

Wasserrückhaltebecken im Wald

Maßnahmenkatalog



Wasserrückhaltung

- Rückhaltebecken dienen dem Hochwasserschutz
- Starkregen soll aufgefangen werden
- Anlage von Rückhaltebecken im Bereich der Quellhorizonte aber auch an Wegen zur Schadensverhinderung

Biotope

- Lebensraum für Amphibien, Wasserinsekten, Vögel und sonstige Tiere



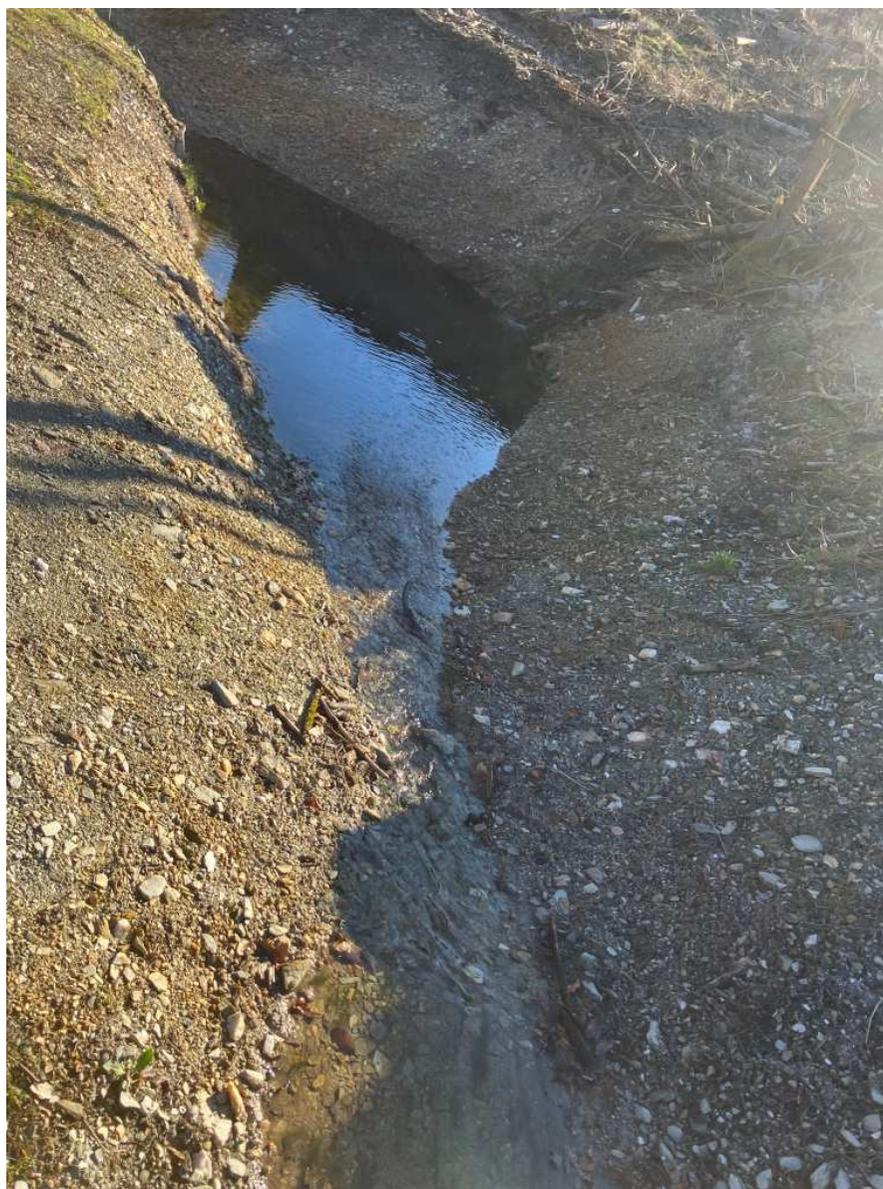




