



| Nr. | Maßnahme | Zuständig |
|------|--|------------------|
| 1.0 | Zustand Bachverrohrung überprüfen | OG |
| 1.1 | Installation Grobrechen aus Eichenpfählen | OG |
| 1.2 | Überprüfung Zustand der Bachverrohrung und regelmäßige Unterhaltung der Verrohrung und des nachfolgenden Gerinnes zwischen den Häusern | OG |
| 1.3 | Objektschutz der Grillhütte | OG |
| 1.4 | Beseitigung von Abflusshindernissen, Gewässerunterhaltung im Bereich der Grillhütte | OG/VG |
| 1.5 | Durchlass Damm räumen, Standsicherheit Damm überprüfen | OG/VG |
| 2.0 | Oberflächenabfluss und Erosion aus der steilen Hanglage reduzieren durch angepasste Bewirtschaftung | Landwirte |
| 2.1 | Privater Objektschutz von ebenerdigen Hauseingängen, tieferliegenden Garagen, Kellereingängen etc. | Privat |
| 3.0 | Regelmäßige Kontrolle und Reinigung der Straßenabläufe im gesamten Ort | OG, Privat |
| 4.0 | Außerorts umgestürzte Bäume im Bach an unkritischen Stellen belassen, an kritischen Stellen entnehmen. Ggf. Sichern um natürlichen Wasserrückhalt in der Fläche zu fördern | VG |
| 4.1 | Regelmäßige Gewässerunterhaltung, Freihaltung des Abflussquerschnitts (Erbach) | VG |
| 4.2 | Entfernen des Kabels aus dem Bachlauf und fachgerechte Verlegung außerhalb des Bachlaufs | EVN |
| 4.3 | Errichtung eines Pegels am Erbach | VG/OG |
| 5.0 | Gewässerunterhaltung, Ausbaggern und Freihalten des Abflussquerschnitts (Sandbach) | VG |
| 5.1 | Ufersicherung, Entfernen der losen Basaltsteine aus dem Bachlauf (Sandbach) | VG |
| 5.2 | Beseitigung von Abflusshindernissen im Bachlauf (Sandbach) | VG |
| 5.3 | Entfernung des Grünschnitts aus Ufermähe | Privat |
| 5.4 | Entfernung des querliegenden Baums aus dem Bachbett | VG |
| 5.5 | Klare Definition der Zuständigkeit für die Steuerung des Drosselbauwerks, Schulung des Stauwärters und regelmäßiger Austausch und Berichterstattung des Stauwärters an VG | VG |
| 5.6 | Regelmäßige Unterhaltung des HWRB Sandbach | VG |
| 5.7 | Sanierung der Brücke über den Erbach ggf. Vergrößerung Querschnitt | Privat |
| 5.8 | Entfernung der Bäume aus dem Dammbereich des HWRB | VG |
| 5.9 | Errichtung eines Pegels am Sandbach | VG/OG |
| 6.0 | Privater Objektschutz | Privat |
| 6.1 | Entfernung von gelagerten Baumaterialien in Ufermähe | OG/Privat |
| 6.2 | Vergrößerung Durchlass Fischbach unterhalb der Bahnhofstraße (K156) | LBM |
| 6.3 | Regelmäßige Gewässerunterhaltung, Freihalten des Abflussquerschnitts (Fischbach) | VG |
| 6.4 | Räumung des Durchlasses unter der Bahnhofstraße | VG/LBM |
| 6.5 | Hochwassersichere Aufstellung des Verteilerkastens | EVN/Telekom |
| 7.0 | Umbau Einlaufrechen Straßenentwässerung Bergstraße, regelmäßige Unterhaltung des Einlaufrechen | LBM |
| 8.0 | Aufschütten eines kleinen Walls zur Wasserführung | Privat/OG |
| 8.1 | Privater Objektschutz | Privat |
| 8.2 | Kleinstrückhaltung in Wiese, evt. Geländevertiefung anlegen | OG |
| 9.0 | Überprüfung von möglichen Alternativstandorten für den Kindergarten außerhalb des Überschwemmungsgebietes | OG/VG |
| 9.1 | Hochwasserangepasste Bauweise des Kindergartenneubaus | OG/VG |
| 10.0 | Unterhaltung, Wiederherstellung des Grabens | VG |
| 10.1 | Unterhaltung des Grabens und der Verrohrung | VC |
| 11.0 | Abschieben der Bankette, Ableiten des Wassers in die Fläche | OG/VG |
| 11.1 | Unterhaltung der Gräben und Durchlässe, Sicherung des Grabens gegen Erosion bspw. mittels Sohlschalen | OG/VG |
| 11.2 | Erosionsmindernde, abflusshemmende Bewirtschaftung der Ackerflächen in Hanglage | Landwirt |
| 12.0 | Regenrückhaltebecken instandsetzen und regelmäßig unterhalten | Bahn |
| 13.0 | Abkleben des Straßenablaufs vom Gewässer, und Anbindung an den Mischwasserkanal | VG Werke |
| 14.0 | Gesamter Ortskern privater Objektschutz | Privat |
| 14.1 | Gewährleistung der Einsatzbereitschaft der Feuerwehr bei Hochwasser (neue Zuständigkeit Feuerwehr Görgehausen/Nentershausen) | VG |
| 14.2 | Ausrüstung und Schulung der Feuerwehr, Ortsgemeinde für Hochwasser und Starkregen | VG, Kreis |
| 15.0 | Wall zur Wasserführung entlang des Sportplatzes in Richtung Erbach, Asphaltquerrigel auf Straße zur Wasserführung am Sportplatz vorbei | OG |
| 15.1 | Wasserrückhalt im Wald | OG/Forst |
| 15.2 | Verankerungsmöglichkeiten im Wald prüfen | OG/Forst |
| 16.0 | RRB Brückentwässerung K156 regelmäßig unterhalten | LBM |
| 17.0 | Prüfung einer Rückhaltung im Hauptschluss des Erbachs | OG/VG |
| 17.1 | natürliche Retention fördern (Erbach), bspw. durch Totholzzeilbau | VG |
| 18.0 | Rückhaltebecken im Fischbach instandsetzen, mögliche Erhöhung der Dammkrone prüfen um größeres Rückhaltvolumen zu generieren | OG/Autobahn GmbH |
| 19.0 | Sohlenerhöhung, Laufverlängerung im Oberlauf Sandbach zur natürlichen Retention in der Aue | VG/OG |
| 20.0 | RRB regelmäßige Unterhaltung | VG Werke |

