

KOMPOST - HERSTELLUNG

Der Landkreis Stade stellt auf seinen Kompostierplätzen in den AWZ Stade und Buxtehude aus den dort angelieferten Grünabfällen (keine Abfälle aus der Biotonne!) Kompost her.

Die Grünabfälle werden zerkleinert (geschreddert) und zu Kompostmieten aufgesetzt. Das pflanzliche Material und die darin vorhandene/gespeicherte Nährstoffe werden unter Bildung von Huminstoffen von Mikroorganismen, Bakterien und Pilzen wieder in pflanzenverfügbare Form umgewandelt.



Das Material wird durch die entstehenden hohen Temperaturen hygienisiert, d.h. keimfähige Samen und austriebsfähige Pflanzenteile werden zerstört. Nach 4-maligem Umsetzen und einer Rottedauer von ca. 6-7 Monaten wird der fertige Kompost abgebiebt.



QUALITÄTSSICHERUNG

Ein überwachter Herstellungsprozess sowie regelmäßig durchgeführte, unabhängige Analysen durch die LUFA Nord-West garantieren eine hohe und gleichbleibende Qualität des Kompostes.

Die jährlich von der Bundesgütegemeinschaft Kompost erstellten Jahreszeugnisse mit Informationen über Nährstoffgehalte, Produkt- und Qualitätseigenschaften sowie Angaben und Hinweisen zur fachgerechten Anwendung können in den Abfallwirtschaftszentren eingesehen bzw. angefordert werden (¹)Infos unter www.gz-kompost.de).

Landkreis Stade
Umweltamt, Abt. Abfallwirtschaft/Bodenschutz
Am Sande 2
21682 Stade

KOMPOST IM GARTEN

... natürliche Düngung und Bodenverbesserung in einem Schritt !

Der Einsatz von Kompost ist eine seit langer Zeit bewährte Methode, sowohl für ein gutes Pflanzenwachstum als auch für die Gesunderhaltung des Bodens zu sorgen. Die im Kompost vorhandenen pflanzenverfügbaren Mineral- und Nährstoffe sorgen für eine direkte Düngung der Pflanzen, u.a. mit Stickstoff, Phosphat, und Kaliumoxid. Die enthaltene organische Substanz („Humus“) versorgt die Bodenlebewesen mit Nahrung. Durch die (mikro-) biologische Aktivität der Bodenlebewesen werden die im Material enthaltenen Nährstoffen wieder in eine pflanzenverfügbare Form umgewandelt, während gleichzeitig die Bodenstruktur verbessert wird.

Die durch die Bearbeitung des Bodens und durch das Ernten von Pflanzen abgebauten Humus- und Nährstoffgehalte können durch den Einsatz von Kompost ergänzt/ausgeglichen werden.

Der Einsatz von Kompost schließt...

... auf einfache und nachhaltige Weise ...

... den natürlichen Stoffkreislauf im Boden

POSITIVE EIGENSCHAFTEN DES KOMPOSTES

Düngung mit wichtigen Nährstoffen

Bodenverbesserung / Erhaltung eines gesunden Bodens

Erhöhung des Humusgehaltes

Verbesserung der Bodenstruktur, dadurch bessere Durchlüftung und Wasserspeicherung sowie Bearbeitbarkeit des Bodens

Gesunderhaltung der Vegetation

Kompost wirkt der Bodenversauerung entgegen und stabilisiert den pH-Wert

ANWENDUNGS - EMPFEHLUNGEN

GEMÜSE vor Aussaat / Pflanzen gleichmäßig auf der Fläche verteilen, ggfs. oberflächlich einarbeiten	
Starkzehrer z.B. Kohl, Porree, Tomaten, Kürbis, Sellerie, Mais	ca. 3 l /m ²
Mittelzehrer z.B. Kartoffeln, Zwiebeln, Gurken, Möhren, Zucchini	ca. 2 l /m ²
Schwachzehrer z.B. Bohnen, Erbsen, Radieschen, Salat, Spinat	ca. 1 l /m ²
BLUMEN- / PFLANZERDE	1 Teil Kompost + 2 Teile Erde
RASENPFLEGE BLUMENBEETE BEERENOBST	2-3 l /m ² im Frühjahr
BÄUME UND STRÄUCHER	2-3 l /m ² während der Wachstumszeit
MULCHEN	5-8 cm Auflage

