

INHALT

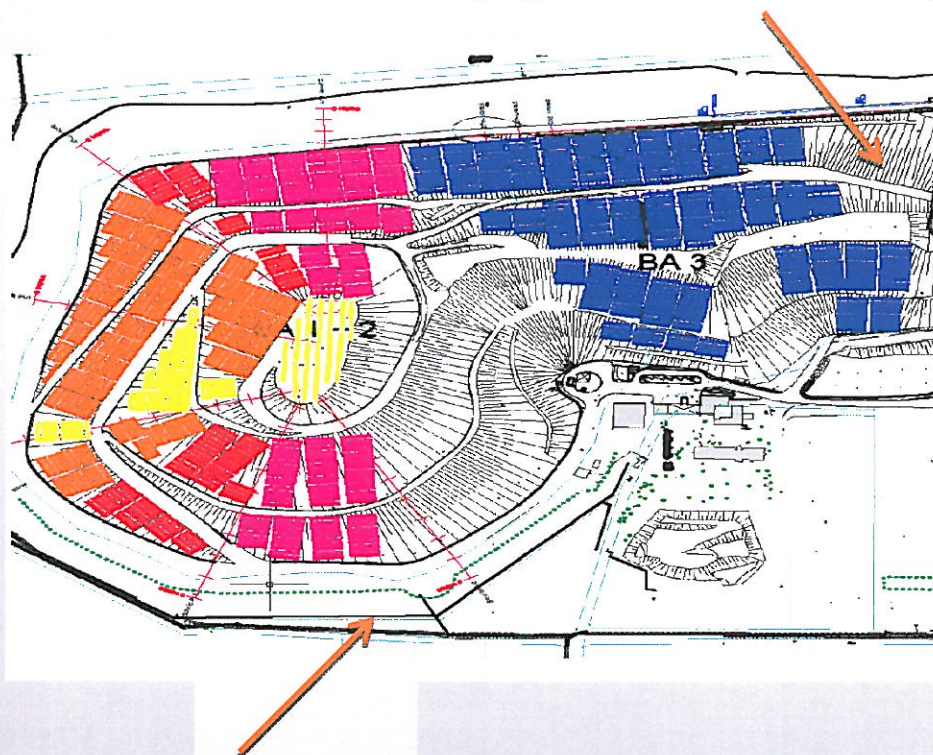


1. Zukunftsperspektive Deponie Hüttenfeld
 - 1.1 Fotovoltaik Bauabschnitte 1 + 2 bzw. 3 + 4.1a
 - 1.2 Schafstall mit Fotovoltaik
 - 1.3 Grünschnittaufbereitung mit Fotovoltaik
 - 1.4 Hackschnitzeltrocknung
 - 1.5 Gesamtübersicht
2. Standortentwicklung
3. Anfahrtswege

1.1 Fotovoltaik Bauabschnitte 1 + 2 bzw. 3 + 4.1a



Belegung von BA 3 + 4.1a ca. 3.000 kWp



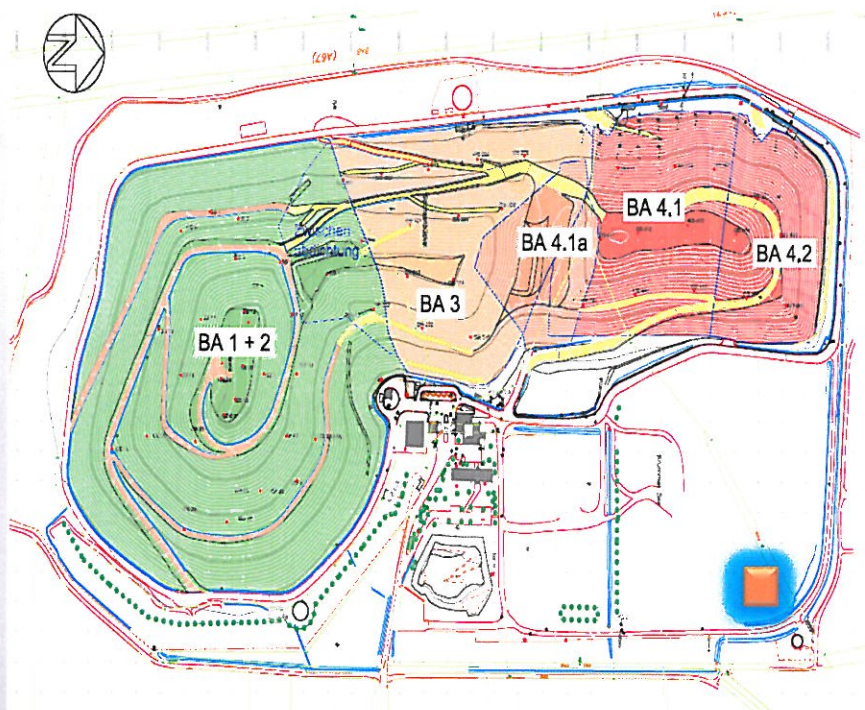
Belegung von BA 1 + 2 ca. 3.700 kWp (Spitzenleistung der Anlage)

