

1 g Samen		Keimtemperatur im Boden		Keimdauer	Saatmenge pro Are		Aussaatzeit	Ertrag per Are
enthält ca. 150 Korn	ergibt ca. 60–100 Pflanzen	minimum 20° C	optimal ca. 24–26° C	8–14 Tage	gepflanzt 200–500 Korn	gepflanzt 3–5 g	siehe unten	in Haus 500–800 kg

**Pflanzdistanz:** unter Glas: 100 + 50 x 40–50 cm = 2.5–3 Pflanzen/m<sup>2</sup>.

**Aussaat:** Für Freilandpflanzung Anfang bis **Mitte März**; beim Unterglasanbau 10–11 Wochen vor geplantem Pflanztermin. Unter Glas 2-triebig an Schnüren oder als Hecke hochziehen.

Die **Ausbeute** an regelmässigen Pflanzen beträgt **90%** und mehr, bei optimaler Keimtemperatur von 24–25° C und hoher Luftfeuchtigkeit. Wachstumsstörungen vermeiden. Unter 16° C erfolgt kein Fruchtansatz.

**Resistenzen:** TMV = Tabakmosaik-Virus

Sorte Artikelnummer	Sortiment		Anbauperiode												Reife	Produkt	Pflanze	Resistenz	Anbau	Spezielles		
	IP	Bio	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12								
<b>Rote Sorten</b>																						
<b>Bendigo F1</b> ..3720..	●	○	⋮	⋮													f	L 10 cm, Ø 9 cm, grün/rot, blockig, 3-kammerig, dickwandig, schwer	kompakter Busch, standfest	T:0	Gewächshaus, Tunnel	hoher Frühertrag, prima Qualität
<b>Cartago F1</b> ..3760..	●	○	⋮	⋮													f	L 11 cm, Ø 9 cm, blockig, dunkelgrün/glänzend rot, schnelle Färbung, 3- bis 4-kammerig, dickwandig, aromatisch	wüchsig, kräftige Triebe, aufrechter Wuchs	T:0-2	Gewächshaus kalt oder warm	beste Sorte für „einfache Kultur“ in Erde
<b>Funky F1</b> ..3740..	●	○	⋮	⋮													f	L 11 cm, Ø 9 cm, blockig, dunkelgrün/glänzend rot, 3- bis 4-kammerig, dickwandig, sehr schwer, sehr gut haltbar	kräftig, offen, generativ, gedrungener Wuchs, reichlich Blatt für gute Deckung	T:0-2	warme Kultur, Kalтанbau möglich	Spitzenorte auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen
<b>Selma-Bell F1</b> ..3715..	●	○	⋮														mf	L 10 cm, Ø 10 cm, quadratisch, leicht in Spitz laufend, intensiv grün-rot, 3- bis 4-kammerig, schwer	kräftig, grossblättrig	T:0	Freiland	gute Setzlingsorte
<b>Spirit F1</b> ..3718..	●	○	⋮	⋮													f	L 11 cm, Ø 9 cm, blockig, grün/rot, 3- bis 4-kammerig, schwer	kräftig, offen, sehr übersichtlich	T:0	Gewächshaus und Tunnel	Superqualität im Gewächshaus
<b>Gelbe Sorten</b>																						
<b>Derby F1</b> ..3739..	●	○	⋮	⋮													f	L 11 cm, Ø 9 cm, blockig, grün/goldgelb, 3- bis 4-kammerig, dickwandig, schwer	wüchsig, aufrecht, blattreich	T:0-2	Gewächshaus und Tunnel	Spitzenorte bezüglich Qualität und Ertrag
<b>Fiesta F1</b> ..3726..	●	●	⋮	⋮													f	L 11 cm, Ø 9 cm, blockig, grün/goldgelb, 3- bis 4-kammerig, dickwandig schwer	wüchsig, aufrecht, blattreich	T:0	Gewächshaus und Tunnel	hervorragende Sorte für einfache Kultur
<b>Goldflame F1</b> ..3773..	●	○	⋮	⋮													f	L 11 cm, Ø 9 cm, blockig, mittelgrün/goldgelb, 3- bis 4-kammerig, schwer	kräftig, stabil, aufrecht	T:0	Gewächshaus kalt oder warm	schöne Qualität, ideale Ergänzung zu roten Sorten
<b>Golden Summer F1</b> ..3772..	●	○	⋮														f	L 11 cm, Ø 9 cm, blockig, mittelgrün, goldgelb reifend, 3-kammerig	mittelstark, aufrecht, blattreich	T:0-2	kalte Kultur, Freiland	für Kulturen, ohne Schnitt, Setzlingsorte
<b>Orange Sorten</b>																						
<b>Gourmet</b> ..3732..	●	○	⋮	⋮													sf	L 12 cm, Ø 9 cm, länglich-blockig, grün/orange, 3- bis 4-kammerig, dickwandig, süsser Geschmack	kräftig, aufrecht, stabile Triebe	T:0	Haus, Tunnel	Setzlingsorte, früher und sehr grosser Ertrag
<b>Nairobi F1</b> ..3781..	●	○	⋮	⋮													f	L 11 cm, Ø 9 cm, blockig, mittelgrün/orangerot, 3- bis 4-kammerig, mildes Aroma	kräftig, stabil, aufrecht	T:0-2	Gewächshaus warm oder kalt	Neuheit für mehr Qualität, Ertrag und Anbausicherheit.
<b>Spezialitäten</b>																						
<b>Corno di toro giallo</b> ..3718..	●	○	⋮	⋮													sf	L ca. 20 cm, spitz, Ø 5 cm, grün/gelb, 2- bis 3-kammerig, Wände mittel, früher Farbwechsel	kräftig, straff aufrecht, blattreich, generativ		Freiland	Standardsorte für Setzlinge

