i>mandataire</i>   |                                     |   |   |
| Kosten<br><i>coûts</i>  | Fr                                  | 0 | betroffene Parameter<br><i>paramètres concernés</i> |
| 1   |                                     |   |   |
| 2   |                                     |   |   |
| 3   |                                     |   |   |
| Das Projekt umfasst die Aufhebung eines Absturzes in Zwingen. Es besteht ein ca. 2 m hoher Absturz im Bereich Judenacker der eliminiert werden soll, um die Durchgängigkeit zu erhöhen. |                                     |   |   |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Bemerkungen<br><i>remarques</i> |  |
|---------------------------------|--|

|   |  |
|---|--|
| Datenblatt ausgefüllt durch: <i>fiche remplie par</i> | Kontaktperson für weitere Infos <i>personne de contact</i> |
| Simone Graute (H&W)                                   | Herr Misun (TBA BL)  |

|   |           |          |       |                 |   |     |    |       |  |  |   |       |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |
|---|-----------|----------|-------|-----------------|---|-----|----|-------|--|--|---|-------|--|--|--|----------|--|--|--|--|----------|--|--|
| Form und Lage des Projektgebietes <i>Forme et situation du terrain touché par le projet</i>   |           |          |       |                 |   |     |    |       |  |  |   |       |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |
| Gemeinde(n)<br><i>commune(s)</i>  | 1 Zwingen | 2        | 3     |                 |   |     |    |       |  |  |   |       |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |
| Kanton(e)<br><i>canton(s)</i>   | 1 BL      | 2        | 3     |                 |   |     |    |       |  |  |   |       |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |
| <p>Das Projektgebiet ist... <i>Le terrain touché du projet est...</i></p> <p>linear, entlang eines Flusses <i>linéaire, le long de rivières</i> <input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br/>"remplir "de" et "à"</p> <p>punktförmig, an einem Fluss <i>point, sur une rivière</i> <input checked="" type="radio"/> nur "von" ausfüllen<br/>"remplir "de"</p> <p>andere Form, an Fluss <i>autre, le long de rivières</i> <input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br/>"remplir "de" et "à"</p> <p>nicht an einem Fluss <i>pas le long de rivières</i> <input type="radio"/> nur Y und X unter "von" ausfüllen<br/>"remplir Y et X sous "de"</p> |           |          |       |                 |   |     |    |       |  |  |   |       |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |
| <p>Flussname <i>nom de rivière</i> (1:25'000)</p> <p>Birs</p> <p>"m" gemäss beiliegender Karte, oder X/Y angeben<br/><i>indiquer soit "m" d'après la carte annexée soit X et Y</i></p> <table border="1"> <tr> <td>Skizze beilegen</td> <td>→</td> <td>von</td> <td>de</td> <td>bis à</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>m</td> <td>21250</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Y-Koord.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>X-Koord.</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>  |           |          |       | Skizze beilegen | → | von | de | bis à |  |  | m | 21250 |  |  |  | Y-Koord. |  |  |  |  | X-Koord. |  |  |
| Skizze beilegen   | →         | von      | de    | bis à           |   |     |    |       |  |  |   |       |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |
|   |           | m        | 21250 |                 |   |     |    |       |  |  |   |       |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |
|   |           | Y-Koord. |       |                 |   |     |    |       |  |  |   |       |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |
|   |           | X-Koord. |       |                 |   |     |    |       |  |  |   |       |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |

