

BUNDESMINISTERIUM FÜR **NACHHALTIGKEIT UND TOURISMUS**

FACHLICHE ANLEITUNG

ERFASSEN VON KOMPOSTANLAGEN IM EDM

BESITZERIN:ABTEILUNG V/4, BMNTERSTELL-DATUM:01-10-17VERSION:V1.0STATUS:ABGENOMMEN



Dokument Titel:	Erfassen von Kompostanlagen im EDM				
File Name:	180201_ FachlicheAnleitung_ErfassenvonKompostanlagenimEDM_V1.0.pdf				
Autoren:	DI Sarah Quast, Umweltbundesamt GmbH				
Zielgruppe:	Hersteller von Kompost gemäß Kompostverordnung				
Kurzbeschreibung:	Diese fachliche Anleitung unterstützt den Registrierten beim Anlegen einer Kompostanla- ge. Im ersten Kapitel finden Sie Informationen zur Registrierung von Kompostanlagen im EDM. Im zweiten Kapitel werden drei typische Anlagenstrukturen von Kompostanlagen dargestellt und im dritten Kapitel wird Ihnen Schritt für Schritt gezeigt, wie Sie diese Ein- tragungen im Stammdatenregister ZAReg vornehmen können. Im Anhang finden Sie wei- tere Informationen, wie eine Auflistung ausgewählter Anlagentypen und Abfallbehand- lungsverfahren.				



INHALTSVERZEICHNIS

1.	Einführung	4
	Registrierung im Elektronischen Datenmanagement Umwelt (EDM)	4
	Stammdaten	4
	Aufzeichnungspflicht	5
2.	Strukturen von typischen Kompostanlagen	6
	Struktur 1: Einfache Bioabfallkompostanlage	6
	Struktur 2: Bioabfallkompostanlage mit Materialien aus den Abfallgruppen 921, 923 und 924 ohne arbeitstägliches Aufsetzen der Mieten	7
	Struktur 3: kombinierte Bioabfall- und Klärschlammkompostanlage	8
3.	Schritt-Für-Schritt-Anleitung	10
	I. Anmelden am EDM-Portal	. 10
	II. Standort anlegen	. 10
	III. Kompostanlage erfassen Name Fakt. Anlagenstatus Anlagentyp Berichtseinheit	. <i>11</i> 11 11 12 12
	IV. Verortung der Anlage	12
	V. Lager erfassen	13
	VI. Weitere Anlagen erfassen	13
	VII. Für Strukturbsp. 3 zusätzlich – existierende Anlage unterhängen	13
	VIII. Freigabe aller Eintragungen	. 14
4.	Anhang	15
	Anlagentypen	. 15
	Behandlungsverfahren am Standort	. 17



1. EINFÜHRUNG

Komposthersteller sind als Abfallsammler und –behandler gemäß § 17 AWG 2002 aufzeichnungspflichtig und haben jährlich ihre Abfallbilanz zu melden. Als Basis für ordnungsgemäße Aufzeichnungen sind ihre Stammdaten in das Register gemäß § 22 AWG 2002 einzutragen. Im Folgenden wird der Vorgang der Registrierung im EDM beschrieben und die erforderlichen Angaben für relevante Abfallanlagen aufgelistet. Auch werden die Aufzeichnungspflicht und die Kompostverordnung kurz erläutert.

Registrierung im Elektronischen Datenmanagement Umwelt (EDM)

Sollten Sie bis dato noch über keine **Zugangsdaten** zum EDM verfügen: Die Registrierung für das Elektronische Datenmanagement (EDM) des BMLFUW erfolgt online über <u>www.edm.gv.at</u>.

Die Registrierung erfolgt über den Online-Registrierungsantrag, in dem Ihre allgemeinen Unternehmensdaten (z.B. Firmenname, Firmenbuchnummer, Branche, Kontaktperson, Adresse, Email, etc.) und Ihr Tätigkeitsprofil im Hinblick auf die Meldeverpflichtung im EDM (siehe unten) bekanntzugeben sind. Ihre persönlichen Zugangsdaten (Benutzername & Personen-GLN, Passwort) werden Ihnen anschließend innerhalb von wenigen Werktagen jeweils einzeln und zeitversetzt per Post zugesandt.

Folgendes Tätigkeitsprofil ist für Komposthersteller relevant. Dafür bitte folgende Punkte anhaken:

- ✓ Abfallsammler oder –behandler
- ✓ Abfallbesitzer: Inländischer Abfallbesitzer
- ✓ Weitere Meldepflichten: Ich bin Hersteller oder Importeur von Kompost

Tätigkeitsprofil	
Tätigkeitsprofil Abfall allgemein	
Abfallsammler oder -behandler	
Abfallsammler oder -behandler	
Abfallbesitzer	
Inländischer Abfallbesitzer	
Tätigkeitsprofil Abfall spezifisch	
Weitere Meldepflichten	
Ich bin Hersteller oder Importeur von Kompost	

Abbildung 1: Screenshot des eingetragenen Tätigkeitsprofils eines Kompostherstellers

Große Komposthersteller können ab einem Kapazitätsschwellenwert von mehr als 75 t pro Tag zudem unter die Bestimmungen der EU-Industrieemissionsrichtlinie fallen. In diesem Fall wäre zusätzlich das entsprechende Tätigkeitsprofil IPPC auszuwählen und bei der entsprechenden Anlage die IPPC-Tätigkeit 5.3.b.i einzutragen, siehe Liste 1793 – Wirtschaftstätigkeiten gemäß IPPC.

