

## Maßnahmenliste Bearbeitungsgebiet Fuhse/Wietze BGK 16 AK Fuhse

| Umsetzbar bis 2015   |                     |                     |              |                    |  |                     |                         |                     |               |                                |           |  |                          |
|--|---------------------|---------------------|--------------|--------------------|--|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------|--------------------------------|-----------|--|--------------------------|
| Maßnahme   | Stationierung /Lage | Gewässerbezeichnung | Wasserkörper | Maßnahmengruppe    | Träger   | Detailplanung nötig | wasserrechtl. Verfahren | Fläche verfügbar ?? | Kosten (Euro) | Finanzierung des Eigenanteiles | Priorität | Bemerkungen                                  | Vorschlag durch          |
| naturnaher Umbau eines Grabens mit Anschluß an die Fischruhezone an der Neuen Aue                              | 16+400              | Neue Aue            | 16017        | 4.2, 2.6, 6.2, 8.3 | UHV Untere Fuhse, Region Hannover (Team Naturschutz) |                     | eingeleitet             | ja                  | 16.000        | 100 % Region Hannover          | keine     |  | Region Hannover / UHV UF |
| Ankauf eines Gewässerrandstreifens in der Gemarkung Dolgen   | 00+000 - 00+350     | Billerbach          | 16028        | 6.1                | UHV Untere Fuhse                                     | nein                | nein                    | FBV                 | 5.000         | UHV Untere Fuhse               | keine     | Finanzierung 70 % Region, 30 % UHV           | UHV UF                   |
| Anlage eines Uferrandstreifens in Woltwiesche  | 65+250 - 69+300     | Fuhse               | 16031        | 6.1/6.6            | UHV Obere Fuhse                                      | FBV eingeleitet     | nein                    | nein                | 70.000        | UHV Obere Fuhse                | III       | Abschluß erst nach 2015 erwartet             | UHV OF                   |
| Umwandlung von Acker zu Grünland und Wald in der Aue   | 65+250 - 66+000     | Fuhse               | 16031        | 4.2                | LK Peine/Gem. Lengede??                              | FBV eingeleitet     | nicht notwendig         | ???                 | 400.000       | LK Peine                       | III       | Antrag läuft                                 | LK Peine                 |
| Verlegung des Gewässers und Einbindung der Aue im Bereich der ehemaligen Klärteiche Zuckerfabrik Groß Lafferde | 62+700 - 62+100     | Fuhse               | 16031        | 8.3                | LK Hildesheim  | ja                  | i.V.                    | ja                  | 100.000       | LK Hildesheim                  | III       | Finanzierungs-antrag läuft                   | LK Hildesheim            |
| Umbau Kaskadenwehr Wolfsförder Mühle   | 34+000              | Fuhse               | 16031        | 9.2                | UHV Obere Fuhse                                      | ja                  | i.V.                    | ja                  | 125.000       | UHV Obere Fuhse **             | III       | ** vorbehaltlich der Höhe des Kostenanteiles | UHV OF                   |
| Beseitigung Schlamm und Einengung des Profiles oberhalb Wolfsförder Mühle                                      | 33+000 - 34+000     | Fuhse               | 16031        | 3.3                |  |                     |                         |                     |               |                                | III       |  | Region Hannover          |
| Rückbau Wehr S10 (MLK)   | 32+600              | Aue/Erse            | 16035        | 9.1                | UHV Aue-Erse   | ja                  | ja                      | ja                  | 7.000         | UHV Aue-Erse                   | II        | Antrag im Fließgewässerprogramm gestellt     | UHV A-E                  |
| Rückbau Wehr S11 (Wense)   | 24+800              | Aue/Erse            | 16035        | 9.1                | UHV Aue-Erse   | ja                  | ja                      | ja                  | 7.000         | UHV Aue-Erse                   | II        | Antrag im Fließgewässerprogramm gestellt     | UHV A-E                  |
| Rückbau Wehr S13 (Wipshausen)  | 20+900              | Erse                | 16035        | 9.1                | UHV Aue-Erse   | ja                  | ja                      | ja                  | 10.000        | UHV Aue-Erse                   | II        | Antrag im Fließgewässerprogramm gestellt     | UHV A-E                  |
| Rückbau Wehr S17 (Eickenrode)  | 14+100              | Erse                | 16035        | 9.1                | UHV Aue-Erse   | ja                  | ja                      | ja                  | 10.000        | UHV Aue-Erse                   | II        | Antrag im Fließgewässerprogramm gestellt     | UHV A-E                  |
| Rückbau Wehr S21(Eltze)  | 12+000              | Erse                | 16035        | 9.1/9.2            | UHV Aue-Erse   | ja                  | i. V.                   | ja                  | 7.000         | UHV Aue-Erse                   | II        | Antrag im Fließgewässerprogramm gestellt     | UHV A-E                  |
| Ankauf eines Gewässerrandstreifens in der Gemarkung Bortfeld   | 33+000 - 35+900     | Aue/Erse            | 16035        | 6.1/6.6            | UHV Aue-Erse   | nein                | nein                    | FBV                 | 43.000        | UHV Aue-Erse                   | II        | Antrag im Fließgewässerprogramm gestellt     | UHV A-E                  |
| Einbringen von Kies im Bereich Wendesse und Eddesse  | 00+500 - 06+900     | Schwarzwass         | 16038        | 5.1                | UHV Obere Fuhse                                      | nein                | nein                    | ja                  | 1.000         | UHV Obere Fuhse                | III       |  | UHV OF                   |

