



Lauch (Porree) «ZEFA Plus»

(*Allium porrum L.*)

Sorteninhaber: Eidgenössische Forschungsanstalt für Obst-, Wein- und Gartenbau, 8820 Wädenswil
Sortenvertreter: DSP Delley Samen und Pflanzen AG, 1567 Delley

Herkunft und züchterische Bearbeitung

Ende der 50er Jahre verfügte die Samenfirma Vatter AG, Bern, über wertvolles Zuchtmaterial eines langschäftigen 'Dubouchet'-Lauchtyps der Sortengruppe 'Schweizer Riesen'. Dieses Material wurde durch die Eidgenössische Forschungsanstalt in Wädenswil weiter bearbeitet. Seit 1967 wird die daraus entstandene Sorte kommerzialisiert.

Morphologische Eigenschaften

Wuchs: blaugrüne, eher schmale Blätter mit aufrechter Stellung; dadurch geringer Platzbedarf und gute Bearbeitbarkeit des Bodens.

Schaft: lang (25 - 35 cm), schlank und kompakt; ausgeglichen.

Agronomische Eigenschaften

Verwendung

Bundlauch, Foodtainer-Lauch, Stücklauch, gebleichter Lauch, Industrielauch.

Reifezeit

früh bis mittelfrüh

Ertragswert

Hoch. Mit kräftigen Jungpflanzen wird ein hohes Ertragsniveau garantiert.

Homogenität

Die Homogenität ist sehr gut in bezug auf die Ausbildung des Schaftes. Die Farbe des Laubes variiert leicht von blaugrün bis leicht grün.

Schossresistenz

Unter normalen klimatischen und fachgerechten anbautechnischen Bedingungen ist eine gute Schossresistenz gegeben.

Winterfestigkeit

Eher gering. Eine Überwinterung ist jedoch in geschützten Lagen durchaus möglich. Leichte Fröste werden problemlos überstanden.

Anbauempfehlungen

Anbaueignung

Für Freilandanbau.

Erntezeit: Sommer und Herbst (August bis November/Dezember)

Pflanzung

Die tiefe Pflanzung bringt längere und auch weissere Schäfte.

Pflanzenschutz

Die Widerstandsfähigkeit bezüglich Zwiebelthrips (*Thrips tabaci*) ist mittelstark; bezüglich der Lauchmotte (*Acrolepiopsis assectella*) stark bis mittel.

Bei den Pilzkrankheiten kann nach unseren Erfahrungen lediglich die Purpurfleckenkrankheit (*Alternaria porri*) stärker schädigen.

Die Viruskrankheit 'Gelbstreifigkeit des Lauchs' (leek yellow stripe virus) ist nach unseren Erfahrungen während der letzten Jahre weder auf der Vermehrungsstufe noch im Praxisanbau aufgetreten.

Der Lauch ist aufrecht, dunkelgrün und sehr vielfältig verwendbar. Das Angebot reicht vom Frühjahr über den Sommer bis in den Herbst. ZEFA Plus kann auch als Bleichlauch angebaut werden und ist eine Hauptsorte für die Industrie.

Bearbeitet von der Eidgenössischen Forschungsanstalt, 8820 Wädenswil (Hp. Buser) Mai 1994



Lauchbestand von 'ZEFA Plus'.
Culture de poireau 'ZEFA Plus'.



Bleichen von 'ZEFA Plus' unter einem Niedertunnel mit schwarzer Folie.
Blanchiment de 'ZEFA Plus' sous un tunnel plastique noire.