



Gemeinsam für Sortenvielfalt



Biodiversität – Förderung historischer Nutzpflanzen



Rheinland-Pfalz

DIENSTLEISTUNGSZENTRUM
LÄNDLICHER RAUM (DLR)
RHEINHESSEN-NAHE-
HUNSRÜCK

Kompetenzen bündeln & Netzwerke schaffen



Kompetenzen bündeln & Netzwerke schaffen



- Internetportal
- Individuelle Beratung
- Veröffentlichungen
- Veranstaltungen

Vernetzung in andere Netze

- Partnerbetrieb Naturschutz
- Leitbetriebe Ökolandbau
- Schulgarten
- Kindergärten
- Lernort Bauernhof



WEGWEISER SORTENVIELFALT FÜR GARTEN, FELD UND KÜCHE

DIE GANZE VIELFALT DER NUTZPFLANZEN – WAS GIBT'S WO?



Wegweiser Sortenvielfalt

 Rheinland-Pfalz
DIENSTLEISTUNGSZENTRUM
LÄNDLICHER RAUM
RHEINHESSEN-NAHE-
HUNS RÜCK

WEGWEISER SORTENVIELFALT FÜR GARTEN, FELD UND KÜCHE

Die ganze Vielfalt der Nutzpflanzen -
was gibt's wo?



 Rheinland-Pfalz
DIENSTLEISTUNGSZENTRUM
LÄNDLICHER RAUM
RHEINHESSEN-NAHE-
HUNS RÜCK

Biodiversität -
Förderung Historischer Nutzpflanzen





Wegweiser Sortenvielfalt



Saat- und Pflanzgut



Erzeugnisse



Informationen



Gemüse



Kräuter



Zierpflanzen



Obst



Ackerfrüchte



Versand möglich



Obst- und Gartenbauverein Bengel e.V.

Annette Fehrholz

Am Sportplatz 12

54538 Bengel

Tel.: 06532 9559379

ogvbengel@gmail.com

www.ogvbengel.blogspot.de



Gemeinnütziger Verein mit eigener Saatgutbibliothek
samenfester, auch alter und regionaler Sorten.

Seminare und Informationsveranstaltungen, Saatgut-
und Pflanzentauschbörsen, Kräuterwanderungen,
Pflege einer Streuobstwiese...





Rheinland-Pfalz

DIENSTLEISTUNGSZENTRUM
LÄNDLICHER RAUM (DLR)
RHEINHESSEN-NAHE-
HUNSRÜCK

Politischer Rahmen



International & National

CBD (1993) Übereinkommen über die biologische Vielfalt

- Nationales Fachprogramm zur Erhaltung und nachhaltigen Nutzung pflanzengenetischer Ressourcen landwirtschaftlicher und gartenbaulicher Kulturpflanzen (2002/2012)

- Umsetzung des Nationalen Fachprogramms pflanzengenetischer Ressourcen (2014)

- Konzept On-farm Erhaltung

- Nationale Strategie zur biologischen Vielfalt (2007)

Biodiversitätsstrategie Rheinland-Pfalz



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum (DLR)
Rhein Hessen-Nahe-
Hunsrück

- Ausbau des Online-Portals zur Förderung und Erhalt historischer Nutzpflanzen
- Inventarisierung von alten Nutzpflanzensorten
- Förderung von Lokal- bzw. Landsorten und Kultivierung alter Rebsorten
- Förderung der Anlage und Pflege von Sortengärten
- Auf nationaler und europäischer Ebene für eine Stärkung der Sonderregelungen für alte Sorten mit traditioneller Züchtung eintreten
- Unterstützung des Bundes bei der nationalen Umsetzung des Nagoya-Protokolls
- Unterstützung des Bundes , auf EU-Ebene eine Änderung der EU-Biopatent-Richtlinie zu erreichen
- Ausbau der Züchtungsforschung zur Förderung regional angepasster Sorten und zur Erhaltung der Arten- und Sortenvielfalt bei Nutzpflanzen



Rheinland-Pfalz

DIENSTLEISTUNGSZENTRUM
LÄNDLICHER RAUM (DLR)
RHEINHESSEN-NAHE-
HUNSRÜCK

Sortenvielfalt beim Getreide



Sortenvielfalt Getreide

1) Anbau in Kooperation mit Brauereien

BIERREPORT SPEZIALITÄTEN

Aus alten Getreidesorten werden neue Kult-Biere

Von Katrin Starke | Veröffentlicht am 05.11.2013 | Lesedauer: 4 Minuten



Bier aus der alten Getreidesorte Emmer findet immer mehr Fans

Quelle: www.jupiterimages.com

Die Deutschen sind experimentierfreudig geworden und probieren Biere aus Emmer, Einkorn und Hirse aus. Auch alte Biersorten wie India Pale Ale und Porter werden wiederentdeckt.