Sorte Artikelnummer	Sortiment		Anbauperiode												Reife	Produkt	Pflanze	Resistenz	Anbau	Spezielles			
	IP	Bio	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12									
<b>Corno di toro rosso</b> ..3719..	●	○	⋮	⋮	⋮	⋮												sf	L ca. 20 cm, spitz, Ø 5 cm, grün/rot, 2- bis 3-kammerig, Wände mittel, früher Farbwechsel	kräftig, straff aufrecht, blattreich, generativ		Freiland	Standardsorte für Setzlinge
<b>Gipsy F1</b> ..3710..	●	○	⋮	⋮	⋮													sf	L 10 cm, Ø 5 cm, länglich, gelbgrün, orange bis rot reifend, 2- bis 3-kammerig, sehr milder Geschmack	mittelstark, locker	T:0	Gewächshaus warm oder kalt, Freiland	prächtiges Farbspiel, <b>Typ ungarischer Wax</b>
<b>Lipari F1</b> ..3750..	●	○	⋮	⋮	⋮													sf	L 10 cm, Ø 5 cm, mittellang, schlank, gelbgrün, orange bis rot abreifend, 2- bis 3-kammerig, mild	mittelstark, locker	T:0	warme und kalte Treiberei, Freiland	Spezialität für ein prächtiges Farbspiel, <b>Typ ungarischer Wax</b>
<b>Cayenne</b> ..3780..	●	●	⋮	⋮	⋮													sf	L 11 cm, Ø 1 cm, lang, schmal, satt mittelgrün, rot reifend, 2-kammerig, sehr scharf, dünnwandig	starkwüchsig, straff aufrecht, vielblättrig		Gewächshaus, Tunnel, Freiland	Hauptsorte im „scharfen Typ“
<b>Fuego F1</b> ..3782..	●	○	⋮	⋮	⋮													sf	L 12 cm, Ø 2 cm, lang, schmal, rot, 2- bis 3-kammerig, scharf	starkwüchsig, starkklaubig	T:0	Gewächshaus, Tunnel, Freiland	sehr produktiver schwerer <b>Cayenne-Typ</b>
<b>Gepetto F1</b> ..3775..	●	○	⋮	⋮	⋮													sf	L 16–20 cm, lang, schlank, Ø 6 cm, grün/rot, 2- bis 3-kammerig, Wände mittel, früher Farbwechsel	kräftig, blattreich generativ	T:0 TSWV	warme und kalte Treiberei, Freiland	Spezialität im <b>Typ Corno di toro rosso</b>
<b>Jiminy F1 NEU</b> ..3775..	●	○	⋮	⋮	⋮													sf	L 16–20 cm, lang, schlank, Ø 6 cm, grün/goldgelb, 2- bis 3-kammerig, Wände mitteldick, früher Farbwechsel	kräftig, blattreich generativ	T:0 TSWV	warme und kalte Treiberei, Freiland	Spezialität im <b>Typ Corno di toro giallo</b>
<b>Purpleflame F1</b> ..3752..	●	○	⋮	⋮	⋮													f	L 11 cm, Ø 9 cm, blockig, violett, 3- bis 4-kammerig, dickwandig, schwer	wüchsig, aufrecht, blattreich	T:0	warme und kalte Treiberei	Spezialität für mehr Farbe

**Lycopersicon esculentum var. esculentum / cervasiforme**

**Tomate**

**Solanaceae / Nachtschattengewächse**

1 g Samen		Keimtemperatur im Boden		Keimdauer	Saatmenge pro Are		Aussaatzeit	Ertrag per Are
enthält 240–260 Korn	ergibt ca. 200 Pflanzen	minimum 20° C	optimal 25° C	5–15 Tage	gepflanzt 300–400 Korn	gepflanzt ca. 2 g	siehe unten	im Haus 800–1200 kg
		nicht zu nass!						

Hohe Keimtemperatur (25° C) ergibt eine viel bessere Pflanzenausbeute.  
 Nach dem Entfalten der Keimblätter auf 22° C senken.  
 Minimaltemperatur im Haus: 12° C. Darunter bleibt Phosphat blockiert und können Pollen nicht keimen.  
 Lagertemperatur der Früchte: 12–14° C  
**Pflanzabstand:** Hauskultur z.B. 120 + 80 x 40 cm. Freiland ca. 110 x 65 cm (2-triebzig gezogen)

**Aussaat:** Für Hauskultur Mitte Januar bis Mitte März. Für Freilandkultur Mitte März bis Anfang April.  
 Anzuchtdauer 8–10 Wochen.  
 Bei Verkauf per Korn kann mit mindestens 70% Ausbeute gerechnet werden.  
 Pflanzenzahl pro Are im Haus: Sorten mit unbegrenztem Wuchs 220; Sorten mit begrenztem Wuchs: 330.

