



DEPONIE

VERKEHR UND
EMISSIONEN

NATUR UND UMWELT



STANDORT STEIBODE

FAKTENBLATT



Deponie und Kiesabbau Steibode

Wo gebaut wird, braucht es Kies. Und es braucht zudem Platz für den anfallenden Aushub. Mit der Festsetzung des Standorts Steibode als Deponie für sauberes Erdreich und Kiesabbaugebiet im kantonalen Richtplan Region Brugg lässt sich für die nächsten 15 bis 20 Jahre die regionale Versorgung sicherstellen. Der Bedarf ist laut der Behörden des Kantons Aargau gegeben. Ab dem Jahr 2021 rechnet man in der Region Baden-Brugg sogar mit Engpässen.

Nach fünf Jahren Abbau und 17 Jahren Auffüllung sowie Rekultivierung kann das Gebiet wieder landwirtschaftlich genutzt werden.

Betreiber:

Terractus AG

Perimeter: 11.5 ha

Betriebsdauer:

25 Jahre

Kiesabbau: 2.2 bis

2.6 Mio. Kubikmeter

Deponie: 3 bis 3.4

Mio. Kubikmeter

Deponie

Bei allen Tiefbauarbeiten fällt Erdreich, sogenannter Aushub, an. 2018 betrug im Kanton Aargau die Menge an Aushubmaterial 3,2 Mio. Kubikmeter, umgerechnet 4,69 Kubikmeter pro Einwohner. Sauberes Aushubmaterial kann laut den gesetzlichen Vorgaben der Verordnung über die Vermeidung und die Entsorgung von Abfällen (VVEA) abgelagert werden.

Verkehr und Emissionen

Das Verkehrsaufkommen durch die Materialtransporte beträgt pro Werktag durchschnittlich rund 170 LKW-Fahrten, also 85 Hin- und 85 Abfahrten. Dies bedeutet während der Betriebszeit eine Zunahme des Gesamtverkehrs um weniger als ein Prozent. Der gesamte Transport verläuft via die Lenzburgerstrasse. Massnahmen wie eine Radwaschanlage, der Einsatz von Strassenkehrmaschinen, Sprinkleranlagen sowie befestigte Baupisten sollen Staub und Verschmutzung verhindern.

Natur und Umwelt

Ein natürlicher Sichtschutz rund um den Perimeter schränkt den Blick auf den Standort ein. Abbau und Auffüllung erfolgen während 21 Jahren in mehreren Etappen, wobei jeweils nur eine Teilfläche offen ist. Gleichzeitig profitiert die Natur von ökologischen Ausgleichsmassnahmen. Die Etappen werden sukzessive abgebaut, aufgefüllt, rekultiviert und der Landwirtschaft als Fruchtfolgefläche «bester Eignung» wieder übergeben. In der Endgestaltung schützt ein Wall parallel zur Autobahn das Dorf vor Verkehrslärm.

Standort

Der geplante Standort Steibode liegt südlich des Autobahnkreuzes A1/A3, Birrfeld und unmittelbar angrenzend an die Autobahn A1. Östlich, rund 100m entfernt liegt das Siedlungsgebiet. Die kantonalen Fachstellen bewerten den Standort als «gut». Es sind keine Grundwasserschutzzonen oder -areale betroffen, noch Naturobjekte, Kulturobjekte, Wald und Schutzzonen. Weitere Untersuchungen zu möglichen Auswirkungen werden in der Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP) ermittelt.

Nächste Schritte

Eintrag als Festsetzung im Richtplan, Öffentliche Information, Mitwirkung.

Terractus AG

Fünf Unternehmen aus der Region haben sich zur Terractus AG zusammengeschlossen:

Merz Gruppe Holding AG,
Gebenstorf

Umbricht Holding AG,
Baden

Samuel Amsler AG,
Schinznach Dorf

Hans Meyer AG, Birr

Beton- und Cementwaren
AG, Merenschwand

Die Firmen sind zusammen
annähernd 450 Jahre tätig.

Die Unternehmen
versteuern im Kanton
Aargau und unterhalten
mehrere Standorte mit 890
Arbeitsplätzen. Die
Terractus AG wird ihren
Firmensitz nach Birrhard
verlegen.

Kontakt:

Thomas Merz, Merzgruppe

Tel: 056 201 90 10

Email:

t.merz@merzgruppe.ch

