



*Pflanzen-Apotheke*  
Vorbeugen ist besser als heilen



## Editorial:

Liebe Gartenfreunde, seit Jahrtausenden sind wir auf der Suche nach dem Geheimnis ewiger Jugend und Vitalität. Wir vertrauen auf geheimnisvolle Elixiere, innere Gelassenheit für mehr Stressresistenz und einen ausgewogenen Nährstoffmix. Und seit wir einen Garten haben, münzen wir dieses Streben auch auf unsere Pflanzen um – schließlich sollen auch sie kräftig wachsen und lange schön und gesund bleiben. Das verspricht viel Freude an unserem kleinen Paradies und das wiederum tut sowohl unserer Gesundheit als auch unserer Seele gut!



Dipl.-Ing. Alena Busse  
Leiterin Produktentwicklung

### Für gesunde Pflanzen ist mehr als nur ein Kraut gewachsen

Stärken, verbessern, vitalisieren – all das lässt Ihre Grün-, Blüh- und Nutzpflanzen förmlich aufblühen. Wie das am besten funktioniert? Mit der Kraft der Natur! Sie ist enorm effektiv. Dennoch kennt und nutzt sie hierzulande nicht jeder. Das ändern wir jetzt!

Ein naturnaher Garten ist ein natürlicher Mikrokosmos und auch ein kleines Wunder. Um dieses Ökosystem nachhaltig gesund und intakt zu erhalten und es widerstandsfähig gegen Stress, Schädlinge und Co. zu machen, ist es clever, sich die Natur zur Verbündeten zu machen. Mit ein paar Grundlagen und den richtigen Produkten, bleiben Flora und Fauna in Ihrer persönlichen Wohlfühloase in Balance.

### Schritt für Schritt zu einem natürlich gesunden Garten

Auf den nächsten Seiten erfahren Sie alles, was Ihre Pflanzen brauchen – von den richtigen Nachbarn über einen lebendigen Boden bis hin zu natürlichen Pflanzenstärkungsmitteln. So gärtner man heute: ganz ohne Chemie, dafür mit voller Wirkung und Verantwortung!





# Die Natur verstehen

Auch im Garten gilt: mit Weitblick und Köpfchen lassen sich viele Sorgenfalten von vornherein vermeiden. Statt reiner Symptombekämpfung ist Prävention und Ursachenforschung angesagt. Wer die Natur und damit auch seinen eigenen Garten verstehen will, sollte sich kurz den Grundlagen widmen. Was braucht meine Pflanze? Was macht sie stark und was anfällig? Wie ist es um das Bodenleben innerhalb meines Gartenzauns bestellt? Und welchen Einfluss haben die Elemente des natürlichen Kreislaufs? Viele Fragen! Die Antworten darauf finden Sie hier!

## DIE VIER LEBENSELEMENTE



### Wasser

**Wasser** ist die Basis für jegliches Leben! Für Pflanzen heißt das: Wasser in der richtigen Dosierung ist die elementare Voraussetzung für gesundes Wachstum. Ob von oben in Form von Regen oder von unten als Grundwasser – Wasser transportiert Pflanzensäfte und Bodennährstoffe, speist Pflanzenzellen und sorgt für Leben in den „grünen Adern“.



### Luft

Auch Pflanzen brauchen dieses Element sprichwörtlich wie die **Luft** zum Atmen. Der wichtigste enthaltene Bestandteil, Sauerstoff, verantwortet mitunter viele chemische Verbrennungsvorgänge und damit auch den Stoffwechsel der Pflanze sowie der Bodenlebewesen. Die Bodenluft ist zudem reich an Kohlensäure, was wiederum essentiell für einen lebendigen Boden ist.



### Licht

Als primäre Energiequelle setzt die Sonne mit ihrem **Licht** die Stoffwechselfvorgänge der Pflanze in Gang. Damit ist sie nicht nur Motor der Photosynthese und der Assimilation, sondern auch der Ursprung natürlicher Wuchskraft.



### Erde

Über Gedeih oder Verderb einer Pflanze entscheidet neben Wasser, Luft und Licht auch der **Boden**, in den sie ihre Wurzeln schlägt. Die Mischung aus mineralischer Substanz und organischen Bestandteilen wie Edaphon und Humus gibt sicheren Halt und schafft die Grundlage für eine optimale Versorgung mit Wasser und Nährstoffen.