- Ff = Cladosporium Stämme A, B, C, D und E
- Fuc = Fusarium culmorum
- FR = Fusarium Fussfäule (Kopffäule), (Fusarium oxysporum f. sp. radicans lycopersici)
- Fol = Fusarium oxysporum Rassen 0, 1
- Pl = Korkwurzeln (Pyrenochaeta lycopersici)
- On = Oidium lycopersicum (Echter Mehltau)
- BPSV = Papaya-Ringflecken-Virus
- N = Pathotypen von Nematoden (Meloidogyne)
- Pc = Phytophthora capsici
- Pi = Phytophthora infestans (Kraut- und Braunfäule)
- Pst = Pseudomonas syringae pv. Tomato

- Si = Silberblatt (Silvering)
- Ss = Stemphylium solani
- ToMV = Tabakmosaikvirus
- PEV = Tobacco Etch Virus
- TSWV = Tomaten-Bronzefleckenvirus
- TYLCV = Tomaten-Krausblatt-Vergilbungs-Virus
- Va = Verticillium albo-atrum
- Vd = Verticillium daliae
- Ma = Wurzelnematoden (Meloidocyne arenaria.)
- Mi = Wurzelnematoden (Meloidocyne incognita.)
- Mj = Wurzelnematoden (Meloidogyne javanica.)

