BMEN-Register und Registrierung und Stammdatenverwaltung im EDM

Stand: 30.01.2024; Erstellerin: Andrea Jany

Rückfragen an: BMEN@umweltbundesamt.at

1 Inhalt

1	Inhal		2
2	Einlei	tung	3
3	Regis	trierung der Anlage und Stammdatenverwaltung im EDM	4
	3.1 E	rweiterung um die neue Tätigkeit "Anlagenbetreiber gemäß BMEN-VO"	5
	3.2 E	Berichtseinheit hinzufügen	7
	3.2.1	Zugeordnete Sachverständige	8
	3.2.2	Details Verbrennung	8
	3.3 ŀ	Contaktperson hinzufügen	9
4	BMEI	N-Register	. 10
	4.1 /	nlagenbetreiber	. 10
	4.1.1	Informationen zur Anlage	. 12
	4.1.2	Biomasse-Angaben	. 15
	4.1.3	Einreichung	. 19
	4.2 7	ertifizierungsstelle	. 20
	4.2.1	Anlagenübersicht	. 21
	4.2.2	Kontrolltermine und Zertifikate	. 22
	4.2.3	Erfahrungsberichte	. 25

2 Einleitung

Die Erneuerbare-Energien-Richtlinie (EU) 2018/2001 (RED II) hat das Ziel, den Anteil an erneuerbarer Energie innerhalb der EU in den Bereichen Strom, Wärme/Kälte und Transport auf mindestens 32% des Bruttoendenergieverbrauchs der Union im Jahr 2030 zu erhöhen. Durch die RED III ist eine weitere Erhöhung der Ziele geplant.

Die Biomasseenergie-Nachhaltigkeitsverordnung (Bundesgesetzblatt Nr. BGBI. II Nr. 86/2023) dient der Umsetzung der Richtlinie (EU) 2018/2001 zur Förderung der Nutzung von Energie aus erneuerbaren Quellen. Die Verordnung umfasst die Bereiche Strom, Wärme und Kälte.

Im BMEN-Register werden die aus nachhaltiger Biomasse produzierten Energiemengen und die damit verbundenen THG-Einsparungen bei der Erzeugung von Elektrizität, Wärme und Kälte durch Meldungen der Anlagenbetreiber erfasst. Betroffen sind Anlagen, die entweder feste Biomasse (≥ 20 MW), Biogas (≥2 MW) oder flüssige Biobrennstoffe einsetzen.

Die Zertifizierungsstellen haben die Möglichkeit die eingereichten Meldungen der Anlagenbetreiber einzusehen und ihre jährlichen Berichte und Listen gemäß §8 (4) BMEN-VO hochzuladen.

→Nicht erfasst werden hier Biokraftstoffe gemäß Kraftstoffverordnung, da diese im Biokraftstoffregister elNa (elektronischer Nachhaltigkeitsnachweis) erfasst werden.

Weitere Informationen finden Sie unter:

Umweltbundesamt Nachhaltige Biomasse-Brennstoffe: Nachhaltige Biomasse-Brennstoffe (umweltbundesamt.at)

3 Registrierung der Anlage und Stammdatenverwaltung im EDM

Falls Sie noch nicht im Zentralen Anlagenregister im EDM registriert sind, dann müssen Sie sich zuerst registrieren und Ihre Stammdaten eingeben. Nach der erstmaligen Registrierung erhalten Sie die Zugangsdaten. Diese werden per Dualer Zustellung versendet.

Der Abschluss der Registrierung erfolgt durch das Einloggen ins EDM mittels der zugesandten Zugangsdaten (Benutzername, Passwort).

Handbücher zur erstmaligen Registrierung im EDM: <u>https://edm.gv.at/edm_portal/cms.do?get=/portal/downloads/nach-art-des-dokuments.main</u> Registrierungsantrag EDM: https://edm.gv.at/erasreg/registration/registration.xhtml

Seit dem 2.11.2023 ist es für **bereits in den Stammdaten registrierte Anlagenbetreiber** möglich, sich als Anlagenbetreiber gemäß Biomasseenergie-Nachhaltigkeitsverordnung (BMEN-VO) im EDM zu "kennzeichnen". Dafür ist es nötig, dass in den Stammdaten des EDM die neue Tätigkeit "Anlagenbetreiber gemäß BMEN-VO" ergänzt bzw. angelegt wird (siehe 3.1).