Für allfällige Rückfragen wenden Sie sich bitte an den **EDM Helpdesk**, erreichbar an Werktagen von Montag bis Freitag von 7:00 bis 19:00 Uhr unter (+43 1) 31 304 / 8000 oder per Email unter <u>edm-helpdesk@umweltbundesamt.at</u>

Stammdaten

Abfallsammler und –behandler haben als Basis für ordnungsgemäße Aufzeichnungen ihre Stammdaten in das Register gemäß § 22 <u>AWG 2002</u> einzutragen.

Beim Standort geben Sie bitte folgende Informationen an:

- die **Behandlungsverfahren**, die am jeweiligen Standort durchgeführt werden (siehe Anhang)
- Adresse bzw. zumindest ein Grundstück



Für jeden Standort ist jede einzelne relevante Abfallbehandlungsanlage anzugeben. Beim Erfassen erhält dabei jede Anlage automatisch eine zugeteilte GLN (Global Location Number), bestehend aus 13 Stellen, zur eindeutigen Identifikation. Beim Anlegen einer relevanten Abfallbehandlungsanlage machen Sie bitte folgende Angaben:

- Name
- **Anlagentyp(en):** Alle Anlagentypen finden Sie in der Referenzdatenliste <u>Hauptzuordnungstabel-</u> <u>le 9498 - Anlagentypen</u> bzw. im Anhang
- Faktischer Anlagenstatus
- **Abfallbilanzberichtseinheit** (BE_ABIL)
- Bitte beachten Sie die Verortung der Anlage

Unter der Sichtweise "Abfallwirtschaftliche Anlagen" legen Sie bitte die Behandlungsanlage, sprich die Kompostierungsanlage an. Eine Ebene darunter legen Sie bitte die Lager (Lager für Ausgangsmaterialien, Produktlager, evtl. Lager für Störstoffe) an, die mit der Behandlungsanlage Abfälle austauschen und Teil dieser Anlage sind. Die Struktur der Anlagen (Über- und Unterordnung) drückt die Beziehung der Anlagen zueinander aus. Die korrekte Strukturierung typischer Kompostanlagen finden Sie auf den nächsten Seiten.

Aufzeichnungspflicht

Abfallsammler und –behandler sind gemäß § 17 <u>AWG 2002</u> aufzeichnungspflichtig und haben für jedes Kalenderjahr fortlaufende Aufzeichnungen über Art, Menge, Herkunft und Verbleib von Abfällen zu führen. Dabei haben Komposthersteller gemäß <u>Kompostverordnung</u> die strikte Trennung von biogenen Abfällen und Klärschlämmen sowie ähnlichen Materialien zu beachten, welche diese im Hinblick auf die Chargennachverfolgbarkeit vorsieht. Daher sind zwei getrennte Kompostanlagen für die Klärschlammkompostierung und die reine Bioabfallkompostierung im Stammdatenregister ZAReg anzulegen. Auf Basis der Kompostverordnung sind Produktlager anzulegen, um das Ende der Abfalleigenschaft erkennbar zu machen. Gemäß § 1. Abs. 2 der Kompostverordnung dürfen Kompostverordnung erfüllen nur als Produkt in Verkehr gebracht werden, wenn sie die Anforderungen der Kompostverordnung erfüllen.



2. STRUKTUREN VON TYPISCHEN KOMPOSTANLAGEN

In diesem Kapitel werden drei Strukturen typischer Kompostanlagen vorgestellt. Bei jeder Struktur sind ein Screenshot und ein Organigramm beigefügt. Der jeweilige Screenshot zeigt die Struktur der Sichtweise "Abfallwirtschaftliche Anlagen" im ZAReg auf und gibt u.a. Auskunft über die Anlagenkategorie der jeweiligen Anlage. Das Organigramm zeigt zusätzlich die Gesamtstruktur auf und gibt neben dem Stiftsymbol an, welche Informationen einzutragen sind, wie z.B. den Anlagentyp.

Struktur 1: Einfache Bioabfallkompostanlage

Bei dieser Struktur einer einfachen Bioabfallkompostanlage wird arbeitstäglich aufgesetzt. Daher ist kein Lager für die Ausgangsmaterialien zur Kompostierung notwendig.

Allgemeine Daten Anlagenübersicht Abfallwirtschaft	liche Anl	agen Ir	nd/Gew/L	_W/div				
Anlage		BE	integr. AB	Anlagen-GLN	Anlagenkategorie	ÜS	Status	WebGIS
AbfallwirtschaftlicheAnlagen_	•			9008390559383	Abfallwirtschaftliche Anlagen	A	<u>Aktiv</u>	Nein
Kompostanlage mit Haupt- und Nachrotte an einem Standort	0	BE_ABIL		9008390559406	Kompost- oder Vererdungsanlage	A	<u>Aktiv</u>	Ja
Fertigkompost Qualitätsklasse A+	0	BE_ABIL		9008390559420	Lager mit/ohne Abfall	A	<u>Aktiv</u>	Ja

Abbildung 2: Abfallwirtschaftliche Details einer einfachen Bioabfall-Kompostanlage

Anmerkung: Sollte auch Kompost der Qualitätsklasse A hergestellt werden, so legen Sie bitte zusätzlich zu diesem Fertigkompostlager noch ein zweites Fertigkompostlager mit dem Anlagentyp "Produktlager – Qualitätskompost Qualitätsklasse ,A" an.

Das zugehörige Organigramm mit den erforderlichen Angaben einschließlich der Anlagetypen ist nachfolgend abgebildet. Hinweis: Neben dem Stiftsymbol sind alle erforderlichen Eintragungen der jeweiligen Anlage aufgelistet.



