

Bodenpflege und Pflanzung von Tomaten

Ursula Reinhard

Bodenpflege im Tomatenbeet

Optimaler Standort: sonnig, leicht windig

Dauerhafte Nutzung erstrebenswert- auch nach Befall mit nicht samenübertragbaren Krankheiten, z. B. Phytophthora (Krautfäule)

daher Fokus auf gute Bodenpflege legen

Vorbereitungen im Herbst beginnen

Pflanzen abräumen

Fläche gießen mit verdünnter (1: 20) Pflanzenjauche aus gesunden Tomatenblättern und Geiztrieben

Mulchen mit gehäckselten Resten von abgeernteten Tomaten + Laub/Gras Staudenschnitt etc. - ca. 5cm

Bodenpflege und Pflanzung von Tomaten

Pflanzung im Beet

Mulch abräumen und Beet durchhacken

Pflanzlöcher möglichst tief ausheben (30 cm) und je nach Größe der Tomatenpflanzen in das Loch setzen (optimal bis kurz unter den 1. Blütenansatz) -abstand mind. 50X 50 cm; besser auch mehr

Jungpflanzen (möglichst 2x pikiert, dabei jeweils etwas tiefer gesetzt und falls nötig etwas vorgedüngt und abgehärtet); optimales Wachstum bei Verwendung von EMs bei der Aufzucht (eigene Erfahrung aus 2022)

Erdmischung (Rest des Wintermulchs + halbverrotteter Kompost+ Aushub + vermischt mit Hornspänen + Gesteinsmehl (Lavamehl))-einfüllen

kräftig angießen (Regenwasser) und möglichst bald ringsum mulchen

Stäbe setzen und Sorten markieren

Bodenpflege und Pflanzung von Tomaten

Gute Mischkulturpartner

Salat - Sellerie - Buschbohnen - Rübstiel (Namenia)- schnellwüchsige Kohle, z. B. Butterkohl - Radieschen

Basilikum - Petersilie - Senfkohl (Asiasalat) - Knoblauch

Ringelblumen; Tagetes; Kamille

Schlechte Mischkulturpartner

Keine anderen Nachtschattengewächse (Paprika; Auberginen; Kartoffeln)

Erbsen - Gurken

Bodenpflege und Pflanzung von Tomaten

Pflanzung in Töpfen

Töpfe mit mind. 20 l (Baueimer- Abzugslöcher bohren!)

Nur 1 Pflanze/Topf

Erdmischung: 50% Erde aus Vorjahr (gesondert aufbewahren/im Topf belassen)

50% halbreifer Kompost (vorzugsweise nach Terra-Preta Verfahren)

Bodenpflege und Pflanzung von Tomaten

Pflanzung in Töpfen

Zusätzliche Gabe von Gesteinsmehl (bevorzugt Lavamehl) (z. B. AquaFert Lavamehl aus natürlichem Eifellava: enthält; Haupt-Nährstoffe;- außer Stickstoff; Spurenelemente; bes. hoher Anteil an Kieselsäure), 1 Eßl /Topf

Feinst vermahlen; gute und schnelle Nährstoffaufnahme; Kieselsäure zur Pflanzenstärkung; andere Spurenelemente, steigern die Ezymaktivitäten, die Entwicklung von Aromen, u.a. sek. Pflanzenstoffen, Abwehrstoffen gegen Schädlinge etc. ; regen das Bodenleben an

am Topfboden ca. 1-2cm Draine geschicht aus unvermahlener Pflanzenkohle

darüber einige frische Brennnesselblätter, darauf dann die Pflanze stellen und ringsum mit Erdmischung auffüllen und kräftig angießen; Pflanzen stützen oder anbinden