

## Effekte des Klimawandels erforschen

Neben möglichen Wirkungen der landwirtschaftlichen Erzeugung auf das Klima ist der Sektor auch in besonderer Weise von Klimaveränderungen betroffen. Dazu zählen in besonderer Weise Extremwetterlagen wie Dürre, Überschwemmungen, Hagel, Hitze oder auch Frost und Sturm. Zu den Auswirkungen und zu möglichen Anpassungsstrategien liegen bisher kaum belastbare Forschungsergebnisse vor, berichtet das Thünen-Institut (TI). Eine bessere Kenntnis der Zusammehänge wäre jedoch für die einzelbetriebliche Planung sowie für das private und öffentliche Risiko-

management von großem Wert. Mit diesem Ziel sind Forschungsvorhaben eingerichtet worden, um das künftige Auftreten von Extremwetterlagen und ihre Auswirkungen auf die deutsche Land- und Forstwirtschaft besser abschätzen zu können. Mögliche Anpassungsvorhaben sollen sowohl in ackerbaulicher als auch pflanzenzüchterischer Hinsicht erarbeitet werden. Neue Erkenntnisse und Empfehlungen beispielsweise zu Veränderungen in der Fruchtfolge sollen Bestandteil der für den Herbst 2019 angekündigten Ackerbaustrategie des Bundeslandwirtschaftsministeriums (BMEL) sein.

WZ 26. 4. 19