**Schulterfarbe:** UC = unicolor (Hellfrucht)  
**der Frucht** HG = halbgrün  
 Gr = grün

**Pflanze:** indet = unbegrenzt wachsend  
 det = begrenzt wachsend, in der Regel 4–5 Trauben

Sorte Artikelnummer	Sortiment		Anbauperiode										Reife	Produkt	Pflanze	Resistenz	Anbau	Spezielles						
	IP	Bio	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10							11	12				
<b>Rispen-Tomaten</b>																								
<b>Altess F1</b> ..5697..	●	○	⋮⋮⋮⋮	⋮⋮															mf	130–140 gr., flachrund, UC., 3–4 K., intensiv rot, Rispe flach, gute Fruchtqualität, angenehmer Geschmack	indet., kräftig, halboffen, jointless (Fruchtsiel als Teil der Rispe)	ToMV / Ff: 1-5 / Fol: 0, 1 / For / Va / Vd / Ma / Mi / Mj	kalte oder geheizte Hauskultur in Erde oder hors-sol	Spitzensorte in Ertrag und Qualität
<b>Dolores F1</b> <b>NEU</b> ..5929..	●	○	⋮⋮⋮⋮	⋮⋮															mf	140–150 gr., UC., rund, 3–4 K., fest, glänzend intensiv rot, stabile, grüne Rispe mit 5 bis 6 Früchten, mildes Aroma	indet., kräftig, generativer Charakter, übersichtlich	ToMV/ Ff: 1-5 / Fol: 0, 1 / For / On / Va / Vd	geheizte Hauskultur in Erde oder hors-sol, Kalanbau möglich	Spitzensorte für grosse Rispenqualität, hervorragende Farbe, regelmässige Qualität auch im Sommer
<b>Grappella F1</b> ..5687..	●	○	⋮⋮⋮⋮	⋮⋮															mf	140–150 gr., UC., rundlich, sehr fest, 3–4 K., intensiv rot, Aroma sehr mild	indet., sehr kräftig, offen, gesund	ToMV / Va / Vd / Fol: 0, 1 / Ff: 2, 4	kalte oder geheizte Hauskultur in Erde	grossfrüchtige Traubensorte mit hoher Ertragsicherheit
<b>Plaisance F1</b> ..5645..	●	○	⋮⋮⋮⋮	⋮⋮															f	130–140 gr., UC., rundlich, 3–4 K., intensiv rot, Rispe flach, schön grün, beste Qualität, aromatisch	indet., kräftig, halboffen, guter Durchwuchs	ToMV / Ff: 1-5 / Fol: 0, 1 / For / Si	kalte oder geheizte Hauskultur	generative Sorte mit hohem Ertragspotenzial und bester Fruchtqualität, Loseernte möglich
<b>Tourance F1</b> <b>NEU</b> ..5905..	●	○	⋮⋮⋮⋮	⋮⋮															mf	120–130 gr., UC., rund, 3–4 K., fest, glänzend rot, stabile, grüne Rispe mit 6 Früchten, mildes Aroma	indet., kräftig, generativer Charakter, übersichtlich	ToMV / Ff: 1-5/ Fol: 0, 1 / For / Va / Vd	geheizte Hauskultur in Erde oder hors-sol, Kalanbau möglich	Spitzensorte, sehr gleichmässige Produktion und Qualität auch im Sommer
<b>Tricia F1</b> ..5698..	●	○	⋮⋮⋮⋮	⋮⋮															mf	140–160 gr., UC., rund, 3–4 K., gleichmässig reifend, intensiv glänzend rot, ausgeglichene, grüne Rispe, jointless	indet., generativ, offen	ToMV / Ff: 1-5 / Fol: 0, 1 / For / Va / Vd (s) / Si	Veredlung auf Maxifort empfohlen	grossfrüchtige Rispen-tomate für höchste Ansprüche, stark gegen Microrisse
<b>Runde Tomaten für Grossproduktion</b>																								
<b>Admiro F1</b> ..5632..	●	○	⋮⋮⋮⋮	⋮⋮															mf	140–150 gr., UC., flachrund, 3–4 K., sehr fest, glänzend rot, angenehm aromatisch, sehr ausgeglichene Grösse	indet., kräftig, gesundes Laub, kurze Internodien	ToMV / Ff: 1-5 / Fol: 0, 1 / For / On / Va / Vd	für Substrat-kultur, auch warme und kalte Haus-kultur in Erde	Spitzensorte in Qualität, Ertrag und Krankheits-resistenz
<b>Culina F1</b> ..5679..	●	●	⋮⋮⋮⋮	⋮⋮															mf	120–130 gr., UC., rund, 3–4 K., flachrund, fest, glänzend, mild aromatisch	indet., kräftig, offen, gesundes Laub, kurze Internodien	ToMV / Ff: 1-5 / Fol: 0, 1 / For / Va / Vd / Si	kalte oder geheizte Hauskultur	Geschmacks-tomate für Marktfahrer und Bioanbau
<b>DRW 7590 F1</b> <b>NEU</b> ..5828..	●	○	⋮⋮⋮⋮	⋮⋮															mf	100–110 gr., UC, flachrund, 3–4 K., sehr fest, glänzend rot, fein aromatisch, sehr ausgeglichene Grösse	indet., kräftig, gesundes Laub, kurze Pflanze	ToMV / TSWV / Va / Vd / Fol: 0, 1 / For / Ff: 1-5 / On / Va / Vd / Ma / Mi / Mj / Si / Pi	für Substrat-kultur, auch warme und kalte Haus-kultur in Erde	Typ Phantasia, Verbesserung bezüglich Geschmack und Qualität, speziell für Bio-anbau
<b>Runde Tomaten für Privatgärten</b>																								
<b>Cristal F1</b> ..5682..	●	○	⋮⋮⋮	⋮															mf	120–130 gr., UC., rund, 3–4 K., ausreichend fest, glänzend rot, sehr aromatisch	indet., kräftig, offen	ToMV / Va / Vd / Fol: 0, 1, 2 / Ff: 1-5	warme und kalte Hauskultur, auch für Freilandanbau	Geschmacks-tomate für Marktfahrer und Setzlingsverkauf
<b>Harzglut F1</b> ..5657..	●	○	⋮⋮⋮	⋮															sf	80 gr., HG., 2–3 K., rund, sehr rot, aromatisch, bei Vollreife weich	indet., sehr wüchsig, Laub mittel	ToMV	kalte Tunnel und Freiland	früheste Sorte, für Hobbyanbau
<b>Montfavit H63 - 5 F1</b> ..5710..	●	○	⋮⋮⋮	⋮															f	120–130 gr., HG., 3–4 K., rundlich, rot, sehr aromatisch, bei Vollreife weich	indet. wüchsig, blattreich		kalte Tunnel und Freiland	Standardsorte für Hobbyanbau

