

29. Welche Anbaumethoden gibt es in der Teeproduktion?

Grundsätzlich unterscheidet man zwischen herkömmlichem oder konventionellem Anbau und der biologischen Landwirtschaft.

30. Wie sieht die Ist-Situation im Tee-Anbau aus?

Auf der einen Seite versucht die chemische Industrie weltweit der Landwirtschaft ihre Pflanzenschutzmittel und künstliche Düngemittel zu verkaufen, darunter natürlich auch den Teefabriken. Das wird sich auch nicht ändern, solange dies ein Milliardengeschäft für die Industrie darstellt. Auf der anderen Seite hat das Umdenken vieler Konsumenten und Betriebe in Richtung nachhaltigem und biologischem Anbau und dem Ersetzen solcher chemischen Mittel auch im Teebereich zu einer (kleinen) Trendwende geführt.

31. Was versteht man unter biologischem Anbau?

Biologischer bzw. Bio-Anbau ist der nachhaltige Anbau von Pflanzenkulturen, der darauf ausgerichtet ist, die Bodenfruchtbarkeit zu erhalten.

32. Was macht eine Bio-Produktion aus?

- Weitgehender (aber nicht vollständiger) Verzicht auf chemisch-synthetische Pestizide
- Reduzierung der Gesamtumweltbelastung durch Pestizide
- Keine Verwendung synthetischer Wachstumsförderer
- Keine Verwendung synthetischer Dünger
- Keine Eutrophierung (unerwünschte Zunahme von Nährstoffen) von Gewässern und Verunreinigung des Grundwassers
- Verzicht auf gentechnisch verändertes Pflanzenmaterial
- Anbau auf regenerierten und gesunden Böden: eine Umstellung eines Betriebes auf kontrollierten biologischen Anbau dauert mindestens 3 Jahre!
- Kein Einsatz von ionisierenden Strahlen zur Keimreduzierung
- Erhaltung der Bodenstabilität, Verhinderung von Erosion und der Bodengesundheit (Bodenflora und -fauna). Erhaltung der Fruchtbarkeit und der biologischen Aktivität der Böden.
- Schädlingsbekämpfung durch die Wiederherstellung natürlicher Gleichgewichte
- Erzeugung des Saatgutes für kontrolliert biologischen Anbau nur aus diesen Kulturen
- Erzeugung von naturbelassenen Nahrungsmitteln
- Schutz der Arbeiter in den Ursprungsländern vor Pestiziden und chemischem Dünger zur Erhaltung eines sauberen Wassers

