



Sortenscreening Lauchzwiebel EHZ-Bank

Standort	Vorfrucht	Aussaat	Witterungsverlauf während der Vegetationszeit	Beginn d. Bonitur
Gärtnerei Kronacker, Anette Maaß	Fenchel	26.04.	Anhaltende Kälte und Trockenheit. Früher Mehltaubefall bei allen Sorten, daher erhöhter Putzaufwand.	01.05.
Boden	Düngung	Pflanzung		Ende der Bonitur
humoser anlehmgiger Sand	100 dz Mistkompost	01.06.		25.07.

Sorte mit S-Nummer	Zustand Samen (Größe, Kalibrierung, Verunreinigt) 1-9; 1 = schlecht	Keimung (1-9; 1 = sehr schlecht)	Bemerkungen zu Kulturverlauf, Kulturmaßnahmen, Krankheiten, Schädlingen und weiteren Auffälligkeiten der Sorten
(Referenzsorte) Ishikura Long White	6	7-8	wüchsig, kräftig, gute Keimung
S2162 Deep Purple	7	7	sehr starkes Laub mit einem Hauch rot am Schaft, oft nur 3 Samen aufgelaufen
S2166 Rossa lungi di firenze	7	5	dünnes mittelrosa Laub, graugrün, schwächig, schlecht aufgelaufen
S2167 Commune rouge	5	6	sehr dünnes feines Laub, sehr geringer rosa Hauch am Schaft
S1441 Apache	8	6	4 teils 6 aufgelaufen, mittelweiches erstes Laub, viele helles leicht lädiertes Laub,
S2164 Lilia	7	7,5	am unteren Schaft rötlich aber insg. eher grün, stabiles mittleres Laub, 4-6 Pfl. / Topf
S2168 Electric	6	8	kurz gedrungene Pflänzchen mit gut rotfärbendem Schaft, 4-5 aufgelaufen,
S1417 Purpelette	7	8	stabiles Laub, violetter Schaft, oft nur 3 Körner gekeimt
S2163 Holland Blood Red	5	6,5	kaum Rotfärbung, großes und kleines Laub, mittelgrün, etwas lang
S2169 Rote Schaft	5	6,5	weiches Laub, rötl. Schaft, gute Keimung
S2165 Welsh Red	4	7	kaum Rotfärbung, kräftig, leuchtendes Grün, mittl. Laubstärke



Sortenscreening Lauchzwiebel EHZ-Bank

Standort: Gärtnerei Kronacker, Anette Maaß

Sorte mit S-Nummer	Ernte							Bemerkungen
	Erntereife früh/mittel/spät	Form beschreibend	Ziehaufwand (1-9; 1=leicht)	Putzaufwand (1-9; 1=wenig)	Ertrag je lfd m (Bund)	Stück je Bund (a 150 g)	Rotringelung innen (1-9; 1= keine)	
(Referenzsorte) Ishikura Long White	früh bis mittel	stengel	6,5	4	1,9531	6-10	1	wächst stark durch MT durch, wüchsig, wirkt noch größer
S2162 Deep Purple	früh	rund	3,5	5	1,5938	5-10	4	wächst durch MT durch
S2166 Rossa lungi di firenze	früh	flaschenförmig	3,5	6	1,0938	10-13	3	wächst durch MT durch,
S2167 Commune rouge	früh-mittel	stengel	5	5,5	1,4375	8-14	1	kompakte KURZE breite Röhren, wächst d. MT durch
S1441 Apache	mittelspät bis spät	langrund	7	6,5	1,125	10-11	4,75	wächst d. MT durch
S2164 Lilia	mittel bis mittelspät	langrund	7,5	5,5	1,0156	10-13	4,75	wächst durch MT durch; sehr klein und schwach
S2168 Electric	früh bis mittel	rund	7	6	1,5469	5-12	3,5	schwacher Bestand
S1417 Purpelette	mittel bis mittelspät	langrund	7,5	6,5	1,25	7-13	3,5	wächst durch MT durch
S2163 Holland Blood Red	mittel bis spät	rund bis langrund	8	6,5	1,0156	8-10	3	sehr schlecht entwickelt, schwach, ein weißer Abweicher
S2169 Rote Schaft	mittel bis spät	stengel	5	7	1,7656	9-11	1	wächst durch MT durch, ein Hauch rosa
S2165 Welsh Red	mittel	stengel	4	5,75	1,5469	10-12	1	lange Wurzeln, wächst d. MT durch



