

# + Aussaat- und Pflanztermine +

**Unterglasanbau:** **Aussaat** ab Anfang Februar – **Pflanzung** ab Mitte April.

**Freilandpflanzung:** **Aussaat** Mitte-Ende März - **Pflanzung** ab Mitte Mai.

# + Aussaatanleitung +

Füllen Sie normale Aussaaterde ca. 5-6 cm hoch in eine flache Schale, diese muss unten gelocht sein damit das Wasser abfließen kann.

Nun die Erde fest andrücken, so das eine ebene Fläche entsteht.

Mit handwarmen Wasser vorsichtig wässern, bis es unten wieder herausläuft,

dann das Saatgut gleichmäßig darauf verteilen und mit einer dünnen Schicht feinen Sand bedecken ( ca. 4mm ).

Nochmal fest andrücken und vorsichtig wässern, so das es nicht verschlämmt.

Nun die Schale mit Klarsichtfolie abdecken, damit die Verdunstung nicht zu groß ist.

Die optimale Keimtemperatur beträgt bei Tomaten 25-28°C, wenn die Temperatur etwas höher ist, bis max. 35°C, geht es auch. Je wärmer es ist umso schneller wird das Saatgut keimen.

Am besten die Schale mit etwas Abstand über einer Heizung platzieren. Paprika, Chili, Auberginen, Gurken und Hybridtomatensorten brauchen zum Keimen etwas mehr Zeit und deshalb sollte die oberste Schicht der Erde ab und zu leicht bewässert werden, auch hier wieder mit warmem Wasser.

Nach wenigen Tagen wird das Saatgut keimen und wachsen.

Sobald die Pflanzen sichtbar werden muss die Folie entfernt werden und die Temperatur darf nicht mehr so hoch sein.

Die optimale Temperatur bei der Jungpflanzenanzucht beträgt am Tage 18-20°C und in der Nacht ca. 15°C.

Jetzt muss das Licht-Wärmeverhältnis stimmen, sonst wachsen die Pflanzen zu sehr in die Länge. Sobald sich das erste richtige Blatt zeigt, werden die Pflanzen vorsichtig in ein etwas größeren Topf verpflanzt, man kann sie ruhig etwas tiefer pflanzen (ungefähr 0,5 cm bis zu den Blättern) so erhalten Sie stabilere Pflanzen.

Sinnvoll ist es auch die Pflanzen zweimal umzutopfen bevor sie ihren endgültigen Standort erhalten, und bei jedem Umtopfen etwas tiefer zu pflanzen. Wenn die Pflanzen klein sind sollte man sehr vorsichtig gießen, lieber zu trocken als zu nass.

Der richtige Pflanztermin ist beim Erscheinen der ersten Blüte.

Tipp: Sähen Sie nicht zu früh aus, der Sommer ist lang genug und bei späterer Aussaat erhalten Sie bessere und stabilere Pflanzen, die die früh ausgesäten Pflanzen sowieso bald im Wachstum überholen werden.