Infos Umweltbundesamt: https://www.umweltbundesamt.at/energie/erneuerbare-energie/nachhaltige-biomasse-brennstoffe/bmen-register

3.1 Erweiterung um die neue Tätigkeit "Anlagenbetreiber gemäß BMEN-VO"

Tätigkeitsprofil

Gehen Sie in der Stammdatenverwaltung auf den Reiter "Registrierter" und überprüfen Sie Ihr Tätigkeitsprofil, indem Sie durch Klick auf das Plus-Symbol, welches links neben der Überschrift "Tätigkeitsprofil" steht, die Informationen dazu öffnen.

edm.gv.at ZAReg Stammdatenverwaltung Freigegeben am 25.01 Registrierter erten > Stammdatenverwaltung ۰§۰ 50 🗟 🕜 🖪 Allgemein Gutachter Intern - Test - Gutachter Intern - Test - G Freigegeben am 18.11.2016 + Allgemeine Daten 🖺 Registrierter 🛅 Mobile Anlagen Tätigkeitsprofil Freigegeben am 25.01.2024 Ø C Kontaktpersonen Standorte Tätigkeitsprofil Abfall allgemein S Bescheide Abfallsammler oder -behandler Abfallsammler oder -behandler Abfallbesitzer Inländischer Abfallbesitzer Tätigkeitsprofil Abfall spezifisch Registrierungs- bzw. Meldepflichten betreffend Batterien Meldepflichtiger gem. § 25 Abs. 2 Batterien VO (Abfallsammler, der Batterien von einem Letztverbraucher sammelt, insbesondere Gemeinden oder Gemeindeverbände) Meldepflichtiger gem. § 25 Abs. 3 Batterien VO (Abfallbehandler, der Batterien behandelt) Tätigkeitsprofil Luftemissionen Sonstige Tätigkeiten Anlagenbetreiber gemäß BMEN-VO nen, Fachpersonal Deponieaufsicht gem. AWG 2002 befugte Fachperson oder Fachanstalt gem. AWG 2002 Bodenkundler Prüfstelle gem. AkkG Inspektionsstelle gem. AkkG Zertifizierungsstelle gemäß BMEN-VO In der Leseansicht Registrierter können Sie die Allgemeinen Daten zu Ihrer Organisation erfassen/ändern, siehe Benutzerhandbuch. Status des Registrierten

Wenn im Tätigkeitsprofil die Tätigkeit "Anlagenbetreiber gemäß BMEN-VO" fehlt, dann klicken Sie bitte auf das Stift-Symbol am rechten Rand und tragen Sie diese Information nach.

Scrollen Sie dazu in der Tätigkeiten-Auswahlliste nach unten bis zur Tätigkeit "Anlagenbetreiber gemäß BMEN-VO", kennzeichnen diese und speichern durch Klick auf "Speichern und zurück"

Registrierter Home > Stammdatenverwaltung	
Home > Stammdatenverwaltung Image: Stammdatenverwaltung Image: Stammdatenverwaltung Allgemein Gutachter Strahlenregister Image: S	
Empfehlung (1) <u>Registrierter</u> : Bitte geben Sie Icon in der Toolbar.	e das Objekt frei, sobald Sie alle Daten dazu erfasst haben. Eine Freigabe erreichen Sie über das entsprechende
Allgemeine Daten	L.
Personen-GLN GLN der öffentlichen Verwaltung	9008390951194
Name Kurzname Firmenbuchnummer	GBE Gesellschaft für Bio-Energieversorgung GBE Bio-Energie

Jede Änderung, die Sie an den Daten vornehmen und speichern, ist zunächst nur für Sie selbst sichtbar. Erst wenn Sie die Datenänderungen auch "freigeben", werden diese für die Behörde sichtbar. Die Freigabe-Funktion erreichen Sie am einfachsten oben in der Funktionsleiste (Toolbar) – dargestellt durch folgendes Symbol 🔟.

3.2 Berichtseinheit hinzufügen

Zusätzlich ist es notwendig,	dass Anlagenbetreiber	Ihre Anlagen auch	durch die Angabe der "Berichtseinhei	t" als "BMEN-Anlage" (erfassen:
------------------------------	-----------------------	-------------------	--------------------------------------	------------------------	-----------

				<u>1109090001101110.01.2024</u>
	Home > Suchen / Auswerten > Stammdatenverwall	ng		
	(P) (S) (H) (S.			
	Allgemein Details-AW Genehmigunge			
	Allgemeine Daten			Freigegeben am 03.10.2017
Mobile Anlagen	Ortsangaben (Grundstücke, Koordin	en, WebGIS-Viewer)		
Standorte EngesBA	• Kommentare			Freigegeben am 16.01.2024
→ 🖻 AbfV → 📴 Ind_(+ Anlagenstatus			
→ 🖻 IPPC → 🖻 EZG	Anlagentypen inkl. Tätigkeiten			
> Description	Berichtseinheiten			Freigegeben am 16.01.2024
B Descrieide	Ist die Anlage Basis einer Meldung an die Anlage nimmt am CO2-Emissionsnander i zuzuweisen. Berichtseinheit hinzufügen	ehörde, dann ist der Berichtseinheitentyp entsprechend der Berichtspflicht zuz "a.n. für diese Amage muss eine Emissionsmeidung gemas Emissionszermik	uweisen. Sind zur Anlage mehrere verschiedene Meldungen abzugeben, so sind alle jeweiligen Beri stegesetz zorn (EZG zorn) eingebracht werden: Es ist also der Berichtseinheitentyp-Berichtseinheit	htseinheitentypen zuzuweisen. Beispiel: Eine Biner Emissionserklärung gemäß EZG 2011"
				1 Datensätze Anzahl der Datensätze pro Seite: 20 -
	Aktionen			
	BE_BMEN	Anlage gemäß BMEN-VO		
	Anlagenstruktur			
Diese Anleitungen bieten eine Hinfesteilung zum <u>Eintragen von Ortsangaben sowie zum</u> <u>Verorten, Sortieren</u> und <u>Freigeben</u> von Anlagen.	Anlagenbeziehungen zu anderen Re	strierten		
Hier finden Sie Hilfestellungen zum <u>Eintragen</u> von allgemeinen Informationen einer PRTR- Betriebseinrichtung.	± zugeordnete Sachverständige			Freigegeben am 16.01.2024
Hier finden Sie Hilfestellungen zum <u>Eintragen</u> von allgemeinen Informationen einer IPPC- Anlageneinheit.				
Am Reiter "Allgemein " können Sie Allgemeines zur vorliegenden Anlage einsehen/erfassen/ändern:	Über EDM / Impressum / Barrierefreiheits	rklärung / Datenschutz / Helpdesk		Version 1.5.5.13
U.a. Name, Kurzname und wirtschaftliche Hauptfätigkeit der Anlage (Block				Feedba

