

Gemüse



Frisches Gemüse aus dem eigenen Garten

Gesundes Gemüse gedeiht nur in gesundem Boden. Mit einer regelmässigen Zufuhr von gut verrottem Kompost bleibt der Boden gesund und fruchtbar.

Kompost enthält die Nährstoffe leider nicht in jenem Verhältnis, wie es von den Pflanzen benötigt wird. Der für die Jugendentwicklung der Pflanzen wichtige Stickstoff ist in Kompost und Mist in jener Form, wie ihn die Pflanzen aufnehmen können, nur in kleinen Mengen enthalten. Der Kompost enthält hingegen grosse Mengen an Phosphor und Kalk.

Damit sich in Ihrem Gartenboden nicht Phosphor und Kalk anhäufen und andere für die Pflanzen lebenswichtige Nährstoffe untervertreten sind, müssen folgende Ratschläge eingehalten werden:

- Machen Sie eine Bodenanalyse, um den Versorgungszustand des Bodens festzustellen.
- Geben Sie pro Mal maximal 2–3 l Kompost pro m² (= 1 Putzkessel pro 5 m²). Auf normal versorgten Böden max. 4 l pro m² und Jahr.
- Ergänzen Sie die fehlenden Nährstoffe mit einem speziellen Kompost-Ergänzungsdünger (z.B. Hauert Biorga Gartendünger) oder mit Hornmehl oder Hornspänen.



Hauert Gartensegen



Der bewährte Volldünger Nummer 1

Organischer Volldünger für gesundes, haltbares Gemüse und für einen blühenden Garten. Bereits unsere Grosseltern haben Hauert Gartensegen mit Erfolg eingesetzt.

Die neuen Erkenntnisse in der Pflanzenernährung haben vor Hauert Gartensegen nicht Halt gemacht. Dank steter Anpassung der Rezeptur ist Gartensegen ein modernes Produkt mit grosser Tradition. Hauert Gartensegen ist für eine breite Palette von Gartenpflanzen vorzüglich geeignet.

Hauert Biorga Kompostierter Mist

Wo Mist oder Kompost fehlt, ist kompostierter Mist der ideale Humusspender. Hergestellt im schonenden Heissrotteverfahren. Besteht aus inländischen Mistarten und aus Grünkompost.



Hauert Biorga Gartendünger



HILFSSTOFFE

Die ideale Ergänzung zu Kompost und Mist, ohne Phosphor

Dieser Ergänzungsdünger eignet sich auch vorzüglich für Böden, welche in der Vergangenheit mit Kompost und Mist überdüngt wurden. Viele Gartenböden weisen einen viel zu hohen pH-Wert auf und sind mit Phosphor stark überdüngt. Auch diese Böden brauchen Hauert Biorga Gartendünger, denn er enthält keinen Phosphor und er wirkt sauer. Enthält ausschliesslich natürliche Rohstoffe. Kalkfrei.



Unser Gärtnermeister informiert:

Der pH-Wert gibt Auskunft, ob der Boden sauer oder alkalisch ist. Gemüse und Blumen gedeihen am besten bei einem pH-Wert von 6,5 bis 7,2. Wird dieser Bereich unter- oder überschritten, können die Nährstoffe, insbesondere die Spurennährstoffe, von den Pflanzen nicht mehr genügend aufgenommen werden.

Wird über viele Jahre zu viel Kompost eingesetzt, kann der pH-Wert bis 8 oder darüber ansteigen und der Spurenelementmangel ist vorprogrammiert (braune Blattflecken wegen Manganmangel, Hohlherzigkeit und brüchige Blätter wegen Bormangel usw.)! Den pH-Wert erfahren Sie durch eine Bodenanalyse (siehe Seite 25) oder durch eine Messung Ihres Bodens anlässlich eines Beratungstages in Ihrem Gartencenter.

Das richtige Nährstoffverhältnis im Boden ist wichtig. Nicht alle Nährstoffe gelangen gleich gut in die Wurzeln. Ist von einem Nährstoff, welcher leicht aufgenommen wird, im Boden zu viel enthalten (z.B. Kali), werden andere Nährstoffe (z.B. Magnesium) nur noch schlecht aufgenommen.

Ergänzen Sie die Kompost- oder Mistgaben mit Hauert Biorga Gartendünger. So bleiben pH-Wert und Nährstoffverhältnis im grünen Bereich!



