



Die Open Field Demo Days von Syngenta finden in diesem Herbst vom 27. bis 29. September auf dem neuen Demofeld für Freilandgemüse von Syngenta am Cornelis Kuinweg 28A in Andijk (Niederlande) statt. Neben der Präsentation der verfügbaren Sorten und der wichtigsten Neuheiten können Gemüseerzeuger auch neue Anbausysteme wie Tropfbewässerung bei verschiedenen Kulturen und Anbau auf Wasser kennenlernen, also ganz ohne Boden.

Der Konsument legt Wert auf Qualität, Farbe, Form, Geschmack und Vielfaltigkeit. Und am liebsten alles zugleich. Dies ist sowohl für Syngenta als auch die Erzeuger eine großartige Herausforderung. Es erfordert aber auch erhebliche Investitionen in Sorten und Techno-

logie. Unter dem Namen „Fields of innovation“ präsentiert Syngenta die Ergebnisse ihrer Züchtungen und Pflanzenschutzentwicklungen. Zudem wird das erfolgreiche Sortenpaket vorgestellt. Sie werden die Möglichkeit haben, mit Fachleuten aus den verschiedenen Bereichen zu diskutieren und viele neue Ideen und Eindrücke mit nach Hause nehmen.

### Die beste Qualität an einem Ort

„Fields of innovation“ bietet eine aktuelle Übersicht über Sorten, Pflanzenschutz und Anbautechnik.

- Demofelder mit allen erfolgreichen Sorten und vielversprechenden Neuheiten bei Pflanzen wie Rosenkohl, Kopfkohl, Blumen-

kohl, Broccoli, Spinat, Salat, Zucchini, Bohnen und Zuckermais

- Auf Testfeldern wird der effektivste Einsatz von Herbiziden, Fungiziden und Insektiziden von Syngenta demonstriert (Weißkohl, Blumenkohl und Broccoli)
- Innovative, nachhaltige Anbausysteme auf Wasser und mit Tropfbewässerung (Blumenkohl, Broccoli, Weißkohl und Salat)

### Nachhaltige Anbautechnik

Während der Open Field Demo Days können Besucher auch fortschrittliche Anbausysteme für Blumenkohl, Broccoli, Weißkohl und Salat kennenlernen, die auf dem Demofeld von Proeftuin Zwaagdijk betreut werden. Tropfbewässerung und der Anbau auf Wasser sind innovative Systeme, die die Auswaschung von Nährstoffen und Pflanzenschutzmitteln erheblich reduzieren und den Einfluss von Bodenkrankheiten minimieren. Zudem erhöhen sie die Arbeitsproduktivität und ermöglichen dem Erzeuger eine einfachere Steuerung von Qualität, Lieferung und Anbausicherheit. Auf den Demofeldern wird der herkömmliche Anbau mit einem Anbau mit Hilfe von Tropfbewässerung verglichen. Eine völlig neue Innovation ist Hydroponics für Freilandkulturen. Bei dieser Anbautechnik wachsen die Pflanzen vollkommen auf Wasser. Für Salat, Endivie, Blumenkohl und Broccoli wurden Demobassins angelegt. □