



Der VERN e.V. stellt sich vor das Getreidenetzwerk des VERN e.V.

Referent Rudolf M. Vögel

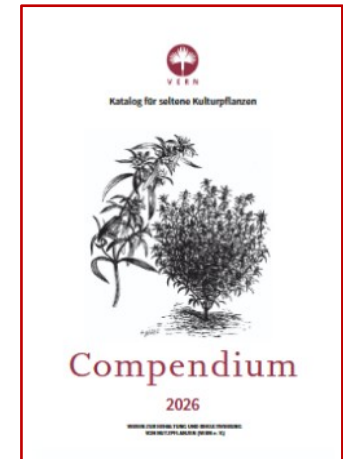
**Beitrag zum Projekt „Alte Tiroler Getreidesorten“
der Tiroler Umwelthanwaltschaft
10. März 2026 im Bildungszentrum der LLA Imst**

Verein zur Erhaltung und Rekultivierung
von Nutzpflanzen (VERN e. V.)
Greiffenberg
Burgstraße 20
16278 Angermünde / OT Greiffenberg
www.vern.de

VERN e. V. in Greiffenberg/Uckermark



- 1996 Gründung als gemeinnütziger Verein im Biosphärenreservat Schorfheide-Chorin
- Ziele
 - Alte und seltene Kulturpflanzen erhalten
 - Saatgut alter Sorten verfügbar machen
 - Wissen vermitteln zu Kulturpflanzen & Agrobiodiversität
- 754 Mitglieder (Stand Dez. 2025)
 - Privatpersonen, Landwirte, Gärtner, Institutionen



Saatvermehrung und Sortenerhaltung



- VERN erhält Sammlung von ca.
 - 1200 Gemüse- und Nutzpflanzenherkünften
 - 650 Getreideherkünften
 - 200 Tomaten- und Paprikasorten



Samenträger anbauen



Samenträger selektieren



Samenträger blühen



Samenernte



Saatgut reinigen



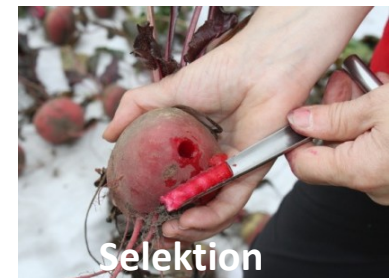
Saatgutlager

Schwerpunkt unserer Arbeit



Erhaltung der Kulturpflanzenvielfalt und die Sicherung von Sorten

- **Verfügbarmachung von Sorten**
 - Saatgutvermehrung mit Erhaltungszüchtung und Selektion = Sortenerhaltung
 - Erhaltung in Netzwerken
 - Wiedereinführung unternutzter Arten und Sorten
- **Sicherung und Pflege der Sorten-Sammlung**
 - Archivierung von Sorten
 - Erfassung von Sorteninformationen
- **Sorten in Nutzung bringen**
 - Abgabe von Saatgut
 - Beratung zum Anbau
 - Aufbau von Wertschöpfungsketten



VERN Aktivitäten



- Bildungs- und Öffentlichkeitsarbeit
 - Saatgutkurse, Workshops, Gartenführungen, Infostände, Feldtage ...



Saatgutkurse



Workshops



Gartenführungen



Feldtage



Infostände



Apfelsortennachmittage

Politischer Rahmen unserer Erhaltungsarbeit



- Internationale Verträge

- Übereinkommen über die biologische Vielfalt (CBD 1993)
- Internationaler Vertrag über pflanzengenetische Ressourcen für Ernährung und Landwirtschaft (2004)



- Nationale Programme

- Strategie des BMELV: Agrobiodiversität erhalten, Potenziale der Landwirtschaft... erschließen und nachhaltig nutzen (BMEL 2007/2024)
- Nationales Fachprogramm zur Erhaltung und nachhaltigen Nutzung pflanzengenetischer Ressourcen.... (BMEL 2002/2015/2024)



VERN Aktivitäten zur *On-farm* Erhaltung erfüllen Aufgaben der Nationalen Strategie und des Nationalen Fachprogramms

On-farm Erhaltung im Getreidenetzwerk



Übersicht Erhalternetzwerk Getreide:
Aktuell 160 Landwirtschaftsbetriebe
und Verarbeiter



<https://landsorten.de/>

- VERN
 - Erhaltungszucht
 - Bereitstellung von Basissaatgut
 - Saatgutrechtliche Absicherung
 - Beratung, Vermittlung
- Anbauer, Landwirtinnen
 - Anbau alter Sorten, z. T. Nachbau
 - Fachliches Interesse an Vielfalt
 - Kooperation mit Verarbeitern
- Verarbeiter:
Mühlen, Bäcker, Mälzer, Brauer, Brenner
 - Erzeugung besonderer Qualitätsprodukte



In Tradition bäuerlicher Erhaltungs- und Züchtungsringe des 20. Jh.