| Umsetzbar bis 2015  |                      |                     |              |                 |                     |                     |                         |                     |               |                                |           |   |                              |
|---|----------------------|---------------------|--------------|-----------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------|--------------------------------|-----------|---|------------------------------|
| Maßnahme  | Stationierung /Lage  | Gewässerbezeichnung | Wasserkörper | Maßnahmengruppe | Träger              | Detailplanung nötig | wasserrechtl. Verfahren | Fläche verfügbar ?? | Kosten (Euro) | Finanzierung des Eigenanteiles | Priorität | Bemerkungen   | Vorschlag durch              |
| Ankauf eines Unterhaltungstreifens in der Gemarkung Eddesse | 00+000 - 03+         | Schwarzwass         | 16038        | 6.1             | UHV Obere Fuhse     | nein                | nein                    | FBV                 | 10.000        | UHV Obere Fuhse                | III       | Einweisung in die Flächen soll 2008 erfolgen  | UHV OF                       |
| Beseitigung der Verrohrung am Dumbruchgraben in Vechelde    | 00+000 - 00+100      | Dumbruchg           | 16054        |                 | UHV Aue-Erse        | ja                  | ja                      | ja                  | 10.000        | UHV Aue-Erse                   | keine     | Flächen im Besitz der Gemeinde Vechelde   | UHV A-E                      |
| Rückbau S28 Wathlingen und S27b Bröckel                     | 13+300<br>19+200     | Fuhse               | 16062        | 9.2             | SG Wathlingen       | ja                  | ja                      |                     | 8.000         | SG Wathlingen                  | III       |   | UHV/SG                       |
| Renaturierung eines Gewässers 3. O. in Peine-Vöhrum         |                      | Landwehrgraben      |              |                 | Stadt Peine         | ja                  | ja                      |                     |               |                                |           | Ufergehölze schaffen, Gewässer erlebbar gestalten, naturnahe Retentionsräume schaffen, Biotopvernetzung | Stadt Peine                  |
| Gewässerentwicklungsplan (GEPL)                             |                      | Wietze              | 16 001       |                 | UHV                 |                     |                         |                     | 100000        |                                | keine     |   | Region Hannover/<br>LK Celle |
| Umgehungsgerinne für das Mühlenwehr, S 17                   | 1+400                | Wietze              | 16 001       | 9.3             |                     | ja                  | ja                      | ?                   | 70000         |                                | keine     | Bestehendes Staurecht soll langfristig zur Energieentwicklung genutzt werden                            | UHV                          |
| Vitalisierungsmaßnahmen im Rückstaubereich des Mühlenwehres | 1+4....              | Wietze              | 16 001       | 3.3             |                     | ja                  | ja                      | ja                  |               |                                | keine     | Hydraulische Einzelbetrachtung notwendig  |                              |
| Vernässung Bereich Hellern                                  | ca 10+200 bis 11+500 | Wietze              | 16 001       |                 |                     |                     |                         |                     |               |                                | keine     |   | Nabu Wietze                  |
| Rückbau Trapezsohlabsturz, S13                              | 11+420               | Wietze              | 16 001       | 9.2             |                     | ja                  | ja                      | ja                  | 30000         |                                | keine     |   | UHV                          |
| Rückbau Sohlabsturz, S7                                     | 19+450               | Wietze              | 16 001       | 9.5             |                     | nein                | ja                      | ja                  | 15000         |                                | keine     | Im Wietzeverlauf sind mehrere ähnliche Bauwerksverbesserungsmöglichkeiten vorhanden                     | UHV                          |
| Renaturierungsmaßnahme                                      | 27+900 bis 28+550    | Wietze              | 16 001       | 8.2             | Gemeinde Isernhagen | ja                  | ja                      | ja                  |               |                                | keine     | Ausgleichsmaßnahme  | Gmeinde Isernhagen           |
| Vitalisierungsmaßnahmen                                     | diverse              | Wietze              | 16 001       | 3.2             |                     | nein                | nein                    | ja                  | 6000          |                                | keine     | Versuchsstrecken anlegen  | Region Hannover              |
| Strukturverbesserungsmaßnahmen                              | diverse              | Wietze              | 16 001       | 5.1/5.2         |                     | nein                | nein                    | ja                  | 6000          |                                | keine     | Versuchsstrecken anlegen  | Region Hannover              |
| Einbau Sandfang   | 1+980                | Mehlbeeke           | 16 014       | ca 5.1          |                     | ja                  | ?                       | ja                  | 4000          |                                | keine     | Den Sandfang in der einmündenden Ehlbeeke erstellen   | UHV                          |
| Rückbau Sohlabsturz, S 0.02                                 | 0+610                | Mehlbeeke           | 16 014       | 9.1             |                     | ja                  | ja                      | ja                  | 8000          |                                | keine     |   | UHV                          |