Schwarzer Hafer Bier – Apostelbräu verflüssigt alte Getreidesorten

7. November 2017 von Jena Bechl | Keine Kommentare | [Druckversion](#) | [E-Mail](#)

Auf der einen Seite stehen die „Fernsehbiere“ mit ihrem Einheitsgeschmack, auf der anderen Brauereien mit Vorliebe fürs Außergewöhnliche, wie man es überspitzt formulieren könnte. Rudi Hirz, Braumeister und Inhaber von Apostelbräu, hat darüber hinaus noch eine Leidenschaft für alte Getreidesorten. Mit schwarzem Hafer ist ihm eine herausragende Schwarzbierspezialität gelungen.



Sortenvielfalt Getreide

2) Anbau in Kooperation mit Bäckern, die die Sorten speziell bewerben

Das Kleine Schwarze
edel, gesund, delikat.

Der hochwertige Champagnerroggen aus dem Biosphärenreservat wird von uns auch zu einem reinen Vollkornschrotbrot verarbeitet: Aufwändig aus einem gesondert hergestellten Schrotsauerteig von Hand geformt, wird das "Kleine Schwarze" in Holzformen gebacken und bekommt so sein unverwechselbares Aussehen und Aroma. Kein anderes Brot verkörpert so deutlich unser Konzept "Brot Couture".



Sortenvielfalt Getreide

2) Anbau in Kooperation mit Bäckern, die die Sorten speziell bewerben

...dann jeder seine Tischplatte mit Wasser und Brot, ging es gleich mit einer faustdicken Überraschung los. Die beiden Slowfood-Unterstützer Sigi Ochsenschläger aus Biblis-Wattenheim und Peter Kapp aus Edingen haben sich zusammengetan, um eine neue Brotsorte im Kapp-Sortiment zu erfinden: das „Steirisch Land“. Dieses wird erst ab Mitte Februar erhältlich sein und die Premierenverkostung fand gleich zum Start des Abends statt. Sigi Ochsenschläger baut dafür ohne chemische Hilfe das passende Getreide an – bei diesem Brot die alten Sorten Steinkorn, Blaukorn und Tschermaks blaukörniger Weizen. Dazu mischt Bäcker Kapp Fenchelsamen, Kardamom, Anis und schon entsteht daraus ein feinwürziges, leckeres Brot, das gleich die ersten leichten Hungergefühle gestillt hatte.





Sortenvielfalt Getreide

3) Anbau EULLA VNA Ackerwildkräuter





Sortenvielfalt Getreide

3) Anbau EULLA VNA Ackerwildkräuter

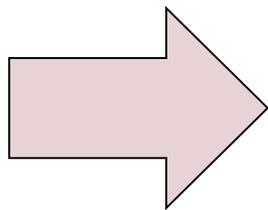
Anbau alter Weizensorten Andreas Esch aus Salmtal

- Starkwüchsige Sorten, Wuchshöhen zwischen 1,20 - 1,50 m
- Geringer Nährstoffbedarf
- Es darf keine Düngung erfolgen, da es sonst zum Halmbruch kommt.
- Ein Einsatz von Herbiziden oder Pestiziden ist nicht notwendig.
- Durch das üppige Blattwachstum werden Problemunkräuter unterdrückt.
- Die Saatstärke sollte etwas dünner erfolgen, wodurch sich die Pflanzen kräftiger entwickeln



Sortenvielfalt Getreide

3) Anbau EULLA VNA Ackerwildkräuter



Bei steigender Nachfrage nach Geschmack, Genuss und Gesundheit können alte Getreidesorten eindeutig punkten.

