

GRÜNKOMPOST

FÜR IHRE KULTUREN

Januar 2025

Warum Kompost verwenden?

Kompost bietet doppelten Nutzen für Ihre Anbaukulturen:

- **Stickstoff, Kalium** und **Phosphor** nähren die Pflanzen;
- das **organische Material** verbessert die biologische Aktivität und Struktur des Bodens.

Gut zu wissen:

- Für Aussaaten und Anpflanzungen darf der Kompost allerdings nicht pur verwendet werden, da er sonst möglicherweise die Feinwurzeln der Jungpflanzen „verbrennen“ kann. Er muss deshalb stets mit Erde, Sand oder Komposterde vermischt werden.
- Auf dem Rasen, unter Bäumen oder zwischen Gemüsezeilen kann er hingegen unvermischt auf der Oberfläche verteilt werden.
- Das sollten Sie wissen: Mit einem leicht basischen pH-Wert eignet sich Kompost nicht für bodensaure Pflanzen wie Azaleen, Rhododendren und Heidekraut.

Wie wird der Kompost verwendet?

PFLEGE FÜR RASEN

- ✓ **Dosierung** : 0,5 bis 1 kg Kompost pro m² alle 3 bis 5 Jahre.
- ✓ **Tipp** : Am besten im Frühling oder am Ende des Sommers.

GEMÜSEGARTEN

- ✓ **Dosierung** : 1 bis 5 kg Kompost pro m² und Jahr, je nach Bedarf der angebauten Gemüsesorten.
- ✓ **Tipp** : Am besten im Herbst, am Ende des Winters oder im Frühling zwischen den Gemüsezeilen verteilen.

OBSTBÄUME

- ✓ **Dosierung** : 3 bis 5 kg Kompost pro m² und Jahr.
- ✓ **Tipp** : Unter den Baumkronen im Herbst.

BEI DER PFLANZUNG

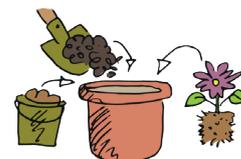
- ✓ **Dosierung** :
 - pro Staude: 0,5 kg;
 - pro Rosenstock oder Strauch: 3 kg;
 - pro Baum: 10 bis 15 kg.
- ✓ **Tipp** : Mischen Sie den Kompost im Pflanzloch mit Erde.

AUFFÜLLERDEN

- ✓ **Dosierung** : 20 bis 30 kg/m² oder eine Schicht von 5 bis 7 cm vor Bearbeitung des Bodens.
- ✓ **Tipp** : Gute Ergänzung für schwere oder humusarme Böden

UMPFLANZUNG UND KÜBEL

- ✓ **Dosierung** :
1/3 Kompost + 1/3 Gartenerde + 1/3 grober Sand.
- ✓ **Tipp** : Gut gemischt.



Wie ist unser Kompost zusammengesetzt?

	Durchschnittswerte (2024)	Zu garantierende Werte
Trockenstoffe (TS):	55,9 %	mind. 40 %
Organisches Material:	35,6 % von TS	mind. 16 % wenn TS > 50 % mind. 18 % wenn 40 % < TS < 50 %
pH :	8,6	zwischen 6.5 und 9.5
Leitfähigkeit:	2 010 µS/cm	
Stickstoff gesamt (N) :	1,19 %	
Phosphor (P₂O₅) :	0,55 %	
Kalium (K₂O) :	0,98 %	
Kalzium (CAO) :	2,5 %	
C/N :	9,74	

Charge:

Ein in der biologischen Landwirtschaft zugelassener Kompost

Unser Kompost aus Grünabfällen wird aus Ästen und Grasschnitt hergestellt, die aus den Recyparks stammen. Er wird auf unserer Kompostieranlage in Habay produziert. Der Kompostierungsprozess dauert durchschnittlich 3 Monate. Während dieser Zeit werden regelmäßige Kontrollen zur Prüfung von Feuchtigkeit, Sauerstoff und Temperatur durchgeführt. Am Ende des Prozesses wird der Kompost verfeinert und in Chargen von 1.000 Tonnen gelagert, die von einem unabhängigen, staatlich zugelassenen Prüflabor analysiert werden.

Dank dieser Qualitätskontrolle entspricht unser Kompost aus Grünabfällen den Normen der regionalen, sowie der föderalen Behörden :

- **Nutzungsbescheinigung ÖDW Nr. COM/003/CA/3/0/20-021**
- **Sondergenehmigung FÖD Volksgesundheit Nr. EM036.VH**

Es ist für die Nutzung in der biologischen Landwirtschaft gemäß der europäischen Verordnungen **CE 2018 R 0848 & 2021/1165**. Unsere von **Foodchain ID Certification SA** ausgestellte Zulassungsnummer lautet **BE BIO 03**.

Die Kompostierung zu Hause ist eine weitere Möglichkeit

Sie können Ihre Gartenabfälle auch selbst kompostieren. Um mehr zu erfahren, downloaden Sie unsere Broschüren:

- www.idelux.be > Abfall > Meinen Müll reduzieren
- oder kontaktieren Sie uns unter 063 231 987.



Weitere Informationen?



Zögern Sie nicht, Kontakt aufzunehmen:

Jean-Luc RENNESON, Qualitätsassistent
jean-luc.renneson@idelux.be
+32 63 42 00 33