Wählen Sie für die Anlage(n) (Standorte), für die eine Meldepflicht gemäß BMEN-VO besteht, die Berichtseinheit BE_BMEN aus.

Für das Speichern/Freigeben Ihrer Daten verfahren Sie nun wie zuvor (S.6).

3.2.1 Zugeordnete Sachverständige

Am **Anlagen-Reiter** "Allgemein" muss der Anlagenbetreiber im Block "zugeordnete Sachverständige" (siehe 3.2) mit dem Button "zugeordneten Sachverständigen hinzufügen" die entsprechende Zertifizierungsstelle der jeweiligen Anlage hinzufügen. Hiermit ist es im BMEN-Register anschließend möglich, dass die Anlagen den zuständigen Zertifizierungsstellen zugeordnet werden.

Ξ	zugeordnete Sachverständige			
Zugeordneten Sachverständigen hinzufügen				
Aktie	onen 1^ Art der Zuordnung	\$ GLN	¢ Name	
1	Zertifizierungsstelle gemäß BMEN-VO	9008390890752	BMEN Zertifizierungsstelle AT, KN: BMEN Zertifizierungsstelle AT	
	¹ ↓ Zuordnung ab		≎ Zuordnung bis	
	01.01.2024			

➔ Anlagenbetreiber müssen sicherstellen, dass die Angabe zur Zertifizierungsstelle in den Stammdaten richtig und aktuell gehalten wird, da die eingereichten Anlagendaten ansonsten nicht für die Zertifizierungsstelle einsehbar sind.

Für das Speichern/Freigeben Ihrer Daten verfahren Sie nun wie zuvor (S.6).

3.2.2 Details Verbrennung

Bei Anlagen mit der Berichtseinheit BE_BMEN ist ein Reiter "Details-Verbrennung" vorhanden. Hier muss der Betreiber im Block "Leistung, Betriebsstunden, Last" die entsprechenden Informationen ergänzen, damit diese vom BMEN-Register genutzt werden können.



Für das Speichern/Freigeben Ihrer Daten verfahren Sie nun wie zuvor (S.6).

3.3 Kontaktperson hinzufügen

Bei den Kontaktpersonen muss mindestens eine Kontaktperson das Thema "BMEN-Verantwortliche Person" zugeordnet haben. Diese können Sie mit dem Button "Kontaktperson hinzufügen" hinzufügen. Diese Kontaktperson wird dann im BMEN-Register als zuständige Kontaktperson hinterlegt.

= edm.gv.at ZAReg St	ammdatenverwaltung			പ്പ
	G Kontaktpersonen Home > Suchen / Auswerten > Stammdatenverwaltung			<u>Freigegeben am 18.07.2011</u>
	(ĝ)			S 🖬 🖶 🕐 🖃 🗖
 Registrierter Mobile Anlagen Kontaktpersonen Standorte Bescheide 	Kontaktpersonen Kontaktperson hinzufügen Alle Adressen einblenden Alle Adressen ausblenden Aktionen 2 * Name	Themen	¹ - Hauptkontakt	
Die Liste der Kontaktpersonen beinhaltet eine Übersicht der bereits erfassten Kontaktpersonen. Es können in der Liste der				
Kontaktpersonen bestenende Kontaktpersonen bearbeitet oder entfernt werden und neue Kontaktpersonen	Über EDM / Impressum / Barrierefreiheitserklärun	ig / Datenschutz / Helpdesk		Version 1.5.5.13

Für das Speichern/Freigeben Ihrer Daten verfahren Sie nun wie zuvor (S.6).

Nach diesem Schritt ist die Anlage ordnungsgemäß als "BMEN-Anlage" im EDM erfasst.

