



# Kultursaat

## Verein für biologisch-dynamische Gemüsezüchtung

**S**eit über 25 Jahren widmen sich Kultursaat-Züchterinnen und -Züchter in knapp 30 biologisch-dynamisch bewirtschafteten Zuchtgärten der Erhaltung und Weiterentwicklung nachbaufähiger Gemüsesorten. Dabei entstehen qualitativ hochwertige, schmackhafte, an die Bedingungen des vielfältigen Ökolandbaus angepasste Sorten. Ermöglicht durch Spenden und Drittmittelförderung werden die Sorten vom gemeinnützigen Verein als Kulturgut behandelt und stehen der Gesellschaft frei zur Verfügung. Mit dieser klaren Ausrichtung auf Commons (Gemeingüter) und hohe Lebensmittelqualität trägt Kultursaat zur Stärkung eines unabhängigen Ökolandbaus bei.



### Verantwortung übernehmen

Vor gut 35 Jahren schlossen sich engagierte Praktiker:innen zum Initiativkreis für Gemüse Saatgut aus biologisch-dynamischem Anbau zusammen. Sie wollten das Saatgut ihrer mannigfaltigen Kulturen wieder selbst in die Hand nehmen; durch die Wiedereingliederung des Samenbaus in den „Landwirtschaftlich gärtnerischen Organismus“ sollte nicht zuletzt das Ideal des Ökolandbaus ein Stück mehr Realität werden. Wohlgermerkt, diese Bemühungen um ökologisch vermehrtes Saatgut begannen lange vor der Einführung der Verordnung zum Ökolandbau (damals EWG Nr. 2092/91, aktuell VO (EU) 2018/848), die Praktiker:innen entsprechende Nachweise abverlangt.

### Situation am konventionellen Saatgutmarkt

Bei zahlreichen Kulturpflanzenarten wurden in den vergangenen Jahrzehnten Hybridzuchtverfahren etabliert. So überrascht es nicht, dass Hybriden heute die Sortimente der Saatgutanbieter wie auch die Äcker und Gewächshäuser weltweit dominieren. Für on-farm Erhaltung und bäuerlichen Nachbau unmittelbar geeignete Linien- und Populationssorten (samenfest) werden zunehmend vom Markt genommen. Das Sortenkarussell dreht sich immer schneller, und die konventionellen Züchterhäuser bieten ihren sog. Züchtungsfortschritt vermehrt in Form von Sorten an, die mit fragwürdigen Labormethoden erstellt wurden, wie z. B. bei den Kohlarten die aus Zellfusion hervorgehenden, pollensterilen CMS-Hybriden. Einige Züchtungsakteure versuchen auch, über Patentierungen, Stewardship Agreements und Klauseln in ihren AGB das sog. Züchterprivileg auszuhebeln und so ihre Eigentumsrechte auszubauen.

Kollegialer Austausch,  
Fairness und Transparenz  
liegen der Kultursaat-  
Züchtung zugrunde.

### Bewährtes und Zukünftiges als Kulturgut

Bei einigen Menschen des erwähnten Initiativkreises keimte schon früh das Bestreben, zusätzlich zur Saatgutvermehrung auch die Sorten an die besonderen Erfordernisse des Ökolandbaus anzupassen und gar neue Sorten und Züchtungsmethoden zu entwickeln. Eigens für diese Aufgaben wurde 1994 Kultursaat gegründet: Verein für Züchtungsforschung und Kulturpflanzen-erhaltung auf biologisch-dynamischer Grundlage. Die Züchterinnen und Züchter des gemeinnützigen Vereins sind gleichzeitig Gärtner:innen und arbeiten on-farm, das heißt eingebettet in die Praxis des ökologischen Erwerbsanbaus. Hauptaufgaben sind Erhalt bewährter sowie Entwicklung neuer samenfester Sorten, die im Namen und auf Kosten des Vereins bei Behörden (z. B. Bundessortenamt) ohne Sortenschutz oder gar Patente zur Zulassung gebracht werden. Während landläufige Tier- und Pflanzenzüchtung nach klassisch kapitalistischem Muster erfolgen und sich refinanzieren müssen, sollen die Strukturen und Vorgehensweisen bei Kultursaat gewährleisten, dass die Sorten unabhängig von Profitinteressen als Kulturgut erhalten bleiben. Mittlerweile sind ca. 120 behördlich zugelassene Neuzüchtungen aus den Kultursaat-Aktivitäten hervorgegangen. Ökologisch vermehrtes Saatgut dieser Sorten wird von verschiedenen Vertriebspartnern, insbesondere von der „Schwester-Organisation“ Bingenheimer Saatgut angeboten.



