

# Tomaten-Paradies

Die belgische Den Berk Délice hat drei 4,5 MW Jenbacher Gasmotoren von GE mit Gewächshaus-Technologie gekauft.

••• Von Paul Christian Jezek

JENBACH/MERKSPLAS. Den Berk Délice züchtet und vertreibt auf einer Gesamtfläche von 44 ha das ganze Jahr über schmackhafte Qualitätstomaten.

Einer von drei Jenbacher Gasmotoren wurde bereits bei Den Berk in Merksplas installiert, ein weiterer wird im August bei Den Horst in Merksplas und der dritte im September bei Luc Beirincx BVBA in Herentals folgen.

Derzeit beträgt die Leistung von GE-Motoren in den Gewächshäusern von Den Berk bereits 27 MW, mit dem neuen



© Den Berk Délice

Jenbacher Gasmotoren bieten Gewächshäusern eine ausgeklügelte Lösung.

Projekt erhöht sich die Kapazität um weitere 13,5 MW. Neben Strom liefern die hocheffizienten erdgasbetriebenen Jenbacher Kraft-Wärme-Kopplungs-Anlagen von GE auch Wärme zur Beheizung der Glashäuser.

Da die Jenbacher Gasmotoren mit 1.500 Umdrehungen pro min. laufen, erzielen sie bei vergleichsweise geringen Installationskosten eine hohe Leistungsdichte und punkten dank Verbrennkammer mit hoher Effizienz und niedrigen Emissionswerten.

„Unsere Gasmotoren der Baureihe sechs erreichen einen Wir-