Die südlich bzw. süd-östlich ausgerichteten Böschungsflächen der Deponie eignen sich gut für die Installation einer effizient arbeitenden Fotovoltaikanlage.



3.000.000 kWh
(Jahresleistung)

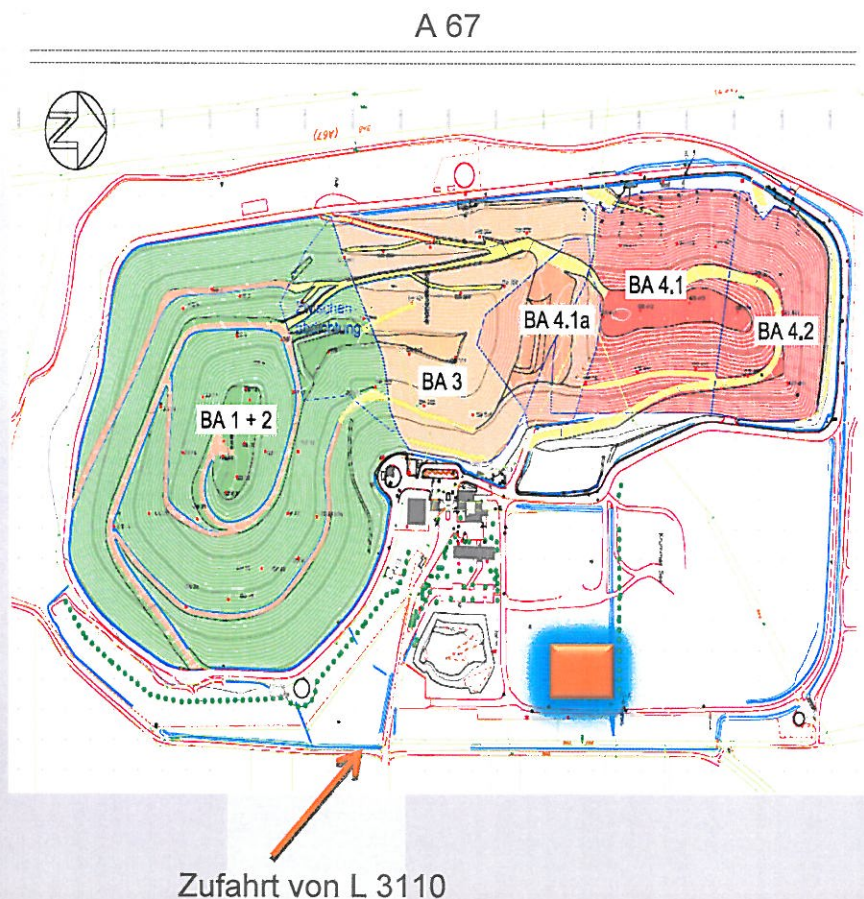
1.2 Schafstall mit Fotovoltaik



Bau eines Schafstalls zwecks
Beweidung der Deponie.

Die Dachfläche kann für
Fotovoltaik genutzt werden.

1.3 Grünschnittaufbereitung mit Fotovoltaik



Aus dem anfallenden Grünschnitt (kein Bioabfall) der Bürgerinnen und Bürger werden Kompost und Holzhackschnitzel gewonnen

Der Kompost wird für den Bau und die Unterhaltung der Rekultivierungsschichten der Deponie ständig benötigt

Die Holzhackschnitzel können in kommunalen Einrichtungen (Schulen, Krankenhäuser, größere öffentliche Gebäude) als Brennstoff eingesetzt werden

Die Dachflächen können mit Fotovoltaikmodulen belegt werden