Sorten die sich bisher bewährt haben:

- granniger Kreuzritterweizen (Grannenweizen WW)
- Tschermaks blaukörniger Weizen (Grannenweizen WW/SW)
- Westerwälder Fuchsweizen (Grannenweizen WW)
- Waltenberg (WW)



Rheinland-Pfalz

DIENSTLEISTUNGSZENTRUM
LÄNDLICHER RAUM (DLR)
RHEINHESSEN-NAHE-
HUNSRÜCK

Sortenvielfalt im Gemüseanbau

Sortenvielfalt Gemüse



Vielfalt gibt es ✓



Regionale Sorten mit
Geschichte sind
vorhanden ✓



Sortenvielfalt Gemüse

Hofladen Klug

u.a. über 80 Tomatensorten
– als Früchte im Hofladen



Hof Morgentau

u.a. Gelbe Pfälzer Möhre



Absatz – Direktvermarktung – Handel ?

Saatgutverfügbarkeit ?

Wissen zu den Anbaueigenschaften ?

Akteure der Sortenvielfalt



Slowfood Convivium Rhein-Mosel

Erbse – Kesselheimer Zucker

Anerkannt als Slowfood Archeepassagier

Aktuell in der Saatgut Vermehrung

Ziel → die Erbse soll in die Vermarktung



Rheinland-Pfalz

DIENSTLEISTUNGSZENTRUM
LÄNDLICHER RAUM (DLR)
RHEINHESSEN-NAHE-
HUNSRÜCK

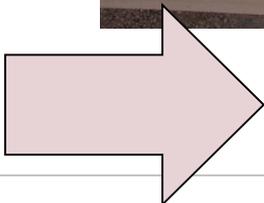
Sortenvielfalt im Obstbereich



Sortenvielfalt Obst

Sortenerfassung

77 Apfelsorten mit regionalem Bezug,
davon 8 verschollen, 18 mit unklarem
Status



Datenbank historische Nutzpflanzen in RLP



Rheinland-Pfalz

DIENSTLEISTUNGSZENTRUM
LÄNDLICHER RAUM (DLR)
RHEINHESSEN-NAHE-
HUNSRÜCK

Datenbank historische Nutzpflanzensorten

Datenbank historische Nutzpflanzen



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum (DLR)
Rheinhesse-nahe-
Hunsrück

Sortenmeldung über das Biodiversitätsportal



Biodiversität -
Förderung historischer
Nutzpflanzen

STARTSEITE

SORTENMELDUNG

Ackerfrüchte und
Feldfutterpflanzen

Obst

Gemüse

Reben

Kräuter

**BIODIVERSITÄT -
DATENBANK**

**FRAGEN & ANTWORTEN ZUM
SAATGUTVERKEHRSGESETZ**

LINKS

SYMPOSIUM 2012

KONTAKT



Startseite > Sortenmeldung > Obst

Erfassung einer Obstsorte oder einer züchterisch veränderten Wildobstart

[Schrift +/-](#)

Hinweise für das Ausfüllen des Formulars

die *kursiv und fett* gekennzeichneten Felder sind Pflichtfelder. Ihre persönlichen Daten werden ausschließlich zur Sortenerfassung erfragt. Genauer lesen Sie in den [Bestimmungen zur Sortenerfassung](#).

Geben Sie bitte bei ihrer **ersten** Sortenmeldung **alle Melderdaten** an. Bei Folgemeldungen genügt es, wenn Sie Name, Vorname und E-Mail angeben.

Sorte

Kategorie: **Obst**

Unterkategorie:

Datenbank historische Nutzpflanzen



Rheinland-Pfalz

DIENSTLEISTUNGSZENTRUM
LÄNDLICHER RAUM (DLR)
RHEINHESSEN-NAHE-
HUNSRÜCK

Datenausgabe - Übersichtskarte

SYMPOSIUM 2012

KONTAKT

PROJEKTPARTNER

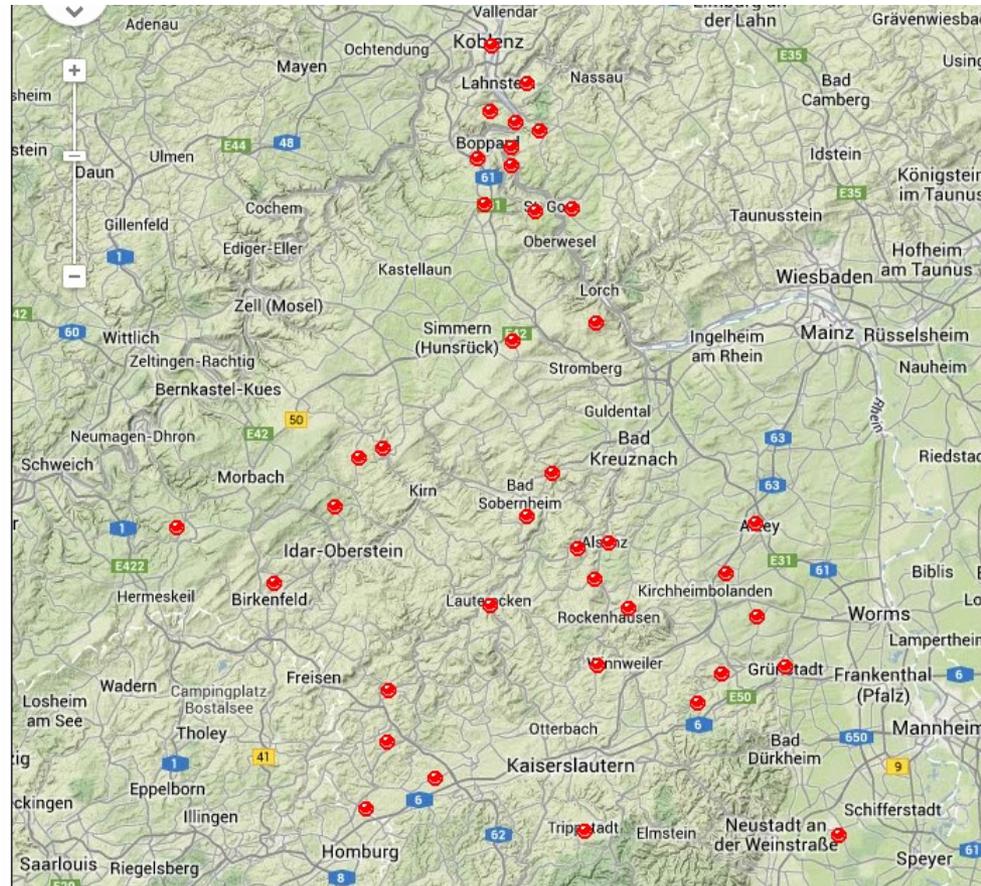
PORTALE

www.mulewfrlp.de

Quellen

Sitemap

www.dlr.rlp.de



Datenbank historische Nutzpflanzen



Rheinland-Pfalz

DIENSTLEISTUNGSZENTRUM
LÄNDLICHER RAUM (DLR)
RHEINHESSEN-NAHE-
HUNSRÜCK

Datenausgabe Einzelmeldung

Sorte

Name: Hunsrücker Blaue
Art: Bohne (Stangen-)
Unterkategorie: Hülsenfrüchte
Kategorie: Gemüse

Angaben zum Standort der Sorte

PLZ Ort/Gemarkung: 55758 Niederhosenbach
Landkreis/kreisfreie Stadt: Birkenfeld (LK)
Bundesland: Rheinland-Pfalz

Vitalität und andere

Aktuelle Vitalität: optisch ohne Beeinträchtigung
Prüfung auf Sortenechtheit: durch andere Art der Bestimmung
Wuchsform:
Pflanzjahr: 2011 / sichere Angabe