4 BMEN-Register

4.1 Anlagenbetreiber

Nach der Anmeldung im BMEN-Register (EDM) erscheint für den Anlagenbetreiber die Übersicht **aller ihm in den Stammdaten zugeordneten** Anlagen:

adm.gv.at BMI	EN jebung / Testuser1125928							ئم ۞
« Portal Anlagen								
Portal > BMEN > Anlagen								
Anlagen								
∨ Alles zuklappen								
✓ Eigenerklärung 2023								$[$ $\frac{*}{*}] \leftrightarrow$
Die Eigenerklärung gemäß §	10 Absatz 2 und Absatz 3 der Bio	masseenergie-Nachhaltigkei	itsverordnung (BMEI	N-VO) für das Jahr 2023	3 wurde an die Umwelt	bundesamt GmbH übe	mitat	
∨ Übersicht (1)								* ↔
2023	٦							
·								۹.
Name 🔺	Standort \$	Angaben zur Anlage	Q1 ÷	Q2 \$	Q3 \$	Q4 \$		
BMEN-B1-S1-Anlage 1	Graz,04.Bez.:Lend	🖉 Bearbeiten	② Eingereicht	🖉 Bearbeiten	🖉 Bearbeiten	🖉 Bearbeiten		
1 bis 1 von 1 Einträgen							10 Einträge/Seite	1

Zu Beginn muss angegeben werden, ob für das Jahr 2023 eine **Eigenerklärung** bei der Umweltbundesamt GmbH abgegeben/eingereicht wurde.

Gemäß §10 (2) der BMEN-VO gelten mit dieser vom UBA anzuerkennenden Eigenerklärung die Nachhaltigkeitsanforderungen und die Kriterien für Treibhausgaseinsparungen gemäß § 6 Abs. 1 EAG bis zum 29. Dezember 2023 auch dann als erfüllt, wenn die Vorgaben der Durchführungsverordnung (EU) 2022/996 durch einen Anlagenbetreiber mangels anerkannter Zertifizierungssysteme, mangels Verfügbarkeit von Zertifizierungsstellen, mangels Verfügbarkeit zugelassener Auditoren oder mangels Verfügbarkeit zertifizierter Lieferanten innerhalb der Herstellungs- und Lieferkette nicht eingehalten werden können.

Diese Regelung gilt sinngemäß auch für vom Emissionshandel betroffene Anlagen hinsichtlich der Vorgaben in Artikel 38 (5) und (6) der Monitoring-Verordnung für die Emissionsmeldung des Jahres 2023.

Wurde die Eigenerklärung nicht bis zum 29. Dezember 2023 der Umweltbundesamt GmbH übermittelt, müssen die Biomasse-Stoffströme als nicht nachhaltig und damit fossil angesehen werden.

Wird in dieser Übersicht nun eine **einzelne Anlage** ausgewählt und der Button "**Bearbeiten**" für die Angaben zur Anlage betätigt, erscheint folgender Bildschirm:

Erstmaliger Biomassebetrieb		Wirkungsgrad (thermisch, elektrisch, Carnot`scher WG)
edm.gv.at BMEN		0
tal Anlagen		
formationen zur Anlage		
Alles zuklappen		
> BMEN-B1-S1-Anlage 1 2023		
nlageinformationen		
Leistung der Anlage	ratmaliger Biomassebetrieb 17.02.002 en anninger sa pro	NAP-ofe D C keep Strapter C MITS on G.N
BMEN-BI-SI-Anlage 1 ()	9008359358155 ()	90029049148 ()
Virkungsgrad %		
Wärme/Kälte %	Strom %	Carnot [®] softer Wirkungsgred
0	0	0 0,5549
dresse		
Straße Fichtestraße ()	Ort Graz,04.Bez:Lend (j)	PLZ 8000 ①
nsprechperson		
Anrede	Akademischer Grad	Vorname
Frau 🕕	keine Eingebe 🕕	Karla 🛈
Nachname	Emeil	Telefonnummer
Test 🕕	keine Eingebe 🕠	kaine Eingabe 🕧
PHIIIp-2024-001 ImaxFigure PHIIIp-2024-001 ImaxFigure [0] BMEN Zertifizierungsstelle Ausland Bonsucro EU		
zeruinkare und verträge nitt, ertifizierungsstelle hochladen		
() Uplosdessätent öffnen		
ertilikate	- 1	
Gültigkeit	Zertifiz erungsstelle und System BMEN Zertifizierungsstelle Ausland Bonsucro EU	Debument () download-document.odf
erträge		
Gültigkeit	Zertifi erungsstelle und System BMEN Zertifizierungsstelle Ausland Bonsucro EU	Dokument (2) Download (4) adf
		⊖ <u>seminetk</u> r]tver
		Zurick Speinkern
· · · · · ·		

4.1.1 Informationen zur Anlage

Hier sind nun diverse zusätzliche Daten zu diversen Anlagen einzutragen und einige Dokumente hochzuladen.

