

Maßnahmenliste Hochwasserschutz						
Gewässer	Massnahme -Nr.	von Stat.	bis Stat.	örtliche Maßnahme (in der Ortslage)	Ortslage	Ziel der Maßnahme (Begründung)
1	2	3	4	5	6	7
Gemarkung Hainichen						
Kleine Striegis	M 1	9+ 550	9+ 620	Erhöhung Uferböschung durch eine Mauer H=0,5 m , l=80 m	Hainichen	Vermeidung Überflutung im Vorland
Kleine Striegis	M 2	10+ 550	10+ 720	Erhöhung Uferböschung durch eine Mauer H=0,5 m , l=80 m	Hainichen	Vermeidung Überflutung im Vorland
Kleine Striegis	M 3	10+ 790	10+ 790	Abriss und Ersatzneubau priv. Hofüberfahrt Betonplatte	Hainichen	Erhöhung Abflussleistung , Vermeidung Überflutung im Umfeld
Kleine Striegis	M 4	11+ 630	11+ 730	Erhöhung beidseitige Uferböschung durch je eine Ufermauer H= 1,0 m im Geländetiefpunkt vor Brücke	Hainichen	Vermeidung Überflutung Wohn- Grundstücke durch Rückstau aus der Brücke kompensieren.
Kleine Striegis	M 5	12+ 210	12+ 280	Erhöhung Uferböschung durch Ufermauer im Grundstück, rechts, H=0,5 m	Hainichen	Vermeidung Überflutung im Grundstück
Kleine Striegis	M 6	13+ 900	13+ 950	Verwallung - Schutzdamm im Grundstück H=50 cm L= 50m	Hainichen	Vermeidung Überflutung im Grundstück
Kleine Striegis	M 7	14+ 100	14+ 170	Verwallung - Schutzdamm im Grundstück H=50 cm L=70 m	Hainichen	Vermeidung Überflutung im Grundstück
Kleine Striegis	M 8	15+ 240	15+ 300	Hochwasser schutzdamm für Drosselabfluss durch HRB- (Trockenbecken V= 120.000 m3)	Hainichen	Überörtlicher HW Schutz durch Drosselabfluss auf HQ 20,
Gemarkung Langenstriegis						
Kleine Striegis	M 9	19+ 315	19+ 485	Verwallung - Schutzdamm parallel zur Straße H=50 cm L=70 m	Langenstriegis	Vermeidung Überflutung im Vorland Grundstücke.
Kleine Striegis	M 10	21 +050	21+ 130	Verwallung - Schutzdamm parallel zur Straße H=50 cm L=80 m	Langenstriegis	Vermeidung Überflutung im Vorland Grundstücke.

Maßnahmenliste Hochwasserschutz						
Gewässer	Massnahme -Nr.	von Stat.	bis Stat.	örtliche Maßnahme (in der Ortslage)	Ortslage	Ziel der Maßnahme (Begründung)
1	2	3	4	5	6	7
Präventive dezentrale Massnahmen - Empfehlungen						
Kleine Striegis	P 1	7+ 571	7+ 571	Verbesserung Objektschutz von 4 Einzelgebäude, betroffen nur eine Gebäudeseite	Hainichen	Schutz jeweils einer Gebäudfront vor Überflutung
Kleine Striegis	P 2	7+ 993	8+ 034	Abriss Überbauung (altes Betriebsgebäude / Ruine außer Betrieb) des Flusses,	Hainichen	Vermeidung von Verklausungen
Kleine Striegis	P 3	17+ 424	17+ 530	Objektschutz für 2 Gebäude örtliche Senkung des Schutzzieles auf HQ 2	Langenstriegis	Objektschutz des Grundstückes mit Gebäude im Tiefpunkt des Flusslaufes.
Kleine Striegis	P 4	18+ 250	18+ 250	Abflusssrosselung aus Einzugsgebiet Mückenbach durch Rückhaldedämme und Kaskaden	Langenstriegis	<i>präventive Reduzierung des Oberflächenabflusses im Zulauf Mückenbach</i>
Kleine Striegis	P 5	19+ 500	19+ 500	Abflusssrosselung aus Einzugsgebiet Bach 55 durch Rückhaldedämme und Kaskaden	Langenstriegis	<i>präventive Reduzierung des Oberflächenabflusses im Zulauf Bach 55</i>
Kleine Striegis	P 6	19+ 750	19+ 750	Abflusssrosselung aus Einzugsgebiet Rothetal durch Rückhaldedämme und Kaskaden	Langenstriegis	<i>präventive Reduzierung des Oberflächenabflusses im Zulauf Rothetal</i>
Kleine Striegis	P 7	20+ 000	20+ 000	Abflusssrosselung aus Einzugsgebiet Bach 53 durch Rückhaldedämme und Kaskaden	Langenstriegis	<i>präventive Reduzierung des Oberflächenabflusses im Zulauf Bach 53</i>
Kleine Striegis	P 8	19+ 790	21+ 250	Änderung der Flächennutzung Acker zu Wald (Aufforstung) im Gelände mit starkem Gefälle A ca. 30 ha	Langenstriegis	<i>präventive Reduzierung des Oberflächenabflusses im Zulauf Wildes Feldwasser</i>
Ökologische präventive Massnahmen - Empfehlung zur Verbesserung der Durchgängigkeit						
Kleine Striegis	Ö1	1+ 940	1+ 950	Rückbau Sohlgleite - Umbau als Fischaufstiegsanlage	Hainichen / Schlegel	Verbesserung der ökologischen Durchgängigkeit , Absenkung des WSP
Kleine Striegis	Ö2	10+ 057	10+ 070	Rückbau Sohlgleite - Umbau als Fischaufstiegsanlage	Hainichen	Verbesserung der Fließdynamik und ökologischen Durchgängigkeit , Absenkung des WSP
Kleine Striegis	Ö3	11+ 315	11+ 319	Rückbau Sohlgleite - Absenkung Fluss-Sohle Umbau als Fischaufstiegsanlage	Hainichen	Erhöhung Sohlgefälle, Senkung WSP, Verbesserung ökologische Durchgängigkeit