## Bekanntmachung

Der Freistaat Thüringen stellte beim Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz – Referat 52 einen Antrag auf Planfeststellung nach § 68 Abs. 1 Wasserhaushaltsgesetz (WHG) für den Hochwasserschutz an der Weißen Elster von der Landesgrenze Thüringen/Sachsen-Anhalt bis Gera-Langenberg BAB A4, Abschnitt III zur Herstellung des Hochwasserschutzes an der Weißen Elster, Caaschwitz im Bereich Fluss-km 109-680 bis Fluss-km 112-400. Für dieses Vorhaben besteht eine Pflicht zur Durchführung einer Umweltverträglichkeitsprüfung nach § 7 Abs. 1 des Gesetzes über die Umweltverträglichkeitsprüfung (UVPG).

Im Ergebnis des Planfeststellungsbeschlusses vom 05.02.2020 hat der Vorhabensträger die Pläne teilweise geändert bzw. ergänzt.

Die Planänderungen betreffen im Wesentlichen:

- die Errichtung eines kombinierten Hochwasser-/ Abwasserpumpwerkes in Caaschwitz an der Elsterstraße,
- die Änderung der Rückstausicherung am Bahndurchlass Hirschgraben und
- die Herstellung einer ergänzenden Hochwasserschutzanlage an der Ortslage Pohlitz, Gartenstraße im Bereich Mündung Borntalbach in den Robener Bach.

Die gesamte Planung wird mit den Planänderungen erneut vollständig ausgelegt. Die geänderten Planunterlagen sind mit der Farbe Blau kenntlich gemacht.

Wesentliche Inhalte der technischen und der umwelt- und naturschutzfachlichen Planunterlagen sind folgende:

Ordner- Nr.	AnlNr.	Bezeichnung
1		Erläuterungsbericht
	1	Übersichtskarten und -lagepläne
	1.1	Projektgebiet
	1.2	Überschwemmungsgebiet HQ 100 Ist-Zustand
	1.3	Überschwemmungsgebiet HQ 100 Plan-Zustand
	1.4	Schutzgebiete, Denkmale und Altlastenverdachtsflächen
	1.5	Variantendarstellung
	1.6	Übersichtslageplan Maßnahmen
	2	Zeichnungen Hochwasserschutz Pohlitz (C.1)
	2.1	Lage- und Höhenpläne
	2.2	Koordinierter Leitungsplan
	2.3	Lageplan Baustelleneinrichtung
	2.4	Lageplan Unterhaltungswege
	2.5	Bauwerkszeichnungen
	2.6	Verkehrswegeplanung
	2.7	Gewässerpläne / Längsschnitte
	3	Zeichnungen Hochwasserschutz Caaschwitz (C.2)
	3.1	Lageplan und Höhenpläne
	3.2	Koordinierter Leitungsplan
	3.3	Lageplan Baustelleneinrichtung
	3.4	Lageplan Unterhaltungswege
	3.5	Bauwerkszeichnungen
	3.5.1	Hochwasserschutzanlagen

