

Kultursaat e.v.

Lebenslauf einer Sorte aus biologisch-dynamischer Züchtung

Stand: 30.10.09



**Einschneidekohl
für die Ernte ab Mitte September.**

DONATOR

Kenn-Nummer Bundessortenamt: KOW 192

**Züchter:
Dietrich BAUER
Dottenfelderhof
61118 Bad Vilbel**

Sortenbeschreibung:

Die Sorte DONATOR hat eine runde Kopfform mit kräftigem, leicht blasigem Umblatt, einer bläulich-grünen Farbe und mittelstarker Wachsschicht. DONATOR ist zu empfehlen für den Anbau zur frühen Sauerkrautherstellung. Bei Aussaat im Freien unter Vlies und Pflanzung bis Ende Mai ist die Ernte ab ca. 10. September möglich. Bei Aussaat unter Glas und früher Pflanzung ist bereits in der 2. Augushälfte mit der Ernte zu rechnen. Ausreichend Wasser ist selbstverständliche Voraussetzung für ein gutes Gedeihen.

Der Ertrag liegt etwa 10 – 20 % niedriger als bei später reifenden Sorten, kann aber durchaus 800 dt /ha und mehr erreichen. Diese Anbauerfahrung basiert auf ca. 28.000 Pflanzen je Hektar. Nach guter Kulturführung kann für die Sauerkrautherstellung bei ein- (bis zwei-)maligem Erntedurchgang weiß geputzt werden.

Züchtungsgang:

Die Sorte ist durch Selektion aus der Sorte SEPTEMBER der GZG Marne, beginnend 1996, hervorgegangen. Die Selektionskriterien fußen auf Erfahrung und Erkenntnissen der goetheanistisch-anthroposophischen Metamorphosenlehre. Besonderer Wert wurde bei der Selektion auf ausgeglichenen Wohlgeschmack gelegt. Weitere Selektionskriterien waren eine gleichmäßige starke Wachsschicht, guter oberer und seitlicher Kopfschluss, dichte Blattschichtung, Platzfestigkeit und spätes Schossen.

Bis zur Zulassung im Jahr 2004 ist sie über acht Jahre im geschlossenen biologisch-dynamischen Betrieb Dottenfelderhof gewachsen. Der positive Einfluss eines biologisch-dynamischen Betriebsorganismus auf Wüchsigkeit und Qualität ist vielfach erfahren und beschrieben.

Kultursaat e.v.

Lebenslauf einer Sorte aus biologisch-dynamischer Züchtung

Stand: 30.10.09

DONATOR wurde Ende 2004 vom Bundessortenamt als eigenständige Sorte anerkannt und in das Sortenregister eingetragen. Sie war unterscheidbar besonders in der Blattfarbe graugrün, d.h. durch die gleichmäßig starke Wachsschicht. DONATOR wird auf dem Dottenfelderhof erhaltungszüchterisch geführt. Die Organisation der Vermehrung sowie die Vermarktung des Verkaufsaatgutes obliegen u. a. der Bingenheimer Saatgut AG.