

Betreiberbefragung Feste Biomasse – Bezugsjahr 2020

Bitte beziehen Sie sich bei Ihren Angaben auf das Betriebsjahr 2020.

Rückfragen bitte an: biomassenutzung@dbfz.de



Deutsches Biomasseforschungszentrum gemeinnützige GmbH • Torgauer Straße 116 • D-04347 Leipzig

Ansprechpartnerin:
Annemarie Kronhardt
Tel: +49 341 2434 - 616
Fax: +49 341 2434 - 133
biomassenutzung@dbfz.de
www.dbfz.de

← Bitte Anschrift angeben

BETRIEBSSTATUS DER ANLAGE

in Betrieb
 z.Zt. außer Betrieb
 stillgelegt am (tt.mm.jjjj)

Weiterbetrieb nach erster EEG-Förderphase:
 EEG-Ausschreibung geplant
 Wechsel in EEG-Ausschreibung am: (tt.mm.jjjj)

Alternative Post-EEG-Strategien:
 lokale Direktvermarktung
 sonstiges:

MaStR-Nr.: _____ EEG-Anlagenschlüssel: _____

TECHNISCHE KENNDATEN: Bei bis zu 2 Erzeugungseinheiten folgende Parameter bitte möglichst einzeln benennen.

Leistung	Erzeugungseinheit 1		Erzeugungseinheit 2	
Inbetriebnahme (mm.jjjj)				
ggf. Angaben zur Stilllegung (mm.jjjj)				
Feuerungswärmeleistung ¹ [MW _{FWL}]				
Energieproduktion	Strom	Wärme	Strom	Wärme
Wirkungsgrad (netto) [%]				
Nennleistung ² [MW]				
Bruttoerzeugung el. / th. Arbeit [MWh]				
Eigenbedarf der Anlage [MWh]				
Auskoppelung [MWh]				

WÄRMENUTZUNG Erzeugungseinheiten Wärmemengen und Preise für die Gesamtanlage; ggf. Sonstige eintragen

Kategorie	[MWh] / [ct/kWh]	Kategorie	[MWh] / [ct/kWh]
Prozesswärme – Holz Trocknung:	/	Beheizung – Wohngebäude	/
Prozesswärme – andere Trocknung	/	Beheizung – Sporteinrichtungen (z.B. Bäder)	/
Prozesswärme:	/	Beheizung – Land- / Forst- / Gartenbau	/
	/	Beheizung:	/

Bei Nutzung von Wärmespeicherung: Speicherkapazität [MWh]

Konnten Sie in den letzten Jahren Ihre Wärmenutzung erhöhen? ja nein

EINGESETZTE BIOMASSESORTIMENTE Nummer aus untenstehender Tabelle; ggf. Sonstige in 15 oder 16 eintragen.

Genutzte Biomassesortimente in 2020	1. Brennstoff	2. Brennstoff	3. Brennstoff	4. Brennstoff	5. Brennstoff
Brennstoffauswahl *					
Stückigkeit (z.B. Pellets, Hackschnitzel (G30), etc.)					
Menge (Frischmasse) [t/Jahr]					
Wassergehalt (d.h. $t_{\text{Wasser}}/t_{\text{Gesamtmasse}}$) [%]					
Mittlere Transportentfernung [km]					
Beschaffungskosten frei Werk [€/t _{Frischmasse}]					

* zur Auswahl stehende Brennstoffe:

- | | | | |
|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------|-------------------|
| (1) Altholz AI / All | (5) Landschaftspflegeholz | (9) Waldrestholz | (13) Schwemmgut |
| (2) Altholz AIII / AIV | (6) Park- und Gartenabfälle | (10) Schwemmgut | (14) Schwarzlaube |
| (3) Kurzumtriebsplantagen-Holz | (7) Straßenbegleitholz | (11) (Industrie)Rundholz | (15) |

¹ der Anlage zugeführte Brennstoffenergie pro Stunde

² Abgegebene elektrische / thermische Leistung laut Hersteller

GRUNDDATEN

Genehmigung (Mehrfachauswahl möglich)	<input type="checkbox"/> Baurecht	<input type="checkbox"/> 4. BImSchV	<input type="checkbox"/> 17. BImSchV	<input type="checkbox"/> 13. BImSchV	<input type="checkbox"/> 44. BImSchV
	<input type="checkbox"/> mit UVP	<input type="checkbox"/> Sonstige:			
Erstinvestition bis Inbetriebnahme (für Kessel, Stromerzeugungseinheit & Netzanbindung)	ca.	Mio. €	Ersatzinvestitionen kumuliert (für Kessel, Stromerzeugungseinheit & Netzanbindung)	ca.	Mio. €

