

Kultursaat e.v.

Lebenslauf einer Sorte aus biologisch-dynamischer Züchtung

Stand: 30.10.09



Filetbohne

PHILETTA

Kenn-Nummer Bundessortenamt: BB 903

Züchter:

Thomas HEINZE

Am Kronberg 8

61209 Echzell-Bingenheim

Sortenbeschreibung:

PHILETTA ist eine kräftig wachsende, reich tragende Filetbohne mit langen, dünnen grünen Hülsen. Die Sorte ist durch weiße Samen gekennzeichnet und sollte ihres hohen Wuchses und Ertrages wegen gut gehäufelt werden. Der Geschmack ist fein, leicht süß mit mildem Bohnenaroma.

Züchtungsgang:

Die Sorte PHILETTA geht auf einen Findling in der Sorte CALIMA zurück. Zwischen den braun marmorierten Samen der Ursprungssorte fand sich ein weißer Same mit sonst gleicher Form und Größe. Dieser Same wurde im Jahr 1999 in der biologisch-dynamisch geführten Gärtnerei der Lebensgemeinschaft Bingenheim nachgebaut. Daraus erwuchs eine kräftige, sehr aufrecht wachsende Pflanze mit mittlerem bis hohem Ertrag. Über vier Jahre wurden die Nachkommen aus dieser Pflanze am o. g. Standort weiterkultiviert und hinsichtlich der Eigenschaften Wüchsigkeit, Gesundheit, Hülsenform und -länge, Farbe, Ertrag und Geschmack selektiert.

Von der Ursprungssorte unterscheidet sich PHILETTA im Wesentlichen in der Hülsenfarbe, im Geschmack und in der Wüchsigkeit.

Nach zwei Jahren Prüfung durch das Bundessortenamt wurde PHILETTA im Jahr 2005 zugelassen. Die Saatgutvermehrung erfolgt auf biologisch-dynamischen Betrieben; das Ausgangssaatgut dafür (Elitesaatgut) stammt aus der Erhaltungszucht des Züchters. Die Organisation der Vermehrung sowie der Vertrieb des Verkaufsaatgutes obliegen u. a. der Bingenheimer Saatgut AG.