

Arbeitsblatt Trachtpflanzen Teil54

1. Zu welcher Familie gehört der Echte Koriander?

Der **Echte Koriander** (*Coriandrum sativum*) ist ein einjähriges Kraut aus der Familie der Doldenblütler.

2. Wie wird der Echte Koriander noch bezeichnet? Nenne drei Namen.

Weitere gebräuchliche Namen sind Arabische Petersilie, Asiatische Petersilie, Chinesische Petersilie, Gartenkoriander, Gebauter Koriander, Gewürzkoriander, Indische Petersilie, Kaliander, Klanner, Schwindelkorn, Schwindelkraut, Stinkdill, Wandläusekraut, Wanzendill, Wanzenkraut oder Wanzenkümmel.

3. Wie unterscheiden sich die jüngeren Blätter zu den älteren?

Die jungen Blätter sind eher rundlich, breit und dreigeteilt eingeschnitten während die älteren Blätter doppelt gefiedert und fein zerteilt sind.

4. Wann ist die Blütezeit und wie lange dauert sie?

Die Blüte erfolgt im Juni bis Juli und dauert etwa vier Wochen.

5. Fülle den Lückentext aus.

Koriander blüht **weiß**. Die Doldenhülle fehlt und besteht lediglich aus wenigen **Blättchen**, die fadenförmig sind. Die Döldchen haben nur an ihrer Außenseite Hüllchen. Während der Blütezeit wird Koriander stark von **Bienen** befliegen. Die Pflanze erreicht zur **Blütezeit** eine Höhe von durchschnittlich 50 cm. Die Größe der Pflanze schwankt jedoch je nach **Standort**, Sorte und Verwendung von 30-90 cm. Die nach **Bestäubung** gebildeten Samen sind fast kugelförmig und zweiteilig. Sie bleiben nach der Abreife meist zusammen.

6. An welchen Geruch erinnert die Pflanze?

Die Pflanze riecht stark nach Wanzen.

7. Beschreibe die Samen?

Die Samen sind an der Außenseite gelb bis braun, manchmal zur Spitze hin violett. Die Innenseite ist hell. Die Samen sind außen vertikal gerieft und innen hohl.

8. Wie lange ist das Saatgut maximal haltbar?

Das Saatgut ist etwa 3 Jahre haltbar, bleibt bei konstanter Temperatur unter 10 °C und einer Saatgutfeuchte von weniger als 10 % aufbewahrt aber auch länger keimfähig, maximal bis zu 6 Jahren.

9. Woher stammen die ersten Nachweise des Echten Korianders?

Erste Nachweise der Verwendung stammen aus der Zeit von 6000 vor Christus in Israel.

10. Von was leitet sich der Name des Korianders ab?

Der Name leitet sich vom griechischen *Koris* = Wanze und vom griechischen *amon* oder *aneson* = Anis ab. Im Deutschen wird insbesondere das Korianderkraut auch mit dem aus dem Spanischen stammenden Namen Cilantro bezeichnet.