Pressemitteilung

Biebing, 10. November 2026 · Zur sofortigen Veröffentlichung

Jeder Tropfen zählt

Jungpflanzen punktgenau mit Wasser versorgen



EuroTier 2026 · Hannover · Halle 27 · Stand D39 · 10. bis 13. November 2026

Mit ZUNI-RAIN lassen sich Jungpflanzen in Reihenkulturen schnell und gezielt mit Wasser versorgen. Das sorgt für einen erfolgreichen Kulturstart. Foto: Zunhammer GmbH · Abdruck honorarfrei

Die ersten Stunden nach der Pflanzung sind entscheidend für die erfolgreiche Entwicklung einer Kultur. Gerade in dieser sensiblen Phase benötigen Jungpflanzen unmittelbar Wasser, um schnell anzuwachsen und ihr Ertragspotenzial auszuschöpfen.

Gerade bei Intensivkulturen entscheidet eine zuverlässige Wasserversorgung über den erfolgreichen Start einer frisch gepflanzten Reihenkultur. Mit ZUNI-RAIN liefert Zunhammer eine Lösung für die punktgenaue Bewässerung der Reihenkulturen: Das Wasser wird direkt an die Pflanzenreihe gebracht – und nicht wie bei einer Beregnungsanlage auf die gesamte Fläche verteilt. Anwender berichten von einem schnelleren Anwachsen der Jungpflanzen gegenüber herkömmlichen Beregnungsverfahren.

Denn klassische Beregnungsanlagen arbeiten mit großen Arbeitsbreiten, beispielsweise 60 Metern Arbeitsbreite, und benötigen entsprechend Zeit, bis die gesamte Beregnungsbreite nach der Pflanzung aufgebaut und in der Kultur wirksam ist. Bei frisch ge-

pflanzten Beständen geht so wertvolle Zeit verloren. Denn gerade die ersten Stunden und Tage nach der Pflanzung sind entscheidend: Junge Pflanzen benötigen unmittelbar Wasser, damit sie schnell anwachsen und ihre Entwicklung aufnehmen können.

Hinzu kommt: Bei der Beregnung wird das Wasser durch die Luft gesprüht. Dadurch verdunstet ein Teil des Wassers, bevor es den Boden erreicht (bis zu 30 % Verluste). Zudem wird die gesamte Fläche bewässert, statt nur die Pflanzenreihen.

Kulturstart absichern

Anders der Ansatz bei Zunhammer: ZUNI-RAIN wird unmittelbar nach der Pflanzung eingesetzt und bringt das Wasser konzentriert dorthin, wo es gebraucht wird – an die Pflanze. So bleiben die Zwischenräume ausgespart. Das reduziert den Wasserbedarf, da ausschließlich die Pflanzenreihe bewässert wird, und sorgt für die sichere Etablierung der Intensivkulturen.

Mit 12 Metern Arbeitsbreite und dem 27 m^3 fassenden Tankwagen ermöglicht das Bewässerungsgespann eine schnelle Überfahrt der Kultur. Die Tankfüllung reicht, je nach Flächengröße und Wassergabe, für eine komplette Durchfahrt. Durch die Nachlauflenkung folgt das Tridemfahrzeug präzise der Fahrspur des Zugfahrzeugs.

Das Tankwagen-Gespann besteht aus einem klappbaren Verteilgestänge in der Fronthydraulik, einem Traktor und dem Tankwagen mit Pumpe und gewichtsoptimiertem GFK-Behälter. Neben Wasser lassen sich auch flüssige Biodünger auf dem Acker ausbringen.

Mit ZUNI-RAIN verfolgt Zunhammer konsequent das Ziel, Betriebsmittel präzise dort einzusetzen, wo sie den größten Nutzen entfalten: direkt an der Pflanze.

Hersteller-Kontakt: www.zunhammer.de · Dieser Pressetext hat 2.600 Zeichen.

Pressekontakt

Zunhammer GmbH
Vanessa Günther
Marketing

Tel. +49 8669 8788-856
E-Mail: guenther@zunhammer.de

Pressebüro
Arno Steiner, Dipl.-Ing. agr.
Fachjournalist

Tel. +49 7261 945777
E-Mail: redaktion@arno-steiner.de