

## KOMPOST - HERSTELLUNG

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

Der Grün- und Gehölzschnitt wird 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.



Foto: Harms/LK Stade

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 abge siebt.



RAL-GZ 251<sup>1)</sup>

### 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 (<sup>1)</sup>Infos unter [www.gz-kompost.de](http://www.gz-kompost.de)).

#### Landkreis Stade

Abfall und Kreislaufwirtschaft  
Am Sande 2, 21682 Stade

### ... 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 <sup>2</sup>
--	-------------------------

Mittelzehrer z.B. Kartoffeln, Zwiebeln, Gurken, Möhren, Zucchini	ca. 2 l /m <sup>2</sup>
--	-------------------------

Schwachzehrer z.B. Bohnen, Erbsen, Radieschen, Salat, Spinat	ca. 1 l /m <sup>2</sup>
--	-------------------------

BLUMEN- / PFLANZERDE	1 Teil Kompost + 2 Teile Erde
----------------------	----------------------------------

RASENPFLEGE BLUMENBEETE BEERENOBST	2-3 l /m <sup>2</sup> im Frühjahr
--	--------------------------------------

BÄUME UND STRÄUCHER	2-3 l /m <sup>2</sup> während der Wachstumszeit
---------------------	--

MULCHEN	5-8 cm Auflage
---------	----------------

**Hinweis zur Anwendung:** Aufgrund seines hohen pH-Wertes sowie 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 gerne unter den Rufnummern

04141/1280-52 AWZ Buxtehude-Ardestorf

04141/1280-20 AWZ Stade-Süd

Landkreis Stade  
Abfall und Kreislaufwirtschaft

## VERKAUFSSTELLEN

### Abfallwirtschaftszentren (AWZ):

#### AWZ Stade-Süd

Klarenstrecker Damm 50 **Mo – Fr** 8:00 – 16:00 Uhr  
21684 Stade **Sa** 8:00 – 14:00 Uhr

#### AWZ Buxtehude-Ardestorf

Ardestorf 15a **Mo – Fr** 8:00 – 16:00 Uhr  
21629 Neu Wulmstorf **Sa** 8:00 – 14:00 Uhr

### Wertstoffhöfe

März – Oktober    November – Februar

#### Wertstoffhof Oldendorf

Timmerlade 2a **Di** 10:00-17:30    10:00-16:30 Uhr  
21726 Oldendorf **Sa** 08:00-12:00    08:00-12:00 Uhr

#### Wertstoffhof Wedel

Mulsumer Weg 50 **Mi** 10:00-17:30    10:00-16:30 Uhr  
21717 Fredenbeck **Sa** 08:00-12:00    08:00-12:00 Uhr

### Kompostierplätze

#### Kompostierplatz Harsefeld

März – November

Im Sande **Mi+Fr** 13:30 – 18:00 Uhr  
**Sa** 08:00 – 13:00 Uhr

#### Kompostierplatz Horneburg

März - Mitte Dez

Am Poggenpohl **Mi** 13:00 – 18:00 Uhr  
**Sa** 08:00 – 12:00 Uhr

#### Kompostierplatz Sauensiek

Mitte Feb – Mitte Dez

Holveder Weg **Sa** 08:00 – 12:00 Uhr  
Mitte März – Ende Nov  
**Mi** 14:00 – 18:00 Uhr

## PRODUKT-ÜBERSICHT

### KOMPOST, 15 mm

- Fertigkompost, hergestellt aus Grün- und Gehölzschnitt
- RAL-gütesichert <sup>1)</sup>
- 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 <sup>1)</sup> und lehmigem Sand
- zum Verfüllen von Pflanzlöchern, für Neuanlage von Beeten, für Rasenaussaat, für Pflanztöpfe und Blumenkübel
- lose Ware ab Lager AWZ

## PREISÜBERSICHT <sup>2)</sup>

ab Lager (s.o.)

### LOSE WARE

KOMPOST ..... 10,00 €/m<sup>3</sup>, 12,50 €/ t\*  
UNIVERSAL-GARTENERDE ..... 11,00 €/m<sup>3</sup>, 14,30 €/ t\*

### SACKWARE

KOMPOST 30 L ..... 1,50 € / Stück

\* ab 3 m<sup>3</sup> Abgabe in t



LANDKREIS STADE

*Stärke · Vielfalt · Zukunft*

# KOMPOST



RAL-GZ 251<sup>1)</sup>

- gütegesichert -

*Natürliches  
für Ihren Garten*



<sup>1)</sup> Infos unter [www.gz-kompost.de](http://www.gz-kompost.de)

<sup>2)</sup> Gebühren entsprechend der geltenden Gebührensatzung des LK Stade