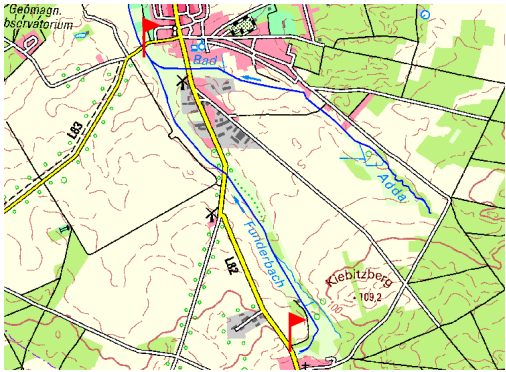



| | | | | |
|--|--|---------------------------------|--|-----------------------------|
| Gewässername | Buffbach | WK-Code | DE5862_169 | |
| Planungsabschnitt | DE5862_169_P01 | Stationierung | km von 3+646 bis 6+431 | |
| Begrenzung des Abschnitts |  | |  | |
| | Zulauf Adda bei Niemegek bis Quelle nördlich Hohenwerbig | | | |
| Bestand BWP FGG Elbe | LAWA-Typ | 14 – sandgeprägter Tieflandbach | | |
| | Kategorie | natürlich | | |
| | Zielerreichung Ökologie | wahrscheinlich | | |
| | Zielerreichung Chemie | wahrscheinlich | | |
| Aktueller Zustand (2012) | LAWA-Typ-Vorschlag | 14 – sandgeprägter Tieflandbach | | |
| | Kategorie-Vorschlag | erheblich verändert | | |
| | Hydromorphologische Qualitätskomponente | Gewässerstrukturgüte | Hydrologische Zustandsklasse | Ökologische Durchgängigkeit |
| | | 4 | 2 | nein |
| Defizit | -2 | 0 | -3 | |
| Beschreibung | geradliniger, stark eingetiefter, im Trapezprofil ausgebauter Graben, teilweise mit Gehölzen am Ufer, wenig Totholz auf Sohle, ohne Eigendynamik, hauptsächlich durch Grünland verlaufend | | | |
| Belastungen | kein Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend, Verockerungen | | | |
| Restriktionen | „Plane Ergänzung“ (DE3641-306), LSG „Hoher Fläming – Belziger Landschaftswiesen“ (DE3840-601) | | | |
| Entwicklungsziele und Strategien | Verbesserung der Gewässerstruktur und Gewässergüte, Förderung der Beschattung, Etablierung von naturnahen hydrologischen Verhältnissen in Bezug auf die Durchflüsse und Längs- und Querprofilverhältnisse, Verbesserung Habitatbedingungen, Anhebung Gewässersohle, Verbesserung Landschaftswasserhaushalt, Herstellung ökologische Durchgängigkeit | | | |
| Vorschläge für Maßnahmen/Umsetzungsstrategien | Pflanzungen standortangepasster einheimischer Baum- und Straucharten (M01, M06, M11 - M13); Totholz (M19 - M21) und Einbau gestaffelter Sand- und Kiesriffle mit nat. vorkommenden Material (M03, M08, M10); Herstellung der ganzjährigen ökologischen Durchgängigkeit für Fische und Wirbellose (M04, M05, M14); Gewässerrandstreifen von 5 m beidseitig ausweisen (M22), im Oberlauf Feuchtgebiet renaturieren (M18) | | | |