Abbildung 3: Organigramm einer einfachen Bioabfall-Kompostanlage



Struktur 2: Bioabfallkompostanlage mit Materialien aus den Abfallgruppen 921, 923 und 924 ohne arbeitstägliches Aufsetzen der Mieten

Nachfolgend die Struktur einer Bioabfallkompostanlage mit Materialien aus den Abfallgruppen 921, 923 und 924.

Allgemeine Daten Anlagenübersicht Abfallwirtschaftliche Anlagen					LW/div				
Anlage			BE	integr. AB	Anlagen-GLN	Anlagenkategorie	Ü	Status	WebGIS
AbfallwirtschaftlicheAnlagen_		•			9008390537701	Abfallwirtschaftliche Anlagen		<u>Aktiv</u>	Nein
▼ Kompostplatz Haupt- und Nachro	otte	•	BE_ABIL		9008390545447	Kompost- oder Vererdungsanlage		<u>Aktiv</u>	Ja
Inputlager SN 921, 923 und 92	<u>14</u>	•	BE_ABIL		9008390545461	Lager mit/ohne Abfall		<u>Aktiv</u>	Ja
Fertigkompost Qualitätsklass	<u>e A+</u>	•	BE_ABIL		9008390545508	Lager mit/ohne Abfall		<u>Aktiv</u>	Ja
Fertigkompost Qualitätsklass	<u>e A</u>	0	BE_ABIL		9008390558676	Lager mit/ohne Abfall		<u>Aktiv</u>	Ja

Abbildung 4: Abfallwirtschaftliche Details einer Bioabfallkompostanlage mit Materialien aus allen Abfallgruppen

Anmerkung: Falls ausschließlich Qualitätskompost der Qualitätsklasse A+ produziert wird, braucht das Fertigkompostlager der Qualitätsklasse A nicht angelegt werden.

Das zugehörige Organigramm mit den erforderlichen Angaben einschließlich der Anlagetypen ist nachfolgend abgebildet. Hinweis: Neben dem Stiftsymbol sind alle erforderlichen Eintragungen der jeweiligen Anlage aufgelistet.



Abbildung 5: Organigramm einer Bioabfallkompostanlage mit Materialien aus allen Abfallgruppen



Struktur 3: kombinierte Bioabfall- und Klärschlammkompostanlage

Nachfolgend die Struktur einer kombinierten Bioabfall- und Klärschlammkompostanlage mit Materialien aus den Abfallgruppen 921, 923, 924 als auch aus den Abfallgruppen 922 und 925.

Im Hinblick auf die Nachvollziehbarkeit der Stoffströme sind für die Klärschlammkompostierung und die reine Bioabfallkompostierung zwei getrennte Kompostanlagen anzulegen, auch wenn es sich physisch um dieselbe Anlage handelt (siehe auch die Beschreibung des Anlagentyps "Kompostanlage"). Die strikte Trennung der Klärschlammkompostierung von der Bioabfallkompostierung ist eine zentrale Anforderung der Kompostverordnung. Die Lager, aus denen die Ausgangsmaterialien für die jeweilige Kompostierung genommen werden, sind diesen Kompostanlagen unterzuordnen. Das Lager für Ausgangsmaterialien der Schlüsselnummern 921, 923 und 924 befindet sich sowohl unter der Kompostanlage Bioabfall, als auch unter der Kompostanlage Klärschlamm, da Strukturmaterial aus diesem Lager auch für die Klärschlamm-kompostierung verwendet wird. Dieses Lager scheint daher in der Anlagenstruktur zweimal auf, doch handelt es sich um dieselbe Anlage mit derselben Anlagen-GLN. Analog befindet sich auch der Störstoffcontainer unter der Kompostanlage Bioabfall und der Kompostanlage Klärschlamm, da bei beiden Kompostanlage Rückstände anfallen.

1	Allgemeine Daten Anlagenübersicht Abfallwirtschaftliche Anlagen				Ind/Gev	//LW/div						
	Ľ	Amage minzuluų	jen									
	An	lage				BE	integr. AB	Anlagen-GLN	Anlagenkategorie	Ü	Status	WebGIS
	AbfallwirtschaftlicheAnlagen					9008390537558	Abfallwirtschaftliche Anlagen		<u>Aktiv</u>	Nein		
		Kompostar	nlage Bioabfall		•	BE_ABIL		9008390537572	Kompost- oder Vererdungsanlage		<u>Aktiv</u>	Ja
	as a	Lage und 924	r für Ausgangsmater	rialien SN 921, 923	0 %	BE_ABIL		9008390537763	Lager mit/ohne Abfall		<u>Aktiv</u>	Ja
1-0-11		Produkt A+	lager - Qualitätskom	post Qualitätsklasse	٥	BE_ABIL		9008390545416	Lager mit/ohne Abfall		Aktiv	Ja
	els: dies	Produkt A	lager - Qualitätskom	post Qualitätsklasse	•	BE_ABIL		9008390537824	Lager mit/ohne Abfall		<u>Aktiv</u>	Ja
		Störs	stoffcontainer		0 %	BE_ABIL		9008390 <mark>545393</mark>	Lager mit/ohne Abfall		Aktiv	Ja
	nlage	Kompostar	nlage Klärschlamm		•	BE_ABIL		9008390537596	Kompost- oder Vererdungsanlage		<u>Aktiv</u>	Ja
	selbe	Lage und 924	r für Ausgangsmater	rialien SN 921, 923	0%	BE_ABIL		9008390537763	Lager mit/ohne Abfall		<u>Aktiv</u>	Ja
	is: die	Lager fü	i <mark>r Ausgangsmaterial</mark> i	en SN 922 und 925	•	BE_ABIL		9008390537800	Lager mit/ohne Abfall		<u>Aktiv</u>	Ja
	Hinwei	Produkt QuKl. ,	lager - Qualitätsklärs <u>A'</u>	chlammkompost	٥	BE_ABIL		9008390537848	Lager mit/ohne Abfall		Aktiv	Ja
		Störs	stoffcontainer		0 %	BE_ABIL		9008390 <mark>545393</mark>	Lager mit/ohne Abfall		<u>Aktiv</u>	Ja