|   |                     |                                |  |
|---|---------------------|--------------------------------|--|
| Projektname<br><i>nom de projet</i>   | <b>Lachs 2000</b>   |                                |  |
| Kurzbezeichnung<br><i>abbrév. ou No</i>   |                     |                                |  |
| Auftraggeber<br><i>mandant</i>  | BUWAL               |                                |  |
| Ausführung<br><i>mandataire</i>   | Hydra Bern/Konstanz |                                |  |
| Kosten<br><i>coûts</i>  | Fr                  | 0                              | betroffene Parameter <i>paramètres concernés</i> |
|   |                     |                                | 1 Ökomorphologie / écomorphologie                |
| Kurzbeschreibung<br><i>déscription succincte</i>  |                     | 2 Fischfauna / faune piscicole |  |
|   |                     | 3                              |  |
| Bericht "Rückkehr der Langdistanzwanderfische in Wiese, Birs und Ergolz": Strukturelle und ökologische Zustandserfassung der grossen Rheinzuflüsse im Raum Basel, betreffend Wiederansiedlungsprogramm des atlantischen Lachses (Salmo salar) |                     |                                |  |

Bemerkungen    *remarques*    Update des Berichtes geplant für 2004

Datenblatt ausgefüllt durch:    *fiche remplie par*    Kontaktperson für weitere Infos    *personne de contact*

Simone Graute (H&W)    |    Herr Staub (BUWAL)

### Form und Lage des Projektgebietes    *Forme et situation du terrain touché par le projet*

Gemeinde(n)  
*commune(s)*    1 |    2 |    3 |

Kanton(e)  
*canton(s)*    1 | BS |    2 | BL |    3 |

Das Projektgebiet ist...    *Le terrain touché du projet est...*

linear, entlang eines Flusses  
*linéaire, le long de rivières*

"von" und "bis" ausfüllen  
remplir "de" et "à"

punktförmig, an einem Fluss  
*point, sur une rivière*

nur "von" ausfüllen  
remplir "de"

andere Form, an Fluss  
*autre, le long de rivières*

"von" und "bis" ausfüllen  
remplir "de" et "à"

nicht an einem Fluss  
*pas le long de rivières*

nur Y und X unter "von" ausfüllen  
remplir Y et X sous "de"

Flussname    *nom de rivière* (1:25'000)

Birs

"m" gemäss beiliegender Karte, oder X/Y angeben  
*indiquer soit "m" d'après la carte annexée soit X et Y*

|          |     |    |       |
|----------|-----|----|-------|
| m        | von | de | bis à |
|          |     | 0  | 15000 |
| Y-Koord. |     |    |       |
| X-Koord. |     |    |       |