Wasserrückhaltebecken

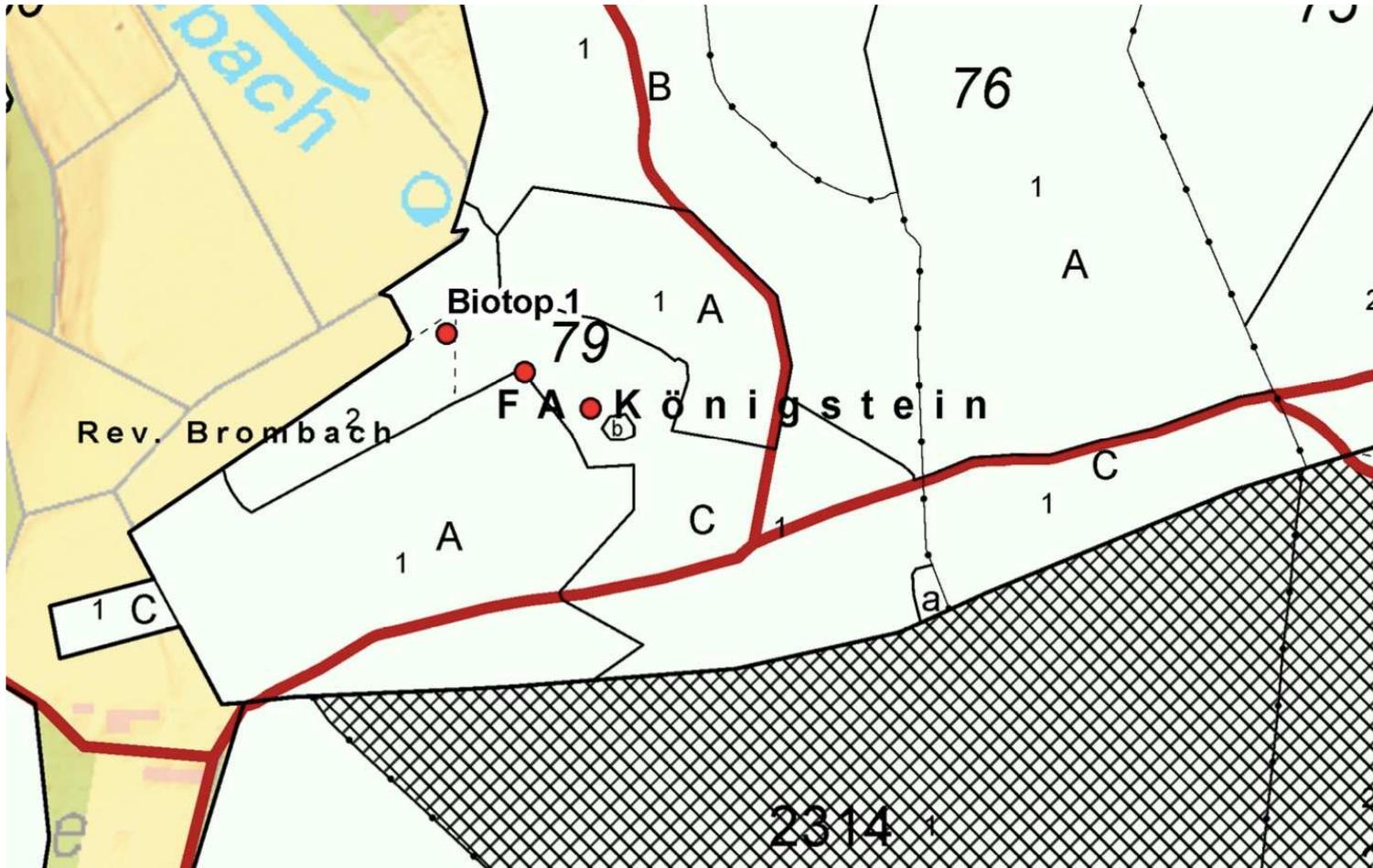
- Wasserreserven für trockene Sommer
- Nachbarkommunen haben ähnliche Programme
- Förster Wehlert hat Programm vorgestellt
- Eckert und Dreetz haben Besichtigung durchgeführt
- Am 09. Februar wurde der Maßnahmenvorschlag von Gräf, Martins, Dr. Selzer und Dreetz angeschaut
- Weitere Maßnahmen können erfolgen