Legende

- Gewässer
- Kritische Infrastruktur
- empfohlene Maßnahmen
- Wall zur Wasserführung
- pot. Überschwemmungsflächen (aus vorherigen Starkregengefahrenkarten)
- Berechnungsbereich Flusshochwasser (keine Angaben für Starkregen)

Wassertiefen (SRI 7, 1 Std.)

- 5 cm
- 5 bis < 10 cm
- 10 bis < 30 cm
- 30 bis < 50 cm
- 50 bis < 100 cm
- 100 bis < 200 cm
- 200 bis < 400 cm
- ≥ 400 cm

Gemarkungsgrenze
Gemeinde

Örtliches Starkregen- und Hochwasservorsorgekonzept
Ortsgemeinde Niedererbach

Ausgabe: 28/03/2024
Maßstab: 1:1500

artec
artec Ingenieurgesellschaft mbH
Hohenbergstraße 6
D - 65555 Limburg-Offheim
Tel: 06431/9870-0
E-mail: info@artec-ingenieure.de

Lageplan Maßnahmen Ortskern

Blatt-Nr.: 1.04
Projekt-Nr.: 138.008
bearbeitet: FA
gezeichnet: FA

Keine Garantie für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität. Keine Gültigkeit als Katasterdokument.
© 2023 artec Ingenieurgesellschaft mbH