

WUXAL MIT SMART-KOMPLEX

Hartes Wasser enthält viel Calcium und Magnesium (Ca/Mg). Diese Ionen können in der Spritzbrühe unerwünschte Reaktionen auslösen und damit Mischbarkeit, Mischstabilität und Wirkung von Herbiziden, Fungiziden, oder Insektiziden stark beeinträchtigen.

Der Smart-Komplex in WUXAL bindet Ca- und Mg-Ionen in der Spritzbrühe. Dadurch werden diese Ionen deutlich weniger reaktiv. Für die Praxis heißt das: Die Spritzbrühe verhält sich wie mit deutlich weicherem Wasser, weil die „härtewirksamen“ Ca/Mg-Ionen neutralisiert werden.

WIE STARK KANN DIESER EFFEKT SEIN?

Die Wirkung ist kapazitätsabhängig: Der Smart-Komplex kann eine bestimmte Menge Ca/Mg binden. Ist die Wasserhärte unterhalb dieser Kapazität, kann die Härtewirkung nahezu vollständig reduziert werden. Ist die Wasserhärte oberhalb dieser Kapazität, sinkt die Härtewirkung um den Betrag der Kapazität.

✦ 40 °dH → könnte praktisch auf sehr weich / nahe 0 °dH gesenkt werden

Entscheidend für unseren SMART Komplex ist, dass wir eine deutliche Verbesserung herbeiführen durch unsere Wuxal Produkte (nicht nur „40 auf 39“).

EMPFOHLENE MISCHREIHENFOLGE:

WUXAL Produkte mit den Vorteilen (Smart-Komplex + pH-Puffer) zuerst in die Tankmischung geben → dann die übrigen Produkte nacheinander hinzufügen.



Kwizda
Agro