Skizze  
beilegen  
*croquis*

|   |   |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
|---|---|---|-----|---|-----|----|-----|---|--|--|--|--|--|----------|--|--|--|--|----------|--|--|--|--|
| Projektname<br><i>nom de projet</i>   | <b>PGEE global du SEDE</b>  |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| Kurzbezeichnung<br><i>abbrév. ou No</i>   | Projektphase<br><i>phase de projet</i>  |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| Auftraggeber<br><i>mandant</i>  | Projektbeginn<br><i>début</i>   |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| Ausführung<br><i>mandataire</i>   | Projektende <i>fin</i>  |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| Kosten<br><i>coûts</i>  | Fr 0  | betroffene Parameter<br><i>paramètres concernés</i> |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| 1 Verschmutzung durch HE, RÜB / pollution par DO, BEP<br>2 ARA - Defizit Reinigungsleistung / STEP - déficit d'épuration<br>3   |   |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| <p><b>Kurzbeschreibung</b><br/><i>déscription succincte</i></p> <p>Le "Plan générale global d'évacuation des eaux du Syndicat des communes pour l'épuration des eaux usées de Delémont et environs (SEDE)" a pour objectif de répertorier l'état réel des installations d'assainissement et de leur fonctionnement et de déterminer les impacts de celles-ci sur la qualité des eaux.</p>   |   |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| Bemerkungen<br><i>remarques</i>   | Communes: Bassecourt, Boécourt, Châtillon, Corban, Courchapoix, Courfaivre, Courrendlin, Courroux, Courtéte, Delémont, Develier, Glovelier, Mettembert, Mervelier, Rossemaison, Rebeuvelier, Soyhiè-res, Vellerat |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| Datenblatt ausgefüllt durch:<br><i>fiche remplie par</i>  | Kontaktperson für weitere Infos<br><i>personne de contact</i>   |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| Heiko Wehse (BG)  | Denis Moritz (BG)   |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| <b>Form und Lage des Projektgebietes</b> <b>Forme et situation du terrain touché par le projet</b>  |   |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| Gemeinde(n)<br><i>commune(s)</i>  | 1 siehe Bemerkungen   | 2   | 3   |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| Kanton(e)<br><i>canton(s)</i>   | 1 JU  | 2   | 3   |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| <p><b>Flussname</b>    <b>nom de rivière</b> (1:25'000)</p> <p>siehe Bemerkungen</p>  |   |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| <p><b>Das Projektgebiet ist...</b>    <b>Le terrain touché du projet est...</b></p> <p>linear, entlang eines Flusses    <input checked="" type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br/>linéaire, le long de rivières    remplir "de" et "à"</p> <p>punktförmig, an einem Fluss    <input type="radio"/> nur "von" ausfüllen<br/>point, sur une rivière    remplir "de"</p> <p>andere Form, an Fluss    <input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br/>autre, le long de rivières    remplir "de" et "à"</p> <p>nicht an einem Fluss    <input type="radio"/> nur Y und X unter "von" ausfüllen<br/>pas le long de rivières    remplir Y et X sous "de"</p> |   |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| <p style="text-align: center;">Skizze beilegen</p> <p style="text-align: center;">→</p> <p>"m" gemäss beiliegender Karte, oder X/Y angeben<br/>indiquer soit "m" d'après la carte annexée soit X et Y</p> <table border="1"> <tr> <td style="width: 10%;">m</td> <td style="width: 10%;">von</td> <td style="width: 10%;">de</td> <td style="width: 10%;">bis</td> <td style="width: 10%;">à</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Y-Koord.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>X-Koord.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>   |   |   |     | m | von | de | bis | à |  |  |  |  |  | Y-Koord. |  |  |  |  | X-Koord. |  |  |  |  |
| m   | von   | de  | bis | à |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
|   |   |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| Y-Koord.  |   |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |
| X-Koord.  |   |   |     |   |     |    |     |   |  |  |  |  |  |          |  |  |  |  |          |  |  |  |  |

|   |  |  |                        |
|---|--|--|------------------------|
| Projektname<br><i>nom de projet</i>   | <b>Wasserbauprojekte des Kantons Bern</b>  |  |                        |
| Kurzbezeichnung<br><i>abrév. ou No</i>  | Projektphase<br><i>phase de projet</i>   |  |                        |
| Auftraggeber<br><i>mandant</i>  | Projektbeginn<br><i>début</i>  |  |                        |
| Ausführung<br><i>mandataire</i>   | Projektende <i>fin</i>   |  |                        |
| Kosten<br><i>coûts</i>  | Fr <input type="text" value="0"/>  | betroffene Parameter<br><i>paramètres concernés</i>  |                        |
| 1 Ökomorphologie / écomorphologie<br>2 Raumbedarf: Defizit / besoin en espace: déficit<br>3 Sohlenabstürze / seuils   |  |  |                        |
| <p>Die Wasserbauprojekte des Kantons Bern wurden vom Büro Natura in einer Datenbank erfasst und im GIS dargestellt. Abgedeckt sind alle Bernischen Gemeinden des Einzugsgebiets der Birs mit allen Oberflächengewässern. Eine Kopie der Datenbank wurde bereits an BG geschickt, der Inhalt wurde durch J. von Orelli zusammengefasst und erläutert.</p> <p>Da diese Datenbank nachgeführt wird, soll erst bei effektivem Bedarf ein aktueller Auszug verwendet werden.</p> |  |  |                        |
| Bemerkungen<br><i>remarques</i>   | Achtung: Aktuellen Datensatz besorgen.   |  |                        |
| Datenblatt ausgefüllt durch:<br><i>fiche remplie par</i>  | Kontaktperson für weitere Infos<br><i>personne de contact</i>                              |  |                        |
| Heiko Wehse (BG)  | M. Gigon (Natura), J. Dobler, J. von Orelli  |  |                        |
| <b>Form und Lage des Projektgebietes      Forme et situation du terrain touché par le projet</b>  |  |  |                        |
| Gemeinde(n)<br><i>commune(s)</i>  | 1 <input type="text" value="siehe Bemerkungen"/>   | 2 <input type="text"/>   | 3 <input type="text"/> |
| Kanton(e)<br><i>canton(s)</i>   | 1 BE   | 2 <input type="text"/>   | 3 <input type="text"/> |
| <b>Flussname    nom de rivière (1:25'000)</b><br>siehe Bemerkungen  |  |  |                        |
| Das Projektgebiet ist... <i>Le terrain touché du projet est...</i>  |  |  |                        |
| linear, entlang eines Flusses<br><i>linéaire, le long de rivières</i>   | <input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br><i>remplir "de" et "à"</i>              |  m <input type="text"/><br>Y-Koord. <input type="text"/><br>X-Koord. <input type="text"/> |                        |
| punktförmig, an einem Fluss<br><i>point, sur une rivière</i>  | <input type="radio"/> nur "von" ausfüllen<br><i>remplir "de"</i>                           |  |                        |
| andere Form, an Fluss<br><i>autre, le long de rivières</i>  | <input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br><i>remplir "de" et "à"</i>              | Skizze<br>beilegen   |                        |
| nicht an einem Fluss<br><i>pas le long de rivières</i>  | <input type="radio"/> nur Y und X unter "von" ausfüllen<br><i>remplir Y et X sous "de"</i> |  |                        |