Abbildung 6: Abfallwirtschaftliche Details einer kombinierten Bioabfall- und Klärschlammkompostanlage

Falls bei der Bioabfallkompostierung ausschließlich Qualitätskompost der Qualitätsklasse A+ produziert wird, braucht das Fertigkompostlager der Qualitätsklasse A nicht angelegt werden. Wird bei der Klärschlammkompostierung nicht Qualitätsklärschlammkompost, sondern Klärschlammkompost hergestellt, verwenden Sie bitte den Anlagentyp "Produktlager - Kompost Qualitätsklasse "B".

Im konkreten Beispiel werden aussortierte Störstoffe (Rückstände aus der biologischen Abfallbehandlung) in einem Container zwischengelagert und eigens (nicht durch die kommunale Müllabfuhr) entsorgt. Daher ist hierfür eine eigene bilanzrelevante Anlage anzulegen.



Das zugehörige Organigramm mit den erforderlichen Angaben einschließlich der Anlagetypen ist nachfolgend abgebildet. Hinweis: Neben dem Stiftsymbol sind alle erforderlichen Eintragungen der jeweiligen Anlage aufgelistet.

Registrierter mit Personen-GLN 🛛 🖉 Name, Unternehmensdaten, Tätigkeitsprofil, Kontaktdaten	
Standort mit Standort-GLN 🖉 Name, Adresse/Grundstück, Abfallbehandlungsverfahren	
Gesamte Betriebsanlage (automatisch generiert)	
Abfallwirtschaftliche Anlagen – Sichtweise	J
Kompostanlage Bioabfall mit Anlagen-GLN BE_ABIL Mame, Anlagentyp "Kompostanlage", Anlagenstatus, Berichtseinheit "BE_ABIL"	
Lager für Ausgangsmaterialien SN 921, 923 und 924 mit Anlagen-GLN BE_ABIL Image: Name, Anlagentyp "Lager für Ausgangsmaterialien zur Herstellung von Qualitätskompost gemäß Kompostverordnung", Anlagenstatus, Berichtseinheit "BE_ABIL"	
Produktlager – Qualitätsklasse A+ mit Anlagen-GLN BE_ABIL Mame, Anlagentyp "Produktlager – Qualitätskompost Qualitätsklasse "A+'oder Rindenkompost", Anlagenstatus, Berichtseinheit "BE_ABIL"	9
Produktlager – Qualitätsklasse A mit Anlagen-GLN BE_ABIL Name, Anlagentyp "Produktlager – Qualitätskompost Qualitätsklasse, A", Anlagenstatus, Berichtseinheit "BE_ABIL"	eselbe Anla
Störstoffcontainer mit Anlagen-GLN BE_ABIL Image: Name, Anlagentyp "Lagerfür nicht gefährliche Abfälle", Anlagenstatus, Berichtseinheit "BE_ABIL" BE_ABIL	Hinweis: di
Kompostanlage Klärschlamm mit Anlagen-GLN BE_ABIL Name, Anlagentyp "Kompostanlage", Anlagenstatus, Berichtseinheit "BE_ABIL"	
Lager für Ausgangsmaterialien SN 921, 923 und 924 mit Anlagen-GLN BE_ABIL Image:	nlage
Lager für Ausgangsmaterialien SN 922 und 925 mit Anlagen-GLN BE_ABIL Image: Anlagentyp "Lager für Ausgangsmaterialien zur Herstellung von Kompost, Qualitätsklärschlammkompost oder Klärschlammkompost gemäß Kompostverordnung", Anlagenstatus, Berichtseinheit "BE_ABIL"	iweis: dieselbe A
Produktlager – Qualitätsklärschlamm QuKl. ,A' mit Anlagen-GLN Name, Anlagentyp "Produktlager - Qualitätsklärschlammkompost QuKl. ,A'", Anlagenstatus, Berichtseinheit "BE_ABIL"	Η̈́
Störstoffcontainer mit Anlagen-GLN BE_ABIL Image: Im	

Abbildung 7: Organigramm einer kombinierten Bioabfall- und Klärschlammkompostanlage



3. SCHRITT-FÜR-SCHRITT-ANLEITUNG

Diese Anleitung dient als technischer Leitfaden, der Sie durch die einzelnen Schritte im EDM-System führt. Unter Schritt III wird eine Behandlungsanlage angelegt und unter dieses ein Lager (Schritt V). Die Anlagenstruktur entnehmen Sie bitte Kapitel 2. Eine Übersicht mit allen Anlagentypen, die für Kompostanlagen wichtig sind entnehmen Sie bitte der Liste im Anhang.





