

Kultursaat e.v.

Lebenslauf einer Sorte aus biologisch-dynamischer Züchtung

Stand: 30.10.09



**Treibkopfsalat
für kalten sowie beheizten Frühhanbau
unter Glas und Folie.**

BRIWERI

Kenn-Nummer Bundessortenamt: SAK 546

**Züchter:
Richard SPECHT
Gärtnerei Piluweri, Am Stockacker 1,
79379 Müllheim-Hügelheim**

Sortenbeschreibung:

BRIWERI ist ein geschmackvoller Treibkopfsalat für den beheizten und kalten Früh-anbau unter Glas und Folie. Mittelfrüher, mittelgroßer, sehr mehltautoleranter Sortentyp mit kräftigem mittelgrünem Umblatt. Bildet eher kleinere, doch mittelschwere, gut geschlossene feste Köpfe mit blondem Innenblatt.

Geeignete Pflanztermine sind von Mitte Februar bis Mitte März und Anfang September. Resistenzen gegen *Bremia lactucae*: 12, 17, 18, 22, 24, 25. Die Sorte hat ihre besondere Stärke in der ausgeprägten Feldtoleranz gegen falschen Mehltau und bleibt auch nach Befallsbeginn noch einige Tage vermarktbar, was bei Vergleichssorten mit durchbrochener Vollresistenz normalerweise nicht möglich ist.

BRIWERI ist ein Kopfsalat mit ausgeprägter Kopfbildung und einem sehr guten Geschmack. Durch die sehr gute Kopfbildung bleichen die Innenblätter und es findet eine kopfsalattypische Reife statt. Der Salat bleibt durch die hochangelegte Umblattstellung auch in großem Zustand relativ gut unterlüftet, was ihn sehr robust gegenüber Fäulnis macht.

Die Größe ist gut bis sehr gut, wenn genügend Platz und Nährstoffversorgung geboten wird. Trotzdem wirkt er ‚kleinrahmiger‘ als moderne Standardarten. Die Kultursicherheit bei BRIWERI ist sehr gut und gerade bei der risikoreichen Herbstkultur konnten moderne Vergleichssorten (mit sogenannter Vollresistenz) dem Vergleich nicht standhalten. Die Aberntequoten sind seit Jahren konstant und bestätigen die angestrebten Ziele der Züchtung.

Züchtungsgang:

Die Sorte BRIWERI entstand ursprünglich aus Selektionszüchtung an der Sorte VERDI. Die Selektionsarbeit wurde von den KultursaatzüchterInnen B. von WISTINGHAUSEN und W. FRIEDL begonnen und von R. SPECHT seit 1998 weitergeführt;

Kultursaat e.v.

Lebenslauf einer Sorte aus biologisch-dynamischer Züchtung

Stand: 30.10.09

dabei fanden alle züchterischen Maßnahmen unter Bedingungen der Biologisch-Dynamischen Wirtschaftsweise statt.

Die Zuchtstämme stehen seither im Frühanbau und im Spätanbau in der biologisch-dynamischen Erwerbsgärtnerei Piluweri in Kultur. Über die ganzen Jahre wurden intensiv die biologisch-dynamischen Präparate angewandt und eine intensive Hinwendung zu der Kultur gepflegt. Es wurden auch Versuche mit Überwinterungspflanzen gemacht, was jedoch keinen Erfolg brachte. Die fortlaufenden Zuchtlinien wurden durch Einzelpflanzenselektion gewonnen und in großen Pflanzenzahlen weitergeführt und getestet.

BRIWERI wurde 2005 vom Bundessortenamt zugelassen und wird in der Gärtnerei Piluweri erhaltungszüchterisch geführt. Die Organisation der Vermehrung und der Vertrieb des Verkaufsaatgutes obliegen u. a. der Bingenheimer Saatgut AG.