On-farm Erhaltung von Champagnerroggen

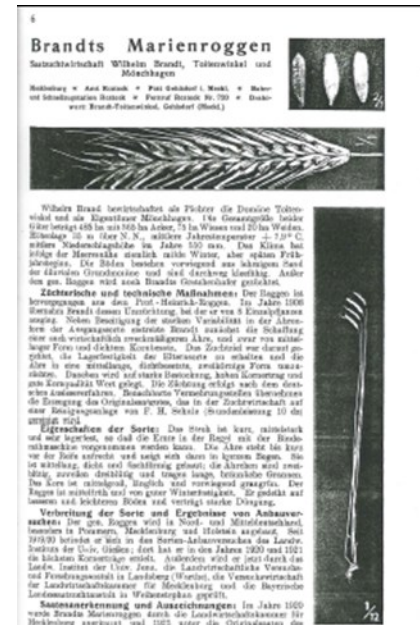
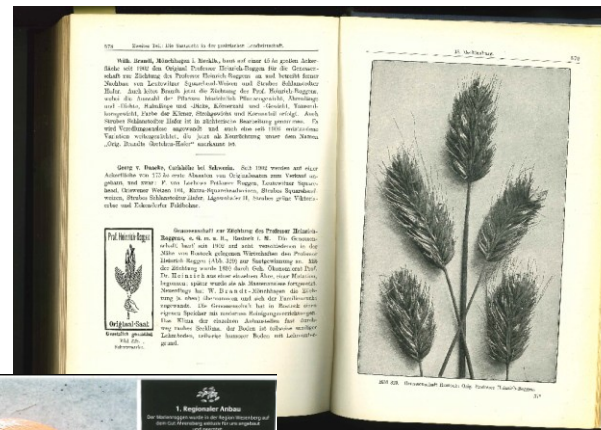


Getreidelandsorten und frühe regionale Züchtungen



Arbeitsbeispiele:

Norddeutscher Champagnerroggen, Mecklenburger Marienroggen, Frühe regionale Zuchtweizen (Eppweizen, Dickkopfweizen) div. Landweizen (Sächsischer, Märkischer, Banater Grannen) Binkelweizen (*Triticum compactum*..)



Norddeutscher Champagnerroggen, vom Genbankmuster zum Produkt, in 25 Jahren...



1993

1996

2000

2005

2013

2019



Sichtung

Erhaltungsarbeit + Koordination

Anbauregionen

BRSC

BB (~50 ha)

BB, Sa, NRW

Bundesweit
(~1000 ha)

