

## **Bunte Mischkultur im Gemüsebeet – die optimale Versorgung von Tomate, Möhre und Co.**

Bei Pflanzen ist es wie beim Menschen: Mit manchen Nachbarn versteht man sich blendend, bei anderen geht man lieber auf Abstand. Das trifft auch auf Gemüsearten zu, die sich besser oder schlechter mit ihren Beet-Genossen vertragen. Dabei nicht zu vergessen: Neben den passend kombinierten Pflanzen sind unterstützende Pflegeprodukte wichtig, um eine reichhaltige Ernte zu garantieren, empfiehlt Gartenexperte Andreas Heumann von CUXIN DCM.

### **Die Mischung macht's**

Statt geordneter Reihen und strikter Ordnung schwenken Gärtner:innen zunehmend auf Mischkultur um. Das heißt, dass die Gemüsesorten kreuz und quer im Beet wachsen und sich so gegenseitig auf unterschiedliche Arten helfen. Denn das vermeintliche Durcheinander hat durchaus System und bringt viele Vorteile mit sich, weiß Andreas Heumann: „Mischkultur sorgt für eine optimierte Fruchtbarkeit, eine bessere Schädlingskontrolle und daraus resultierend auch für höhere Ernteerträge. Die Mischkultur ist besonders nachhaltig und umweltfreundlich, da die Größe der Pflanzen sowie die Wurzelzonen sich gegenseitig ergänzen und der Platz optimal genutzt wird.“ Das sollte man wissen: ein Mischkulturbeet liegt bestenfalls windgeschützt und die Setzlinge sollten möglichst dicht nebeneinanderstehen.

### **Wer mit wem?**

#### **5 beliebte Beetpflanzen und ihre Lieblingsnachbarn**

**Tomaten:** Knoblauch, Kohlrabi, Kohl, Kopfsalat, Karotten, Paprika, Pfefferminze, Zwiebeln

**Gurken:** Bohnen, Dill, Erbsen, Fenchel, Knoblauch, Kohl, Kopfsalat, Lauch, Paprika, Sellerie, Spinat, Zwiebeln

**Pflücksalat:** Aubergine, Bohnen, Bohnenkraut, Fenchel, Rettich, Radieschen, Rote Beete, Schwarzwurzel, Spinat, Zwiebeln

**Paprika:** Bohnen, Bohnenkraut, Dill, Knoblauch, Kohl, Kohlrabi, Kopfsalat, Pflücksalat, Zucchini, Zwiebeln

**Zucchini:** Bohnen, Erbsen, Mais, Rote Beete, Zwiebeln

### Wie funktioniert das eigentlich?

Die seit Jahrtausenden erprobte Technik beugt einer Bodenmüdigkeit vor, da sich jede Pflanze eine andere Nährstoffkombination aus unterschiedlichen Bodenschichten zieht.

Einige Pflanzen, beispielweise Hülsenfrüchte, binden Stickstoff aus der Luft, setzen diesen im Boden für andere frei und unterstützen sie so im Wachstum. Zudem werden durch die richtige Nachbarschaft Pilze und Krankheitserreger daran gehindert, sich auf das ganze Beet auszubreiten, was für insgesamt gesündere Pflanzen sorgt. Und ein dritter Vorteil ist, dass einige der Duftstoffe Fressfeinde abstoßen oder verwirren, wovon alle Beet-Nachbarn profitieren.

„Damit die Pflanzen ihre Aufgaben übernehmen können, benötigen sie einen gesunden Boden als Basis“, so Andreas Heumann. „Der gezielte Einsatz von Pflegeprodukten hilft dabei. Die CUXIN DCM AKTIV-ERDE Gemüse & Hochbeete Torffrei beispielsweise enthält lebende Mikroorganismen wie Mykorrhizapilze und Sphagnum-Moos. Diese fördern die Wasser- und Nährstoffzufuhr.“



Für ausgelaugte und nährstoffarme Beete empfiehlt der Gartenexperte organische Bodenverbesserer wie den DCM Hochbeet & Gemüse Aktivator. Dieser bereichert das Bodenleben und erhöht die Bodenfruchtbarkeit. Wachsen die Pflanzen schon eifrig, eignet sich ein Dünger wie der vegane CUXIN DCM Spezialdünger für Hochbeete & Kräuter. Das organisch-mineralische Produkt auf pflanzlicher Basis wirkt langfristig.



Als Granulat in MINIGRAN-Technologie ist eine gleichmäßige Verteilung und Versorgung garantiert und die Ausbringung erfolgt geruchs- und staubarm.

### Schädlinge fernhalten – ohne Chemiekeule

Um das Grün zusätzlich vor Schädlingsbefall zu schützen, bietet sich gerade bei Verzehrpflanzen ein sanfter, nachhaltiger Schutz an, der hungrige Insekten fernhält, den Pflanzen und ihrer Umwelt aber nicht schadet. Andreas Heumann empfiehlt hier ein bekanntes Hausmittel: Brennnessel-Extrakt.

Dieses gibt es nun auch in der praktischen Sprühflasche von DCM Naturapy: ein Fungizid, Insektizid und Akarizid, das für den biologischen Landbau und als Grundstoff zugelassen ist. Obst, Gemüse und Zierpflanzen werden dadurch vitalisiert und geschützt.

Zusammengefasst: Mit einer gezielten Kombination aus altbekannten Anbautechniken und schonenden, organischen Pflegeprodukten können sich Selbstversorger:innen über gesunde, kräftige Pflanzen und reichhaltige Ernteerträge freuen.

### **Produkte:**

CUXIN DCM AKTIV-ERDE Gemüse & Hochbeete Torffrei: 40 L, 13,99 €

DCM Hochbeet & Gemüse Aktivator: 750 g, 6,99

CUXIN DCM Spezialdünger für Hochbeete & Kräuter: 1,5 kg, 11,49 €

DCM Naturapy Brennnessel-Extrakt, anwendungsfertig: 1 L, 14,49 €

### **Über das Unternehmen**

Die Deutsche CUXIN Marketing GmbH steht für nachhaltiges ökologisches Gärtnern und bietet Düngemittel und Spezialerden für Hobby- und Profianwender an. Das Unternehmen ist seit 1995 Teil der DCM - De Ceuster Meststoffen N.V. – einem führenden Hersteller organischer Düngemittel in Europa mit Hauptsitz in Belgien und seit 2021 ein CO<sup>2</sup>-neutrales Unternehmen. Weitere Informationen gibt es unter [www.cuxin-dcm.de](http://www.cuxin-dcm.de).