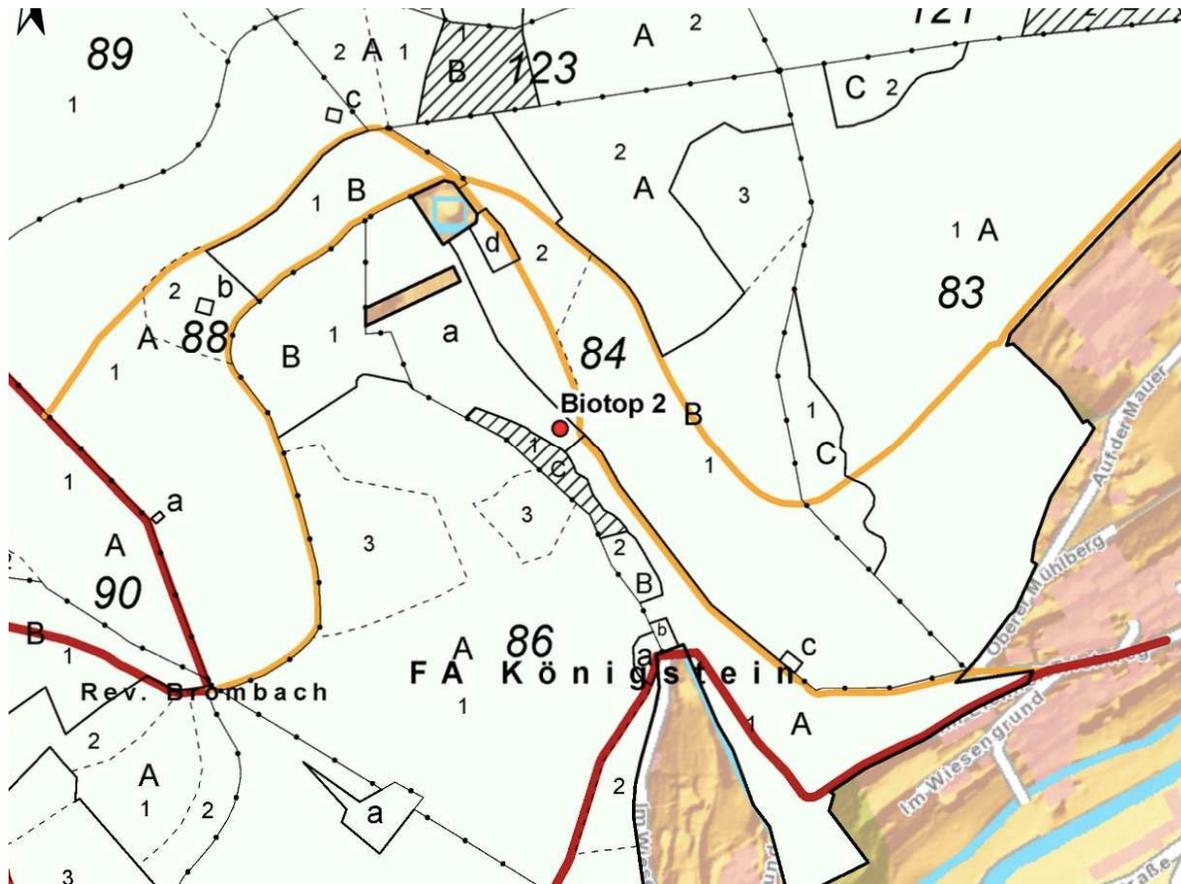
Maßnahme 1



Kostenkalkulation:

