

## Fragen: Die Rückkehr der Schweizer Seidenraupen

(Helene Soltermann, 12. Juni 2009, Landwirtschaftlicher Informationsdienst.)

| Frage  | Antwort  |
|--|--|
| Was frisst die Seidenraupe?                                      | Ausschliesslich Blätter des weissen Maulbeerbaums  |
| Worauf sind die Seidenraupen empfindlich?                        | Die Raupen brauchen eine Temperatur von rund 25 Grad Celsius und eine Luftfeuchtigkeit von 75 Prozent und reagieren empfindlich auf Erschütterungen und schlechte Luft.  |
| Wie lange dauern die drei Phasen eines Lebens einer Seidenraupe? | Die Raupen verpuppen sich nach einem Monat. In drei Tagen hat sich die Seidenraupe eingesponnen. Nach weiteren acht Tagen würde der Schmetterling schlüpfen, wenn er für die Seidenproduktion nicht getötet würde. |
| Wie lange ist der Faden eines Kokons?                            | Zirka ein Kilometer  |
| Wie viele Kokons braucht es um ein Kilogramm Seide zu gewinnen?  | Es braucht 7000 Kokons.  |
| Wieviel teurer ist Schweizer Seide im Vergleich zum Ausland?     | Sechs Mal teurer   |
| Was sind die Vorteile einer Produktion in der Schweiz?           | Die Produktion in der Schweiz ist ökologisch und sozial unbedenklich.  |