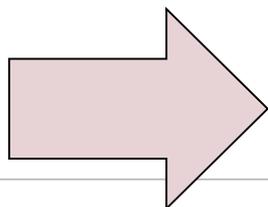
Weitere Angaben zur Sorte

Aktuell
~ 2500 Akzessionen
40 Arten



Sortenvielfalt Obst

Anpflanzung von neuen Beständen



Zusammenarbeit mit Baumschulen



Wegweiser Sortenvielfalt

 Rheinland-Pfalz
DIENSTLEISTUNGSZENTRUM
LÄNDLICHER RAUM
RHEINHESSEN-NAHE-
HUNS RÜCK

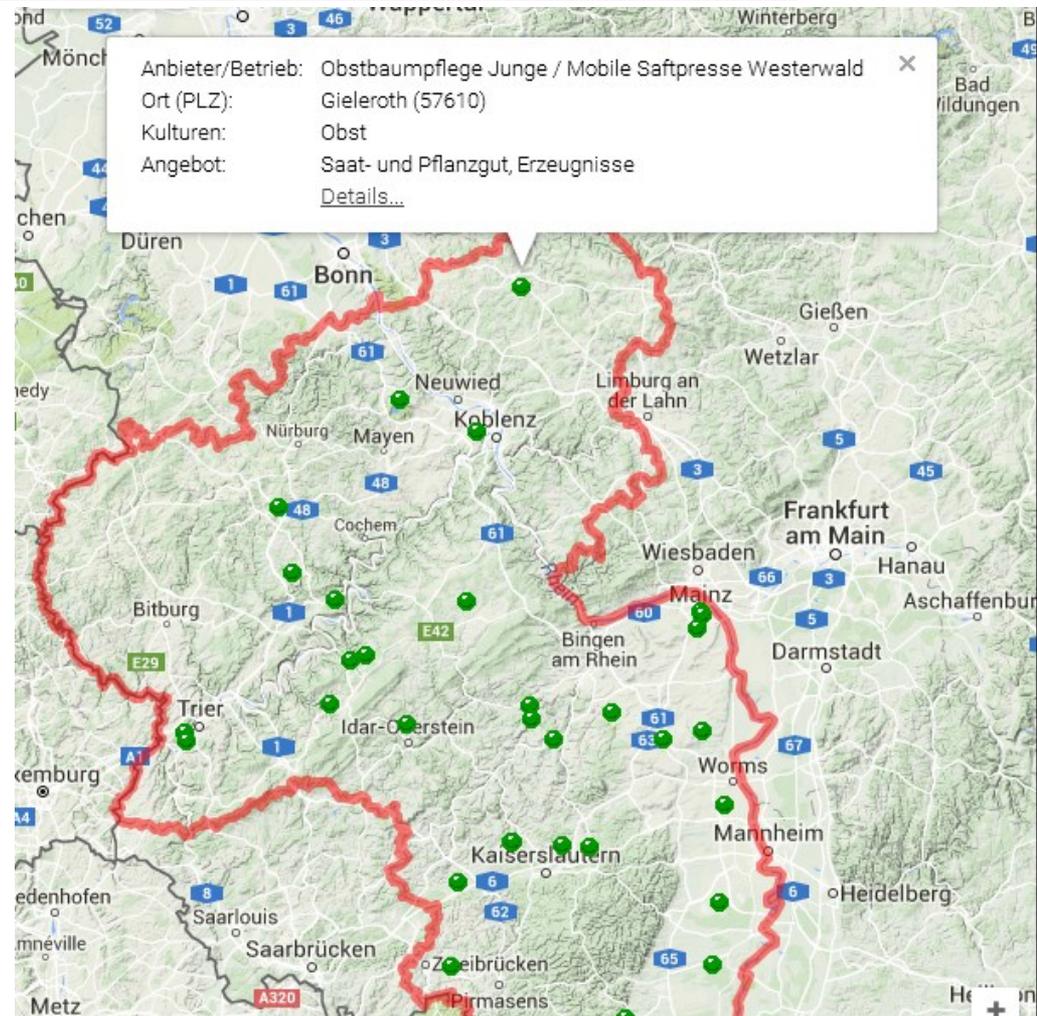
WEGWEISER SORTENVIELFALT FÜR GARTEN, FELD UND KÜCHE

Die ganze Vielfalt der Nutzpflanzen -
was gibt's wo?



 Rheinland-Pfalz
DIENSTLEISTUNGSZENTRUM
LÄNDLICHER RAUM
RHEINHESSEN-NAHE-
HUNS RÜCK

Biodiversität -
Förderung Historischer Nutzpflanzen





VIELEN DANK FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT

Dienstleistungszentrum für
den Ländlichen Raum (DLR)
Rheinhessen-Nahe-Hunsrück
Rüdesheimer-Straße 60 - 68
55545 Bad Kreuznach