Hinweis zur Anwendung: Aufgrund seines hohen pH-Wertes sollte wie seines hohen Anteils an basisch wirksamen Stoffen sollte Kompost **für Moorbeetpflanzen** (z.B. Rhododendren, Azaleen, Erika) **nicht verwendet** werden!

FRAGEN ZUM THEMA KOMPOST ...

... über Anwendung, Inhaltsstoffe und Analysen ...
beantworten Ihnen die Mitarbeiter der Abfallwirtschaft gerne unter den Rufnummern

04141-127182 AWZ Buxtehude-Ardestorf

04141-127120 AWZ Stade

Landkreis Stade
Umweltamt, Abt. Abfallwirtschaft/Bodenschutz

VERKAUFSSTELLEN

Abfallwirtschaftszentren (AWZ):

AWZ Stade-Süd

Klarenstrecker Damm 50
21684 Stade

Mo – Fr 8:00 – 16:00 Uhr
Sa 8:00 – 14:00 Uhr

AWZ Buxtehude-Ardestorf

Ardestorf 15a
21629 Neu Wulmstorf

Mo – Fr 8:00 – 16:00 Uhr
Sa 8:00 – 14:00 Uhr

Wertstoffhöfe

März – Oktober November – Febr

Wertstoffhof Oldendorf

Timmerlade 2a
21726 Oldendorf

Di 10:00-17:30 10:00-16:30 Uhr
Sa 08:00-12:00 08:00-12:00 Uhr

Wertstoffhof Wedel

Mulsumer Weg 50
21717 Fredenbeck

Mi 10:00-17:30 10:00-16:30 Uhr
Sa 08:00-12:00 08:00-12:00 Uhr

Kompostierplätze

April - November

Kompostierplatz Harsefeld

Im Sande

Mi 14:00 – 18:00 Uhr
Fr 14:00 – 18:00 Uhr
Sa 08:00 – 12:00 Uhr

Kompostierplatz Horneburg

Am Poggenpohl, neben dem Bauhof

Sa 08:00 – 12:00 Uhr

Kompostierplatz Sauensiek

Holveder Weg

Sa 08:00 – 12:00 Uhr

Kompostierplatz Freiburg

Mühlenweg

Mi 17:00 – 19:00 Uhr
Sa 08:00 – 12:00 Uhr

(Stand 26.03.2019)

PRODUKT-ÜBERSICHT

KOMPOST, 15 mm

- Fertigkompost, hergestellt aus Grünabfällen
- RAL-gütesichert ¹⁾
- hygienisiert
- zur Bodenverbesserung und Düngung
- als Mischkomponente für Pflanzsubstrate
- 30-Liter-Sack (10 mm-Siebung)
- lose Ware ab Lager AWZ, Wertstoffhöfen u. Kompostierplätzen

UNIVERSAL-GARTENERDE, 10 mm

- Pflanzsubstrat, hergestellt aus gütegesichertem Fertigkompost ¹⁾ und lehmigem Sand
- zum Verfüllen von Pflanzlöchern, für Neuanlagen von Beeten, für Rasenaussaat, für Pflanztöpfe und Blumenkübel
- lose Ware ab Lager AWZ

PREISÜBERSICHT

ab Lager (s.o.)

LOSE WARE

KOMPOST 9,20 €/m³ , 11,50 €/t*
UNIVERSAL-GARTENERDE 10,22 €/m³ , 10,22 €/t*

SACKWARE

KOMPOST 30 L 1,30 €/Stück

* ab 3 m³ Berechnung in t

