

ANLAGE 5 Liste der Maßnahmen mit Flächenbedarf und Kostenschätzung

| Maßn.- Nummer | Fl.-km. | Maßnah- men Code | Maßnahmenbeschreibung | Ort | Länge [km] | Flächen- bedarf [m ²] | davon Ankauf notwendig [m ²] | Kostenträger | Priorität (1 = hoch 3 = niedrig) |
|------------------|-------------|------------------------|---|---|---------------|---|---|---|--|
| 01 | 0,2 - 1,1 | 72.1 | Naturnahe Umgestaltung des Gewässerbetts, Niedrigwassergerinne | Stadtbereich Erlangen | 0,9 | 15.000 | - | Freistaat Bayern (WWA Nürnberg) im Rahmen des Hochwasserschutzes Erlangen | 2 |
| 02 | 1,25 | 69.2 | Umbau der Wehranlage in eine flache Sohlrampe, falls möglich Verkürzung des Rückstaubereichs | Stadtbereich Erlangen, Wehr an der Bleiche | - | - | - | Freistaat Bayern (WWA Nürnberg) | 1 |
| 03 | 0,2 - 2,7 | 73.3 | Ufervegetation naturnah entwickeln (Neophytenmanagement) | unterhalb Schleifmühle bis Bahnbrücke | 2,5 | - | - | Freistaat Bayern (WWA Nürnberg) 10 % / Kommune 90% | 1 |
| 03a | 12,3 | 69.4 | Fischaufstiegsanlage umbauen | Schleifmühle | - | - | - | Triebwerksbetreiber | 1 |
| 04 | 3,8 - 4,8 | 70.1 | Grunderwerb zur eigendynamischen Entwicklung | oberhalb Steglitzhofer Straße | 1 | 4.000 | 4.000 | Freistaat Bayern (WWA Nürnberg) | 2 |
| 05 | 5,0 - 5,3 | 74.5 | Auenentwicklung | | 0,3 | 6.000 | - | Freistaat Bayern (WWA Nürnberg) | 2 |
| 06 | 5,2-5,3 | 70.2 | Entnahme des Uferverbau und Einbau von Strömungslenkern | | 0,1 | - | - | Freistaat Bayern (WWA Nürnberg) | 2 |
| 07 | 5,7 | 69.2 oder 69.3 | (Teil-)Umbau der Wehranlage in eine flache Sohlrampe oder Bau einer Fischaufstiegsanlage | Buckenhofer Mühle (Förstermühle) | - | - | - | Triebwerksbetreiber | 1 |
| 08 | 7,5 | 69.5 | Verbessern der Durchgängigkeit am Wasserwehr "5 Schützen" (z.B. durch Einbau einer Niedrigwasserrinne) | Wässerwehr "5 Schützen" in Uttenreuth | - | - | - | Wässerverband / Betreiber der Wehranlage | 2 |
| 09 | 8,0 - 8,2 | 70.1 | Flächenerwerb für eigendynamische Entwicklung | | 0,2 | 4.000 | 4.000 | Freistaat Bayern (WWA Nürnberg) | 2 |
| 10 | 9,0 | 69.3 | Bau einer Fischaufstiegsanlage | ehem. Uttenreuther Mühle | - | - | - | Gemeinde Uttenreuth | 1 |
| 11 | 11,2 - 12,0 | 47.7, 70.3 | Anlage einer Sekundäraue durch Geländeabtrag, Einbau von Strömungslenkern | Weicher | 0,8 | 20.000 | 14.000 | Freistaat Bayern (WWA Nürnberg) | 2 |
| 12 | 12,0-12,1 | 74.7 | Anlage einer Sekundäraue durch Geländeabtrag (Retentionsraumausgleich) | unterhalb Habernhofer Mühle | 0,1 | 2.000 | - | Freistaat Bayern (StBA) | 2 |
| 13 | 12,3 | 69.3 | Bau einer Fischaufstiegsanlage | Habernhofer Mühle | - | - | - | Triebwerksbetreiber | 1 |
| 14 | 12,8 - 13,2 | 70.1 | Flächenerwerb für eigendynamische Entwicklung | südl. Dormitz | 400 | 8.000 | 8.000 | Freistaat Bayern (WWA Kronach) | 1 |
| 15 | 13,3 | 69.3 | Bau einer Fischaufstiegsanlage | Langenbrucker Mühle | - | - | - | Triebwerksbetreiber | 1 |

| Maßn.- Nummer | Fl.-km. | Maßnah- men Code | Maßnahmenbeschreibung | Ort | Länge [km] | Flächen- bedarf [m ²] | davon Ankauf notwendig [m ²] | Kostenträger | Priorität (1 = hoch 3 = niedrig) |
|------------------|------------------|--------------------------|--|--------------------------------------|---------------|---|---|---------------------------------|--|
| 16 | 13,4 - 13,7 | 72.1 | Gewässerprofil naturnah umgestalten | südl. Dormitz | 300 | 12.000 | 12.000 | Freistaat Bayern (WWA Kronach) | 1 |
| 17 | 15,8 | 69.3 / 61 | Bau einer Fischaufstiegsanlage und Sicherstellen einer Mindestwassermenge | Gabermühle, Minderleinsmühle | - | - | - | Triebwerksbetreiber | 1 |
| 18 | 16,3 - 16,5 | 71, 74.7, 77.3 | Einbau von Strukturelementen, Sekundäraue anlegen (Geländeabtrag), Kies einbringen | südl. Kleinsendelbach | 200 | 3.000 | 3.000 | Freistaat Bayern (WWA Nürnberg) | 2 |
| 19 | 16,85 - 17,05 | 72.1 | Gewässerprofil naturnah umgestalten | zw. Kleinsendelbach und Steinbach | 200 | 5.000 | 5.000 | Freistaat Bayern (WWA Kronach) | 2 |
| 20 | 17,05 - 17,2 | 72.2 | Anlage eines naturnahen Gewässerlaufs, Anbindung des alten Gewässerlaufs (bei höheren Wasserständen) | südl. Steinbach | 150 | 6.000 | 6.000 | Freistaat Bayern (WWA Nürnberg) | 3 |
| 21 | 17,3 - 17,6 | 72.1 | Gewässerprofil naturnah umgestalten | südl. Steinbach | 300 | 8.000 | 8.000 | Freistaat Bayern (WWA Kronach) | 2 |
| 22 | 17,6 | 69.3 / 61 | Bau einer Fischaufstiegsanlage und Sicherstellen einer Mindestwassermenge | Sendelmühle /Mühle Steinbach | - | - | - | Triebwerksbetreiber | 2 |
| 23 | 18,2 - 18,5 | 72.2 / 74.7 / 77.3 | Anlage eines naturnahen Gewässerlaufs, Sekundäraue anlegen (Geländeabtrag), Kies einbringen | nördl. Brand | 300 | 22.000 | 22.000 | Freistaat Bayern (WWA Kronach) | 3 |

* genauer Umfang der Maßnahme wird im Rahmen der Hochwasserschutz-Planung ermittelt, Finanzierung über Hochwasserschutz Erlangen