

# Überbauungsordnung Gersteneegg

Dem Standort Gersteneegg kommt für die Aufwertung den Ausbau der KW0-Projekte eine zentrale Rolle zu. Gleich mehrere Projekte nutzen die Gersteneegg als Zugang, Installationsplatz sowie als Zwischen- und Endablagerungsfläche infolge der hier vorhandenen Zugänge. Ein Endablagerungsvolumen von über  $600'000 \text{ m}^3$  wurde hier an vier Standorten (Täli, Mauer, Mitte und Nord) für unverschmutztes Ausbruch- und Aushubmaterial ausgemacht und bereits im Richtplan ADT festgesetzt.

Der bautechnisch und logistisch günstige Standort liegt innerhalb des Bundesinventars der Landschaften und Naturdenkmäler von nationaler Bedeutung (BLN) Berner Hochalpen, weist Gewässer und IVS-Wege auf und ist von grosser Bedeutung für das Landschaftsbild. All diese Anforderungen waren bei der Deponieplanung, deren Modellierung und Gestaltung für die Baugesuchsunterlagen und die Überbauungsordnung (UeO oder ÜO) zu berücksichtigen.

Naturnahe Gestaltung und dem Ort angepasste Modellierung und Rekultivierung mit standortgerechter, einheimischer Begrünung und Bepflanzung waren Grundlage für die Planung. Ingenieurbiologische Massnahmen eingesetzt als Teil der Ökologie für Erosionssicherung und Aufwertung der Landschaft. Auch eine positive Gewässer- und Ökobilanz trugen zur Zustimmung durch die Behörden bei.



## Ort

Guttannen

## Kunde

Kraftwerke Oberhasli AG

**Zeitraum:** 2006 - 2014

## Erbrachte Leistungen

- Standortevaluation
- Grundlagen für Anpassung Richtplan ADT 2008
- Nachweis Eignung aus Sicht Umwelt
- Raumplanerische Abklärungen
- Landschaftliche Bewertung
- Felderhebungen Biosphäre / Wald
- Waldfeststellung / Waldausscheidung
- Planung und Modellierung der Deponien
- Wasserbauunterlagen inkl. Hydraulik
- Gewässer- und Ökologiebilanz
- Schutz- u. Ersatzmassnahmen IVS-Weg
- Baugesuchsformulare
- Dossier Überbauungsordnung für: Mitwirkung, Vorprüfung, Auflage, Genehmigung
- Inhalte Überbauungsordnung (ÜO, UeO): Überbauungsplan / -Vorschriften, Zonenplananpassung, Erläuterungsbericht, Umweltverträglichkeitsbericht (UVB), Technischer Bericht Deponie, Rodungs- und Ersatzaufforstungen

## Charakteristische Angaben

- Kanton / Gemeinde: Bern / Guttannen
- Gesamtvolumen Gersteneegg :  $630'000 \text{ m}^3$
- Fläche UeO Gersteneegg: 19 ha
- Fläche: Rodung 3.6 ha / Aufforstung 4 ha
- Fliessgewässer: bisher 443 m / neu 482 m
- Feuchtgebiete: bisher  $3'290 \text{ m}^2$  / neu  $10'350 \text{ m}^2$