|  |                              |   |                        |
|--|------------------------------|---|------------------------|
| Projektname<br><i>nom de projet</i>  | <b>Erhebung Fischbestand</b> |   |                        |
| Kurzbezeichnung<br><i>abrév. ou No</i>   |                              |   |                        |
| Auftraggeber<br><i>mandant</i>   | VSD/JFV + BUD/AUE/OFG BL     | Projektphase<br><i>phase de projet</i>              | Ausführung / exécution |
| Ausführung<br><i>mandataire</i>  | dito                         | Projektbeginn<br><i>début</i>                       | 01.10.03               |
| Kosten<br><i>coûts</i>   | Fr 0                         | betroffene Parameter<br><i>paramètres concernés</i> |                        |
|  | 1                            | Fischfauna / faune piscicole                        |                        |
| Kurzbeschreibung<br><i>description succincte</i>   | 2                            |   |                        |
|  | 3                            |   |                        |
| Erhebung des Fischbestands in der Birs an insgesamt 10 Stellen jeweils im Oktober 2003 und 2004<br>Abfischung nach EAWAG-Methodenentwurf |                              |   |                        |

Bemerkungen  
*remarques*

Datenblatt ausgefüllt durch: **fiche remplie par** Kontaktperson für weitere Infos **personne de contact**

Marin Huser | Daniel Zopfi (JFV BL), Marin Huser (AUE BL)

### Form und Lage des Projektgebietes **Forme et situation du terrain touché par le projet**

Gemeinde(n)  
*commune(s)* 1 | 2 | 3 |

Kanton(e)  
*canton(s)* 1 BL | 2 | 3 |

Das Projektgebiet ist... **Le terrain touché du projet est...**

- linear, entlang eines Flusses **linéaire, le long de rivières**  "von" und "bis" ausfüllen  
*remplir "de" et "à"*
- punktförmig, an einem Fluss **point, sur une rivière**  nur "von" ausfüllen  
*remplir "de"*
- andere Form, an Fluss **autre, le long de rivières**  "von" und "bis" ausfüllen  
*remplir "de" et "à"*
- nicht an einem Fluss **pas le long de rivières**  nur Y und X unter "von" ausfüllen  
*remplir Y et X sous "de"*