III. Kompostanlage er-	Allgemeine Da 1. Anlagenübersicht
fassen 1. Gehen Sie auf die Registerkarte "Anlagenüber- sicht" 2. Klicken Sie auf "Anla- gen am Standort erfassen". Daraufhin informiert Sie das System, dass eine gesamte Betriebsanlage angelegt wur- de; bestätigen Sie mit "ok".	 Testuser (160) Registrierter Mobile Anlagen Kontaktpersonen Standorte Standorte Brigittenau
Sie werden nun gefragt, wel- che Anlage Sie zuerst anlegen möchten. 1. Klicken Sie hier bitte auf " Abfallwirtschaftli- che Anlagen " und bestätigen Sie mit "Speichern und zu- rück". Daraufhin werden Sie darüber informiert, dass die Sichtweise "Abfallwirtschaftli- che Anlagen" angelegt wurde, d.h. eine neue Registerkarte, auf der alle Abfallwirtschaftli- chen Anlagen angezeigt wer- den; bestätigen Sie mit "ok". Automatisch befinden Sie sich nun auf dieser Sichtweise. 2. Mit dem +Icon können Sie eine neue Anlage anlegen. 3. Auf erster Ebene legen Sie die relevante Behandlungsan- lage an. Wählen Sie "Kom- post- oder Vererdungsan- lage" aus und bestätigen Sie mit dem Weiter-Button.	Allgemeine Daten Anlagen übersicht Anlagen am Standort Anlagen können prinzipiell in einer beliebigen Sichtweise angelegt werden (z.B. Abfallverbrennungsanlage auf Abfallwirtschaft- oder Verbrennungsanlagen- Reitei ju di danah den jeweils anderen Sichtweisen hinzugefügt werden. Welche Anlage wollen Sie zuerst anlegen? Abfallwirtschaftliche Anlagen (Z.B. Feuerungsanlage, Kompost- oder Verbrenzungsanlage, tegängmasinge, etc.) Verbrenzungsanlage, tegängmasinge, etc.) Allgemeine Daten Anlagen am Standort / Erfassen von Anlagen, Zuordnen/Entfernen von Anlagen Details Anlagen am Standort / Erfassen von Anlagen, Zuordnen/Entfernen von Anlagen Welche Anlage untergeordnet werden soll. Aulagen binzutigen Betails Anlagen am Standort / Erfassen von Anlagen, Zuordnen/Entfernen von der Freigabe jederzeit wieder zurücksetzen und damit vollstän Anlage binzutigen Wellen Sie zusätzliche Anlagen für die Sichtweise erfassen, klicken Sie bilte das +Jeon neben der Anlage untergeordnet werden soll. Anlage binzutigen Anlage binzutigen Anlagen Binzutigen Anlagen Binzutigen Anlagen Standort Zusächstezten und damit vollstän Anlage Anlagen Standort Meine Anlage wollen Sie anlegen? Produktionsanlage mit Abfallwirtschaftliche Anlagen Anlagen Standort Anlagen Standort Anlagen Binzutigen AbfallwirtschaftlicheAnlagen Testuszer/Wien,Leopoldstatt Abfallwirtschaftliche Anlage oder in einer Teilanlage Abfalle ein werden zusächsetze, herofrein Abfallwirtschaftliche Anlage oder in einer Teilanlage Abfalle ein werden zusächstezen kohofen) Abfall
Name : Tragen Sie im Block "Anlage am Standort" den ge- wünschten Name der Anlage ein (frei wählbar).	Anlage am Standort Tragen Sie hier für die Anlage Name, Anlagentypen, PRTR-/IPPC-Tätigkeiten ein und wechseln Sie danach über Navigationsbaum (oder Klick au Gewählte Anlagenkategorie Kompost- oder Vererdungsanlage Name * Kompostanlage mit Haupt- und Nachrotte Integraler Anlagenbestandteil
Fakt. Anlagenstatus : Tra- gen Sie bitte den aktuellen Status dieser Anlage ein. 1. Klicken Sie dafür auf "Fakti- scher Anlagenstatus hinzufü- gen". 2. Wählen Sie im Drop- Down-Menü den passenden Status aus (z.B. "In Betrieb"). 3. Tragen Sie bitte unter "Wirksam von" das Datum ein, ab dem dieser Status gilt. 4. Speichern Sie die Eintragun- gen mit "Speichern und zu- rück". *Weitere wichtige Informatio- nen zum Anlagenstatus sind im Anschluss an die Tabelle auf- geführt.	Antiagenstatus Faktischer Anlagenstatus Fa







