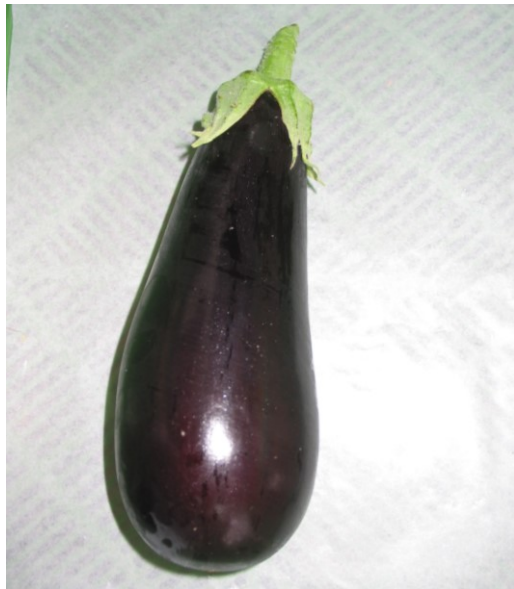


KULTURSAAT e.V.

Verein für Züchtungsforschung
und Kulturpflanzenerhaltung
auf biologisch-dynamischer Grundlage

Lebenslauf einer Sorte aus biologisch-dynamischer Züchtung Stand: 06.12.2017



Kulturart: Aubergine

SORTENNAME: ZORA

Kennnummer Bundessortenamt: AUB 44

Züchter:

Richard Specht

Gärtnerei Piluweri

Am Stockacker 1

79379 Müllheim

Sortenbeschreibung:

Zora ist eine ertragreiche wüchsige Aubergine mit gutem mittelfrühem Fruchtbehang. Die dunkelvioletten Früchte sind länglich-oval und am Kelch nur leicht gestachelt. Die Sorte hat ein gutes Durchwuchsvermögen und eignet sich daher auch für den Erwerbsgartenbau mit längeren Kulturzeiten.

Züchtungsgang:

Beim Anbau von Auberginen im Glashaus wurde im Jahr 2005 im biologisch-dynamisch bewirtschafteten Betrieb Piluweri das erste Saatgut von der Hybride *Falcon F1* gewonnen. Die mehrjährige Weiterführung über Einzelpflanzenselektion in der Gärtnerei Piluweri mündete schließlich in die Sorte *Zora*. Die entstanden Linien wurden mit Standardhybriden im Erwerbsanbau verglichen. Auf Grundlage dieser Tests wurde eine stabile Sorte entwickelt, die ähnliche Erträge wie Standardhybriden erreicht. Selektiert wurde auf Wüchsigkeit, Pflanzengesundheit und auf Früchte in länglich-ovaler Form, die vom Grundtypus dem am stärksten nachgefragten Fruchttyp entspricht.

Die Sorte kann für frühen Glashausanbau, Folienhaus wie auch Freilandanbau verwendet werden (vgl. [Anbauvergleich der LWG Bamberg 2017 im kalten Folientunnel](#)).

Die Sorte wurde im Februar 2015 als Amateursorte gemäß Richtlinie 2009/145/EG beim Bundessortenamt zugelassen. Die Erhaltungszucht findet durch die Gärtnerei Piluweri statt. Die Organisation der Vermehrung und der Vertrieb des Verkaufssaatguts obliegen u. a. der bingenheimer saatgut AG.