	T = = =	Table 1 and
	3.5.2	Betriebseinrichtungen, Leitungsquerungen
	3.5.3	Scharten, Überfahrten, Durchlässe
	3.5.4	Deichschlitzung
	3.5.5	Geländemodellierung
2	3.5.6	Hirschgraben
	3.6	Verkehrswegeplanung
	3.7	Gewässerpläne / Längsschnitte
	3.7.1	Hochwasserschutzanlagen
	3.7.2	Hirschgraben
	4	Zeichnungen Gewässerstrukturmaßnahmen Altwasser bei
		Bad Köstritz, linksseitig (C.3) und Schmerle, rechtsseitig (C.4)
	4.1	Lage- und Höhenpläne
	4.1.1	Altwasser bei Bad Köstritz, linksseitig (C.3)
	4.1.2	Altwasser Schmerle, rechtsseitig (C.4)
	4.2	Koordinierter Leitungsplan
	4.3	Lageplan Baustelleneinrichtung
	4.4	Lageplan Unterhaltungswege
	4.5	Regelquerschnitte
	4.5.1	Gewässerverlegung
	4.5.2	Robener Bach
	4.5.3	Uferabbruch bei Caaschwitz und Altwasser Schmerle
	4.6	Verkehrswegeplanung
	4.7	Gewässerpläne / Längsschnitte
3	5	Hydraulische und naturschutzfachliche Nachweise
	5.1	Hydronumerische 2d-Modellierung
	5.2	Prognostizierte Gewässerstrukturgüte
	5.3	Vorabschätzung Sickerwassermengen und Lage Sickerlinie
	5.4	Bemessung Steingrößen (Sicherungen und Befestigungen)
	5.5	Hydrologische Dimensionierung Abflussquerschnitte
	5.6	Nachweisführung bauzeitlicher Grundwasserabsenkung Hirschgra-
		ben
	5.7	Prognostizierung Gewässerstrukturgüte
	5.8	Gewässerpflegekonzept Strukturmaßnahmen
	6	Binnenentwässerung, Katastrophenschutz
	6.1	Lageplan Anlagen Binnenentwässerung und Maßnahmen örtlicher
		Gefahrenabwehr
	6.2	Vordimensionierung Anlagen Binnenentwässerung
	6.3	Hydrologisches Gutachten Binnenentwässerung
4	7	Bauwerksabmessungen, Standsicherheitsnachweise, stati-
		sche Berechnungen
	7.1	Entwurfsstatik Massivbauwerke
	7.1.1	Scharten Obergasse und Elsterstraße
	7.1.2	Durchlass Gleinabach
	7.1.3	Hirschgraben
	7.2	Standsicherheitsberechnung Erdbauwerke
5	8	Bauwerksverzeichnis
	8.1	Bauwerksverzeichnis
	8.2	Bauwerksverzeichnisplan
	9	Grunderwerbsunterlagen
	9.1	Grunderwerbsplan
	9.2	Grunderwerbsverzeichnis
	10	Geohydraulische Modellierung
6	11	Baugrundgutachten
	11.1	Geotechnischer Bericht, Haupterkundung
	11.2	Geotechnischer Bericht, Gewässerstrukturmaßnahmen
7	12	Ergänzende Planung und Gutachten

	1.0.1	
	12.1	Planung Querung Bahnanlage (Durchlass Hirschgraben)
	12.2	Planung Hochwasserschutz Mischwasser-Pumpstation Caaschwitz
	13	Mengenermittlung und Kostenberechnung
	13.1	Kostenzusammenstellung
	13.2	Kostenberechnung Hochwasserschutz Pohlitz (C.1)
	13.3	Kostenberechnung Hochwasserschutz Caaschwitz (C.2)
	13.4	Kostenberechnung Gewässerstrukturmaßnahmen Altwasser bei
		Bad Köstritz, linksseitig (C.3)
	13.5	Kostenberechnung Gewässerstrukturmaßnahmen Schmerle,
		rechtsseitig (C.4)
	14	Fotodokumentation
8	15	Landschaftspflegerischer Begleitplan
9	16	Umweltverträglichkeitsstudie (UVP-Bericht nach § 16 UVPG)
	17	Spezielle Artenschutzrechtliche Prüfung
10	18	FFH-Vorprüfung / FFH-Prüfung
	19	Faunistische Gutachten
	20	Konformitätsprüfung WRRL
11		Gesamthydraulik Weiße Elster Nord I
12		Erläuterungsbericht HWS Pohlitz
	1	Übersichtskarten und Lagepläne
	1.1	Projektgebiet
	1.2	Überschwemmungsgebiet HQ 100 Ist-Zustand
	1.3	Überschwemmungsgebiet HQ 100 Plan-Zustand
	1.4	Schutzgebiete, Denkmale und Altlastenverdachtsflächen
	1.5	Variantendarstellung
	1.6	Übersichtslageplan Maßnahmen
	2	Zeichnungen Hochwasserschutz Pohlitz (C.1)
	2.1	Lage- und Höhenpläne
	2.2	Koordinierter Leitungsplan
	2.3	Lageplan Baustelleneinrichtung
	2.4	Lageplan Unterhaltungswege
	2.5	Bauwerkszeichnungen
	3.	Bauwerksbemessungen Standsicherheitsnachweise, stati-
	0.4	sche Berechnungen
	3.1	Entwurfsstatik Massivbauwerke
	4	Baugrundgutachten
	4.1	Geotechnischer Bericht
	5	Hydraulische Nachweise
	5.1 5.2	Hydronumerische 2d-Modellierung
	5.2 <b>6</b>	Hydraulische Dimensionierung Abflussquerschnitte
	_	Mengenermittlung und Kostenberechnung
	6.1 <b>7</b>	Kostenberechnung Fotodokumentation
	8	Bauwerksverzeichnis
	8.1	Bauwerksverzeichnis
	8.2	
	9	Bauwerksverzeichnisplan  Grunderwerbsunterlagen
	9.1	Grunderwerbsplan
	9.1	Grunderwerbsplan Grunderwerbsverzeichnis
	10	Landschaftspflegerischer Begleitplan
	IU	Lanuschartspriegenscher Begleithian