Sorte Artikelnummer	Sortiment		Anbauperiode												Reife	Produkt	Pflanze	Resistenz	Anbau	Spezielles	
	IP	Bio	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							
<b>Selduro F1</b> ..5696..	●				••••											mf	120–140 gr., UC., 3–4 K., fest, rot, feines Aroma	indet., kräftig, gut deckendes Laub	ToMV / Va / Vd / Fol: 0, 1, 2 / Mi / Ma / Mj	kalte Hauskultur und Freiland	für Hobbyanbau, Früchte an der Pflanze haltbar über die Ferien
<b>Tresor F1</b> ..5670..	●	○			••••											f	120–130 gr., HG., 3–4 K., flachrund, aromatisch, schön rot, bei Vollreife weich	indet., wüchsig, blattreich	ToMV / Va / Vd / Fol: 0 / Mi / Ma / Mj	kalte Hauskultur und Freiland	Standardsorte für Hobbyanbau
<b>Kleinfleisch-Tomaten für Grossproduktion</b>																					
<b>Petula F1</b> ..5739..	●	○	••••	••••												mf	130–150 gr., UC., 3–4 K., fest, leuchtend rot, Aroma sehr mild	indet., mittel- stark, kurz, offen, gesund	ToMV / Va / Vd / Fol: 0, 1	kalte oder geheizte Hauskultur	kurze Pflanze für niedere Gewächshäuser, beste Farbe!
<b>Profilo F1</b> ..5631..	●	○	••••	••••												mf	140–160 gr., UC., 3–4 K., rundlich, sehr fest, orangerot, angenehmes Aroma	indet., kräftig, gesundes Laub, kurze Pflanze	ToMV / Fol: 0, 1 / Ff: 1-5 / For / Si	warme und kalte Hauskultur	bewährte Sorte für „Kleinfleisch- Qualität“
<b>Fleisch-Tomaten für Grossproduktion</b>																					
<b>Geronimo F1</b> ..5693..	●	○	••••	••••												mf	170–200 gr., UC., 5–6 K., flachrund, fest, leuchtend rot, Aroma sehr mild, stark gegen Microrisse	indet., mittel- stark offen, gesund, kurzes Laub	ToMV / Va / Vd / Ff: 1-5 / Fol: 0, 1 / For / Ma / Mi / Mj	warme, und kalte Haus- kultur	hohe Ertrags- sicherheit dank reichhaltigem Resistenzpaket
<b>Starbuck F1</b> ..5604..	●	○	••••	••••												mf	200–240 gr., UC., 5–6 K., flachrund, fest, leuchtend rot, Aroma sehr mild, stark gegen Microrisse	indet., mittel- stark offen, gesund, kurzes Laub	ToMV / Va / Vd / Ff: 1-5 / Fol: 0, 1	warme und kalte Haus- kultur	Spitzensorte für hohe Erträge mit niederen Arbeitskosten
<b>Fleisch-Tomaten für Privatgärten</b>																					
<b>Corona F1</b> ..5782..	●	○	••••													mf	150–180 gr., HG., 4–6 K. bis vollfleischig, flachrund, sehr gross, intensiv rot, sehr aromatisch	indet., kräftig, grosse gut deckende Blätter	ToMV / Va / Vd / Fol: 0, 1 / Ff: 1-5 / Ss (Mi / Ma / Mj)	warme und kalte Hauskultur, für Freiland geeignet	beste Fleisch- tomate für Hobbyanbau
<b>Master 2 F1</b> ..5830..	●	○	••••													ms	130–160 gr., G., 4–6 K., rundlich, intensiv rot, rotfleischig, sehr aromatisch	indet., wüch- sig, gesundes Laub	Fol: 0 / (Mi / Ma / Mj)	kalte Haus- kultur und Freiland	Delikatesstomate für Hobby
<b>San Marzano und Roma-Tomaten</b>																					
<b>Mirza F1</b> (Typ San Marzano) ..5874..	●	○	••••													mf	ca. 120 gr., HG., 2–3 K., lang, speziell fest, dickwandig, intensiv rot, hoher TS-Gehalt	indet., kräftig, Laub kräftig, robust		warme und kalte Hauskultur, Freiland	sehr ertragreich für Profi- und Hobbyanbau
<b>Oskar F1</b> (Typ San Marzano) ..5871..	●	○	••••													mf	ca. 120 gr., HG., 2–3 K., lang, fest, perfekt in Form und Farbe, rotes Fruchtfleisch	indet., kräftig, Laub mittel, sehr gleichmässige Rispen	ToMV / Va / Vd / Fol: 0, 1	kalte oder geheizte Hauskultur	Spitzensorte in Ertrag und Qualität
<b>Uriburi F1</b> (Typ San Marzano) ..5809..	●	○	••••													mf	100–120 gr., HG., 2–3 K., lang, fest, typisch in Form und Farbe, rotes Fruchtfleisch	indet., kräftig, Laub mittel, ausgeglichene Rispen	ToMV / Va / Vd / Fol: 0, 1	kalte oder geheizte Hauskultur	Neuheit im Trend- typ „San Marza- no“, für kurze und lange Kultur, regel- mässige Ernte
<b>Romana F1</b> (Typ Roma) ..5869..	●	○	••••													mf	120–140 gr., UC., 2–3 K., oval, „Eiertomate“, sehr fest, vollständig rot	indet., kräftig, gesundes Laub	ToMV / Va / Vd / Fol: 0, 1 / (Mi / Ma / Mj)	warme und kalte Hauskultur, Freiland	Spezialität für Trauben- und Loseverkauf
<b>Spezialitäten</b>																					
<b>Berner Rose</b> ..5856..	●	○	••••													s	bis 200 gr., G., vollflei- schig, weich, <b>rosarot</b> , sehr aromatisch	indet., sehr starkwüchsig, blattreich, dicht	etwas empfindlich auf Frucht- risse	kalte Hauskultur, Freiland	für Spezialitäten- markt und Privat- gärten

