

Kultursaat e.v.

Lebenslauf einer Sorte aus biologisch-dynamischer Züchtung

Stand: 30.10.09



Fleischtomate
geschmacklich hervorragende Salattomate

PIROKA

Kenn-Nummer Bundessortenamt: TOT 264

Züchter:
Dr. habil. Hartmut SPIEB
Dottenfelderhof
61118 Bad Vilbel

Sortenbeschreibung:

PIROKA ist eine Fleischtomate mit großen, wohlschmeckend süßen, roten Früchten. Die Sorte ist geeignet für den Anbau unter Glas und Folie oder im Freiland mit Regenschutz. Die Ernte erfolgt mittelfrüh bis mittelspät; besondere Eignung als Salattomate.

Merkmale laut UPOV-Prüfungsrichtlinien (Auswahl aus den Ergebnissen der Registerprüfung): Undeterminierter Wuchs bei niedriger bis mittlerer Wuchsgeschwindigkeit. Hängendes Laub, doppelt gefiederte Blätter. Die Fruchtstiele besitzen eine Bruchstelle. Die mittelgroßen bis großen, leicht flachrunden Früchte sind vier- und mehrkammrig und im Längsschnitt rund. Die unreife Frucht ist hellgrün und geflammt, dabei ist die Flammung mittelstark ausgedehnt und von mittlerer Farbintensität. Die reife Frucht ist vollständig tiefrot gefärbt. Die Reife ist mittelspät bis spät. Resistenzen gegen *Tabakmosaikvirus* (Rasse 0) sowie gegen *Fusarium* (Rasse 0) und *Verticillium* (Rasse 0) sind nicht vorhanden, weitere Resistenzen wurden nicht geprüft.

Züchtungsgang:

Die Sorte stammt aus Ungarn und wird seit 1982 durch Auslesezüchtung, teils im Freiland, teils unter Folie, im biologisch-dynamischen, Demeter-zertifizierten Anbau auf dem Dottenfelderhof, Bad Vilbel bearbeitet. Die Selektionskriterien betrafen insbesondere den außergewöhnlich guten, süßen Geschmack, der auch in Vergleichsverkostungen vordere Ränge einnahm, sowie eine hohe Wüchsigkeit der Pflanzen.

Kultursaat e.v.

Lebenslauf einer Sorte aus biologisch-dynamischer Züchtung

Stand: 30.10.09

Aufgrund dieser Eigenschaften einschließlich ihrer besonderen Eignung als Salatmate wurde sie 1999 beim Bundessortenamt angemeldet. Die Eintragung ins Sortenregister erfolgte 2001.

Die Erhaltungszüchtung und die Basissaatgutgewinnung findet auf dem Dottenfelderhof Bad Vilbel statt durch Chr. MATTHES, 'Gemüsezüchtungsforschung' in der Landbauschule Dottenfelderhof e.V. Die Organisation der Vermehrung sowie der Vertrieb des Verkaufsaatgutes obliegen u. a. der Bingenheimer Saatgut AG.