Daten:

- Erstmaliger Biomassebetrieb Hier ist das Inbetriebnahme-Datum des erstmaligen Biomasse-Betriebs der betreffenden Anlage anzugeben
- Wirkungsgrad der Anlage (%):
 - o thermischer Wirkungsgrad
 - o elektrischer Wirkungsgrad
 - Carnot`scher Wirkungsgrad (Exergieanteil der Nutzwärme) → Wenn die überschüssige Wärme zur Beheizung von Gebäuden ausgeführt wird, kann Ch für eine Temperatur unter 150 °C mit 0,3546 angenommen werden (siehe RED II)
- Zertifizierungsstelle und System (aus einer Liste wählbar)
- Zertifikate Hier ist der Zeitraum des gültigen Zertifikats anzugeben.
- Verträge Hier ist die Vertragsdauer mit der prüfenden Zertifizierungsstelle anzugeben.

Hochzuladende Dokumente:

- Zertifikate Gültige Zertifikate für diesen Zeitraum
 - Es muss der Zeitraum des gültigen Zertifikats eingetragen werden. Die Gültigkeit des Zertifikats bzw. der Zertifikate muss den Zeitraum der eingereichten Meldungen "abdecken" (z.B.: 2023 oder 2024).
- Verträge Verträge mit der Zertifizierungsstelle Gültiger Vertrag für diesen Zeitraum
- → Anlagenbetreiber müssen sicherstellen, dass die Angabe zur Zertifizierungsstelle in den Stammdaten richtig und aktuell gehalten wird, da die eingereichten Anlagendaten ansonsten nicht für die Zertifizierungsstelle einsehbar sind (siehe 3.2.1).

Für das Hochladen der Dokumente drücken Sie auf "Uploadassistent öffnen". Hier öffnet sich nun das Fenster "Dokumente und Zertifikate hochladen":



Hier muss nun der Vertrag mit der Zertifizierungsstelle hochgeladen werden (pdf). Ordnen Sie nun hierfür dem Dokument den Inhaltstyp "Vertrag zwischen Zertifizierungsstelle und Anlagenbetreiber" zu.

Hier muss auch ein gültiges Zertifikat hochgeladen werden (pdf). Ordnen Sie dem Dokument den Inhaltstyp "Zertifikat" zu.

Danach drücken Sie den Button "Speichern".

Anschließend gelangen Sie wieder auf die Seite "Informationen zur Anlage". Nachdem Sie hier alle benötigten Angaben gemacht wurden, müssen die Eingaben mit dem Button "Speichern" gespeichert werden (Button grün) (siehe S.11).

Anschließend erscheint wieder der "Anfangsbildschirm" des BMEN-Registers (Anlagenbetreiber):

edm.gv.at BMEN	٨. ٢
« Portal Anlagen	
Portal > <u>BMEN</u> > Anlagen	
Anlagen	
✓ Alles zuklappen	
✓ Eigenerklärung 2023	* ••
C Die Eigenerklärung gemäß § 10 Absatz 2 und Absatz 3 der Biomasseenergie-Nachhaltigkeitsverordnung (BMEN-VO) für das Jahr 2023 wurde an die Umweltbundesamt GmbH übermittelt.	
✓ Übersicht (1)	\$ to
2023 🗘 🛈	
	٩. 🖗
Name Standort © Angaben zur Anlage Q1 © Q2 © Q3 © Q4 ©	
BMEN-B1-51-4nlage 1 Graz 04.Bez: Lend 🖉 Bearbeiten 🖉 Eingereicht 🖉 Bearbeiten	
1 bis 1 von 1 Einträgen	10 Enträps/Selte 1

Hier können Sie nun ein Quartal für das entsprechende Jahr wählen und anschließend Ihre Angaben zu den eingesetzten Biomasseströmen eingeben. Es ist möglich, bereits nach Ende eines Quartals die Meldung (den Nachweis) für dieses einzureichen. Wenn Sie auf den Button "einreichen" drücken, werden die Daten für die Zertifizierungsstelle und die Behörde sichtbar. Gemäß § 8 BMEN-VO müssen die Meldungen für alle Quartale eines Kalenderjahres spätestens bis zum letzten Tag im Februar des folgenden Kalenderjahres eingereicht sein.

Sobald eine Anlage zertifiziert ist, können für das folgende Quartal die vollständigen Meldungen eingereicht werden.

Beispiel: Ab dem 1. April 2024 ist es möglich die Meldung für das Quartal Q1 2024 einzureichen, sofern die Zertifizierung vor 2024 erfolgte.