Sorte Artikelnummer	Sortiment		Anbauperiode												Reife	Produkt	Pflanze	Resistenz	Anbau	Spezielles		
	IP	Bio	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12								
<b>Tomimaro Muchoo F1</b> (DRC 568) <b>NEU</b> (Typ Berner Rose) ..5888..	●	○			⋮												<b>f</b>	180 gr., G., 4–5 K., rundlich, fest, intensiv pinkfarbig, rotes Fruchtfleisch, sehr aromatisch	indet., mittelstark, Laub kräftig, dunkelgrün, gleichmässige Produktion	ToMV / Ff: 1-5 / Fol: 0, 1 / For / Ma/ Mi / M / Si	warme und kalte Hauskultur, Freiland geeignet	Spezialität mit besserer Qualität und Resistenzen, stark gegen Fruchtrisse
<b>Bolzano F1</b> ..5841..	●	○			⋮												<b>mf</b>	90–110 gr., UC., 2–3 K., rund, sehr fest, glänzend <b>gelb-orange</b> , angenehm aromatisch, regelmässiges Kaliber	indet., kräftig, gesundes Laub, kurze Pflanze	ToMV / Va / Vd / Fol: 0, 1 / Cf: 1-5 / For	kalte oder geheizte Hauskultur	beste Sorte für gelbe Salat-tomaten
<b>Lemon Boy</b> ..5860..	●	○			⋮												<b>s</b>	bis 200 gr., G., vollfleischig, weich, <b>gelb</b> , aromatisch	indet., sehr starkwüchsig, blattreich		Freiland	für Spezialitätenmarkt und Privatgärten
<b>Aurea F1</b> (DRW 7015/ Typ Cuor di bue) <b>NEU</b> ..5603..	●	○			⋮												<b>mf</b>	180–200 gr., G., vielkammerig (>6 K.), gross, tropfenförmig, stark gerippt, blassrot, aromatisch, regelmässig	indet., stark, blattreich, generativ	ToMV / Va / Vd	warme und kalte Hauskultur, Freiland geeignet	verbesserte Qualität und Resistenzen gegenüber der Sorte „Cuor di bue“
<b>Cuor di bue</b> ..5854..	●	○			⋮												<b>s</b>	150–200 gr., G., vielkammerig, (>6 K.), gross, <b>herzförmig</b> , stark gerippt, blassrot, aromatisch	indet., mittelstark, generativ		Freiland	für Spezialitätenmarkt und Privatgärten
<b>Noire de Crimée</b> ..5838..	●	○			⋮												<b>s</b>	150–200 gr., G., vollfleischig, stark gerippt, weich, <b>braun dunkelrot</b> , aromatisch	indet., starkwüchsig, blattreich		Freiland	für Spezialitätenmarkt und Privatgärten
<b>Cherry- und Cocktail-Tomaten für Grossproduktion</b>																						
<b>Cherry Belle F1</b> ..5882..	●	○			⋮												<b>sf</b>	14–16 gr., UC., 2 K., <b>Cherrytomate</b> , fest, vollständig <b>rot</b> , süsses Aroma	indet., kleinblättrig	ToMV / Ff: 1-5	warme und kalte Hauskultur	vollständige Färbung ohne „Gelbbacken“ dank UC
<b>Conchita F1</b> ..5884..	●	●			⋮												<b>f</b>	20–25 gr., HG., 2 K., sehr fest, rund, <b>orangerot</b> , sehr lange Trauben, süsses Aroma	indet., wüchsig, mittlere Blätter	ToMV / Va / Vd / Fol: 0, 1 / For / Ff:1-5 / Si	warme und kalte Hauskultur, speziell für Traubenernte	langjährige Hauptsorte für Traubencherry
<b>Dasher F1</b> ..5614..	●	○			⋮												<b>f</b>	20–30 gr., HG., 2 K., <b>Datteltomate</b> , oval, fest, intensiv, glänzend rot, ausgeglichen in Grösse und Form, süss, aromatisch	indet., wüchsig, mittlere Blätter	ToMV / Va / Vd / Ma / Mi / Mj	für warme und kalte Hauskultur, für Trauben- und Loseernte	Spezialität im Cherrytyp mit ovaler Fruchtform, „Datteltomate“
<b>Favorita F1</b> ..5881..	●	○			⋮												<b>sf</b>	15–20 gr., HG., 2 K., <b>Cherrytomate</b> , fest, intensiv <b>rot</b> , lange Trauben, süss, aromatisch	indet., wüchsig, mittel-grosse Blätter	ToMV / Ff: 1-5 / Fol: 0, 1 / For / Mo / Mi / Mj	warme und kalte Hauskultur, speziell für Loseernte	sehr ertragssicher, beste Qualität
<b>Goldito F1</b> ..5615..	●	○			⋮												<b>sf</b>	15–20 gr., HG., 2 K., <b>Cherrytomate</b> , fest, <b>goldgelb</b> , lange Trauben, süsses Aroma	indet., wüchsig, mittel-grosse Blätter	ToMV / Ff: 1-5	warme und kalte Hauskultur, speziell für Loseernte	gelbe Spezialität als Ergänzung zu Favorita F1
<b>Juanita F1</b> ..5609..	●	○			⋮												<b>f</b>	10–12 gr., HG., 2 K., <b>Cherrytomate</b> , fest, intensiv <b>rot</b> , regelmässige Grösse, süsses Aroma	indet., wüchsig, mittlere Blätter	ToMV / Va / Vd / Fol: 0, 1 / Ff: 1-5 / Ma / Mi / Mj	kalte oder geheizte Hauskultur	Spitzensorte mit verbesserter Stabilität der Fruchtgrösse, Induktion von Doppeltrauben
<b>Philovita F1</b> ..5610..	●	○			⋮												<b>f</b>	15–20 gr., HG., 2 K., <b>Cherrytomate</b> , sehr fest, intensiv, glänzend <b>rot</b> , hoher Zuckergehalt	indet., sehr wüchsig, grosse Blätter	ToMV / Ff: 1-5 / Fol: 0, 1 / For / Pi / Si	kalte oder geheizte Hauskultur	Spitzensorte mit höchstem Resistenzpaket ( <b>Kraut- und Braunfäule-Resistenz</b> )