KOMMENTARE ZUR ANLAGE / ZUM EEG

ggf. Angaben zu geplanten Umbaumaßnahmen / Erweiterungen für 2021,
ggf. Gründe für Stilllegung der Anlage:

DATENSCHUTZRECHTLICHE ERKLÄRUNG GEMÄSS ART. 28 EU-DSGVO

Zweck der Datenerhebung

Die Datenerhebung erfolgt vor dem Hintergrund, dass das DBFZ ein Monitoring für die Stromerzeugung auf Biomasse betreibt und dazu neben den öffentlich zugänglichen Daten (u.a. Marktstammdatenregister, Übertragungsnetzbetreiber) stichprobenartige Informationen vor allem zu den Einsatzstoffen und der Wärmenutzung benötigt, da diese Daten nicht anderweitig zu gewinnen sind. Die Daten werden beim DBFZ für eine breite Palette von Forschungsfragen genutzt, die von technologischen Aspekten, der Bewertung der Rolle der Biomasse im Energiesystem als auch für die Politikberatung eine wichtige Wissensbasis bilden.

Beschaffenheit der Daten

Alle technischen Daten sind im Sinne der DSGVO keine personenbezogenen Daten; die Übermittlung eines ausgefüllten Fragebogens setzt also keine separate Freigabe der nichtpersonenbezogenen Daten voraus. Personenbezogene Daten werden im Rahmen dieser Befragung nicht erhoben. Personenbezogene Daten sind gem. Art. 4 Ziff. 1 EU-DSGVO alle Informationen, die sich auf eine identifizierte oder identifizierbare natürliche Person beziehen. Als identifizierbar wird eine natürliche Person angesehen, die direkt oder indirekt, insbesondere mittels Zuordnung zu einer Kennung wie einem Namen, zu einer Kennnummer, zu Standortdaten, zu einer Online-Kennung.

Umgang mit den Daten

Das DBFZ ist verpflichtet, die gesetzlichen Bestimmungen über den Datenschutz zu beachten und die im Rahmen dieser Umfrage erlangten Informationen nicht an Dritte weiterzugeben oder deren Zugriff auszusetzen, insofern hierfür keine ausdrückliche Zustimmung erteilt wurde. Die Datenverarbeitung erfolgt gem. Art. 4 Ziff. 2 EU-DSGVO mit Hilfe automatisierter Verfahren, die sowohl in Bezug auf die Daten selbst als auch in Bezug auf die eingesetzten automatischen Verfahren, vor allem mit Tabellenkalkulationsprogrammen und relationalen Datenbankformaten, um eine effiziente Datenhaltung und Datenverarbeitung zu gewährleisten. Unterlagen und Daten werden am DBFZ gegen die Kenntnisnahme durch Unbefugte unter Berücksichtigung des Stands der Technik gesichert. Kopien oder Duplikate der Daten werden ohne eine ausdrückliche Zustimmung nicht erstellt. Hiervon ausgenommen sind Sicherheitskopien, soweit sie zur Gewährleistung einer ordnungsgemäßen Datenverarbeitung erforderlich sind, sowie Daten.

Löschung der Daten

Das DBFZ verpflichtet sich Datensätze auf Nachfrage zu löschen, ansonsten werden die erhobenen Daten vom DBFZ auf unbegrenzte Zeit vorgehalten.

Einwilligung:

Ich bin damit einverstanden, dass das DBFZ die in diesem Fragebogen übermittelten Daten:

zum Zwecke der Erhebung und Verarbeitung von Monitoringdaten für statistische Analysen des Anlagenbestandes nutzt und in aggregierter sowie anonymisierter Form veröffentlicht. (Rückschlüsse auf einzelne Anlagen sind damit nicht möglich).

Einzeldatensätze in nicht aggregierter Form Dritten für nichtkommerzielle Zwecke zur Verfügung stellt (Rückschlüsse auf einzelne Anlagen sind damit möglich).