4.1.2 Biomasse-Angaben

Auf dieser Seite haben Sie die Möglichkeit, biogene Abfälle und Reststoffe (Abfall-Biomasse) oder Land-/Forstwirtschaftliche Biomassen auszuwählen und hinzuzufügen.

edm.gv.at BN	TEN mgebung / Testuser1123928				? A
< Portal Anlagen					
Portal > BMEN > Anlagen					
Biomassen BMEN	N-B1-S1-Anlage 1 (22/2023			
Alle Daten für den Zeitra	aum sind vorhanden.				
0				🕀 Abfall Biomasse hinzufügen 🖉 🕀 Land-/Forstw	virtschaftliche Biomasse hinzufügen
V Biomassen (2)				1	$\begin{array}{c c} \frac{\mathbf{v}}{\mathbf{A}} & \leftrightarrow \end{array}$
Biomasseart ¹ •	Biomassetyp 2 🔺	MWh			
Land-/Forstwirtschaft	Dicklauge aus Zellstoffherstellung	1202132.4			<u></u>
Land-/Forstwirtschaft	Strohpellets	500			ŵ 2
1 bis 2 von 2 Einträgen		10 EI	nträge/Seite		1
					Zurück 🖺 Einreichen
			Hinzufügen von Abfall-Bi Biomassen	omassen oder Land-/Forstwirtscha	ıftliche

ACHTUNG: Dicklauge (Ablauge) ist unter Land-/Forstwirtschaftliche Biomassen zu finden.

Auf der folgenden Seite müssen Angaben zur detailierten Art der Biomasse angegeben werden. Zusätzlich müssen noch weitere Daten eingegeben werden, um die THG-Einsparungen berechnen zu können.

edm.gv.at BMEN		ති මේ. මේ
« Portal Anlagen		
Portal > BMEN >		
Land-/Forstwirtschaft		
\sim Alles zuklappen		
~ (1)		
Biomasse (+Biogas) *	Aggregatzustand *	
Bitte auswählen	Bitte auswählen 🗘 🛈	
Menge Eingang		
Biomasse (t) *	Heizwert (MWh) *	
3	1	
Menge Ausgang (MWh)		
Strom *	Wärme *	Kälte *
3	1	
Wirkungsgrad %		
Wärme/Kälte % *	Strom % *	Gesamt
12	12	24 (1)

Hier müssen alle Felder ausgefüllt werden (Pflichtfelder).

al Anlagen				
nd-/Forstwirtschaft				
ezifische THG-Emissionen				
Exergieanteil der Nutzwärme (C _h)	Wärme/Kälte (EC _h)	Strom (EC _{el})		
0,3546	(1) 1,309 (1)	3,691 ③		
IG-Emissionen *				
Nicht erforderlich (erster Biomassebetrieb vor 2021)				
Selbstberechnung				
✓ THG Kalkulation				
Angen			Wert gCO2eq/MJ	
eec Emissionen aus der Gewinnung oder dem A	.nbau von Rohstoffen	1		
el Jährliche Emmissionen aus Kohlenstoffbesta	ndsänderungen aufgrund von Landnutzungsänderungen	0		
ep Emissionen aus der Verarbeitung	0			
Rearry Reary Rearry Rearry Reary Rearry Rearry Rearry Rearry Rearry			0	
eu Emissionen aus dem genutzten Brennstoff (f	ür Strom/Wärme-KWK Nutzung - siehe RED II)		0	
esca Emissionseinsparungen aus der Akkumula	tion von Kohlenstoff im Boden		0	
eccs Emissionseinsparungen durch CO2-Absch	idung und geologische Speicherung (CCS), falls relevant		0	
eccr Emissionseinsparungen durch CO2-Absche	gy.at BEEN Tagen Forstwirtschaft THG-Emissionen tell der Nutzwärme (C ₀) Warme/Kälte (EC ₀) Strom (EC ₄) 1,309 () 1,309 () 3,091 () stein control (C ₄) 1,309 () 3,091 () stein control (C ₄) stein control (C	0		
Resultat:			1	

Tabelle Treibhausgas-Kalkulation:

Erfolgte die erstmalige Energieerzeugung aus Biomasse-Brennstoffen in der zertifizierungspflichtigen Anlage vor 2021, müssen keine THG-Emissionen berechnet werden. In diesem Fall kann die Option "Nicht erforderlich (erster Biomassebetrieb vor 2021) gewählt werden. Dann erscheint das Feld mit der THG-Kalkulation mit den Werten **gCO2eq/MJ** nicht und die **Spezifischen THG-Emissionen sind null**.

Erfolgte die erstmalige Energieerzeugung aus Biomasse-Brennstoffen in der zertifizierungspflichtigen Anlage hingegen ab 1.1.2021, sind die THG-Emissionen zu melden.

Werden flüssige Biobrennstoffen zur Erzeugung von Elektrizität, Wärme oder Kälte eingesetzt, dann ist das Inbetriebnahme-Datum der produzierenden Anlage relevant. Die THG-Emissionen sind zu melden, sofern die Inbetriebnahme der Anlage, die flüssige Biobrennstoffe produziert nach dem 5. Oktober 2015 liegt.

In Fall, dass THG-Emissionen gemeldet werden, werden die Werte für EC_h (Gesamttreibhausgasemissionen durch das Endenergieprodukt (Wärme/Kälte)) und EC_{el} (Gesamttreibhausgasemissionen durch das Endenergieprodukt (Strom)) aus den Angaben der unteren Tabelle (THG-Kalkulation) berechnet.

Für C_h gilt: wenn die überschüssige Wärme zur Beheizung von Gebäuden ausgeführt wird, kann C_h für eine Temperatur unter 150 °C (423,15 Kelvin) mit 0,3546 angegeben werden (zu Beginn hinterlegter Wert).