- Kalkulierte Baggerstunden: 16 Stunden

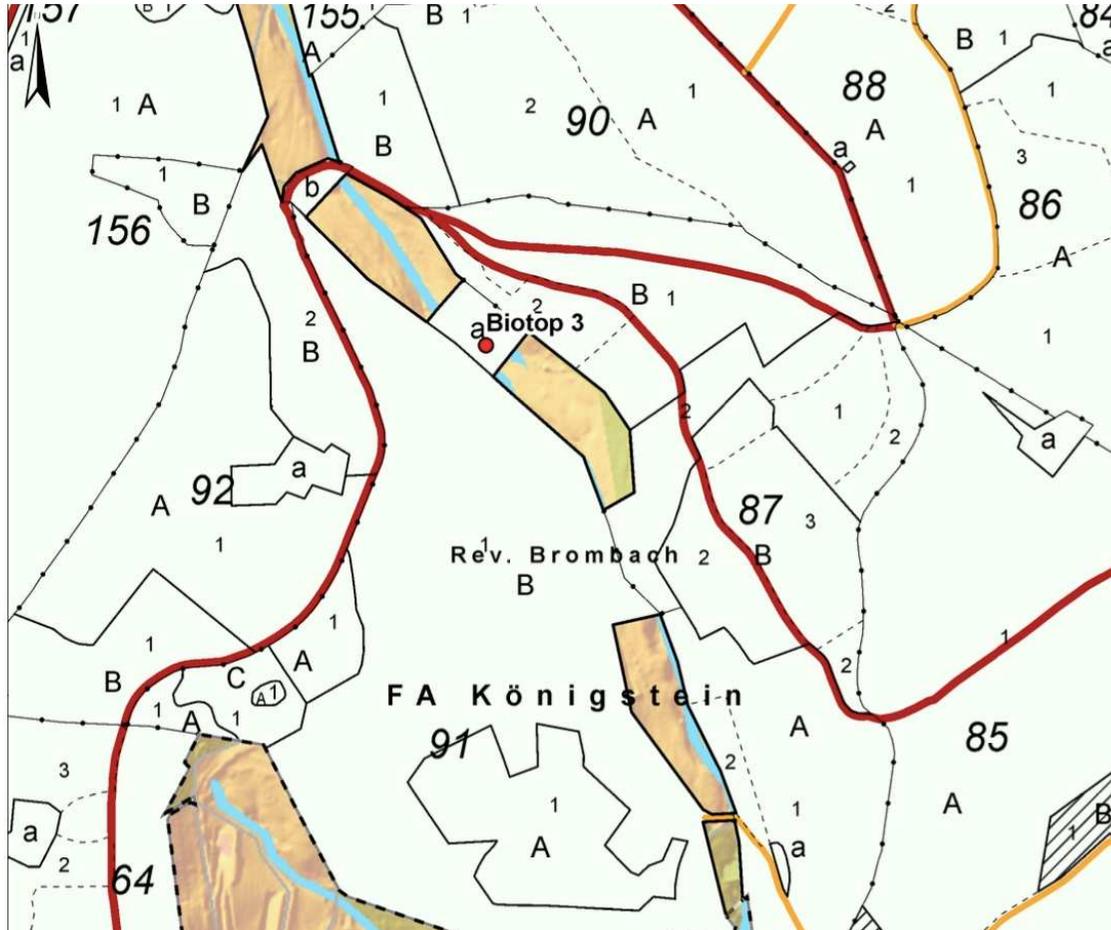
Maßnahme 2



Kostenkalkulation:

- Kalkulierte Baggerstunden: 8 Stunden

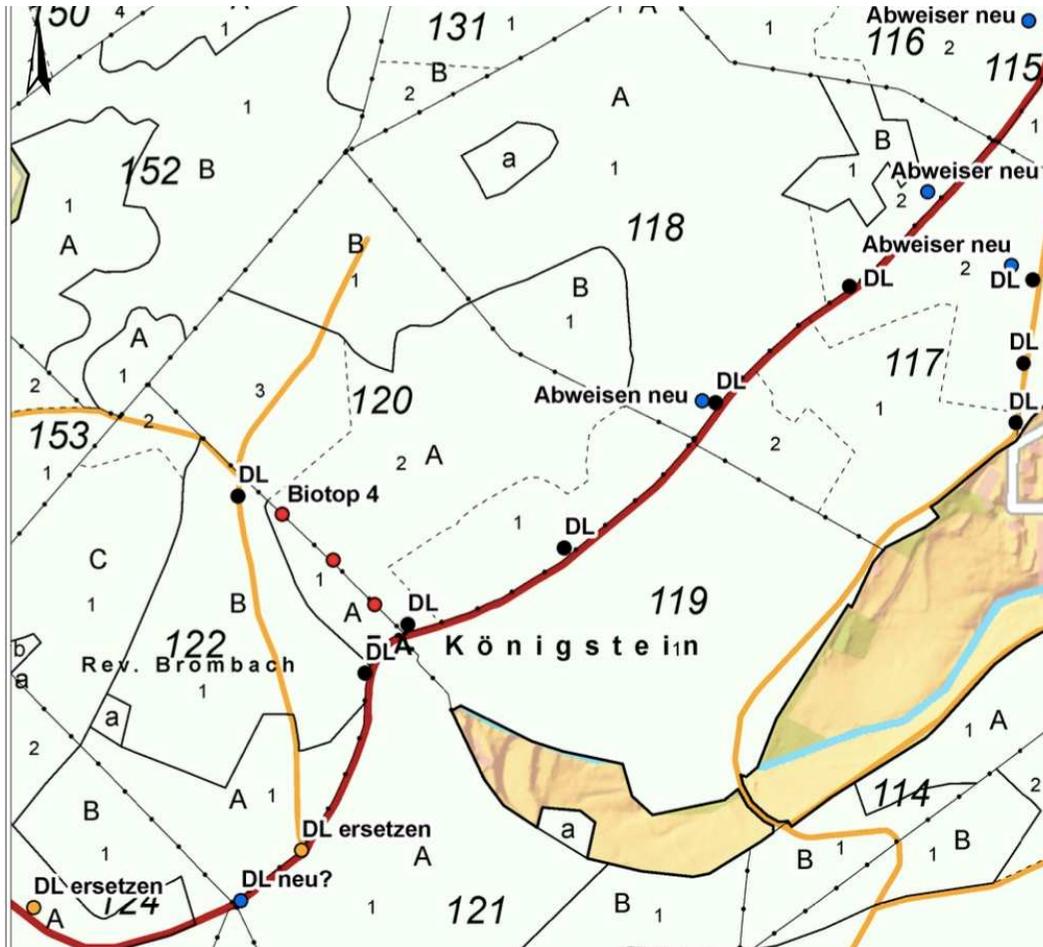
Maßnahme 3



Kostenkalkulation:

