

| DE584_41  | P02 | M03 | 75_06 |    |
|---|-----|-----|-------|----|
| B   | E   | G   |       |    |
| Stat.: 2,42 bis 3,59  |     |     |       |    |
| Variante 1: (Maßnahmenkombination M01-M03 in P02)<br>Anbindung von zwei Altarmen im Bereich Babelsberger Nuthewiesen im Zusammenhang dadurch teilweise Verfüllung des Nuthelaufes; Im Zuge dieser Maßnahme werden Regenwassereinleitungen bei erhöhtem Regenwasserdargebot in den Altlauf entwässert (im Zusammenhang mit vorgeschaltetem Röhrichtbeet siehe M10 in P02); Bepflanzung des Laufes mit standorttypischen Gehölzen direkt am Ufer einseitig sowie einbringen von naturreaumtypischen Substraten;<br>Machbarkeitsstudie (M12 in P02) ist abzuwarten (Variante 2 = M16 in P02) |     |     |       |    |
| Verbesserung der Gewässerstruktur, Verbesserung des Wasserhaushalts   |     | kR  | mR    | IR |

| DE584_41   | P02 | M08 | 79_15 |    |
|--|-----|-----|-------|----|
| B  | E   | G   |       |    |
| Stat.: 1,34 bis 3,59   |     |     |       |    |
| Bedarfsgerechte Gewässerunterhaltung (z. B. Beseitigung von Abflusshindernissen bei der Ausbildung von Gefahrensituationen), nach Umsetzung der vorgeschlagenen Maßnahmen M01-M04 in P02 |     |     |       |    |
| Verbesserung der Gewässerstruktur  |     | kR  | mR    | IR |

| DE584_41   | P02 | M11 | 73_08 |    |
|--|-----|-----|-------|----|
| B  | E   | G   |       |    |
| Stat.: 3,59 bis 5,89   |     |     |       |    |
| Entfernung von Hybridpappeln und anderen standortfremden Gehölzen (zeitlich gestaffelt) und einseitige Bepflanzung mit standorttypischen Gehölzen direkt am Ufer vornehmen, im Zusammenhang mit M17 in P02 |     |     |       |    |
| Verbesserung der Gewässerstruktur  |     | kR  | mR    | IR |

| DE584_41   | P02 | M13 | 73_11 |    |
|--|-----|-----|-------|----|
| B  | E   | G   |       |    |
| Stat.: 1,59 bis 3,59   |     |     |       |    |
| Variante 2: (Maßnahmenkombination M13-M16 in P02)<br>Punktueller Abflachen der Ufer zur Verbesserung der Gewässerstruktur (nur in Bereichen ohne Bebauung); bei Durchführung von M03 & M10 in P02 entfällt dieser Bereich für die Maßnahme (Variante 1 = M01-M03 in P02) |     |     |       |    |
| Verbesserung der Gewässerstruktur  |     | kR  | mR    | IR |

| DE584_41   | P02 | M14 | 72_15 |    |
|--|-----|-----|-------|----|
| B  | E   | G   |       |    |
| Stat.: 1,59 bis 3,59   |     |     |       |    |
| Variante 2: (Maßnahmenkombination M13-M16 in P02)<br>Anlegen von Flachwasserzonen zur Schaffung neuer Lebensräume außerhalb des heutigen Gewässerprofils durch punktuelle Aufweitung (nur in Bereichen ohne Bebauung), Durchführung im Zusammenhang mit M06 (P02) im Rahmen der Gewässerunterhaltung; bei Durchführung von M03 & M10 in P02 entfällt dieser Bereich für die Maßnahme (Variante 1 = M01 & M02 in P02) |     |     |       |    |
| Verbesserung der Gewässerstruktur  |     | kR  | mR    | IR |

| DE5849_41  | P02 | M17 | 73_11 |    |
|--|-----|-----|-------|----|
| B  | E   | G   |       |    |
| Stat.: 3,59 bis 5,89   |     |     |       |    |
| Erwerb von Flächen zur Bepflanzung eines 5 m breiten, einseitigen Gehölzstreifens (im Zusammenhang mit M11 in P02) |     |     |       |    |
| Verbesserung der Gewässerstruktur  |     | kR  | mR    | IR |

