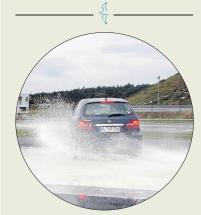
Wachablösung im NDR-Landeshaus

Friedrich-Wilhelm Kramer geht als Chef des NDR-Funkhauses Kiel in den Ruhestand. Seite VII

19. Oktober 2012

HEUTE IM MAGAZIN



AUTO

Zehn Leser der Lübecker Nachrichten übten im Fahrsicherheitszentrum des ADAC in Lüneburg ihre Fahrkünste.

Seite II

TERMINE

Wochenende – Zeit, um etwas zu unternehmen. Ob Theater, Kino oder Konzert: Alle Termine finden Sie auf

Seite III

BUCHTIPP

Gesunder Boden zählt



Ein intakter Boden ist die Basis für ein gesundes Wachstum. Auf dieser Erkenntnis baut Autor Robert Sulzberger sein Buch auf und vermittelt dem

Leser, was einen gesunden Boden ausmacht und wie man ihn pflegen und ernähren kann. Dabei spielt der Kompost eine wichtige Rolle, aber es werden auch weitere Methoden erläutert, wie man den Boden düngen kann. Den Ratgeber zeichnet fundiertes Fachwissen aus, die in vielen praktischen Tipps münden.

Robert Sulzberger **Kompost, Erde, Düngung** Gesunder Boden gesunde Pflanzen blv, 128 Seiten, 106 Farbfotos, 6 Zeichnungen, 9,95 Euro

GUT ZU WISSEN

Obstbaum lohnt sich

Obst aus dem eigenen Garten hat die beste CO₃-Bilanz. Aber auch aus vielen anderen Gründen lohnt es sich, Obstbäume und -sträucher zu pflanzen: Manche Obstgehölze sind schon im Frühjahr zur Blütezeit eine Augenweide. Sie sind außerdem schöne Hausbäume mit Mehrfachnutzen. Sie lassen die Jahreszeiten besonders gut miterleben und bieten gesunde, schmackhafte Früchte, die direkt vom Baum gegessen werden können. So entsteht auch kein Vitaminverlust durch lange Lageroder Transportzeit. Große Obstbäume sind im Sommer gute Schatten-



Manche Obstgehölze sind schon im Frühjahr eine Augenweide, im Sommer spendet ein Baum Schatten, im Herbst liefert er Früchte. Foto: D. Kurz-Kohnert

GRÜNE SEITE goldene Regeln zum Kompostieren

Im Herbst herrscht Hochbetrieb am Kompostplatz – Schnittabfälle und Laub fallen an. Beim richtigen Kompostieren entsteht daraus wertvoller Dünger.

Von Dorothea Kurz-Kohnert

Die Ausstattung

Ideal ist es, wenn Sie drei Kompostbehälter aufstellen: einen, um die anfallenden Abfälle zu sammeln, einen zweiten, den Sie nutzen, damit der erste Haufen reifen kann und einen dritten zum Umsetzen oder Umschich-

Der Platz

Der Kompostplatz sollte gut zugänglich, gegen Sonne, Wind und Regen etwas geschützt sein (Halbschatten). Achten Sie darauf, dass der Komposthaufen nicht in einer feuchten Vertiefung liegt, da Staunässe die Zirkulation der Luft behindert und Bodenlebewesen nicht einwandern können. Eine Unterlage aus sperrigen Materialien verbessert die Luftzufuhr, klein gehäckseltes Stroh saugt zusätzlich ausgewaschene Nährstoffe auf.

Die Mischung zählt

Wie schon das Wort Kompost zeigt (lat.: compostus = Zusammengesetztes), ist Kompost ein Gemisch aus verschiedenen Stoffen. Je vielseitiger er zusammengesetzt ist, desto besser verlaufen die Abbauvorgänge. Als Faustregel gilt: Mindestens ein Drittel trockenes Material auf zwei Drittel feuchte Pflanzenreste. Stängel und Zweige sollten Sie zerkleinern (auf etwa 5-10 Zentimeter), Kohlstrünke oder fleischige Gemüsewurzeln teilt man mit dem Spaten oder mit der Gartenschere.

Unkräuter in die Mitte

Wenn Sie sogenannte "Unkräuter" auch kompostieren wollen, geben Sie sie möglichst in die Mitte des Haufens, da dort die Temperatur am höchsten ist: Sie erreicht dort bis zu 70 Grad Celsius. Die Hitze zerstört die Keimkraft der Samen. Es empfiehlt sich jedoch hartnäckige Unkräuter wie Vogelmiere, Franzosenkraut oder womöglich Wurzelreste von Quecke und Giersch besser in der normalen Mülltonne zu entsorgen.

Rasen und Laub vorbehandeln

Frischer feuchter Rasenschnitt deckt den Kompost luftdicht ab, verhindert die Versorgung mit Sauerstoff. Die Folge: Das Material schimmelt und fault. Deshalb sollten Sie den Rasenschnitt nach dem Mähen zuerst trocknen lassen, bevor Sie ihn auf den Kompost geben. Rasenschnitt immer im Wechsel schichtweise mit

Häckselgut aufbringen. Herbstlaub können Sie am besten vor dem Aufsammeln am Boden mit dem Rasenmäher zerkleinern. Sonst empfiehlt sich das Häckseln. Zerkleinertes Laub bildet dann keine luftundurchlässige Schicht auf dem Komposthaufen und bietet Bakterien zudem größere Angriffsfläche. Wichtig ist, dass Sie Laub mit anderem Häckselgut vermischen.