Die Angaben in der THG-Kalkulation müssen im Anschluss durch "speichern" bestätigt werden.

4.1.3 Einreichung

Die Meldungen (Nachweise) können für alle Quartale eines Kalenderjahres gesammelt oder aber separat eingereicht werden (frühestens ab Beginn des nächsten Quartals). Die notwendigen Angaben eines Jahres sind aber jedenfalls bis zum letzten Tag des Monats Februar im Folgejahr einzureichen.

🗕 edm.gv.at	BMEN Festumgebung / Testuser1125928			ී අ			
< Portal Anlagen							
Portal > BMEN > Anlagen							
Biomassen BM	EN-B1-S1-Anlage 1	Q2/2023					
⊘ Alle Daten für den Ze	itraum sind vorhanden.						
			💮 Abfall Biomasse hinzufügen 📗 💮 Land-/Forstwirtschaftliche Biomas	se hinzufügen			
∨ Biomassen (2)				* ↔			
				\$\$			
Biomasseart	¹ → Biomassetyp ² ▲	MWh					
Land-/Forstwirtschaft	Dicklauge aus Zellstoffherstellung	1202132.4		ũ l			
Land-/Forstwirtschaft	Strohpellets	500		₫ ℓ			
1 bis 2 von 2 Einträgen	1 bis 2 von 2 Einträgen <u>10 Einträge/Seite</u>						
			Zurück	🖺 Einreichen			

Sind alle Angaben zu den eingesetzten Biomasse-Strömen erfasst, können die Angaben für das Quartal eingereicht werden.

Anschließend erscheint ein Fenster, in dem Zustimmungen zu erteilen sind um die Meldung abschließen zu können.

Der Antrag mit den Bestätigungen/Zustimmungen ist schlussendlich einzubringen (Button "Einreichen"), damit die Behörde diese Informationen einsehen kann (spätestens bis Ende Februar des Folgejahres).

Anlage Quartal			×	
✓ Alles zuklappen				
∨ Zustimmungen				
Massenbilanz und THG-Einsparungen *				
Kriterien des Massenbilanzsystems ger	näß BMEN-VO §4 wurden eingehalten			
Die THG-Emissionseinsparungen gemä	ß BMEN-VO §2 wurden eingehalten			
Die Nachhaltigkeitsanforderungen des	Rohstoffes wurden eingehalten			
Weitergabe der relevanten Daten gemäß	BMEN-VO §8 Absatz 4			
Ich stimme dem Datenaustausch von r	elevanten Daten mit E-Control, EDM, Statistik Austria	und EAG-Förderabwicklungsstelle/OeMAG zu *		
Im Fall des Nachweises einer Förderun	gsvoraussetzung gegenüber der Förderabwicklungss	telle KPC stimme ich der Datenweitergabe an die KPC zu.	Quartalsmeldung einreic	hen
·				nen
Bestatigen *				
Ich bestätige die Richtigkeit der eingeg	ebenen Daten			
Ch stimme der Datenverarbeitung zu				
✓ Informationen zur Anlage				
Anlageinformationen				
Leistung der Anlage (MW)	Erstmaliger Biomassebetrieb	NAP-Code		
1234 (1)	16.09.2020 (1)	keine Eingabe		
Name der Anlage	Genehmigungs-ID	Anlagen-GLN		
BMEN-B1-S1-Anlage 1 (1)	9008390958155 (1)	9008390958148		
Wirkungsgrad %				
Wärme/Kälte %	Strom %	Carnot`scher Wirkungsgrad		
		🛇 Abbrechen 🗎 Einre	eichen	

Alle rot hinterlegten Felder sind Pflichtfelder.

4.2 Zertifizierungsstelle

Nach der Anmeldung im BMEN-Register (EDM), erscheint für Zertifizierungsstellen folgende Übersicht:

Hier sind 3 Möglichkeiten wählbar:

- Anlagenübersicht
- Kontrolltermine und Zertifikate
- Erfahrungsbericht

4.2.1 Anlagenübersicht

In der Anlagenübersicht sieht die Zertifizierungsstelle alle Anlagen, deren Betreiber sie als zuständige Zertifizierungsstelle angegeben haben (siehe 3.2.1).

Die Daten/Angaben zu einzelnen Anlagen können hier von der Zertifizierungsstelle eingesehen werden, sofern diese vom jeweiligen Anlagenbetreiber bereits "eingereicht" sind. Zusätzlich ist es hier für die Zertifizierungsstelle möglich, zu jeder Anlage einen Prüfbericht als pdf-Datei hochzuladen (Auditbericht).

→ Anlagenbetreiber müssen sicherstellen, dass die Angabe zur Zertifizierungsstelle in den Stammdaten richtig und aktuell gehalten wird, da die Anlagendaten ansonsten nicht für die Zertifizierungsstelle einsehbar sind (siehe 3.2.1).