**Flussname nom de rivière (1:25'000)**

Birs

"m" gemäss beiliegender Karte, oder X/Y angeben

indiquer soit "m" d'après la carte annexée soit X et Y

|          | von  | de    | bis à |
|----------|------|-------|-------|
| m        | 6000 | 36000 |       |
| Y-Koord. |      |       |       |
| X-Koord. |      |       |       |

Skizze  
beilegen  
*croquis*

REP Birs: Laufende Projekte **PREE Birse: Projets en cours**

Nr No

25

|  |                           |  |                           |
|--|---------------------------|--|---------------------------|
| Projektname<br><i>nom de projet</i>  | ARA GEP Birs 1 und Birs 2 |  |                           |
| Kurzbezeichnung<br><i>abrév. ou No</i>   | Mischwasserbehandlung     | Projektphase<br><i>phase de projet</i>                 | Vorprojekt / avant-projet |
| Auftraggeber<br><i>mandant</i>   |                           | Projektbeginn<br><i>début</i>                          |                           |
| Ausführung<br><i>mandataire</i>  |                           | Projektende <i>fin</i>                                 |                           |
| Kosten<br><i>coûts</i>   | Fr 2000000                | betroffene Parameter<br><i>paramètres concernés</i>    |                           |
|  |                           | 1 Verschmutzung durch HE, RÜB / pollution par DO, BEP  |                           |
| Kurzbeschreibung<br><i>description succincte</i>   |                           | 2 Chemische Wasserqualität / qualité chimique de l'eau |                           |
|  |                           | 3  |                           |
| <p>Als erste Massnahme sollen neben den vorgesehenen GEP-Umsetzungen der Gemeinden die sechs wichtigsten Mischwasserbecken im Einzugsgebiet der ARAs Birs 1 und 1 gebaut werden. Becken in Birsfelden (ARA Birs 2), Münchenstein, Arlesheim, Reinach, Aesch (2). Kreditgenehmigung erfolgt mit Genehmigung Kredit ARA Birs 2</p> |                           |  |                           |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Bemerkungen<br><i>remarques</i> |  |
|---------------------------------|--|

|   |  |
|---|--|
| Datenblatt ausgefüllt durch: <i>fiche remplie par</i> | Kontaktperson für weitere Infos <i>personne de contact</i> |
| Bitterli Christoph, AIB BL                            | Bitterli Christoph, AIB BL                                 |