Sortenscreening Lauchzwiebel EHZ-Bank

Standort: Gärtnerei Kronacker, Anette Maaß

Sorte mit S-Nummer	Laub im Bestand						Schaft in Auslage						Bemerkungen	
	Länge in cm	Farbe Beschreibend	Stellung (1-9; 1 = flach)	Anzahl Blätter	Stabilität (1-9; 1 = Sehr gering)	Vergilben 1-9; 1 = gamicht	Länge cm	Dicke mm	Rotanteil (1-9; 1 = sehr wenig)	Zwiebelbildung (1-9; 1 = sehr wenig)	Einheitlichkeit (1-9; 1 = gering)	Gesundheit (1-9; 1 = sehr schlecht)		Mehltau (1-9; 1 = sehr wenig)
(Referenzsorte)														
Ishikura Long White	35-47	dunkelgrün, stark bereift	8	5-6	7	2	9-12	9-12	1	1	8	6	6	dunkelolivgrau, längstes Laub, durch MT durchwachsend, etwas weniger vergilbend in den Spitzen als alle anderen.
S2162 Deep Purple	30-51	dunkelgrün (stark) bereift	5,5	7	6	6,5	8-12	9-14	7	8	5	5	5,5	dunkelgrünes , rel. großes Laub, MT vorhanden, Laub wächst durch
S2166 Rossa lungi di firenze	28-46	dunkelgrün, (wenig) bereift	7	6-7	7	3,5	11-13	6-9	5	4	6,5	5	6	sehr frühreif, wenig Blatt, dunkelgrün
S2167 Commune rouge	32-41	hellgrüngrau (stark) bereift	8	5-6	7,5	3,5	9-11	6-10	2	2	7	5	7	dickröhriges Blatt, fistulosum, stark vergilbend, MT vorhanden, mehlig hellgrüner Farbton
S1441 Apache	25-40	dunkelgrün, wenig bereift	6	4-8	6,5	5	7-9	8-10	6,5	4-6	5,5	5	6	sehr wenig Laub, aber leuchtend, MT stark, dunkelgrün
S2164 Lilia	21-50	grün, wenig bereift	5,8	6	6,3	6	7-10	8-9	7	4-6	5	5	7	winziges bis langes Laub, dunkelgrün, MT in den Spitzen, ähnelt 4 nur steiler, dünner , länger
S2168 Electric	30-42	dunkelgrün, stark bereift	6,8	6-9	7	3	8-12	6-13	6,5	6,5	6,3	6,3	6,5	sehr dunkles Laub , wüchsig, MT alle Spitzen
S1417 Purpelette	35-40	dunkelgrün, wenig bereift	6	6-9	6	5,75	7-10	8-12	8	4-7	5,5	6,5	6,5	leuchtendes mittelgrünes Laub, fülliger, breiteres Laub
S2163 Holland Blood Red	27-44	dunkelgrün, stark bereift	6,5	5-8	5,5	6	7-10	6-12	6	7	5	4,5	7	sehr wenig uniform, wenig Blatt, viel MT
S2169 Rote Schaft	27-40	hellgrün, stark bereift	8	4-7	7	3,5	8-11	8-12	2	2,5	6,5	5,5	7,5	stark vergilbend, breite Röhren, viel MT, wenig Rotfärbung, kompakt, mittelkurz
S2165 Welsh Red	27-37	hellgrün, stark bereift	8	4-6	7	2,5	9-12	7-11	3	3	7	6	6,5	hellolivgraues Blatt, ähnelt roter Schaft, stark vergilbend, etwas breiter, wuchtiger, aber immer noch kurz