



Das neu gebaute Beregnungsbecken der LVWVO in Heuchlingen

Ein Überblick über die Bauphase

Erste Überlegungen

- Nach dem Frostjahr 2011
- Intensivierung der Planungen im Frostjahr 2017
 - Auslegung der Größe 10ha, 10h, 5d ($\approx 20.000\text{m}^3$)
 - Oberstes Ziel war ein naturnah gestaltetes Gewässer mit Flachwasserzone
- Baugenehmigung für den Teich 2020
- Baubeginn 2022







Baufortschritt 30 Tage nach Baubeginn

Täglich werden bis zu 2000m³ Erde bewegt

Das Material wird gleich in den Damm wieder eingebaut





Die Flachwasserzone wird vorbereitet
Größe ca. 2000m²



Fertig ausgehobener Teich
nach 2 Monaten Bauzeit
Rohrleitungsbau beginnt







Einbringen des Wallschutzgewebes

Graben verfüllen mit Kies





Wie geht es weiter?

- Fertigstellung der Flachwasserzone mit Bepflanzung
- Fertigstellung der Befülloptionen aus Kocher und/oder Jagst
- Anschluss aller möglichen Dachflächen des OVG
- Verlegung der Infrastruktur für die Frostschtzberegnung in die Quartiere
- Anschluss an die bestehende Bewässerungsinfrastruktur
- Bau eines zusätzlichen Zaunes wegen UVV und Haftung



Danke an Richard Raith und Christian König für die
Drohnenaufnahmen!