| Umsetzbar bis 2015                      |                     |                     |              |                 |                   |                     |                         |                     |               |                                |           |                             |                   |
|---|---------------------|---------------------|--------------|-----------------|-------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------|--------------------------------|-----------|-----------------------------|-------------------|
| Maßnahme                                | Stationierung /Lage | Gewässerbezeichnung | Wasserkörper | Maßnahmengruppe | Träger            | Detailplanung nötig | wasserrechtl. Verfahren | Fläche verfügbar ?? | Kosten (Euro) | Finanzierung des Eigenanteiles | Priorität | Bemerkungen                 | Vorschlag durch   |
| Naturnahe Umgestaltung                  | 1+000 bis 280       | Mühlengraben        | 16 008       |                 | Gemeinde Wedemark | ja                  | ja                      | ja                  |               |                                | keine     | Ausgleichsmaßnahme          | Gemeinde Wedemark |
| Rückbau Sohlabsturz, S 9.05             | 0+220               | Hengstbeeke         | 16 005       | 9.1             |                   | ja                  | ja                      | ja                  | 18000         |                                | keine     |                             | UHV               |
| Rückbau Sohlabsturz, Nr. 11 (gem.Gepl.) | 16+980              | Wulbeck             | 16 006       | 9.1             |                   | ja                  | ja                      | ja                  | 9100          |                                | III       | Antrag auf Rückbau gestellt | UHV               |
| Rückbau Sohlabsturz, Nr. 8 (gem.Gepl.)  | 23+150              | Wulbeck             | 16 006       | 9.1             |                   | ja                  | ja                      | ja                  | 9200          |                                | III       | Antrag auf Rückbau gestellt | UHV               |
| Rückbau Sohlabsturz, Nr. 6 (gem.Gepl.)  | 23+610              | Wulbeck             | 16 006       | 9.1             |                   | ja                  | ja                      | ja                  | 3500          |                                | III       | Antrag auf Rückbau gestellt | UHV               |
| Vitalisierungsmaßnahmen                 | diverse             | Wulbeck             | 16 006       | 3.2             |                   | nein                | nein                    | ja                  | 4000          |                                | III       | Versuchsstrecken anlegen    | Region Hannover   |
| Strukturverbesserungsmaßnahmen          | diverse             | Wulbeck             | 16 006       | 5.1/5.2         |                   | nein                | nein                    | ja                  | 4000          |                                | III       | Versuchsstrecken anlegen    | Region Hannover   |

(Gewässerpriorität 1-2)  
(Gewässerpriorität 3-4)  
(Gewässerpriorität 4-6)