1. Der Änderungsantrag auf Zulassung und die entsprechenden Planunterlagen zum Vorhaben werden in der Zeit vom

## 2. Februar 2022 bis einschließlich 1. März 2022

- <u>in der Verwaltungsgemeinschaft Heideland-Elstertal-Schkölen,</u> Bauamt Flemmingstraße 17, 07613 Crossen an der Elster

Dienstag: von 9.00 Uhr – 11.30 Uhr und 13.00 Uhr - 16.00 Uhr

Mittwoch: von 9.00 Uhr – 11.30 Uhr

Donnerstag: von 9.00 Uhr – 11.30 Uhr und 13.00 Uhr - 18.00 Uhr

Freitag von 9.00 Uhr – 12.00 Uhr

 in der Stadtverwaltung Bad Köstritz, Bauamt, Heinrich-Schütz-Straße 4, 07986 Bad Köstritz

Montag: von 9.00 Uhr – 12.00 Uhr

Dienstag: von 8.00 Uhr – 12.00 Uhr und 13.00 Uhr – 17.00 Uhr

Mittwoch: von 9.00 Uhr – 12.00 Uhr

Donnerstag von 8.00 Uhr – 12.00 Uhr und 13.00 Uhr – 17.00 Uhr

Freitag: von 9.00 Uhr – 12.00 Uhr

- <u>im Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz (TLUBN),</u> Außenstelle Weimar, Dienstgebäude 1, Referat 52, Harry-Graf-Kessler-Straße 1, 99423 Weimar, Zimmer 1808

Montag bis Donnerstag von 09.00 Uhr bis 11.30 Uhr und 13.30 Uhr bis 15.30 Uhr

Freitag von 09.00 Uhr bis 11.30 Uhr

zur Einsichtnahme ausgelegt.

Es wird darum gebeten, vor Einsichtnahme bei der jeweiligen Auslegungsstelle einen Termin zu vereinbaren (Verwaltungsgemeinschaft Heideland-Elstertal-Schkölen: 036693/47012, Stadtverwaltung Bad Köstritz: 036605/88140 und TLUBN: 0361/573943681).

- 2. Jeder, dessen Belange durch das Vorhaben berührt werden, kann bei den vorgenannten Stellen bis einschließlich 1. April 2022 schriftlich oder zur Niederschrift Einwendungen gegen den Plan erheben. Etwaige Stellungnahmen von anerkannten Vereinigungen nach § 73 Abs. 4 Satz 5 Thüringer Verwaltungsverfahrensgesetz (ThürVwVfG) sind bei den vorgenannten Stellen innerhalb der Einwendungsfrist vorzubringen. Mit Ablauf dieser Frist sind alle Einwendungen ausgeschlossen, die nicht auf besonderen privatrechtlichen Titeln beruhen.
- 3. Rechtzeitig und formgerecht erhobene Einwendungen und Stellungnahmen werden am

## 28. April 2022 um 10:00 Uhr im Vereinsheim Am Sportplatz der

## Gemeinde Caaschwitz, Allee 3, 07586 Caaschwitz

erörtert. Die Erörterung ist nicht öffentlich. Personen, die Einwendungen erhoben haben, werden gesondert über den Termin benachrichtigt. Bei Ausbleiben eines Beteiligten kann auch ohne ihn verhandelt werden. Wenn 50 Benachrichtigungen vorzunehmen sind, können die Personen, die Einwendungen erhoben oder die Vereinigungen, die Stellungnahmen abgegeben haben, von dem Erörterungstermin durch öffentliche Bekanntmachung benachrichtigt werden.

4. Kosten, die durch Einsichtnahme in die ausgelegten Unterlagen sowie durch die Teilnahme am Erörterungstermin entstehen, können nicht erstattet werden.

5. Diese Bekanntmachung und die auszulegenden Antragsunterlagen werden auf der Homepage des TLUBN (www.tlubn.thueringen.de) auf der Seite "Amtliche Bekanntmachungen" sowie dem UVP-Portal (www.uvp-verbund.de) veröffentlicht. Maßgeblich ist jedoch der Inhalt der zur Einsicht ausgelegten Unterlagen.

Jena, den 17.01.2022

Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz Der Präsident

Mario Suckert