- Kalkulierte Baggerstunden:
5 Stunden

Maßnahme 4



Kostenkalkulation:

- Kalkulierte Baggerstunden: 11 Stunden
- Kalkulierte Forstmulcherstunden: 5 Stunden



Kettenbagger ECR 145

Hersteller	Volvo
TYP	ECR 145
Einsatzgewicht	ca. 15 to
Steuerung	Hydrostat/ Panolin HLP Synth 46
Kettenbreite/ Bodendruck	600mm/ 0,44kg/cm ³
Moorkette/ Bodendruck	850mm/ 0,34 kg/cm ³
Reichweite seitlich ab Mitte	9,0mtr.
Reichweite mit Langstiel ab Mitte	11,50mtr.
Anbaugeräte	Baumschere, Tieflöffel, Sortiergreifer, Forstmulcher, Roderechen, Reisigrechen, Grabenräumlöffel



Gemeinde Schmittlen
Parkstraße 2
D - 61389 Schmittlen

Datum 09.03.2023
Betreuer
Telefon 06047/955944-0
Telefax 06047/955944-90
E-Mail
Homepage <http://www.scherz-umwelt.de>
Kd.-Nr. 15504355
Kd.-Telefax
Seite 1

Angebot Nr. 5675

Bauvorhaben Anlage Feuchtbiotop Gemeindegwald 61389-Schmittlen

Sehr geehrter Herr Dreetz,

bezugnehmend auf Ihre Anfrage bieten wir Ihnen unsere Leistungen wie folgt an.
Für Rückfragen stehe ich Ihnen unter Tel. 0171 4637360 gerne zur Verfügung.

Pos.	Art.-Nr.	Bezeichnung	Menge EH	Preis	Betrag in €
1	601	Transportdienstleistung An- und Abfahrt mittels Tieflader, Je Baustelle.	1,00 pau	840,00	840,00
2	578	Baggerarbeiten 16 to Kettenbagger Baggerarbeiten zur Anlage von Flachwasserteichen und Versickerungsmulden. Ausführung nach örtlicher Gegebenheit, Vorgabe und örtlicher Abstimmung. Ausführung mittels 16 Tonnen Kettenbagger mit entsprechenden Anbauwerkzeugen. Bagger mit Bioöl. Preis je Stunde, Abrechnung nach Aufwand.	40,00/ Std	125,00	5000,00
				Netto:	5840,00
				zzgl. MwSt.:	1109,60
				Gesamt:	6949,60

Zahlungsbedingung: Innerhalb 8 Tagen ohne Abzug
Gültigkeit: vom 09.03.2023 bis 30.04.2023

Alle unsere Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Leistungsbedingungen (AVL), Stand August 2011, welche Sie im Internet unter der Adresse <http://www.scherz-umwelt.de/agg.html> einsehen können.

Auf unseren Internetseiten können Sie sich auch über unser umfangreiches Material- und Dienstleistungsangebot informieren.

Für eine persönliche Beratung stehen wir Ihnen natürlich gerne zur Verfügung.

Wir sichern Ihnen schon heute eine zuverlässige und unkomplizierte Ausführung Ihres Auftrages zu.

Bankverbindungen: Commerzbank Frankfurt - BIC: COBADE33XXX Frankfurter Volksbank eG - BIC: FVVBDE33XXX Sparkasse Oberhessen - BIC: HELADEF13FR
IBAN: DE64 3004 0000 0480 4787 00 IBAN: DE60 1019 0000 6601 3001 14 IBAN: DE33 5185 0019 0002 0439 50

Scherz Umwelt GmbH & Co. KG Heegwaldstr. 22 · 63674 Altenstadt · Handelsregister Friedberg · HRA 4184 · Komplementärin: Scherz Umwelt Verwaltungs GmbH
Handelsregister Friedberg · HRB 6493 · Geschäftsführer: Jürgen Scherz, Christine Scherz-Res · Ust-ID-Nr. DE256960001

Quelle:

- <https://pixabay.com/de/photos/frosch-tier-teich-wasser-natur-2525994/>
- <https://pixabay.com/de/photos/teich-gewässer-biotop-wald-5167938/>
- <https://pixabay.com/de/photos/herbst-bäume-sumpf-biotop-238463/>
- <https://pixabay.com/de/photos/pilze-helmling-pilzkunde-ast-wald-6665115/>
- <https://pixabay.com/de/photos/libelle-insekt-makro-flügel-3456317/>