



Bauer Group Technologieführer bei Beregnungsmaschinen

# Regen unter Kontrolle

Computer steuert Beregnung mit hoher Effizienz.



© Bauer Group

Prorain-Beregner mit 4-Gang-Getriebe und elektronisch gesteuerter Turbine.

TIBOR KRAINZ

**Voitsberg.** Die Bauer Gruppe mit Hauptsitz in der Steiermark ist weltweiter Technologieführer bei Beregnungssystemen. Alleine mit dem Flaggschiff des Unternehmens, der Beregnungsmaschine „Rainstar“, wird weltweit bereits eine Fläche von insgesamt etwa 800.000 ha beregnet.

Mit der 1947 patentierten Bauer Hebelverschlusskupplung – benannt nach Firmengründer Rudolf Bauer – erlangten die Steirer erstmals auch internationale Bedeutung in der Bewässerungstechnik. Heute entwickelt sich das Unternehmen zunehmend in Richtung Biotechnologie bei Abwasserreinigung und Biogas-Anlagen.

## Neue Trommel-Beregner

Die neuen Trommel-Beregnungsmaschinen der Baureihe Prorain schaffen Beregnungstreifen mit einer Länge von 420 bis 590 Metern und verteilen das Wasser präzise

bis zu 90 Meter breit. Die Kombination aus 4-Gang-Getriebe und elektronisch gesteuerter Turbine sorgt für höchste Genauigkeit bei den Niederschlagsgaben und beste Energieeffizienz.

## Guter Preis für Qualität

Trotz feuerverzinktem Geräteunterteil, hohem Bedienkomfort, hydraulisch ausfahrbaren Gerätestützen, automatischer Über- und Minderdruck-Abschaltung und Fotovoltaik-Paneeelen zur Unterstützung der Stromversorgung sollen die neuen Prorain-Beregner preislich mit weniger gut ausgestatteten Konkurrenzprodukten mithalten können. „Mit Prorain wollen wir jene Landwirte überzeugen, die stark preisorientiert einkaufen“, erklärt Vertriebsdirektor Heimo Wiesinger.

Die Bauer Group liefert heute in über 80 Länder der Welt. Mit etwa 500 Mitarbeitern erzielte sie im Geschäftsjahr 2007 rund 120 Mio € Umsatz. [www.bauer-at.com](http://www.bauer-at.com)