HILFSSTOFFE

Garantierte Bio-Qualität. Alle mit der Bio-Knospe ausgezeichneten Hauert Biorga Produkte erfüllen die strengen Anforderungen der BIO Suisse.

Hauert Biorga Produkte enthalten ausschliesslich natürliche Rohstoffe.

GEMÜSE

Wichtige Daten für den erfolgreichen Anbau von Gemüse

| Familie/Kultur | Nährstoff-Anspruch | Aussaat in Pikierkästen | Aussaat im Freiland | Pflanzenzeit | Erntezeit | Pflanzenabstände (cm) | | Kulturpause (min. Jahre) ¹⁾ |
|--------------------------------------|--------------------|-------------------------|---------------------|---------------|--------------|-----------------------|------------------|--|
| | | | | | | zwischen Reihen | in der Reihe | |
| Baldriangewächse | | | | | | | | |
| Nüssli-salat | schwach | | Aug. - Sept. | | Okt. - März | 15 | 1 | jew. im Herbst mögl. |
| Doldenblütler | | | | | | | | |
| Fenchel (Knollen-) | stark | | Juni - Juli | Juli - August | Juli - Okt. | 40 | 25 | 2 |
| Karotten | mittel | | März - Juli | | Juni - Nov. | 30 | 3 | 2 |
| Sellerie (Knollen-) | stark | Februar | | Mai - Juni | Oktober | 40 | 40 | 2 |
| Gänsefußgewächse | | | | | | | | |
| Randen | mittel | | April - Juli | | Sept. - Nov. | 30 | 15 | 3 |
| Spinat | mittel | | Febr. - Sept. | | Mai - April | 20 | 1 | 3 |
| Korbblütler | | | | | | | | |
| Endivien-salat | mittel | | Juni - Juli | | Sept. - Nov. | 30 | 30 | 2 |
| Kopfsalat | mittel | Jan. - März | April - Juli | März - Aug. | Mai - Okt. | 30 | 30 | 2 |
| Lollo | mittel | | März - Aug. | | Mai - Okt. | 30 | 20 | 2 |
| Schwarz-wurzel | mittel | | Febr. - April | | Okt. - Nov. | 30 | 6 | 2 |
| Kreuzblütler | | | | | | | | |
| Blumenkohl | stark | Jan. - März | April - Mai | April - Juni | Aug. - Okt. | 60 | 50 | 6 |
| Broccoli | stark | Febr. - März | April | April - Juni | Juni - Okt. | 40 | 50 | 6 |
| Chinakohl | stark | | Mitte Juli | | Okt. - Nov. | 40 | 30 | 6 |
| Federkohl/Krauskohl | mittel | | April - Mai | Juni - Aug. | Okt. - März | 40 | 50 | 6 |
| Kohlrabi | mittel | Jan. - März | April - Juni | März - Juli | Mai - Okt. | 30 | 30 | 6 |
| Radies | schwach | | März - Aug. | | April - Okt. | 10 | 5 | 6 |
| Rettich | mittel | | März - Aug. | | Juni - Nov. | 30 | 20 | 6 |
| Rosenkohl | stark | | April - Mai | Mai - Juni | Sept. - März | 60 | 60 | 6 |
| Rotkabis | stark | Februar | April - Mai | April - Juni | Juli - Nov. | 40 | 50 | 6 |
| Weisskabis | stark | Jan. - März | April | März - Juni | Mai - Nov. | 40 | 50 | 6 |
| Wirz/Wirsing | stark | Jan. - März | April | März - Juni | Juni - Dez. | 40 | 50 | 6 |
| Kürbisgewächse | | | | | | | | |
| Gurke | mittel | April - Mai | Mai - Juni | Mai - Juni | Juli - Sept. | 150 ²⁾ | 50 | 4 |
| Kürbis | mittel | | Mai - Juni | | Aug. - Okt. | 150 ²⁾ | 100 | 4 |
| Zucchini | mittel | | Mai - Juni | | Juli - Okt. | 150 ²⁾ | 80 | 4 |
| Leguminosen (Hülsenfrüchtler) | | | | | | | | |
| Buschbohnen | schwach | | Mai - Juni | | Juli - Okt. | 60 | 7 | 4 |
| Erbsen | schwach | | April - Juni | | Juli - Sept. | 30 - 40 | 5 | (4) - 6 |
| Stangenbohnen | schwach | | Mai | | Juli - Okt. | 60 | 75 ³⁾ | 4 |
| Liliengewächse | | | | | | | | |
| Lauch | stark | März | April | Mai - Juni | Aug. - Nov. | 30 | 15 | 4 |
| Saatzwiebeln | mittel | | März - Mai | | Juli - Sept. | 30 | 5 | 4 |
| Schalotten | mittel | | | März - April | Juli - Sept. | 30 | 5 | 4 |
| Steckzwiebeln | mittel | | | März - April | Juli - Okt. | 30 | 5 | 4 |
| Nachtschattengewächse | | | | | | | | |
| Auberginen | mittel | März | April | Mai - Juni | Aug. - Okt. | 60 | 60 | 3 |
| Kartoffeln | mittel | | | April | Juli - Aug. | 60 | 30 - 35 | 3 |
| Peperoni | mittel | März | | Mai - Juni | Aug. - Sept. | 40 | 45 | 3 |
| Tomaten | mittel | Feb. - März | | Mai - Juni | Juli - Okt. | 80 | 60 | 3 |