Die einzigartige, auf den gemeinsamen Wurzeln des Initiativkreises gründende Zusammenarbeit von Kultursaat und Bingenheimer Saatgut wurde 2015 mit dem Bundespreis Ökologischer Landbau gewürdigt und 2021 auf internationaler Ebene mit dem Organic Farming Innovation Award (OFIA) ausgezeichnet.



### Sortenentwicklung im Dialog

Kollegialer Austausch, Fairness und Transparenz liegen der Kultursaat-Züchtung zugrunde. Durch aktive Teilnahme an Veranstaltungen wie der BIOFACH-Messe oder den Öko-Feldtagen werden Anbauerfahrungen von samenfesten Sorten mit Erwerbsgärtner:innen ausgetauscht, Neuzüchtungen vorgestellt und Herausforderungen der ökologischen Gemüsezüchtung diskutiert. Ende Januar findet alljährlich ein mehrtägiges Arbeitstreffen statt, bei dem übergeordnete, ideelle Ziele verfolgt und züchtungspraktische Ansätze kollegial beraten und projektspezifisch geplant werden. Für intensiven inhaltlichen Austausch und Koordination der Projekte organisieren sich die Züchter:innen in Fachgruppen, die spezialisiert sind auf die jeweiligen Gemüsearten (Blumenkohl, Möhre, Rote Bete etc.). So werden Züchtungsfortschritte durch gemeinsame Besichtigungen im Zuchtgarten oder auf Versuchsflächen sowie jährliche Dokumentation festgehalten und Grundlagen für die Weiterführung der Projekte erarbeitet.

### Stärkende Gemeinschaft

Zur Entwicklung von Gemüsesorten für eine zukunftsfähige, konsequent qualitätsorientierte Bio-Branche ist nicht nur das Engagement von Züchterinnen und Züchtern nötig, sondern auch ein Umkreis von Menschen, denen die Besonderheiten der biologisch-dynamischen Züchtung Herzensangelegenheit sind. Dazu gehören Selbstversorger:innen und Kleingärtner:innen, die Geschmack und Bekömmlichkeit von Kultursaat-Sorten schätzen, ebenso wie Erwerbsgärtner:innen, die aus der „Monsanto-Falle“ heraus wollen, aber auch qualitätsbewusste Verbraucher:innen und Groß- wie Einzelhändler:innen, die Begriffe wie „Nachhaltigkeit“, „enkeltaugliche Landwirtschaft“, „Verantwortung“ und „Qualität“ über die Sortenfrage konkret mit Leben füllen wollen. Derzeit sind etwa 400 Gärtner:innen, Naturkosthändler:innen und Verbraucher:innen Mitglied im Verein. Wollen Sie uns helfen, auch künftig – innerhalb Demeter-zertifizierter Betriebe ohne manipulative Eingriffe im Blütenbereich der Pflanzen – unsere anspruchsvolle on-farm-Züchtung voran zu bringen? Sie können uns durch Ihre Mitgliedschaft bei Kultursaat unterstützen, durch Zuwendungen (Spenden), Verwendung von Kultursaat-Sorten, Tests von Sortenkandidaten ...

Sie sehen weitere Möglichkeiten, uns zu unterstützen, wollen mehr erfahren, erhalten noch nicht unseren Newsletter oder haben sonstige Anregungen für uns? Wir freuen uns auf Ihre Rückmeldung!



**Michael Fleck**

Geschäftsführung, Kultursaat e.V.