## NATÜRLICH GÄRTNERN IST EINE BEWUSSTE ENTSCHEIDUNG

Wer sich einmal damit beschäftigt hat, wie die Natur „tickt“ und welch wunderbares Leben sie hervorbringt, wird ganz selbstverständlich auch seine Pflanzen natürlich stärken und pflegen wollen. Dies ist der erste Schritt in die richtige Richtung! Und viele weitere können folgen, wenn Sie sich dafür entschieden haben und mit Herz und der nötigen Konsequenz dabei bleiben. Ein gesundes Bodenleben, ein funktionierender Kreislauf aus wachsen, verrotten und nähren, eine auf die Bedürfnisse der Pflanze angepasste Standortwahl, eine sinnvolle Pflanzung von Mischkulturen, biologische Pflanzenstärkung, die Ansiedlung von Nützlingen – all das wird Sie nachhaltig beschäftigen, wenn Sie mit der Natur arbeiten und Ihren Garten, Ihren Balkon oder Ihre grüne Indoor-Oase biologisch kultivieren möchten. Wir helfen Ihnen dabei: mit unseren natürlichen Produkten und unserem Fachwissen. **Machen Sie es sich leicht: vertrauen Sie Florissa und damit der Natur!**







## DER NÄHRBODEN DES LEBENS



Wenn man es genau nimmt, ist jedes Stück Erde, das wir bestellen, nur gepachtet – und zwar von Mutter Natur persönlich. Deshalb liegt es auch in der Verantwortung jedes einzelnen, es schonend, nachhaltig und wertvoll zu behandeln, sodass es lange gesund und fruchtbar bleibt. Der Boden lebt – er ist ein lebendiger Organismus mit eigenen Regeln, Systemen und Prinzipien. Ein tiefgreifendes Verständnis dafür und die Achtung dieser natürlichen Gesetze ist die Basis für mehr Bodengesundheit und erhält diesen Schatz für Generationen.

### Bodenzusammensetzung – eine vielschichtige Angelegenheit

1. Mineralische Substanz
2. Organische Bestandteile
  - ▶ lebende, organische Substanz = **Edaphon**  
Bodenlebewesen  
Pflanzenwurzeln
  - ▶ abgestorbene, organische Substanz = **Humus**  
zersetzte Bodentiere und Pflanzenteile
3. Wasser
4. Luft



### Bodenfruchtbarkeit – das Potenzial ewigen Lebens

Gemeinsam mit sauberem Wasser und Luft zählt ein gesunder, fruchtbarer Boden zu den Grundvoraussetzungen unseres Lebens. Doch wie so oft gefährden mangelndes Wissen über das natürliche Gleichgewicht und die Unverhältnismäßigkeit zwischen Geben und Nehmen diesen Nährboden. Ausbeutung, kurzfristige Maßnahmen oder chemische Hilfsmittel können niemals nachhaltig sein und schaden der Fruchtbarkeit auf viele Jahre hin. Je näher wir also an der Natur sind und im Einklang mit ihr unsere Felder und Gärten bestellen, desto mehr Leben wird uns und unserem Boden zur Verfügung stehen.



### So fördern Sie die Bodenfruchtbarkeit

- ▶ ausschließlich ökologische Bewirtschaftung, keine Chemie!
- ▶ ausreichende organische Düngung
- ▶ standortgerechte Fruchtfolgen oder Mischkulturen
- ▶ Einsatz von Bodenverbessernern
- ▶ Grünbrache statt Schwarzbrache
- ▶ bodenschonende Bearbeitungssysteme
- ▶ geringere Bearbeitungsintensität

Müde, erschöpft und ausgelaugt? Das kann nicht nur uns Menschen passieren, sondern auch unseren Böden. Denn auch sie sind zeitweilig gestresst und von den täglichen Anforderungen überlastet. Immer extremer werdende Witterungsverhältnisse und starke Nutzung strengen an und fordern über kurz oder lang ihren Tribut. Umso wichtiger, dem Boden bei Zeiten etwas zurückzugeben und ihn auf die von Menschenhand geschaffenen Anforderungen optimal vorzubereiten.

