

x

x

BAKWERT

Bewertung und
Akzeptanz hetero-
gener Weizenpopu-
lationen in ökologischen
Wertschöpfungsketten

A detailed line art illustration of wheat stalks, showing the intricate structure of the grain heads and the long, slender awns. The drawing is composed of fine black lines on a white background, creating a textured and organic appearance. The stalks are arranged in a way that suggests a field or a bundle of wheat, with some stalks in the foreground and others receding into the background.

14

#Future Nourishment
#Future Consumption
#Future Climate Action

Unsere Landwirtschaft steht aktuell vor großen Herausforderungen: Eine wachsende Weltbevölkerung will ernährt werden, während wir gleichzeitig vor der Notwendigkeit stehen, die Landwirtschaft umwelt- und ressourcenschonender zu gestalten, den Verlust der Biodiversität in der Landwirtschaft aufzuhalten sowie die Folgen des Klimawandels möglichst abzupuffern. Was zunächst unvereinbar klingt, ist möglich, wenn wir uns die Vielfalt zu Nutze machen.

Überall dort finden sich positive Beziehungen zwischen Vielfalt und Stabilität sowie Produktivität von Agrarsystemen. Nun will BAKWERT die Vorteile der Vielfalt in Form von Winterweizenpopulationen nicht nur auf den Acker holen, sondern die gesamte Wertschöpfungskette zur Verarbeitung von Populationsgetreide anregen.

www.bakwert.de, www.weizenvielfalt.de, www.pop-kruste.de
bakwert@uni-kassel.de

**Odette Weedon, Torsten Siegmeier, Anne Siegmeier, Annette Haak,
Anke Kähler, Peter Plaumann, Maria R. Finckh, Detlev Möller**
FB 11 Ökologische Agrarwissenschaften, Fachgebiet Ökologischer
Pflanzenschutz, Fachgebiet Betriebswirtschaft
Forschungsprojekt



Eine Ausstellung mit 100 Ideen für eine nachhaltigere Zukunft aus der
Universität Kassel, realisiert von UniKasselTransfer und Raamwerk.