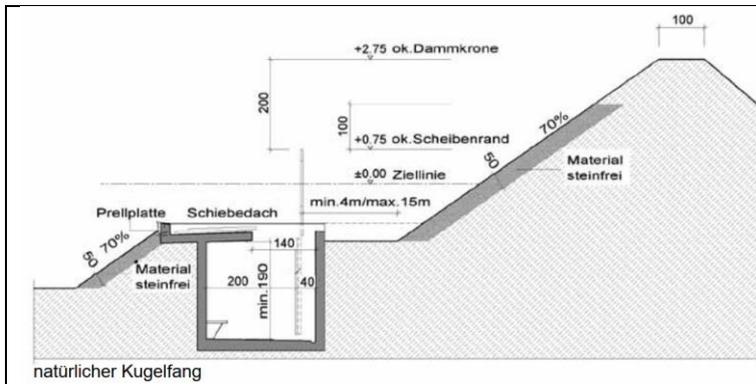


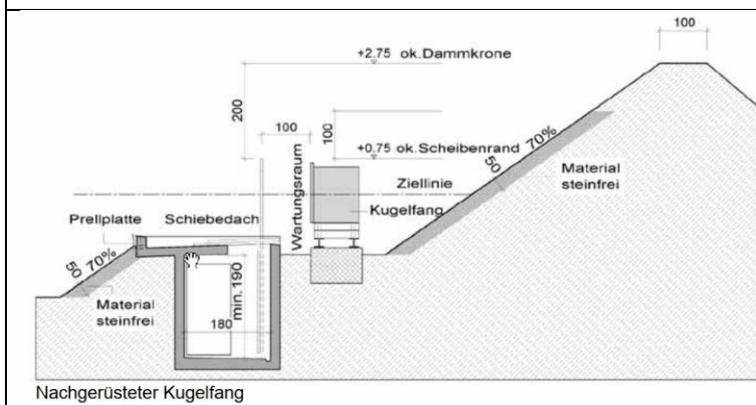
# Kugelfangsanierung

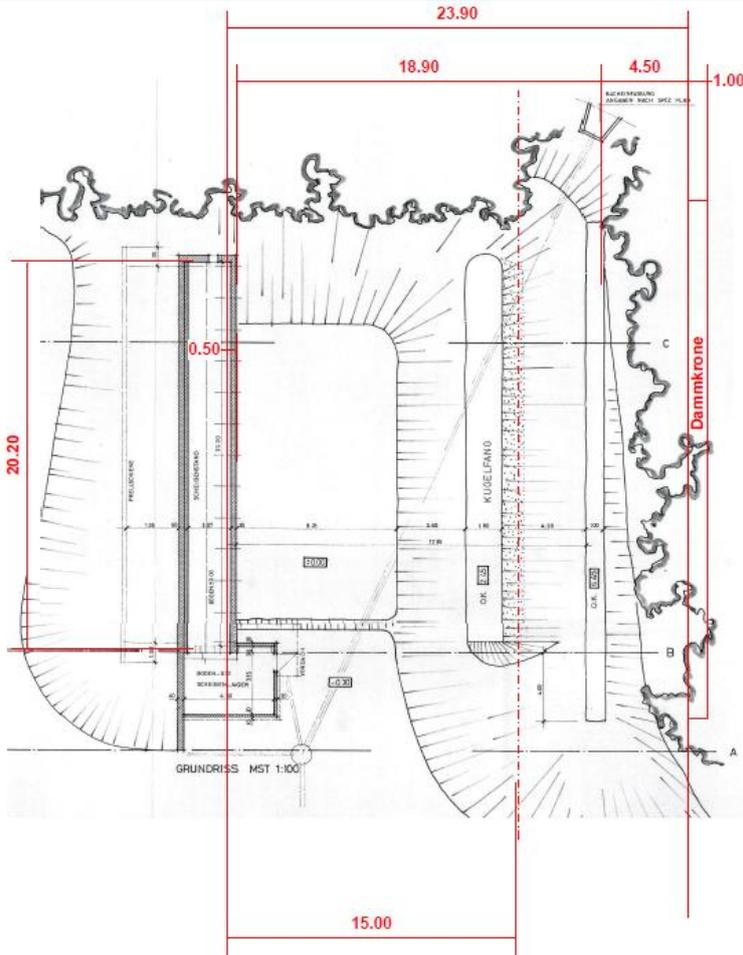
## Eine kleine Zeitreise: 18. März bis 20. Juni 2019

### Aufbau und Erstellung des Kugelfangdamms nach der Sanierung

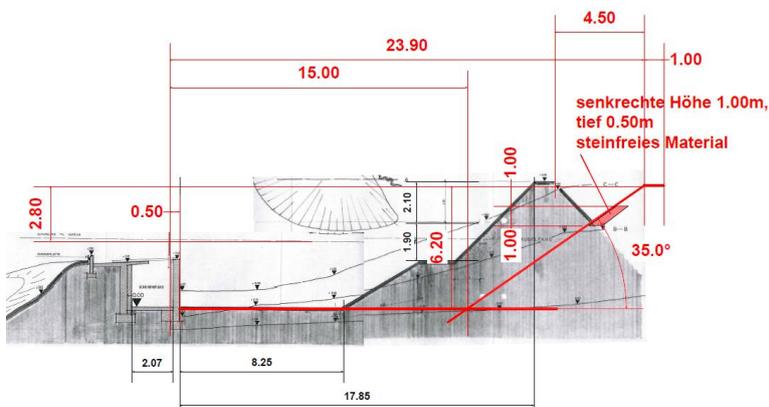


Vorgaben gemäss Weisungen für Schiessanlagen; Dokumentation 51.065d Technische Belange der Schiessanlagen für das Schiesswesen ausser Dienst.





Umsetzungsvorschlag für den Wiederaufbau des Kugelfangdamms basierend auf dem bestehenden Gelände und abgestützt auf den Vorgaben Weisungen für Schiessanlagen; Dokumentation 51.065d





Bildaufnahme 16. März 2019 zeigt den Kugelfang nach der Sanierung und vor dem Aufbau des Damms



18. März 2019 Beginn des Dammaufbaus mit Erstellung einer Fahrpiste bis zum Scheibenstand



20. März 2019 effektiver Beginn mit dem Dammaufbau.



Aufschüttmaterial wird hergebracht, mit dem Bagger eingebaut und mit dem Ramax verdichtet und verfestigt.



Bild vom 26. März 2019:  
Der Damm wächst und wächst!



IST-Situation Dammaufbau am  
31. März 2019



Zwischendurch gab es längere,  
wetterbedingte Unterbrüche  
beim Dammaufbau.  
Bild vom 5. April 2019



Bild vom 7. April 2019



Aufbereitung und Einbau von steinfreiem Material im oberen Dammbereich gemäss Vorgaben Weisungen für Schiessanlagen



Eigentlich sollte es Mitte Mai in den Schlusspurt gehen aber längere Regenfälle verhinderten dies!  
3. Bild zeigt den Wasserstand der Sense am 20. Mai 2019



Am 23. Mai 2019 konnte für den Endspurt Erdbewegungsarbeiten angesetzt werden!



Am 29. Mai 2019 wurde der Kugelfangdamm und der Vordamm mit Hydrosaat behandelt zur Befestigung und Stabilisierung des Erdreichs.



Mitte Juni 2019 werden die restlichen Rückbauarbeiten der Zufahrtspiste erledigt.



22. Juni 2019  
Feldarbeiten  
Kugelfangsanierung und  
Wiederaufbau sind beendet!



15. Juli 2019 Anton Jenny