Allgemeine Daten Anlagenübe 2. Abfallwirtschaftliche Anlagen V. Lager erfassen: 1. Um eine weitere Anlage zu er-Testuser (158) E Details Anlagen am Standort / Erfassen von Anlagen, Zuordnen/Entfernen von Anlagen Registrierte fassen, kehren Sie zu ihrem Mobile Anlager (f) Wollen Sie zusätzliche Anlagen für die Sichtweise erfassen, klicken Sie bitte das +-Icon neben der Anlage unter der die neue Anlage Anlagen verschieben oder mehrfach zuordnen. Sie können alle Änderungen vor der Freigabe iederzeit wieder zurücksetzen und dam Kontaktpersonen 1. Standort über den Navigatige hinzufügen Standorte onsbaum zurück. 2. Klicken - 🖻 🛈 Brigitte integr gesBA Testuser Wien L Sie auf die Registerkarte AbfallwirtschaftlicheAnlagen_Testuser_Wien,Leopoldstadt 9008390592229 Abfallwirtscha - DAbfW Testuser Wien.I 9008390592243 Kompost- oder Vererdungsanlage Kompostanlage mit Haupt- und Nachrotte () Kompostanlage 3 "Abfallwirtschaftliche Anlagen" 3. Mit Klick auf das Anlage am Standort +Icon neben der Kompost-Welche neue Anlage wollen Sie anlegen? Kompost- oder Vererdungsanlage anlage können Sie eine Vergärungsanlage (falls Gärrückstand kompostiert wird) neue Anlage erfassen, die Anlage zur chemisch und/oder physikalischen Behandlung (Anlagen zur Behandlung der Abfalle mit chemischen, physikalischen oder thermischen (r hoden; zur Unterscheidung chemisch und/oder physikalische Behandlungsanlage <-> mechanische (= rein "trocken-mechanische") Behandlungsanla dieser somit automatisch für Anlagentypen) untergeordnet wird. 4. Um Anlage zur mechanischen Behandlung
 Lager mit/ohne Abfall
 4. ein Lager zu erfassen wähsonstige Anlage ohne Abfalle nsatz (für die Aufbereitung von Roh- und Zuschlagstoffen) len Sie "Lager mit/ohne Abluftreinigung Abfall" aus und klicken Sie "weiter". Tragen sie wie unter Schritt III den Namen, fakt. Anlagenstatus, Anlagentyp und die Berichtseinheit ein. Klicken Sie auf "Speichern und Details zur Anlage ergänzen", um die Anlage wie in Schritt IV zu verorten. VI. Weitere Anlagen er-Abfallwirtschaftliche Anlagen – Sichtweise fassen: Legen Sie ihre An-BE ABIL Kompostanlage Bioabfall mit Anlagen-GLN lagen bitte nach Vorbild der Name, Anlagentyp "Kompostanlage", Anlagenstatus, Berichtseinheit "BE ABIL" Strukturbeispiele in Kapitel Produktlager – Qualitätsklasse A+ mit Anlagen-GLN BE ABIL 2 an; die erforderlichen An-Name, Anlagentyp "Produktlager – Qualitätskompost Qualitätsklasse "A+" oder gaben entnehmen Sie bitte Rindenkompost", Anlagenstatus, Berichtseinheit "BE_ABIL" dem Screenshot der Anlaaus Kapitel 2 – Strukturbeispiel 1 (zum Beispiel) genstruktur bzw. dem Organigramm. Um eine Kom-Allgemeine Daten Anlagenübersicht Abfallwirtschaftliche Anlagen Ind/Gew/LW/div postanlage auf 1. Ebene anzulegen siehe Schritt III. Details Anlagen am Standort / Erfassen von Anlagen, Zuordnen/Entfernen von Anlagen OWollen Sie zusätzliche Anlagen für die Sichtweise erfassen, klicken Sie bitte das +-Icon neben der Anlage unter der die neue Anlage untergeordnet werden Anlagen verschieben oder mehrfach zuordnen. Sie können alle Änderungen vor der Freigabe jederzeit wieder zurücksetzen und damit vollständig entfernen Um ein Lager unter einer Kompostanlage zu erfassen Anlage hinzufügen siehe Schritt V. Mit Hilfe des Anlagen-GLN Anlag Ü Stat +Icons können Sie entwe-Anlegen einer Kompostanlage (auf 1.Ebene) AbfallwirtschaftlicheAnlagen_Testuser_Wien,Leopoldstadt 0 der eine neue Anlage erfas-Kompostanlage mit Haupt- und Nachrotte 0 Aktiv Anlegen eines Lagers (auf 2.Ebene) sen oder eine bereits exis-9008390592267 Lager mit/ohne Abl 0 % Aktiv Produktlager A+ tierende Anlage unterhängen (siehe Schritt VII). Abfallwirtschaftliche Anlagen VII. Für Strukturbsp. 3 Abfallwirtschaftliche Anlagen zusätzlich – existierende AbfallwirtschaftlicheAnlagen ThalerP Wien,Liesing unterhängen: Anlage Kompostanlage Bioabfall BE_ABI 008390537572 1. Gehen Sie auf die Sichtwei-Lager für Ausgangsmaterialien SN 921, 923 und ○ % BI Lager für Ausgangsmaterialien SN 921, 923 und 924 O S BE_ABIL se "Abfallwirtschaftliche Anla-Produktlager - Qualitätskompost Qualitätsklasse A+ BE_ABIL Qualitätskompost Qualitätsklasse 9008390545416 Produktlager - Qualitätskompost Qualitätsklasse A gen". 2. Klicken Sie auf das BE_ABIL er - Qualitätskompost Qualitätsklasse A 0 9008390537824 Störstoffcontainer S S BE_ABI Õ +Icon neben der Anlage, der tanlage Klärsch BE Störstoffcontainer BE_ABIL 9008390537596 Sie eine Anlage unterordnen Lager für Ausgangsmaterialien SN 921, 923 und 924 0 % Lager für Ausgangsmaterialien SN 921, 923 und 924 O S BE_ABIL 0008300537763 möchten. 3. Wählen Sie "Exis-Lager für Ausgangsmaterialien SN 922 und 925 • Lager für Ausgangsmaterialien SN 922 und 925 BE_ABIL Produktlager - Qualitätsklärschlammkompost Qu.-KI. "A" 9008390537800 tierende Anlage anhängen" aus. 4. Bestätigen Sie mit 0 Produktlager - Qualitätsklärschlammkompost Qu. 9008390537848 S SE_ABIL 9008390545393 Störstoff "Weiter" und wählen Sie dann die Anlage aus, die angehängt Exist werden soll (hier: Stör