# Das Vital-Upgrade für Ihren Boden

## BODENBELEBUNG MIT DER KRAFT DER NATUR

### Gesteinsmehl

Die für den natürlich gepflegten und bebauten Garten relevanten Urgesteinsmehle stammen aus zumeist heimischen Granit-, Basalt- oder Diabas-Steinbrüchen. Letztere beinhalten Gesteine vulkanischen Ursprungs und sind dank des hohen Anteils an wertvollen Spurennährstoffen ähnlich fruchtbar wie Nilschlamm. Dieser natürliche Gartenhelfer reichert den Boden mit wertvollen Tonmineralien sowie Spurenelementen an und reguliert den pH-Wert.

#### Florissa Natürlich Urgesteinsmehl BIO-LIT

- ▶ rein biologischer Bodenverbesserer
- ▶ mit Mikroorganismen angereichert
- ▶ universell einsetzbar: Garten-, Balkon-, Topfpflanzen & Rasen
- ▶ in innovativer Verpackung gegen Ausstauben



### Kalk

Ein weiterer wichtiger Helfer für einen Boden mit besonderen Bedürfnissen kann Kalk sein. Nämlich genau dann, wenn er allzu sauer geworden ist. Kalk bindet Säuren im Boden, schließt Nährstoffe auf und regt das Bodenleben an. Wichtig bei der Verwendung ist allerdings das Maß und Ziel, denn wenn Pflanzen stark wachsen, geht auch der Humus schneller zur Neige. Also den Nachschub immer schön im Auge behalten!

#### Florissa Natürlich BIO-AKTIV Kalk

- ▶ umweltfreundlich bei der Trinkwasserentkalkung hergestellt
- ▶ mit bodenbelebenden Mikroorganismen angereichert
- ▶ einzigartige Körnung für staubfreie, saubere Ausbringung



### Bodenaktivator

Neben hilfreichen Einzeldarstellern findet man im gut sortierten Fachhandel auch Produkte mit einer abgestimmten Zusammensetzung und somit auch Wirkstoffkombination. Diese aktiviert den Boden im wahrsten Sinne des Wortes, nämlich indem das enthaltene Leben stimuliert und die Struktur insgesamt verbessert wird.

#### Florissa Natürlich Bodenaktivator

- ▶ stimuliert das gesamte Bodenleben
- ▶ Kombination aus organischer Substanz, Kalk, Algen-Extrakten, Tonmineralien und Mikroorganismen
- ▶ für alle Gartenflächen einsetzbar







## GESUNDE PFLANZEN MIT BODENHAFTUNG



Wurzeln führen bei der Pflanzenpflege oft ein Schattendasein, da man sie als nicht sichtbaren Pflanzenteil schlichtweg einfach manchmal vergisst. Bedenkt man jedoch die Tatsache, dass sie mitunter hauptverantwortlich für die Versorgung und damit auch für ein gesundes Wachstum sind, sollten sie auf der Prioritätenliste von kräftigenden Maßnahmen ganz oben stehen. Zum Glück hält die Natur für diese Anforderungen aktive Mikroorganismen bereit. Dieses „Kraftpaket“ legt sich an den Wurzeln an, stärkt sie und bereitet im Boden enthaltene Nährstoffe so auf, dass sie optimal aufgenommen werden können. Das spart nicht nur Zeit und Aufwand, sondern auch Dünger.

### Das Wirkungsprinzip:

- ▶ Besiedlung und Anreicherung im Bereich der Wurzeln und unteren Pflanzenteile
- ▶ aktiver Abbau krankheitsregender Stoffe
- ▶ Produktion von hochwirksamen Substanzen, die Resistenzen gegenüber Schadstoffen bewirken
- ▶ wirkungsvolle Enzymbildung zur optimalen Aufschließung von Nährstoffen
- ▶ Entwicklung phytohormonähnlicher Substanzen zur effektiven Wachstumsförderung

### Florissa Natürliche Mikroorganismen

- ▶ Aktive Mikroorganismen für Rosen und Zierpflanzen oder Obst und Gemüse
- ▶ Zur Steigerung der Abwehrkräfte gegenüber Krankheiten und Schutz vor klimatischen Stress- und Umwelteinflüssen
- ▶ Aktivieren die Blüten- und Fruchtbildung
- ▶ Wirken unterstützend bei der Wurzelbildung und dienen der Bodenbelebung im Wurzelraum
- ▶ Optimieren die Nährstoffaufnahme



