

# Kultursaat e.v.

Lebenslauf einer Sorte aus biologisch-dynamischer Züchtung

Stand: 30.10.09



**Lauch / Porree**  
**Winterlauch**  
**Typ Blau Grüner Winter**

**AVANO**

Kenn-Nummer Bundessortenamt: PO 28

**Züchter:**  
**Horst RITTER**  
**Gärtnerei Piluweri,**  
**Am Stockacker 1,**  
**79379 Müllheim-Hügelheim**

## Sortenbeschreibung:

Die Sorte AVANO zeichnet sich durch eine blaugrüne Blattfarbe aus. Die Blattstellung ist halbaufrecht bis waagrecht, die Länge des Schaftes ist eher kurz, kann aber durch entsprechende Kulturmaßnahmen „verlängert“ werden. Eine Zwiebelbildung ist nur leicht vorhanden, die Lauchstangen lassen sich gut putzen.

Die Sorte zeigt eine sehr gute Frosthärte und kann bei Überwinterung auf dem Feld bis zum April geerntet werden. Bei langer Standzeit entwickelt AVANO kräftige Stangen mit mittlerem bis hohem Gesamtertrag.

## Züchtungsgang:

Die Sorte AVANO wurde aus der Sorte BLAUGRÜNER WINTER STAMM L (HILD / Marbach) weitergezüchtet. Die Selektionsarbeit begann im Jahr 1996 in der biologisch-dynamischen Gärtnerei Piluweri. Es wurde besonders auf die Länge des Schaftes, Ertrag, Frosthärte, Blattfarbe und Vitalität geachtet. Weitere Anliegen waren eine steilere Blattstellung und eine Verbesserung der Homogenität. Da die Züchtungsarbeit im Rahmen der Erwerbsgärtnerei Piluweri durchgeführt wurde, konnten die Rückmeldungen aus dem Groß- und Einzelhandel, sowie die Erfahrungen aus der Direktvermarktung direkt in die Züchtungsarbeit einfließen. Während des gesamten Züchtungszeitraumes wurden die biologisch-dynamischen Präparate intensiv angewendet.

Die Sorte wurde im Jahr 2006 vom Bundessortenamt als weiterer Stamm der Sorte BLAUGRÜNER WINTER zugelassen (Regenschirm). Die Erhaltungszucht findet durch H. RITTER in der Gärtnerei Piluweri statt. Die Organisation der Vermehrung und der Vertrieb des Verkaufsaaatgutes obliegen u. a. der Bingenheimer Saatgut AG.