# Gewässerentwicklungskonzept Nuthe

Karte 7-1: Maßnahmen und Prioritäten - Nuthe (584\_41 - P02)

Abschnitt:  
Blatt 3 von 15

## Zeichenerklärung

|  |       |  |
|--|-------|--|
|  | 65_09 | sonstige Maßnahme zur Förderung des natürlichen Rückhalts  |
|  | 501   | Konzeptionelle Maßnahme - Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten  |
|  | 508   | Konzeptionelle Maßnahme - Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen  |
|  | 71_06 | Bauschutt, Schrott oder Müll zur Vitalisierung des Gewässers entfernen   |
|  | 72_03 | Uferverbau zur Habitatverbesserung im Gewässer entfernen oder lockern  |
|  | 72_15 | sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer  |
|  | 73_03 | Ufersicherung zur Verbesserung von Habitaten im Uferbereich modifizieren (Ersatz durch techn.-biol. Bauweisen)     |
|  | 73_08 | standorttypische Gehölze zur Verbesserung von Habitaten im Uferbereich entfernen (z.B. Hybridpappeln, Eschenahorn) |
|  | 73_11 | sonstige Maßnahme zur Verbesserung von Habitaten im Uferbereich  |
|  | 75_03 | Nebengewässer (z.B. Flutrinnen) temporär an Hauptgewässer anbinden   |
|  | 79_15 | sonstige Maßnahme zur Anpassung / Optimierung der Gewässerunterhaltung   |
|  | 501   | Konzeptionelle Maßnahme - Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten  |
|  | 10_12 | sonstige Neubau- oder Anpassungsmaßnahme bzgl. Mischwasser- und Niederschlagswasseranlagen                         |
|  | 64_05 | Rückhaltebecken zur Reduzierung von nutzungsbedingten Abflussspitzen anlegen                                       |
|  | 72_01 | Initialgerinne für Neutrassierung zur Habitatverbesserung im Gewässer anlegen                                      |
|  | 75_06 | sonstige Maßnahme zum Anschluss von Seitengewässern / Altarmen   |

| Wasserkörper-ID       | P01 | M01 | 79_15 | Uferseite     |
|-----------------------|-----|-----|-------|---------------|
| B                     | E   | G   |       | Stationierung |
| Maßnahmenbeschreibung |     |     |       |               |
| Entwicklungsziel      |     | kR  | mR    | IR            |

P01 = Planungsabschnitt  
M01 = Maßnahme  
79\_15 = Einzelmaßnahmentyp-ID  
kR = kurzfristige Realisierung  
mR = mittelfristige Realisierung  
IR = langfristige Realisierung

|   |          |   |            |   |           |
|---|----------|---|------------|---|-----------|
| B | Belassen | E | Entwickeln | G | Gestalten |
|---|----------|---|------------|---|-----------|

- Planungsabschnittsgrenze
- WRRL-berichtspflichtiges Fließgewässer
- Kilometrierung

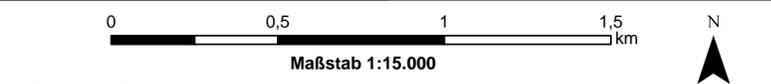
**LANDESAMT FÜR UMWELT, GESUNDHEIT UND VERBRAUCHERSCHUTZ BRANDENBURG**  
Regionalabteilung West

**biota - Institut für ökologische Forschung und Planung GmbH**

**Gewässerentwicklungskonzept Nuthe**  
Karte 7-1: Maßnahmen und Prioritäten - Nuthe (584\_41 - P02)

Stand Oktober 2011

|                              |                                       |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Lage im Land Brandenburg<br> | Blatt GEK Nuthe<br><b>Blatt 3</b><br> |
|------------------------------|---------------------------------------|



Kartengrundlage:  
Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg (LGB)  
Digitale Topographische Karte 1:25.000