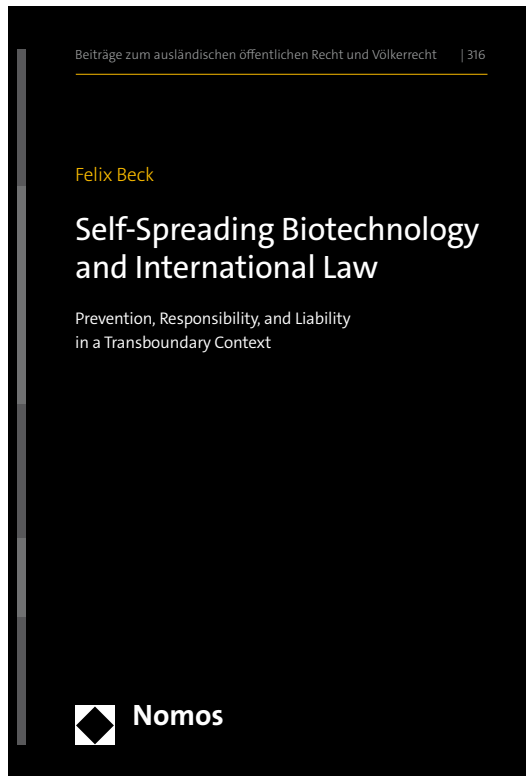




Nomos



Self-Spreading Biotechnology and International Law

Prevention, Responsibility, and Liability
in a Transboundary Context

Von Dr. Felix Beck

2022, 808 S., geb., 199,- €

ISBN 978-3-8487-7377-0

(Beiträge zum ausländischen öffentlichen Recht
und Völkerrecht, Bd. 316)

in Englisch

www.nomos-shop.de/isbn/978-3-8487-7377-0

Wer haftet, wenn sich selbst ausbreitende Gentechnik grenzüberschreitende Schäden verursacht? Mit Gene Drives und ähnlichen Verfahren wird es bald möglich sein, das Erbgut wild lebender Arten, Keime und Nutzpflanzen direkt in der Umwelt zu verändern. Dies könnte helfen, drängende Probleme in der öffentlichen Gesundheit, im Naturschutz und in der Ernährungssicherheit zu lösen. Allerdings bergen

diese Verfahren auch das Risiko einer unkontrollierten Ausbreitung über Staatsgrenzen hinweg. Anhand einer grundlegenden Untersuchung der einschlägigen Verträge und des Völkergewohnheitsrechts zu Prävention und Haftung für grenzüberschreitende Schäden wird aufgezeigt, dass das derzeit geltende Völkerrecht dieser Herausforderung noch nicht gewachsen ist.

Bestell-Hotline +49 7221 2104-260 | Online www.nomos-shop.de
E-Mail bestellung@nomos.de | Fax +49 7221 2104-265 | oder im Buchhandel

Sie haben das Recht, die Ware innerhalb von 14 Tagen nach Lieferung ohne Begründung an Nördlinger Verlagsauslieferung GmbH & Co. KG, Augsburg Str. 67A, 86720 Nördlingen zurückzusenden. Bitte nutzen Sie bei Rücksendungen im Inland den kostenlosen Abholservice. Ein Anruf unter Tel. +49 7221 2104-260 genügt. Unsere Datenschutzbestimmungen finden Sie unter nomos@shop.de/go/datenschutzerklaerung.

Nomos Verlagsgesellschaft
Waldseestraße 3–5 | D-76530 Baden-Baden | www.nomos.de





Nomos



Self-Spreading Biotechnology and International Law

Prevention, Responsibility, and Liability in a Transboundary Context

By Dr. Felix Beck

2022, 808 pp., hc., € 199.00

ISBN 978-3-8487-7377-0

(Beiträge zum ausländischen öffentlichen Recht und Völkerrecht, vol. 316)

www.nomos-shop.de/isbn/978-3-8487-7377-0

Who is liable if self-spreading biotechnology causes transboundary harm? With engineered gene drives and similar techniques, the genes of wild-living species, pathogens, and crop plants can soon be modified directly in the environment. This might help address pressing public health, environmental, and food security problems. However, these techniques may also spread across national borders. Looking

at both states and private actors, this book studies the rules of international law on the prevention of, and liability for, adverse transboundary effects caused by self-spreading biotechnology. Through an in-depth analysis of the relevant treaties and custom, it shows that international law is not yet equipped to cope with the challenges ahead.

Hotline for your order +49 7221 2104-260 | Online www.nomos-shop.de
E-Mail orders@nomos.de | Fax +49 7221 2104-265 | or in your local bookstore

You can withdraw from your book order without giving reasons within fourteen days. Simply send your written withdrawal within the given period to: Nördlinger Verlagsauslieferung GmbH & Co. KG, Augsburg Str. 67A, 86720 Nördlingen, Germany or to your bookstore. A withdrawal binds you to return the items. All costs and risks of return are payable by the addressee. You can find our privacy policy online at nomos@shop.de/go/datenschutzerklaerung.

Nomos Verlagsgesellschaft
Waldseestraße 3–5 | D-76530 Baden-Baden | www.nomos.de

