

E-4.3 Abfallverbrennungsanlagen

A. Ausgangslage

Die Kehrichtbeseitigungs AG (KEBAG) Emmenspitz in Zuchwil entsorgt den Kehricht von 83 solothurnischen Gemeinden mit insgesamt 237 300 Einwohnern und 95 bernischen Gemeinden mit weiteren 270 000 Einwohnern. Ab dem Jahr 2025 können in der neu gebauten Kehrichtverwertungsanlage (KVA) KEBAG Enova bis zu 265'000 Jahrestonnen Kehricht entsorgt werden (bisher 221'000 t).

Die Siedlungsabfälle der Bezirke Dorneck-Thierstein werden in der Kehrichtverbrennungsanlage Basel verbrannt.

Die Einteilung in Einzugsgebiete für die Entsorgung der brennbaren Siedlungsabfälle und die Zuweisung zu einer bestimmten Kehrichtverbrennungsanlage (KVA) wurden vom Regierungsrat 1998 wie folgt festgelegt:

- Die Region Jura Süd (Bezirke Solothurn, Lebern, Bucheggberg, Wasseramt, Thal, Gäu, Olten, Gösgen) wird der KVA Zuchwil (KEBAG) zugewiesen.
- Die Region Jura Nord (Bezirke Dorneck und Thierstein) wird der KVA Basel zugewiesen.

In der Model AG in Niedergösgen werden in einem Wirbelschichtofen Klärschlamm, Abfälle der Papierfabrikation, Altholz und fallweise weitere, für die Anlage geeignete Abfallfraktionen verbrannt. Aus der Abwärme des Ofens wird Prozessdampf für die Papierfabrik gewonnen.

B. Ziele

Brennbare Abfälle sind in geeigneten Anlagen zu verbrennen. Zur Sicherstellung der Entsorgung sind für brennbare Abfälle, welche nicht in Kehrichtverbrennungsanlagen entsorgt werden, die erforderlichen Verbrennungsanlagen zu schaffen. Dabei ist ein Bedarfsnachweis zu erbringen.

Soweit es betrieblich sinnvoll und umweltverträglich ist, müssen die Anlieferungen der Abfälle und der Abtransport der Verwertungsrückstände über den Schienenweg erfolgen, wie dies bereits im Gestaltungsplan für die KEBAG (04.07.2017) verankert ist.

C. Grundlagen

- Verordnung über die Vermeidung und die Entsorgung von Abfällen (Abfallverordnung VVEA; SR 814.600, Art. 31 und 32)
- Amt für Umwelt: Abfallplanung Solothurn 1998
- Amt für Umwelt: Abfallplanung des Kantons Solothurn, Teilrevision im Bereich brennbare Abfälle, 2002
- Amt für Umwelt: Abfallplanung 2016
- Amt für Umwelt: Emissionskataster
- Amt für Umwelt: Luftmassnahmenplan
- Geschäftsberichte KEBAG

D. Darstellung

Richtplankarte: Darstellung der Kehrichtverbrennungsanlage Zuchwil (KEBAG).

Beschlüsse

Vorhaben

Der Kanton legt folgendes Vorhaben fest
(Abstimmungskategorie Festsetzung):

E-4.3.1

Vorhaben	Planquadrat
Kehrichtverbrennungsanlage Emmenspitz Zuchwil: Ersatzneubau	D8/E8
Handlungsanweisungen: Der Installationsplatz, der Kieslagerplatz sowie Rodung und Ersatzaufforstung sind Gegenstand des kantonalen Nutzungsplans.	