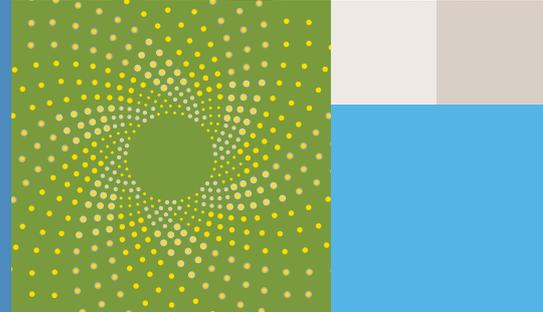




Knowledge grows

# Beeren-News



Erdbeeren

## Calcium und Silizium für eine gute Fruchtqualität



Nach dem kalten Saisonstart haben sich die Erntemengen, mit Beginn der warmen Witterung auf einem hohen Niveau stabilisiert. Aber genau das kann auch zu Problemen führen. Der Pilzdruck ist relativ hoch und die Gefahr, dass die Früchte zu weich werden, ist groß. Daher gilt es, das Augenmerk der Düngung auf die Qualität der Früchte und die Ertrags-Sicherung zu legen. Deshalb an dieser Stelle noch mal der Hinweis: Achten Sie unbedingt auf eine ausreichende **Calcium-** und **Silizium-**Versorgung Ihrer Erdbeerpflanzen!

### 1. Calcium für starke und gesunde Pflanzen

Calcium spielt eine Schlüsselrolle für die physiologische Stabilität des Pflanzengewebes und sorgt für eine gute Pflanzenstruktur und -gesundheit.

Eine gute Calciumversorgung sorgt für:

- festere Früchte, die widerstandsfähiger gegenüber pilzlichen und bakteriellen Schaderregern sind und
- einen geringeren Wasserverlust während der Lagerung.

**Wir empfehlen für die Fertigation YaraTera Calcinit** und den streufähigen **YaraLiva Tropicote** für den Anbau ohne Fertigation. Beide Produkte enthalten neben Calcium auch Stickstoff.



Bitte beachten Sie für die Fertigation im Sommer auch unsere Empfehlung im letzten [Newsletter](#):

- Führen Sie die Anwendungsempfehlung unbedingt bis eine Woche vor Pflückende durch.
- Fertigieren Sie **YaraTera Kristalon Rot** und **YaraTera Calcinit** jeweils in Gaben á 25 kg alle vier bis sieben Tage – je nach Witterung und Fruchtbehang der Pflanzen. Zweimal Kristalon Rot und einmal Calcinit und dann wieder von vorne beginnen.
- Mit Kristalon Rot sichern Sie auch die **Kalium**versorgung der Früchte, was gerade bei der jetzt herrschenden Witterung sehr wichtig ist, um gute Qualitäten und große Früchte zu erzielen.

**Wir empfehlen während der Fruchtreife den Blattdünger Yara Fruitcal** – am besten zwei bis drei Behandlungen mit je drei Litern. So versorgen Sie Ihre Früchte zusätzlich mit Calcium.



## 2. Silizium für feste Früchte

Neben Calcium spielt auch Silizium eine wichtige Rolle für die Fruchtqualität und Haltbarkeit.

### Silizium:

- verstärkt die Zellwand. Dadurch sind die Früchte fester und die Stängel und Blätter widerstandsfähiger gegenüber mechanischen Einflüssen.
- reguliert die Transpiration. Es regt die Pflanze dazu an, die Stomata zu schließen, wodurch weniger Wasser verdunstet.
- erhöht die Qualität, indem es die Lager- und Transportfähigkeit der Pflanzen und Früchte verbessert.

**Wir empfehlen die Blattspritzung von:**

1 Liter YaraVita Actisil je ha mit 400 bis 600 Liter Wasser/ha



**Möchten Sie ein Düngerangebot für YaraTera Calcinit oder YaraVita Actisil von einem Händler in Ihrer Nähe erhalten? Dann können Sie hier Ihre Anfrage stellen.**

**YaraTera® CALCINIT®**

**YaraVita® ACTISIL®**



## Kennen Sie schon unser Yara Premium Programm?

Dort können Sie für viele unserer Produkte wertvolle Punkte sammeln und diese gegen tolle Prämien eintauschen! Auch unser YaraTera Calcinit ist dabei. Schauen Sie doch gleich mal rein unter: [yarapremium.de](http://yarapremium.de)



HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Die in dieser Broschüre enthaltenen Informationen entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Eine Gewähr oder Haftung für das Zutreffen im Einzelfall ist ausgeschlossen, da die Standort- und Anbaubedingungen erheblichen Schwankungen unterliegen. Die zur Verfügung gestellten Informationen ersetzen keine individuelle Beratung. Sie sind unverbindlich und insbesondere nicht Gegenstand eines Beratungs- / Auskunftsvertrages. ©YARA GmbH & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten.