

VORTRAG UND DISKUSSION

# CRISPR / Cas und Co. – Neue Technologien in der Pflanzenzüchtung

4. September 2019, 18.30 Uhr, Evangelisches Zentrum Gartenstraße

Einladung zu Vortrag und Diskussion

# CRISPR / Cas und Co. – Neue Technologien in der Pflanzenzüchtung

Genome Editing – dieser Begriff umfasst eine Reihe von neuen molekularbiologischen Methoden, mit denen präzise Veränderungen im Genom vorgenommen werden können. Die Nutzung solcher Techniken ist in der Züchtung von Nahrungs- und Futterpflanzen so vielversprechend wie umstritten.

Was ist das Besondere an diesen Verfahren, die wie die CRISPR/Cas-Methode DNA schneiden und verändern? Was können sie tatsächlich leisten und wo sind die Grenzen? Welche ethischen Fragen stellen sich im Zusammenhang mit den neuen Technologien?

Darüber sprechen und diskutieren mit Ihnen:

**Dr. Frank P. Wolter** (NPZ Innovation GmbH)

**Karin Kunde** (Lehrstuhl für Philosophie und Ethik der Umwelt, CAU Kiel)

MI | 04.09.2019 | 18.30–21.00 Uhr

Evangelisches Zentrum Gartenstraße,  
Gartenstraße 20, 24103 Kiel

Die Teilnahme ist kostenlos.

Ihre Anmeldung erleichtert uns die Vorbereitung: [jan.menkhaus@kda.nordkirche.de](mailto:jan.menkhaus@kda.nordkirche.de)  
oder telefonisch unter **0431 55779-418**

Eine Kooperationsveranstaltung von



Evangelische Akademie  
der Nordkirche