|   |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |   |  |  |          |  |                        |  |  |  |                     |          |  |  |  |                             |  |                     |  |  |                         |  |                             |  |  |                         |  |                         |  |  |  |  |                         |
|---|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|---|--|--|----------|--|------------------------|--|--|--|---------------------|----------|--|--|--|-----------------------------|--|---------------------|--|--|-------------------------|--|-----------------------------|--|--|-------------------------|--|-------------------------|--|--|--|--|-------------------------|
| <b>Form und Lage des Projektgebietes</b> <i>Forme et situation du terrain touché par le projet</i>  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |   |  |  |          |  |                        |  |  |  |                     |          |  |  |  |                             |  |                     |  |  |                         |  |                             |  |  |                         |  |                         |  |  |  |  |                         |
| Gemeinde(n)<br><i>commune(s)</i>  | 1 Birsfelden   | 2 Münchenstein   |  |  |   |  |  |  |  |  |  |   |  |  |          |  |                        |  |  |  |                     |          |  |  |  |                             |  |                     |  |  |                         |  |                             |  |  |                         |  |                         |  |  |  |  |                         |
| Kanton(e)<br><i>canton(s)</i>   | 1 BL   | 2 [ ] 3 [ ]  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |   |  |  |          |  |                        |  |  |  |                     |          |  |  |  |                             |  |                     |  |  |                         |  |                             |  |  |                         |  |                         |  |  |  |  |                         |
| <table border="1"> <tr> <td>Flussname<br/><i>nom de rivière</i></td> <td>(1:25'000)</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Birs</td> </tr> <tr> <td colspan="2"> <p>"m" gemäss beiliegender Karte, oder X/Y angeben<br/><i>indiquer soit "m" d'après la carte annexée soit X et Y</i></p> <table border="1"> <tr> <td>Das Projektgebiet ist... <i>Le terrain touché du projet est...</i></td> <td><input checked="" type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br/><i>remplir "de" et "à"</i></td> <td><input type="radio"/> nur "von" ausfüllen<br/><i>remplir "de"</i></td> <td><input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br/><i>remplir "de" et "à"</i></td> <td><input type="radio"/> nur Y und X unter "von" ausfüllen<br/><i>remplir Y et X sous "de"</i></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td><b>Skizze beilegen</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td><b>→</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><b>von de bis à</b></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><b>m</b> [ ] 1700 [ ] 11000</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><b>Y-Koord.</b> [ ] [ ]</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><b>X-Koord.</b> [ ] [ ]</td> </tr> </table> </td> </tr> </table> |  |  | Flussname<br><i>nom de rivière</i>   | (1:25'000)   | Birs  |  | <p>"m" gemäss beiliegender Karte, oder X/Y angeben<br/><i>indiquer soit "m" d'après la carte annexée soit X et Y</i></p> <table border="1"> <tr> <td>Das Projektgebiet ist... <i>Le terrain touché du projet est...</i></td> <td><input checked="" type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br/><i>remplir "de" et "à"</i></td> <td><input type="radio"/> nur "von" ausfüllen<br/><i>remplir "de"</i></td> <td><input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br/><i>remplir "de" et "à"</i></td> <td><input type="radio"/> nur Y und X unter "von" ausfüllen<br/><i>remplir Y et X sous "de"</i></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td><b>Skizze beilegen</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td><b>→</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><b>von de bis à</b></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><b>m</b> [ ] 1700 [ ] 11000</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><b>Y-Koord.</b> [ ] [ ]</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><b>X-Koord.</b> [ ] [ ]</td> </tr> </table> |  | Das Projektgebiet ist... <i>Le terrain touché du projet est...</i> | <input checked="" type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br><i>remplir "de" et "à"</i> | <input type="radio"/> nur "von" ausfüllen<br><i>remplir "de"</i> | <input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br><i>remplir "de" et "à"</i> | <input type="radio"/> nur Y und X unter "von" ausfüllen<br><i>remplir Y et X sous "de"</i> |  |          |  | <b>Skizze beilegen</b> |  |  |  |                     | <b>→</b> |  |  |  |                             |  | <b>von de bis à</b> |  |  |                         |  | <b>m</b> [ ] 1700 [ ] 11000 |  |  |                         |  | <b>Y-Koord.</b> [ ] [ ] |  |  |  |  | <b>X-Koord.</b> [ ] [ ] |
| Flussname<br><i>nom de rivière</i>  | (1:25'000)   |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |   |  |  |          |  |                        |  |  |  |                     |          |  |  |  |                             |  |                     |  |  |                         |  |                             |  |  |                         |  |                         |  |  |  |  |                         |