*Mikroorganismen entfalten ihre volle Wirkung unabhängig von der Wassermenge, mit der sie ausgebracht werden.*

## FÜR EXTRA-STARKE ABWEHRKRÄFTE

Es sind mitunter die kleinen Dinge, die unsere Pflanzen gesund halten. Ausgewogene Ernährung, ausreichend Bewegungsfreiheit und das eine oder andere stärkende Mittel aus Großmutter's Nähkästchen. Erlaubt ist, was gebraucht wird: Jauchen, Brühen, anwendungsfertige Naturprodukte. Pflanzenstärkung ist die nachhaltigste Form des Gärtnerns, geht es doch darum, sich schon im Vorfeld darüber Gedanken zu machen, was Pflanzenzellen schützt und sie so von innen heraus widerstandsfähig, robust und gesund erhält.

### Biologische Pflanzenstärkungsmittel enthalten Nähr- und Wirkstoffe

- ▶ zur Förderung der pflanzeneigenen Abwehrkräfte
- ▶ zur positiven Beeinflussung des Umfelds und der Bodenstruktur
- ▶ zur Aktivierung von Bakterien und Pilzen, die in Symbiose mit der Pflanze leben
- ▶ zur Entgiftung der Pflanze und des Bodens

#### Florissa Natürlich Brennnessel-Extrakt mit Rainfarn

- ▶ mit in der Brennnessel enthaltenem Kalium für einen kräftigen Wuchs
- ▶ stärkt die Pflanzen gegen schwächebedingten Schädlingsbefall (z.B. beißende oder saugende Schädlinge wie Käfer und Pflanzenläuse)
- ▶ ideal für Obst, Gemüse, Zier- und Balkonpflanzen



#### Florissa Natürlich Knoblauch-Extrakt

- ▶ mit in Knoblauch enthaltenem Selen und Schwefel für einen kräftigen Wuchs
- ▶ stärkt die Pflanzen gegen schwächebedingten Pilz- und Krankheitsbefall
- ▶ ideal für Obst, Gemüse und Zierpflanzen (z.B. Rosen)

#### Florissa Natürlich Schachtelhalm-Extrakt

- ▶ mit in Schachtelhalm enthaltener Kieselsäure zur Stärkung der Zellwände
- ▶ stärkt die Pflanzen gegen schwächebedingten Pilzbefall (z.B. Mehltau, Rost- und andere Blattpilze)
- ▶ ideal für Obstgehölze, Gemüse und Zierpflanzen (z.B. Rosen)

#### Florissa Natürlich Thymian-Extrakt mit Wacholder

- ▶ mit in Thymian enthaltenem Zink für einen kräftigen Wuchs
- ▶ stärkt die Pflanzen gegen schwächebedingten Raupenbefall
- ▶ fördert die Zellheilung und reduziert damit das Risiko von Sekundärinfektionen
- ▶ ideal für Obst, Gemüse, Zier- und Balkonpflanzen







Überreicht durch:

Florissa Handels- und Produktions-GmbH | Handelszentrum 18 | A-5101 Bergheim  
Tel. + 43 (0) 662 / 94 14 10 | Fax + 43 (0) 662 / 94 14 10 5  
office@florissa.at | Stand: 03.2020 | www.florissa.at | DVR 1076299  
Firmenbuch-Nr. FN220521x | Landesgericht Salzburg | UID-Nr.: ATU 538 213 06

Inhaltlich Verantwortlicher:  
Florissa Handels- und Produktions-GmbH

Bilder: Maislinger Christian, Fotolia,  
shutterstock, rosafotografiert

Florissa, ein Unternehmen der  
ECOstyle Gruppe, ist richtungsweisend  
in der Entwicklung und Vermarktung  
von ökologischen Produkten rund  
um Haus und Garten.

Das Werk, einschließlich seiner Teile,  
ist urheberrechtlich geschützt.

Jede Verwertung ist ohne  
Zustimmung des Urhebers unzulässig.

Dies gilt insbesondere für die  
elektronische oder sonstige  
Vervielfältigung, Übersetzung,  
Verbreitung und öffentliche  
Zugänglichmachung.