= edm	edm.gv.at BMEN								() A		
« Portal	Anlagenübersicht	Kontrolltern	nine und Zertifikate	Erfahrungsberichte							
Portal > BI	MEN > Anlagenübersio	cht									
Anlage	en										
∨ Übe	rsicht										* ↔
2023		\$	Ð								
										Q	*
Anlage		1.	Standort		Betreiber	2.	System	Bericht hochgeladen	Zuletzt eingereicht		
Keine Dat	ten vorhanden										

4.2.2 Kontrolltermine und Zertifikate

Hier müssen Zertifizierungsstellen eine Liste mit allen Kontrollterminen und ausgestellte, verweigerte oder entzogene Zertifikaten hochladen (xlsx oder pdf).

Die notwendigen Angaben eines Jahres sind von den Zertifizierungsstellen jeweils bis zum letzten Tag des Monats Februar im Folgejahr hochzuladen Die Liste welche mit 1. März im BMEN-Register gespeichert ist, wird vom Umweltbundesamt als Einreichung betrachtet.

edm.gv.at BMEN	ng / Testuser1123927						en (2)
« Portal Anlagenübersicht K	ontrolltermine und Zertifikate	Erfahrungsberichte					
Portal > BMEN > Kontrolltermine u	nd Zertifikate						
Kontrolltermine un	d Zertifikate						
imes Alles zuklappen							
✓ Liste mit Kontrollterminen	und Zertifikaten hinzufügen						$\begin{array}{c c} & & \\ & & \\ \hline & & \\ &$
2023	🗘 🕀 Dokument hoc	thladen					
(j) Sie können die Dokument	e eines Jahres jeweils bis zum l	etzten Tag des Monats Februar im Fo	olgejahr hochladen, die Dokumente w	velche zu diesem Zeitpunk	t im System gespeichert sind werden vom Umwe	eltbundesamt als Einreichung betrachtet.	
✓ Listen - Kontrolltermine un	d Zertifikate						$\begin{array}{c c} & \\ & \\ \hline & \\ & \\ \hline & \\ & \\ & \\ & \\ & \\$
Jahr	♦ Dol	kument	\$				
Keine Daten vorhanden				\searrow			
→ Eine Liste-V	orlage stellt das	s Umweltbundesa	mt zur Verfügung.		Dokument hochladen	7	

Die benötigten Angaben, die in dieser Liste ausgefüllt werden müssen, sind:

- Berichtsjahr
- Zertifizierungssystem
- Anlagenbetreiber GLN
- Anlagenbetreiber Name
- Anlagen GLN
- Anlagenname
- Straße
- Postleitzahl
- Ort
- Geltungsbereich der Zertifizierung (Nummern des Zertifizierungssystems z.B.: SURE)
- Zertifikat ID
- Art des Audits
- Status
- Zertifikat (ausgestellt, verweigert, entzogen)
- Datum Audit

Für das Hochladen der Dokumente drücken Sie auf "Dokument hochladen".

Hier öffnet sich nun das Fenster "Dokumente und Zertifikate hochladen":



Hier muss nun die Liste mit Kontrollterminen und Zertifikaten hochgeladen werden (xlsx oder pdf).

Danach drücken Sie den Button "Speichern". Anschließend gelangen Sie wieder auf die Seite "Kontrolltermine und Zertifikate"

4.2.3 Erfahrungsberichte

Hier müssen Zertifizierungsstellen Erfahrungsberichte über die von ihnen angewendeten Zertifizierungssystemen, insbesondere zur Einhaltung der Systemvorgaben hochladen (pdf).

Die notwendigen Angaben eines Jahres sind von den Zertifizierungsstellen jeweils bis zum letzten Tag des Monats Februar im Folgejahr hochzuladen. Die Liste welche mit 1. März im BMEN-Register gespeichert ist, wird vom Umweltbundesamt als Einreichung betrachtet.

edm.gv.at BMEN	ି ଜୁ
« Portal Anlagenübersicht Kontrolltermine und Zertifikate Erfahrungsberichte	
Portal > BMEN > Erfahrungsberichte	
Erfahrungsberichte	
✓ Alles zuklappen	
V Erfahrungsbericht hochladen	$\begin{array}{c c} \hline \\ \hline $
2023 \bigcirc Dokument hochladen	
(1) Sie können die Dokumente eines Jahres jeweils bis zum letzten Tag des Monats Februar im Folgejahr hochladen, die Dokumente welche zu diesem Zeitpunkt im System gespeichert sind werden vom Umweltbundesamt als Einreichung betrachtet.	
✓ Erfahrungsberichte	$\begin{array}{c c} & \\ \hline \\ \hline$
	\$\$
Jahr Dokument Dokument	
Keine Daten vorhanden	

Für das Hochladen der Dokumente drücken Sie auf "Dokument hochladen".

Hier öffnet sich nun ein Fenster "Erfahrungsberichte hochladen". Hier muss nun ein Erfahrungsbericht hochgeladen werden (pdf).

Danach drücken Sie den Button "Speichern". Anschließend gelangen Sie wieder auf die Seite "Erfahrungsberichte".