KULAP

Bäcker-
Workshop

Eintragung
Erhaltungsorte

2018: DG AGRI
Positivbeispiel
2019: Molekulargen.
Analyse



Norddeutscher
Champagnerroggen

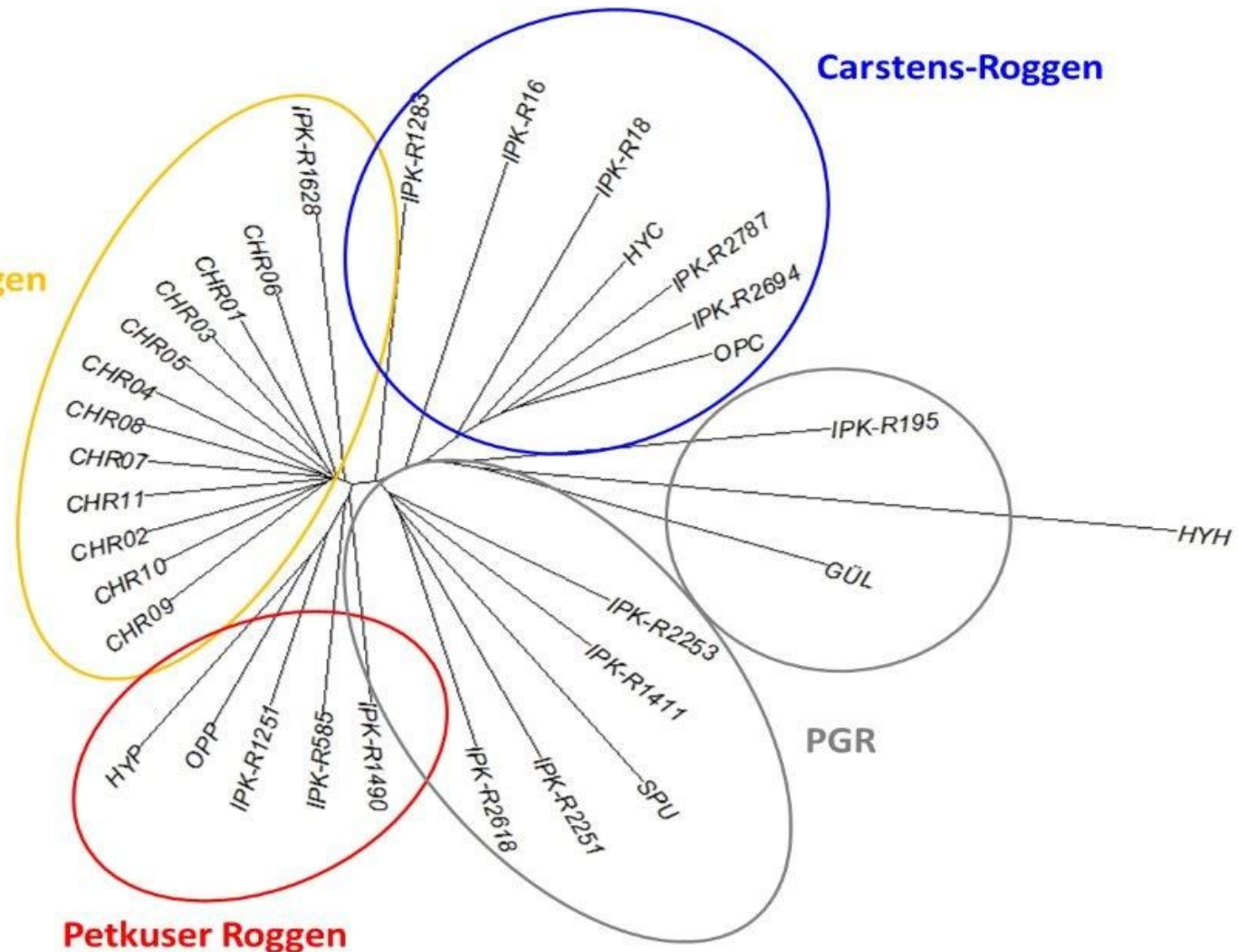


Genetische Stabilität und Sortenidentifizierung:

langjährig betrieblich erhaltene Proben von
Champagnerroggen,
Ergebnisse molekulargenetischer Untersuchungen



Norddeutscher
Champagnerroggen



VERN Netzwerke zur Sortenerhaltung *On-farm*



- Getreidenetzwerk

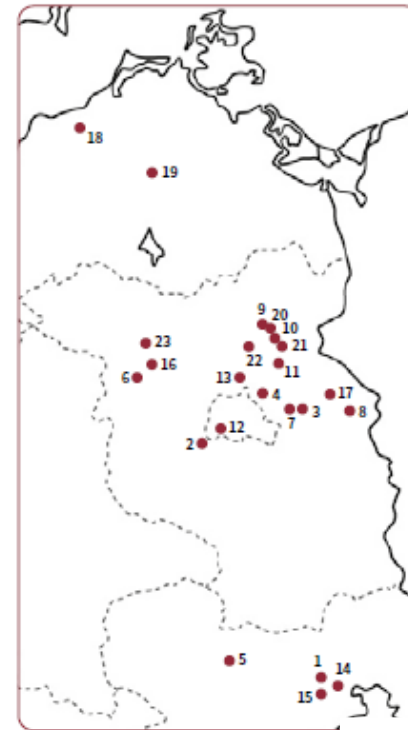


Aktuell 160 Landwirtschaftsbetriebe
und Verarbeiter



<https://landsorten.de/>

- Gemüsenetzwerk



Aktuell 23 Betriebe

**SaatGut-Erhalter-
Netzwerk-Ost**

<https://alte-gemuesesorten-erhalten.de/>

und besonderen Dank an die KollegInnen der Fachinstitute, Länder- und Bundesverwaltungen, Bauern, Bäcker und Mühlen die regelmäßig zu den Monitoring- und Begleitaufwendungen der Sortenerhaltungsarbeit beitragen