

Warum Pflanzen Dünger brauchen

Lieber Gartenfreund,

nicht jeder, der einen Garten hat, ist in den vielfältigen Fragen rund um die Pflanzenwelt ein erfahrener Fachmann. Dies ist aber kein Grund, in Bezug auf die Gartenpflege zu resignieren und den Garten mehr oder weniger sich selbst zu überlassen! Denn auch der Laie kann durch die Beachtung einiger grundsätzlicher Regeln sichtbare Erfolge erzielen und so die Freude an seinem Garten beträchtlich steigern.

Genau dazu will Ihnen diese kleine Gartenfibel verhelfen. Sie finden hier Pflege- und Düngetipps für die verschiedensten Bereiche, für die Neuanlage ebenso wie für den richtigen Umgang mit den bereits vorhandenen Anpflanzungen.

In Abhängigkeit von Bodenbeschaffenheit und Standort geht es dabei vor allem um die optimale Nährstoffversorgung der Pflanzen, die ohne entsprechende Düngung in der Regel nicht gewährleistet werden kann. Dabei müssen die unterschiedlichen Bedürfnisse der einzelnen Pflanzenarten beachtet werden, um in allen Bereichen entsprechende Erfolge zu erzielen und so den Garten zum Stolz seines Besitzers zu machen.



**Nur optimale Nährstoffversorgung
sichert den Erfolg!**

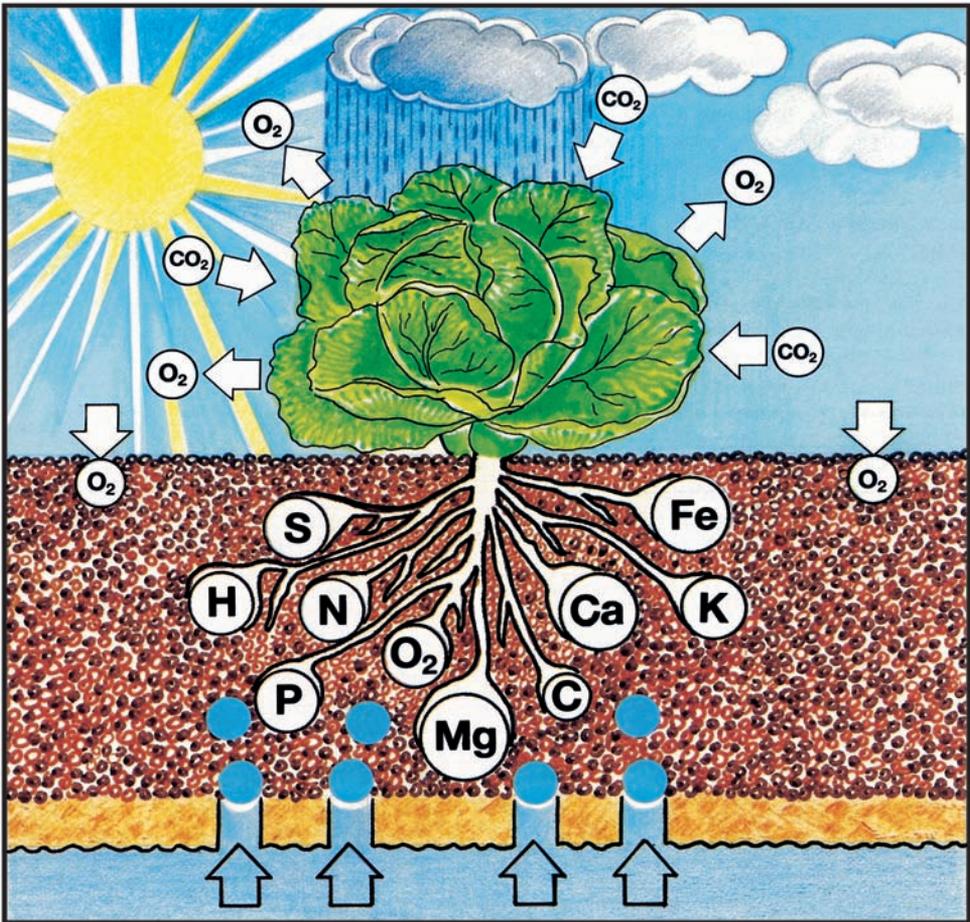
Um dieses Ziel zu erreichen, muß der Boden, den die Pflanze als Nährstoffspeicher nutzt, sowohl die Hauptnährstoffe (z. B. Stickstoff, Phosphat, Kalium, Magnesium) als auch verschiedene Spurennährstoffe in geeigneter Form und in ausreichender Menge bereithalten. Dies geschieht am wirkungsvollsten durch kombiniert organisch-mineralische Düngemittel, die neben den rasch aufnehmbaren mineralischen auch die organisch gebundenen Nährstoffe enthalten, die langfristig den Nährstoffspeicher auffüllen. So kann die Pflanze je nach Bedarf dem Boden die nötigen Stoffe entnehmen.

Außerdem ist es dank dieser Kombination oft möglich, die Nährstoffversorgung der Garten- und auch der Balkonpflanzen für eine ganze Saison sicherzustellen, obwohl je nach Pflanzenart jährlich nur ein bis zwei, maximal drei Düngungen erfolgen.

Optimale Gartenpflege ist also kein Geheimnis, und jeder kann durch die Beachtung unserer Pflege- und Düngetipps genau die Ergebnisse erzielen, die er früher vielleicht voller Neid im Garten des Nachbarn bewundert hat.

In diesem Sinne wünschen wir auch Ihnen viel Erfolg!

Die Pflanzennährstoffe auf einen Blick



Die wichtigsten Pflanzennährstoffe:

N Stickstoff
P Phosphor
K Kalium
Mg Magnesium

Nährstoffe, die nur in geringen Mengen benötigt werden:

Ca Calcium
Fe Eisen
S Schwefel
Cu Kupfer
B Bor
Mn Mangan
Mo Molybdän
Zn Zink

Nährstoffe, die im Boden und in der Luft enthalten sind:

C Kohlenstoff
H Wasserstoff
O₂ Sauerstoff