Sorte Artikelnummer	Sortiment		Anbauperiode												Reife	Produkt	Pflanze	Resistenz	Anbau	Spezielles
	IP	Bio	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
<b>Santorango F1</b> ..5713..	●	○	⋮⋮⋮⋮	⋮⋮⋮⋮											f	20–30 gr., UC., 2 K., <b>Dattelscherry</b> , fest, intensiv <b>goldgelb</b> , sehr süss aromatisch	indet., starkwüchsig, mittlere Blätter	ToMV / Va / Vd / Fol: 0, 1	kalte oder geheizte Hauskultur, lose Ernte	Spezialität bezüglich Form und Farbe
<b>Picolino F1</b> ..5902..	●	○	⋮⋮⋮⋮	⋮⋮⋮⋮											f	30–40 gr., UC., 2–3 K., rund, fest, vollständig rot, sehr aromatisch	indet., wüchsig, mittlere Blätter	ToMV / VA / VD / Fol: 0, 1 / For / Ff: 1-5 / Ma / Mi / Mj	kalte oder geheizte Hauskultur, Trauben- oder lose Ernte	<b>Cocktailtomate</b> , Spezialität in Fruchtgrösse und Qualität
<b>Flavorino F1 NEU</b> ..5889..	●	○	⋮⋮⋮⋮	⋮⋮⋮⋮											f	30–40 gr., UC., 2–3 K., rund, fest, vollständig rot, sehr aromatisch	indet., starkwüchsig, mittlere Blätter	ToMV / Va / Vd / Fol: 0, 1 / For / Ff: 1-5 / Ma / Mi / Mj	kalte oder geheizte Hauskultur, Trauben- oder lose Ernte	<b>Cocktailtomate</b> , Spezialität Fruchtgrösse und Qualität
<b>Zebrino F1</b> ..5893..	●	○	⋮⋮⋮⋮	⋮⋮⋮⋮											f	30–35 gr., G., 3 K., rund, sehr fest, intensiv grün und rot gestreifte Farbe, sehr aromatisch, Innenfarbe dunkelrot	indet., starkwüchsig, mittlere Blätter	ToMV / Va / Vd / Ma / Mi / Mj	kalte oder geheizte Hauskultur, lose Ernte	<b>Cocktailtomate</b> , Spezialität gezüchtet auf höheren Lycopingehalt
<b>Cherry- und Cocktail-Tomaten für Privatgärten</b>																				
<b>Sweet Million F1</b> ..5862..	●	○		⋮⋮⋮											f	20 gr., HG., 2 K., <b>rot</b> , sehr süsses Aroma, sehr grosse Rispen	indet., wüchsig, mittlere Blätter	ToMV / Fol: 0, 1 / Si	kalte Hauskultur und Freiland	Ersatz für „Sun Cherry“, beliebte Setzlingsorte
<b>Datterino F1 NEU</b> ..5859..	●	○		⋮⋮⋮											f	20–30 gr., HG., 2 K., <b>Dattelscherry</b> , glänzend <b>rot</b> , sehr aromatisch, ertragsreich	indet., wüchsig, grosse Blätter	ToMV / Fol: 0, 1	kalte Hauskultur und Freiland	Trendsorte bei Cherrytomaten
<b>Golden Sweet F1 NEU</b> ..5912..	●	○		⋮⋮⋮											f	20 gr., HG., 2 K., <b>Dattelscherry</b> , <b>goldgelb</b> , sehr süsses Aroma, grosse Rispen	indet., wüchsig, mittlere Blätter	ToMV / Fol: 0, 1	kalte Hauskultur und Freiland	für mehr Form und Farbe bei Cherrytomaten
<b>Ildi</b> ..5893..	●	○		⋮⋮⋮											sf	12–15 gr., HG, 2 K., oval bis hochrund, <b>gelb</b> , süss, Riesentrauben	det, mittelstark		Freiland und Töpfe, Spezialität, Höhe ca. 120 cm	Spezialität für Gourmetrestaurants und Hobbyanbau
<b>Totem</b> ..5886..	●	○		⋮⋮⋮											f	50–60 gr., UC., 2–3 K., rund, mittelfest, vollständig <b>rot</b> , aromatisch	det, festes, dunkelgrünes, schönes Laub, Ausbrechen nicht notwendig		Töpfe, beste und schönste Sorte, 40–90 cm hoch	ideale <b>Balkontomate</b>
<b>Tomaten-Unterlagen</b>																				
<b>Maxifort F1</b> ..5603..	●	○	⋮⋮⋮⋮	⋮⋮⋮⋮													indeterminant, sehr starkwüchsig	ToMV / Ff: 1-5 / Fol: 0, 1 / For / Pl / Ma / Mi / Mj / Va / Vd	warme und kalte Hauskultur	Hauptsorte zur Veredlung für mehr vegetative Wuchskraft

**Solanum melongena L.**
**Eierfrucht / Aubergine**
**Solanaceae / Nachtschattengewächse**

1 g Samen		Keimtemperatur im Boden		Keimdauer	Saatmenge pro Are			Aussaatzeit	Ertrag per Are
enthält ca. 250 Korn	ergibt ca. 120 Pflanzen	minimum 20° C	optimal 25–28° C	7–14 Tage			gepflanzt 1–2 g	siehe unten*	Hauskultur 600–900 kg

\* = Aussaat für geschützte Kultur: Februar bis März.

