



# OmniCult® - Auf den Punkt.

## KW 10/2026

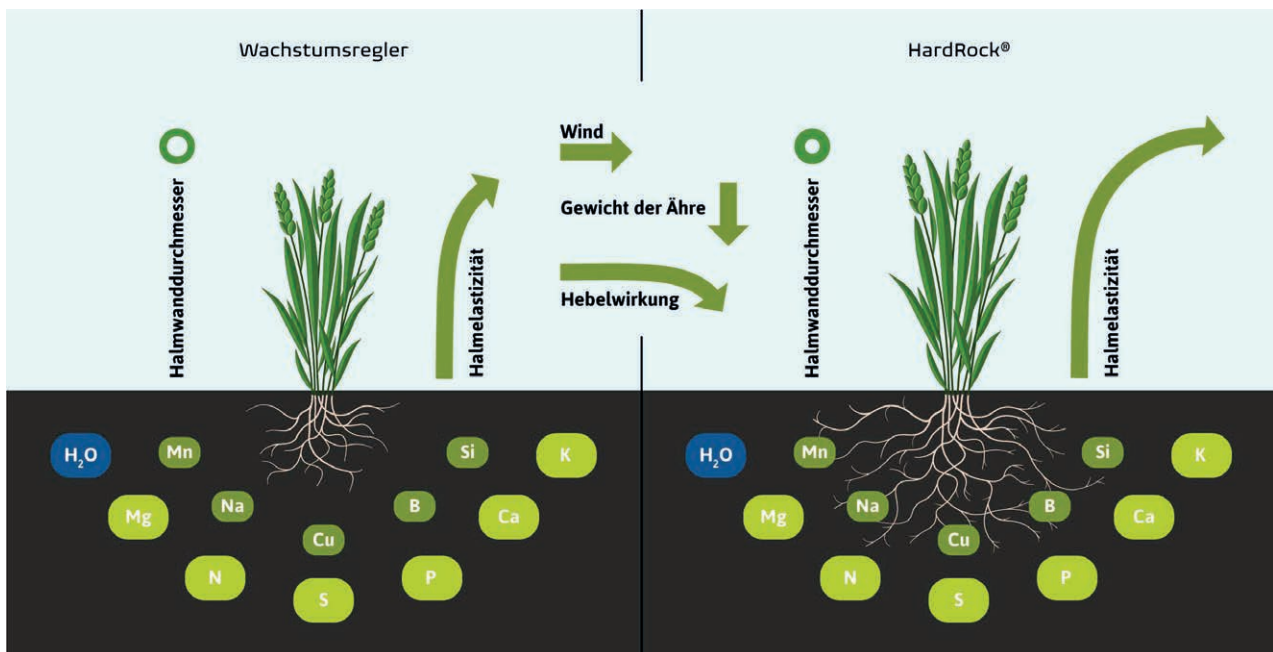
### Trockenstress vermeiden: Warum HardRock® jetzt die bessere Option als CCC ist

Die Saison ist vielerorts gestartet. Die Befahrbarkeit ist regional sehr unterschiedlich, aber die ersten Maßnahmen in den Kulturen konnten größtenteils durchgeführt werden. Der Wetterbericht verspricht für die nächsten Tage weiterhin gute Bedingungen.

Eine wichtige Frage in dieser Phase ist, wie die Pflanzen auf die bislang gute Wasserversorgung bei nun einsetzender Trockenheit reagieren. Pflanzen bilden bei sehr guter Wasserversorgung weniger Wurzeln aus, da die Reserven für andere Wachstumsparameter priorisiert werden. Bei anhaltender Trockenheit kann das die Wasser- und Nährstoffversorgung deutlich einschränken.

Genau in solchen Situationen kann eine Wachstumsreglermaßnahme in der Bestockung die Pflanzen zusätzlich stressen und das Wurzelwachstum weiter einschränken. Klassischerweise wird zu diesem Zeitpunkt oft CCC eingesetzt, welches bekanntermaßen die Wurzeln einkürzt. Bei ohnehin geringer Wurzelentwicklung sind solche Maßnahmen fatal. Um trotzdem die Standsicherheit zu gewährleisten und das Fundament zu stabilisieren, empfiehlt sich in der ersten Maßnahme in Getreidebeständen (Winterweizen Bestockung / Wintergerste ab BBCH 31) die Anwendung von 1 L/ha **HardRock®** statt CCC.

Durch **HardRock®** werden silikatische Ligninstrukturen in das Pflanzengewebe eingebettet, sodass die Halmstabilität deutlich verstärkt wird. Gleichzeitig wird das Wurzelwachstum angeregt, sodass ein verstärktes Feinwurzelsystem eine bessere Wasser- und Nährstoffverfügbarkeit sicherstellt – ein entscheidender Vorteil in trockenen Phasen.



OmniCult FarmConcept GmbH | Wiesletstraße 1 | D-65549 Limburg  
T: 06431 28 07 560 | F: 06431 28 07 561 | E: info@omnicult.net  
www.omnicult.net





# OmniCult® – Auf den Punkt.

## KW 10/2026

**Kontinuierlich versorgt, unabhängig vom Boden und Preisschwankungen – Poesie® sichert Nährstoffeffizienz auch in unsicheren Zeiten**

Steigende Energiepreise infolge der politischen Lage im Nahen Osten lassen auch Düngemittel teurer werden. Betriebe, die die benötigte Düngermenge nicht vorgekauft haben, stehen nun vor der Frage, wie sie ihre Düngung wirtschaftlich und effizient gestalten. Da die Stickstoffnutzungseffizienz (NUE) mit konventionellen Düngern häufig unter 70%-Marke liegt, besteht hier ein erhebliches Verbesserungspotenzial.

**Poesie®** bietet eine Lösung, die Unabhängigkeit und Effizienz kombiniert: Bereits mit **4 L/ha**, integriert in eine der ersten Pflanzenschutzmaßnahmen, stellen die enthaltenen Mikroorganismen der Pflanze ca. **40 kg N/ha** bereit – unabhängig von der Bodenmineralisation. Damit bleibt die Stickstoffversorgung stabil, auch wenn Bodenprozesse durch Trockenheit oder Bodentemperatur ins Stocken geraten.

Die Bereitstellung über Mikroorganismen ist bilanzneutral im Sinne der Düngeverordnung und ermöglicht Kosten von **unter 1 €/kg N**. Die gewonnenen **40 kg N/ha** können flexibel in die geplante Düngung integriert oder ergänzend („on top“) gegeben werden – je nach Zielsetzung und Kultur.

Für individuelle Strategien und Fragen sprechen Sie uns gerne an.

**Tipp:** Bei den anstehenden Herbizidmaßnahmen – **GentleMan®** nicht vergessen!



Noch mehr Fachwissen und Praxistipps gibt es wöchentlich im **OmniCult Podcast** – auf Spotify, Apple Podcasts, YouTube & Co. Jetzt Reinhören und abonnieren!



OmniCult FarmConcept GmbH | Wiesletstraße 1 | D-65549 Limburg  
T: 06431 28 07 560 | F: 06431 28 07 561 | E: info@omnicult.net  
www.omnicult.net