| Birs  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |   |  |  |          |  |                        |  |  |  |                     |          |  |  |  |                             |  |                     |  |  |                         |  |                             |  |  |                         |  |                         |  |  |  |  |                         |
| <p>"m" gemäss beiliegender Karte, oder X/Y angeben<br/><i>indiquer soit "m" d'après la carte annexée soit X et Y</i></p> <table border="1"> <tr> <td>Das Projektgebiet ist... <i>Le terrain touché du projet est...</i></td> <td><input checked="" type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br/><i>remplir "de" et "à"</i></td> <td><input type="radio"/> nur "von" ausfüllen<br/><i>remplir "de"</i></td> <td><input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br/><i>remplir "de" et "à"</i></td> <td><input type="radio"/> nur Y und X unter "von" ausfüllen<br/><i>remplir Y et X sous "de"</i></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td><b>Skizze beilegen</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td><b>→</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><b>von de bis à</b></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><b>m</b> [ ] 1700 [ ] 11000</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><b>Y-Koord.</b> [ ] [ ]</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><b>X-Koord.</b> [ ] [ ]</td> </tr> </table>  |  | Das Projektgebiet ist... <i>Le terrain touché du projet est...</i> | <input checked="" type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br><i>remplir "de" et "à"</i> | <input type="radio"/> nur "von" ausfüllen<br><i>remplir "de"</i>                           | <input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br><i>remplir "de" et "à"</i> | <input type="radio"/> nur Y und X unter "von" ausfüllen<br><i>remplir Y et X sous "de"</i> |  |  |  | <b>Skizze beilegen</b>   |  |   |  |  | <b>→</b> |  |                        |  |  |  | <b>von de bis à</b> |          |  |  |  | <b>m</b> [ ] 1700 [ ] 11000 |  |                     |  |  | <b>Y-Koord.</b> [ ] [ ] |  |                             |  |  | <b>X-Koord.</b> [ ] [ ] |  |                         |  |  |  |  |                         |
| Das Projektgebiet ist... <i>Le terrain touché du projet est...</i>  | <input checked="" type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br><i>remplir "de" et "à"</i> | <input type="radio"/> nur "von" ausfüllen<br><i>remplir "de"</i>   | <input type="radio"/> "von" und "bis" ausfüllen<br><i>remplir "de" et "à"</i>            | <input type="radio"/> nur Y und X unter "von" ausfüllen<br><i>remplir Y et X sous "de"</i> |   |  |  |  |  |  |  |   |  |  |          |  |                        |  |  |  |                     |          |  |  |  |                             |  |                     |  |  |                         |  |                             |  |  |                         |  |                         |  |  |  |  |                         |
|   |  |  | <b>Skizze beilegen</b>   |  |   |  |  |  |  |  |  |   |  |  |          |  |                        |  |  |  |                     |          |  |  |  |                             |  |                     |  |  |                         |  |                             |  |  |                         |  |                         |  |  |  |  |                         |
|   |  |  | <b>→</b>   |  |   |  |  |  |  |  |  |   |  |  |          |  |                        |  |  |  |                     |          |  |  |  |                             |  |                     |  |  |                         |  |                             |  |  |                         |  |                         |  |  |  |  |                         |
|   |  |  |  | <b>von de bis à</b>  |   |  |  |  |  |  |  |   |  |  |          |  |                        |  |  |  |                     |          |  |  |  |                             |  |                     |  |  |                         |  |                             |  |  |                         |  |                         |  |  |  |  |                         |
|   |  |  |  | <b>m</b> [ ] 1700 [ ] 11000  |   |  |  |  |  |  |  |   |  |  |          |  |                        |  |  |  |                     |          |  |  |  |                             |  |                     |  |  |                         |  |                             |  |  |                         |  |                         |  |  |  |  |                         |
|   |  |  |  | <b>Y-Koord.</b> [ ] [ ]  |   |  |  |  |  |  |  |   |  |  |          |  |                        |  |  |  |                     |          |  |  |  |                             |  |                     |  |  |                         |  |                             |  |  |                         |  |                         |  |  |  |  |                         |
|   |  |  |  | <b>X-Koord.</b> [ ] [ ]  |   |  |  |  |  |  |  |   |  |  |          |  |                        |  |  |  |                     |          |  |  |  |                             |  |                     |  |  |                         |  |                             |  |  |                         |  |                         |  |  |  |  |                         |

|  |  |  |                        |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
|--|--|--|------------------------|-----|----|-------|---|----------------------|----------------------|----------|----------------------|----------------------|----------|----------------------|----------------------|
| Projektname<br><i>nom de projet</i>  | <b>Mischwasserrückhaltebecken Birsstrasse</b>  |  |                        |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
| Kurzbezeichnung<br><i>abbrév. ou No</i>  |  |  |                        |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
| Auftraggeber<br><i>mandant</i>   |  |  |                        |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
| Ausführung<br><i>mandataire</i>  |  |  |                        |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
| Kosten<br><i>coûts</i>   | Fr <input type="text" value="0"/>  | betroffene Parameter<br><i>paramètres concernés</i>                          |                        |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
|  |  | 1 Verschmutzung durch HE, RÜB / pollution par DO, BEP                        |                        |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
| Kurzbeschreibung<br><i>déscription succincte</i>   |  | 2 Chemische Wasserqualität / qualité chimique de l'eau                       |                        |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
|  |  | 3  |                        |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
| <p>Das Becken hat ein Volumen von 1100 m<sup>3</sup>. Im weiteren wird neu ein direkt oberhalb des Beckens liegender Kanal als Stauraumkanal genutzt, welcher weitere 3000 m<sup>3</sup> Speichervolumen hat. Mit dieser Massnahme wird die krit. Regenintensität auf 30 l/s/ha angehoben, womit wir nur nach an rund 6 bis 10 Stunden pro Jahr Mischwasser in die Birs entlasten.</p> |  |  |                        |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
| Bemerkungen<br><i>remarques</i>  |  |  |                        |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
| Datenblatt ausgefüllt durch:<br><i>fiche remplie par</i>   | Kontaktperson für weitere Infos<br><i>personne de contact</i>  |  |                        |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
| Heiko Wehse, BG  | Roger Reinauer   |  |                        |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
| <b>Form und Lage des Projektgebietes      Forme et situation du terrain touché par le projet</b>   |  |  |                        |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
| Gemeinde(n)<br><i>commune(s)</i>   | 1 <input type="text"/>   | 2 <input type="text"/>   | 3 <input type="text"/> |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
| Kanton(e)<br><i>canton(s)</i>  | 1 BS   | 2 <input type="text"/>   | 3 <input type="text"/> |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
| Das Projektgebiet ist...<br><i>Le terrain touché du projet est...</i>  | <p>"m" gemäss beiliegender Karte, oder X/Y angeben<br/><i>indiquer soit "m" d'après la carte annexée soit X et Y</i></p> <table border="1"> <tr> <td style="text-align: right;">von</td> <td style="text-align: center;">de</td> <td style="text-align: left;">bis à</td> </tr> <tr> <td>m</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Y-Koord.</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>X-Koord.</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> </table> |  |                        | von | de | bis à | m | <input type="text"/> | <input type="text"/> | Y-Koord. | <input type="text"/> | <input type="text"/> | X-Koord. | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| von  | de   | bis à  |                        |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
| m  | <input type="text"/>   | <input type="text"/>   |                        |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
| Y-Koord.   | <input type="text"/>   | <input type="text"/>   |                        |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
| X-Koord.   | <input type="text"/>   | <input type="text"/>   |                        |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
| linear, entlang eines Flusses<br><i>linéaire, le long de rivières</i>  | <input type="radio"/>  | <p>"von" und "bis" ausfüllen<br/><i>remplir "de" et "à"</i></p>              |                        |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
| punktförmig, an einem Fluss<br><i>point, sur une rivière</i>   | <input checked="" type="radio"/>   | <p>nur "von" ausfüllen<br/><i>remplir "de"</i></p>                           |                        |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
| andere Form, an Fluss<br><i>autre, le long de rivières</i>   | <input type="radio"/>  | <p>"von" und "bis" ausfüllen<br/><i>remplir "de" et "à"</i></p>              |                        |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
| nicht an einem Fluss<br><i>pas le long de rivières</i>   | <input type="radio"/>  | <p>nur Y und X unter "von" ausfüllen<br/><i>remplir Y et X sous "de"</i></p> |                        |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |
|  |  | Skizze<br>beilegen   |                        |     |    |       |   |                      |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |



Datensatz löschen

Datensatz hinzufügen