1) Die Kulturpause gilt pro Pflanzenfamilie. Beispiel Doldenblütler: Nach Karotten dürfen im gleichen Beet in den folgenden zwei Jahren nebst Karotten auch nicht Fenchel oder Sellerie angebaut werden.

2) eine Reihe pro Beet 3) Stangenabstand; 6 - 8 Samen pro Stange

Bitte beachten Sie, dass bei der Kulturpause auch Kräuter und Gründüngungspflanzen zu berücksichtigen sind:

Korbblütler (2 Jahre Unterbruch): Ringelblumen

Leguminosen bzw. Hülsenfrüchtler (4 Jahre Unterbruch): Lupinen, Wicken, Kleearten

Kreuzblütler (6 Jahre Unterbruch): Gelbsenf, Rübsen, Oelrettich, Lupinen, Wicken, Kleearten

Doldenblütler (2 Jahre Unterbruch): Peterli, Dill

Lippenblütler (3 Jahre Unterbruch): Basilikum, Bohnenkraut, Salbei, Goldmelisse, Zitronenmelisse

Kurze Kulturen (Radies, Salate) dürfen pro Jahr mehrmals angebaut werden.

Danach Kulturpause (Jahre) gemäss Tabelle einhalten.

Passen Sie die Düngung der Gemüseart an!

| Nährstoffanspruch (siehe Tabelle Seite 18) | stark | mittel | schwach |
|--|----------------|-------------------|-----------------|
| Düngermenge gemäss Packungsempfehlung | oberer Bereich | mittlerer Bereich | unterer Bereich |
| Anwendung von Kompost | ja | eventuell | nein |

Bei länger dauernden Kulturen (Kabis, Lauch, Sellerie usw.):

Nach halber Kulturzeit mit der Hälfte der zur Saat/Pflanzung ausgebrachten Menge nachdüngen.

Bei Verwendung von Kompost: Nachfolgende Düngung um rund 50% reduzieren!

Hauert Universal

Universal-Flüssigdünger für Gemüse und Blumen

Mit «Turbo-Effekt» gegen Wachstumsstockungen.

Hauert Universal enthält die Nährstoffe in einer Form, wie sie von den Blättern besonders gut aufgenommen werden.

Überbrausen Sie Ihr Gemüse und Ihre Blumenrabatten nach einer Kältephase mehrmals mit Hauert Universal und Sie sehen den Erfolg sehr schnell.



Hauert Biorga Flüssigdünger HILFSSTOFFE

So bringen Sie Ihre Biokulturen in Schuss!

Kühles Wetter und Nährstoffmangel (z.B. durch Auswaschung während einer Regenperiode) lassen die Pflanzen vergilben. Sobald das Wetter wieder wärmer ist, können Sie die Pflanzen mehrmals mit einer Hauert Biorga Flüssigdüngerlösung übergiessen und Ihr Gemüse startet durch! **Achtung: Verbrauchen Sie die im Wasser verdünnte Düngerlösung sofort** (im Wasser gelöst, gärt dieses Naturprodukt).

