

## Pflanzenkompass

### Tomaten Paul Robson, Tschernij Prinz und Gelbe Johannisbeere



(Quelle: Reinsaat)

Die Sorten unterscheiden sich in ihren Eigenschaften. Paul Robson ist eine Salattomate, die für den Hausgarten geeignet ist. Die Tomate Tschernij Prinz ist eine Fleischtomate und hat höhere Wärmeansprüche für die Reife. Die Gelbe Johannisbeere ist eine Wildtomate mit stark verzweigtem buschförmigem Wuchs und vielen kleinen, gelben Früchten.

Tomaten brauchen für den Anbau im Hausgarten besondere Kulturmaßnahmen. Zum einen müssen sie im Saatkistchen ausgesät und für die Jungpflanzenanzucht in einen Topf pikiert (vereinzelt) werden. Erst die gut entwickelten Jungpflanzen kann man ab Mai in einen Topf, in ein Beet mit Regendach, in das Glashaus oder in das Hochbeet verpflanzen.

Zum anderen brauchen sie während der Wachstumszeit ausreichend Wasser- und Nährstoffversorgung und eigentlich auch Schnittmaßnahmen, damit sie reiche Erträge bringen.

### Saatgut gewinnen

Die Saatgutgewinnung bei den Tomaten lässt sich gut mit Kindern machen.

Jeweils durchschnittliche Früchte hinsichtlich Eigenschaften und Reifezeit werden für die Saatgutgewinnung in sehr gut ausgereiftem Zustand geerntet.

Manche empfehlen, die Früchte aufzuschneiden und das Fruchtfleisch mit den Samen herauszuholen, die Samen zu sammeln und zu trocknen.

Die gesicherte Methode läuft etwas anders ab. Die die Samen umgebende gallertige Hülle wird durch Mazeration des Fruchtfleisches, die ca. 3 Tage dauern soll, aufgelöst. Anschließend kann die Pulpe abgeseiht und ausgespült werden, sodass nur mehr die Samen übrigbleiben. Diese werden auf Filterpapier (Kaffeefilter) getrocknet. Das Saatgut ist fertig - auch für die Saatgutbibliothek!