stoffcont.); bestätigen Sie mit "Weiter" und "Speichern und Zurück". 5. Die Anlage scheint nun ein weiteres Mal in der Anlagenstruktur auf.						
VIII. Freigabe aller Ein-	Testuser (160)	2. Objekt	GLN 9008390535653	Name Bio-Kompost HOH	² • Gespeichert am 14.03.2017	³ * Gespeichert von Testuser55567
tragungen: Nachdem Sie	Mobile Anlagen	Anlage	9008390535776	Ind_Gew_uA_KOPI_Hohenruppersdorf	14.03.2017	Testuser55567
alle relevanten Anlagen ange-	Kontaktpersonen	🖌 💼 Anlage	9008390533574	()Kompost LAN	16.03.2017	Testuser55567
last und nachmala auf Ctim	Standorte	🗹 📩 Anlage	9008390592229	AbfW_Testuser_Wien,Leopoldstadt	02.11.2017	Testuser55567
legt und nochmais auf Sum-		🗷 🚖 Anlage	9008390592243	Kompostanlage	02.11.2017	Testuser55567
migkeit überprüft haben, kön-		🗹 🚖 Anlage	9008390592267	Produktlager A+	02.11.2017	Testuser55567
nen Sie Ihre Änderungen auf		Anlage	9008390592205	gesBA_Testuser_Wien,Leopoldstadt	02.11.2017	Testuser55567
einmal freigeben 1 Klicken Sie	Produktlager A+	Anlage	9008390592281	Ind_Gew_uA_Ie_Krems an der Donau	02.11.2017	Testuser5556/
dazu im Navigationshaum ganz	Ima_Gew_uA_ie_Krems a Ima_Gew_uA_ie_Krems a				3	Markierte freigeben
oben auf den Registrierten.						
2. Setzen Sie dann im Arbeits-						
bereich das oberste Häkchen						
um alle Ohiekte auszuwählen						
2 Mit einem Klick auf Markier						
5. MIL EINEM KICK auf "Markler-						
te freigeben" werden nun alle						
Änderungen ins System über-						
nommen.						

Anmerkung zum Faktischen Anlagenstatus(*):

Ist die Anlage in Betrieb, wählen Sie bitte den Anlagenstatus "In Betrieb" aus und tragen Sie im Feld "Wirksam von" das Datum ein, seitdem die Anlage in Betrieb ist. Wenn die Anlage vorübergehend "Ruhend" gestellt wird, ist eine Anzeige an die Behörde notwendig. Tragen Sie beim Faktischen Anlagenstatus bitte den Beginn der Ruhendstellung ein. Bei Wiederaufnahme wählen Sie den Status "Wiederaufnahme des Betriebs". Sollte zu diesem Zeitpunkt noch Material in der Anlage liegen, dann wählen Sie bitte den Status "Abfallannahme vorübergehend beendet" aus.



4. ANHANG

Im Anhang finden Sie eine Auflistung der wichtigen Anlagentypen für Kompostanlagen und eine Auflistung der relevanten Behandlungsverfahren am Standort für Komposthersteller.

Anlagentypen

Bitte beachten Sie die nachfolgenden Beschreibungen zu den in der Tabelle aufgelisteten Anlagentypen.

Tabelle 1: Auszug aus der Referenzdatenliste Hauptzuordnungstabelle 9498 - Anlagentypen

GTIN	Bezeichnung	Detailbezeichnung
9008390006269	Anlage zur biologischen Behandlung	Kompostanlage
9008390006276	Anlage zur biologischen Behandlung	Kompostanlage - Hauptrotte
9008390006283	Anlage zur biologischen Behandlung	Kompostanlage - Nachrotte
9008390111819	Lager	Lager für Ausgangsmaterialien zur Herstellung von Qualitätskompost gemäß Kompostverordnung
9008390111826	Lager	Lager für Ausgangsmaterialien zur Herstellung von Kompost, Qualitätsklärschlammkompost oder Klär- schlammkompost gemäß Kompostverordnung
9008390111833	Lager	Produktlager - Qualitätskompost Qualitätsklasse ,A+' oder Rindenkompost
9008390111840	Lager	Produktlager - Qualitätskompost Qualitätsklasse ,A'
9008390111857	Lager	Produktlager - Kompost Qualitätsklasse ,B'
9008390111864	Lager	Produktlager - Qualitätsklärschlammkompost QuKl. ,A'
9008390111871	Lager	Produktlager - Müllkompost
9008390006603	Lager	Lager für nicht gefährliche Abfälle

Anlage zur biologischen Behandlung

Kompostanlage:

zu verwenden, wenn an einem Standort eine Kompostanlage mit Hauptrotte UND Nachrotte vorhanden ist (die Haupt- und Nachrotte müssen in diesem Fall nicht getrennt angelegt werden, wenn der Output aus der Hauptrotte, abgesehen von Störstoffen, vollständig in die Nachrotte eingebracht wird); dieser Anlagentyp beinhaltet bereits die Aufbereitungsschritte der biogenen Abfälle sowie die Abtrennung von Störstoffen; bei ausschließlicher Kompostierung biogener Abfälle mit kontinuierlicher Verarbeitung entsprechend dem Stand der Technik muss kein Ausgangsmateriallager angelegt werden, andernfalls sind die entsprechenden Ausgangsmateriallager (s. Lager für Ausgangsmaterialien zur Herstellung von Kompost oder Qualitätskompost) unterhalb der Kompostanlage einzutragen; werden an einem Standort sowohl Bioabfallkompostierung als auch Klärschlammkompostierung durchgeführt, so sind hierfür getrennte Kompostanlagen in ZAReg einzutragen; die Anlagentypen von relevanten Anlagen, die der Kompostanlage untergeordnet werden wie zB Material-, Störstoff- oder Produktlager sind nur bei diesen und nicht bei der Kompostanlage selbst einzutragen; darf nicht für eine Anlage zur Restmüllkompostierung verwendet werden – hierfür ist eine "MBA" einzutragen



Kompostanlage – Hauptrotte:

zu verwenden, wenn an einem Standort nur die Hauptrotte vorhanden ist und sich die Nachrotte an einem anderen Standort befindet; dieser Anlagentyp beinhaltet bereits allfällige Aufbereitungsschritte der biogenen Abfälle vor dem Aufsetzen der Kompostcharge; darf nicht für eine Anlage zur Restmüllkompostierung verwendet werden; die Anlagentypen von relevanten Anlagen, die der Hauptrotte untergeordnet werden, wie zB Material- oder Störstofflager, sind nur bei diesen und nicht bei der Hauptrotte selbst einzutragen; dieser Anlagentyp ist NICHT gemeinsam mit anderen Anlagentypen zu verwenden