Aussaat für Freiland: Ende März bis Anfang April.

Für besseren Fruchtansatz Hummeln einsetzen

**Pflanzdistanz:** 100 x 60 cm; Freiland: 80 x 70 cm

Sorte Artikelnummer	Sortiment		Anbauperiode												Reife	Produkt	Pflanze	Resistenz	Anbau	Spezielles	
	IP	Bio	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							
<b>Cristal F1</b> ..1014..	●		⋮⋮⋮⋮													f	L 18 cm, Ø 6–7 cm, Typ halblang, oval, Früchte dunkelviolet, gute Farbe auch bei Hitze	gedrungen mittelstark		kalte und warme Hauskultur	Spitzensorte in Qualität und Präsentation
<b>Baluroi F1</b> ..1030..	●	○	⋮⋮⋮⋮													f	L 22 cm, Ø 6 cm, Typ lang, oval, Früchte glänzend dunkelviolet	kräftig, grossblättrig, Triebe stabil, aufrecht		Haus und Freiland	Standardsorte, robust und ertragssicher
<b>Galine F1</b> ..1025..	●		⋮⋮⋮⋮													sf	L 15 cm, Ø ca. 7 cm, Typ oval, Früchte glänzend violett	wüchsig, offen		für Tunnel und Freiland	spezielle Fruchtform, guter Fruchtansatz auch bei schlechten Bedingungen
<b>Madonna F1</b> ..1018..	●	○	⋮⋮⋮⋮													f	L 18 cm, Ø 8 cm, Typ halblang, oval, Früchte dunkelviolet, sehr ausgeglichen	mittelstark, gedrungen, stabil		kalte und warme Hauskultur	früheste Sorte mit hohem Ertragspotenzial
<b>Ophelia F1 NEU</b> ..1031..	●	○	⋮⋮⋮⋮													f	L 4–10 cm, Typ oval, Früchte glänzend dunkelviolet, bis 3 Früchte pro Blütenstand	kräftig, kompakt, grossblättrig, Triebe stabil, Buschtyp		Gewächshaus, Tunnel, Freiland auch für Topfkultur	Spezialität für Mini-Aubergines

**Valerianella locusta (L.) Laterr.**
**Nüsslisalat (Feldsalat)**
**Valerianaceae / Baldriangewächse**

1 g Samen		Keimtemperatur im Boden		Keimdauer	Saatmenge pro Are			Aussaatzeit	Ertrag per Are
enthält 600–1000 Korn <sup>1)</sup>	ergibt 400–800 Pflanzen	minimum 5° C	optimal 16–18° C	7–20 Tage	Direktsaat 75–100 g	Direktsaat 85–125'000 Korn (siehe unten <sup>1)</sup> )	gepflanzt 35'000 Korn (siehe unten <sup>1)</sup> )	siehe unten <sup>1)</sup>	60–150 kg

<sup>1)</sup> **Präzisionsaatgut** z.B. «Elisem» (kalibriert, granuliert, gebeizt) ist einfacher zu säen und ergibt regelmässige Bestände.

**Reihenabstand:** 7–15 cm

**Aussaat** im Freiland April bis Mitte September, für Herbst- und Winterernte August bis Mitte September. Für Hauskultur September bis Januar.

**Achtung!** Nüsslisalatsamen können bei hohen Temperaturen in «Keimruhe» fallen und erst wieder bei tieferen Temperaturen keimen. Jungpflanzenbetriebe bringen die Aussaaten nach der Aussaat 3 Tage in Kühlzellen. Ideale Temperaturen sind 18° C tags, 10° C nachts.

Sorte Artikelnummer	Sortiment		Anbauperiode												Reife	Produkt	Pflanze	Resistenz	Anbau	Spezielles	
	IP	Bio	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							
<b>Agathe</b> ..3624..	●	○	⋮⋮⋮⋮													f	Blätter rundlich, glatt, gross, glänzend dunkelgrün, kurzer Stiel	Rosette aufrecht, gut gefüllt, wüchsig	(falscher Mehltau)	Treiberei und Freiland	Verbesserung der Hauptsorte „Gala“
<b>Cyrilla</b> ..3622..	●	○	⋮⋮⋮⋮													ms	Blätter rundlich, glatt, dick, dunkelgrün, gross, kurzer Stiel	Rosette halbaufrecht, gut gefüllt, schwer	robust (falscher Mehltau)	Freiland, Treiberei möglich	Sorte mit hohem Ertragspotenzial und langem Erntefenster
<b>Duplex</b> ..3650..	●	○	⋮⋮⋮⋮													mf	Blätter oval, glatt, intensiv grün, gross	Rosette halbaufrecht, produktiv		Freiland	Standardsorte