Das gehört 6 auf den Kompost Abfälle aus dem Garten: Pflanzenreste, Baum- und Strauchschnitt,



Hier werden Abfälle aus dem Garten und der Küche gesammelt, die langsam verrotten.

Reges Leben im Komposthaufen

Bakterien, Algen, Pilze, Würmer und Asseln – an dem Abbau- und Umbauprozess der Abfälle sind eine Vielzahl verschiedener Organismen beteiligt. Bereits zwei bis drei Tage nach dem Aufbau des Komposthaufens werden die Kleinlebewesen aktiv und setzen die Verrottung in Gang. Wichtig ist, dass der Kompost gleichmäßig feucht ist, denn Rotteprozesse ohne Wasser funktionieren

Tipp: Trockenes Material wässern.

Test: Greifen Sie eine Handvoll Erde heraus und pressen Sie sie zusammen. Die Masse sollte die Feuchtigkeit eines nassen Schwamms haben.

Nach zehn bis zwölf Monaten ist die Umwandlung der Abfälle in wertvolle Komposterde abgeschlossen. Die Wärme im Sommer beschleunigt den Ablauf, im Winter dauert die Verrottung entsprechend länger.

Fertiger Kompost fühlt sich locker und krümelig an duftet nach Waldboden. Wichtig: Damit die Nährstoffe nicht ausgewaschen werden, sollten Sie den fertigen Kompost nicht länger als drei Monate liegen lassen.



Regenwürmer helfen dabei, dass aus Abfällen Kompost wird.

trockenes Laub, welker Rasenschnitt (keine Massen, nur dünne Schichten), Nadeln und Moose. Aus der Küche: Tee- und Kaffee mit Filterpapier, zerkleinerte Eier-



Ungekochtes und Pflanzenabfälle dürfen auf den Kompost.

schalen, Küchenpapier, Obst, Bio-Zitrusschalen, Kartoffelschalen, Gemüsereste.

Das gehört nicht auf den Kompost

Gekochte Essensreste, Fleisch, Fisch, Knochen, Kohleasche, Fette und Öle. Genau wie Katzen-(Parasitenübertragung), Staubsaugerbeutel (Schwermetalle), Zigarettenkippen, Metall, Glas, Kunststoffe, Batterien, alle Farbaufdrucke, Lacke, Farbreste, Medikamente, Chemikalien, Altöle, Verbundpackstoffe, Pampers, Milch- und Saftpackungen.



Vollwertige Pflanzenkost



Kompost ist Vollwertnahrung für Nutz- und Zierpflanzen – er "schmeckt" allen, natürlich in unterschiedlicher Dosierung. Wichtig ist, dass Sie den Dünger nicht tief untergraben, sondern

Sulzberger. nur flach auf die Beete aufbringen und mit der Harke

einarbeiten. Wenn im Frühjahr die Beete und Pflanzen vorbereitet werden, sollten Sie ausschließlich ausgereiften Kompost verwenden, insbesondere für die Aussaaten. Der jüngere Kompost mit seiner Düngewirkung sollte eingewurzelten Pflanzen in fortgeschrittenem Stadium vorbehalten bleiben. Früher wurde der Kompost im Herbst ausgebracht, aber aufgrund der Umweltprobleme kann ich das nicht mehr generell befürworten. Denn die freigesetzen Nährstoffe werden im Herbst kaum mehr von den Pflanzen aufgenommen, so dass das Ganze nicht nur umsonst

Robert Sulzberger ist Gartenbau-Ingenieur, seit 30 Jahren Fachjournalist und Autor mit einem Faible für Kompost.

wäre, sondern sogar belastend für

das Grundwasser.



schäfte, die für hohe Qualität und kompetenten Service stehen.

AMARO, Kaffee, Schokolade, edle Brände, Glockengießerstr. 67 Betten Struve, Königstr. 87-89 | Colibri Contactlinse und Brille, Wahmstr. 29 Das kleine KRA, Schmuck heute, Königstr. 67a FLORA NOVA Das Gartenzentrum, Grootkoppel 4–6 Frisör Josupeit, Travemünder Allee 23 a | Gärtnerei Karl Lohff, Friedhofsallee 57 | Hannemann Fachgeschäft für Rasierer, Schneidwaren & Linkshandartikel, Wahmstr. 22 Juwelier Mahlberg, Holstenstr. 37–41 | Meißner Mode, Hafenstr. 27–29 | Schuh Hoffmann, Hüxstr. 39 | Schubert Küchen und Haushaltsgeräte, Schüsselbuden 2 **Silz & Silz,** Fotografie, An der Untertrave 98 | **SITZEN**

. . und mehr, ergonomische Möbel, Hüxterdamm 2b

Lübeck persönlich

www.luebeck-persoenlich.de