

Empfehlungen der hessischen Bergbehörde für das Betriebsplanverfahren

Anlage 2 :

Muster einer Gliederung für einen Rahmenbetriebsplan nach § 52 Abs. 2a BBergG (obligatorischer Rahmenbetriebsplan) und eines Betriebsplandeckblatts

| Nr. | Überschriften | Stichpunkte / Beispiele |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Inhaltsverzeichnis, Anlagenverzeichnis | |
| 2 | Allgemeines | |
| | – Angaben zum Unternehmen | Name ... Sitz ... vertretungsberechtigte Personen ... Handelsregisterauszug, Organisationsform, Organisationschema |
| | – Kurzbeschreibung des Vorhabens | |
| | – Gutachter, Sachverständige | |
| | – Angabe der im Verfahren mit beantragten Genehmigungen und Entscheidungen | z.B. wasserrechtliche Erlaubnis, Baugenehmigung für Gebäude, Rodungsgenehmigung |
| 3 | Angaben zu der betroffenen Fläche | |
| 3.1 | Angaben zur Lage | Landkreis ... Gemeinde... Flur ... Darstellung der Grenzen des Rahmenbetriebsplans in den Planunterlagen |
| 3.2 | Eigentumsnachweise, Pachtverträge für die beanspruchten Flurstücke | Bezeichnung der Flurstücke mit Katasterplan, Nachweis der Nutzungsbefugnis (Verkaufsbereitschaft / Eigentum / Pachtverträge) |
| 3.3 | Raumordnerische bzw. bauplanungsrechtliche Ausweisung | Hinweis auf Ergebnis eines raumordnerischen Verfahrens bzw. Ausweisung im Regionalen Raumordnungsplan, |
| 3.4 | Geologische Situation | Übersicht zu Abraum- und Vorratsmengen |
| 3.5 | Geschützte Flächen | Naturschutzgebiet, Biotop usw. |
| 3.6 | Hydrogeologische und hydrologische Situation | |
| | – Angaben der Gewässer | |
| | – Lage zu Trinkwasserschutz- oder -einzugsgebieten | |
| | – Angaben zu Grundwasserstand, -leiter, -fließrichtung | |
| 3.7 | Bodengeologische Situation | |
| 4 | Allgemeine Angaben zum Vorhaben | |
| 4.1 | Bestandteile des Vorhabens (im Überblick) | Tagebau, Aufbereitungsanlagen, sonstige Betriebsanlagen und -einrichtungen, Weiterverarbeitungsanlagen |
| 4.2 | Flächenbedarf | Flächenbedarf insgesamt, aufgeschlüsselt nach Abbaufäche, Flächen für Betriebsanlagen, Schutzwällen usw. |
| 4.3 | Geplante Förderung nach Zeitabschnitten und voraussichtliche Laufzeit des Vorhabens | |
| 4.4 | Betriebsorganisation und Belegschaft | |
| | – Belegschaft | |
| | – Arbeits- und Betriebszeiten | |
| 4.5 | Erschließung | Zuwegung, Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasserbeseitigung |

5 Technische Konzeption

5.1 Tagebau

- Abbautechnologie
- Lage und Art des Aufschlusses
- Tagebauentwicklung
- Vorfeldberäumung
- Abraumwirtschaft
- Lärm-, Vibrations- und Staubbekämpfungsmaßnahmen
- Wiedernutzbarmachungsmaßnahmen

u.a. Angaben zur Standsicherheit der Böschungen und zum Sicherheitsabstand zu benachbarten Flurstücken

evt. Verwertung von Fremdmassen

5.2 Aufbereitungs- und Weiterverarbeitungsanlagen

- Produktbeschreibung
- Kurzbeschreibung der geplanten Anlagen
- Lärm-, Vibrations- und Staubbekämpfungsmaßnahmen

5.3 Betriebsanlagen und -einrichtungen

Kurzbeschreibung z.B.

- Energieversorgung
- Tankstelle
- Werkstatt
- Waage
- Reifenwaschanlage
- befestigte Betriebsstraßen und Plätze
- Abstell- und Wartungsplatz
- Kehmaschine / Berieselungsfahrzeug
- Leichtflüssigkeitsabscheider

Kurzbeschreibung

5.4 Büro- und Sozialanlagen

5.5 Hilfs- und Nebenanlagen

5.6 Wasserhaltung / Wasserwirtschaft

- Wasserbilanz mit Darstellung des Oberflächenwasseranfalles; des Brauch- und Trinkwasserbedarfes der wahrscheinlichen durchschnittlichen und maximalen Wasserableitung bzw. -einleitung in die Vorflut, Quell- oder Feuchtgebiete usw;
- Oberflächenwasserfassung, -sammlung, -speicherung und -ableitung
- Wasserableitung über Regenrückhalte- und -klärbecken, Kontrollschächte und Abflußgräben bzw. -leitungen, Einleitbauwerke
- Trinkwasserversorgung
- Brauchwasserbedarf und -versorgung (mit Angabe zur Entnahmestelle)
- Sozialabwasserbeseitigung bzw. -ableitung
- Verlegung von Gewässern
- Grundwasserabsenkung, -ableitung, -einleitung

6 Voraussichtliche Entwicklung der wasserwirtschaftlichen Verhältnisse nach Beendigung der bergbaulichen Maßnahmen

Grundwasseranstieg / Füllung des Restloches; Abfluß und Bildung offener Wasserflächen

7 Wiedernutzbarmachungskonzept

#

8 Angaben gemäß UVP-Verordnung Bergbau zur Durchführung der Umweltverträglichkeitsprüfung erforderlich sind (Umweltverträglichkeitsstudie)

siehe Ergebnisse des Termines zur Festlegung des Gegenstandes, Umfangs und Methoden der UVP

9 Eingriffs- und Ausgleichsplanung zur naturschutzrechtlichen Eingriffsgenehmigung

Anlagen

A 1 Übersichtspläne

Rißwerk gemäß § 63 BBergG
siehe § 10 Abs. 2 Nr. 1 MarkschBergV

- Übersichtsplan (mit Angabe von Schutzgebieten, Schutzzonen und Biotopen)
- Katasterplan

A 2 Technische Unterlagen

Rißwerk gemäß § 63 BBergG

- Übersichtsplan mit Flurstücksbezeichnung (Lage des Tagebaus, der Tages- und Betriebsanlagen sowie der Verkehrsanbindung),
- Lageplan mit Betriebseinrichtungen, Gebäuden, Zufahrt
- Abbau-, Kippenentwicklungs- und Wiedernutzbarmachungsplan
- Tagebauschnitte
- Fließschemata

A 3 Rechtliche Nachweise

- Nachweis der Eigentumsverhältnisse
- Kopien der Pachtverträge
- Handelsregistrauszug

A 4 Unterlagen zur Eingriffs- und Ausgleichsplanung für die naturschutzrechtliche Eingriffsgenehmigung

Unterlagen nach Absprache mit der Behörde

A 5 Unterlagen zur Erteilung sonstiger Genehmigungen nach den jeweiligen Fachgesetzen

Unterlagen nach Absprache mit der zuständigen Fachbehörde