Kompostanlage – Nachrotte:

zu verwenden, wenn an einem Standort nur die Nachrotte vorhanden ist und sich die Hauptrotte an einem anderen Standort befindet; dieser Anlagentyp beinhaltet bereits die allfällige Abtrennung von Störstoffen; darf nicht für eine Anlage zur Restmüllkompostierung verwendet werden; die Anlagentypen von relevanten Anlagen, die der Nachrotte untergeordnet werden, wie zB das Produktlager, sind nur bei diesen und nicht bei der Nachrotte selbst einzutragen; dieser Anlagentyp ist NICHT gemeinsam mit anderen Anlagentypen zu verwenden

<u>Lager</u>

Lager für Ausgangsmaterialien zur Herstellung von Qualitätskompost gemäß Kompostverordnung:

die Kompostverordnung sieht im Hinblick auf die Chargennachverfolgbarkeit die getrennte Erfassung von biogenen Abfällen und Klärschlämmen sowie ähnlichen Materialien vor; für Abfälle und Materialien ausschließlich der Abfallgruppen mit den SN 921, 923 und 924 zur Herstellung von "Qualitätskompost"; dieser Anlagentyp ist NICHT gemeinsam mit anderen Anlagentypen zu verwenden

Lager für Ausgangsmaterialien zur Herstellung von Kompost, Qualitätsklärschlammkompost oder Klärschlammkompost gemäß Kompostverordnung:

die Kompostverordnung sieht im Hinblick auf die Chargennachverfolgbarkeit die getrennte Erfassung von biogenen Abfällen und Klärschlämmen sowie ähnlichen Materialien vor; für Abfälle und Materialien der Abfallgruppen mit den SN 922 und 925 zur Herstellung von "Kompost"; kann auch für Zuschlagsstoffe (SN 923 und 924) verwendet werden; für die Lagerung von Ausgangsmaterialien zur Herstellung von Müllkompost ist der Anlagentyp "Lager für nicht gefährliche Abfälle" zu verwenden; dieser Anlagentyp ist NICHT gemeinsam mit anderen Anlagentypen zu verwenden

Produktlager - Qualitätskompost Qualitätsklasse ,A+' oder Rindenkompost:

für Qualitätskompost, A+ mit der GTIN 9008390009550 oder Rindenkompost mit der GTIN 9008390009543; dieser Anlagentyp ist NICHT gemeinsam mit anderen Anlagentypen zu verwenden

Produktlager - Qualitätskompost Qualitätsklasse ,A':

für Qualitätskompost, A mit der GTIN 9008390009567; dieser Anlagentyp ist NICHT gemeinsam mit anderen Anlagentypen zu verwenden

Produktlager - Kompost Qualitätsklasse ,B':

für Komposte oder Klärschlammkomposte der Qualitätsklasse ,B' mit der GTIN 9008390009581; dieser Anlagentyp ist NICHT gemeinsam mit anderen Anlagentypen zu verwenden

Produktlager - Qualitätsklärschlammkompost Qu.-Kl. ,A':

für Qualitätsklärschlammkompost mit der GTIN 9008390009574; dieser Anlagentyp ist NICHT gemeinsam mit anderen Anlagentypen zu verwenden

Produktlager - Müllkompost:

für Müllkompost mit der GTIN 9008390009598; dieser Anlagentyp ist NICHT gemeinsam mit anderen Anlagentypen zu verwenden

Lager für nicht gefährliche Abfälle:

nicht zu verwenden für reine Input- oder Outputpufferlager; dieser Anlagentyp ist NICHT gemeinsam mit anderen Anlagentypen zu verwenden

zusätzlicher Hinweis: Dieser Anlagentyp ist für die Lagerung von Störstoffen zu verwenden.



Behandlungsverfahren am Standort

Für jeden Standort sind alle Behandlungsverfahren, die an diesem Standort durchgeführt werden, anzugeben. Nach der <u>Liste 3437 – Verwertungs-, Beseitigungs- und Produktionsverfahren</u> sind folgende Verfahren für Komposthersteller auszuwählen:

• **R13**: Lagerung von Abfällen bis zur Anwendung eines der unter R1 bis R12 aufgeführten Verfahren (ausgenommen zeitweilige Lagerung – bis zur Sammlung – auf dem Gelände der Entstehung der Abfälle)

Falls eine systematische Aussortierung von Störstoffen erfolgt:

 R3_01: Recycling/Rückgewinnung organischer Stoffe, die nicht als Lösemittel verwendet werden (einschließlich der Kompostierung und sonstiger biologischer Umwandlungsverfahren): Aussortieren von Störstoffen aus Abfällen zur Verwertung

Anmerkung: Dieses Verfahren ist zu verwenden, wenn aus den in die Anlage eingebrachten Abfällen untergeordnete Mengen an nicht verwertbaren Anteilen abgetrennt werden und die verwertbaren Abfälle gleichartig weiter behandelt werden

- **R3_09**: Recycling/Rückgewinnung organischer Stoffe, die nicht als Lösemittel verwendet werden (einschließlich der Kompostierung und sonstiger biologischer Umwandlungsverfahren): **Biologische Verwertung Bioabfallkompostierung**
- R3_10: Recycling/Rückgewinnung organischer Stoffe, die nicht als Lösemittel verwendet werden (einschließlich der Kompostierung und sonstiger biologischer Umwandlungsverfahren): Biologische Verwertung – Klärschlammkompostierung