

Arbeitsblatt zum Thema "Wie vermehrt man Obstbäume?"

Aufgaben:

1. Fülle die Lücken mit den richtigen Wörtern aus!
2. Scanne den QR-Code zur Kontrolle!
3. Schreibe den Text in dein Heft ab!
4. Formuliere die Inhalte des Textes selbst!
Nutze dazu alle Lückenwörter!



Die neue Frucht eines Obstbaums trägt ihre Eigenschaften in den _____
oder im Stein. Man könnte diese also aussäen und daraus einen _____
wachsen lassen. Das geht zwar, aber solche Obstbäume wachsen meist schwach oder
_____ oder sie sind dann doch wieder anfällig für Krankheiten. Es braucht
also noch einen weiteren _____:

Der Züchter nimmt ein wildes Obstbäumchen und schneidet das _____
ein Stück weit über dem Boden ab. Vom neu gezüchteten Bäumchen schneidet er ein Ästchen ab,
das nennt man „_____“. Dann setzt er das Edelreis auf das Stämmchen.
Er umwickelt die Stelle mit einer _____ oder mit einem Gummiband und
dichtet sie mit einem Kleber ab, damit keine _____ eindringen. Diese
ganze Arbeit nennt man „veredeln“ oder „auf-pfropfen“.

Wenn alles _____ läuft, werden die beiden Teile zusammenwachsen wie
ein Knochen nach einem _____. So entsteht ein neuer Obstbaum. Der
Baum hat dann die Eigenschaften des aufgefropften _____. Der Stamm
des wilden Bäumchens dient nur der Versorgung mit Wasser und _____.
Die Pfropfstelle kann man bei den meisten Bäumchen erkennen. Sie liegt etwa zwei handbreit
über dem _____.

Es gibt auch Züchter, die sich einen _____ draus machen, verschiedene
Edelreiser auf verschiedene Äste desselben _____ aufzupfropfen. So
entsteht ein einzelner Baum, der viele verschiedene Sorten der gleichen
_____ trägt. Das ist vor allem bei Kirschen interessant: Man hat dann
über eine längere _____ immer wieder frische Kirschen, weil jeder Ast zu
einer anderen Zeit reif wird.

Nur: Äpfel auf _____ oder Zwetschgen auf Aprikosen pfropfen, das geht
nicht. Diese _____ wachsen nicht an, sondern sterben einfach ab. Das ist,
wie wenn man einem Menschen das Ohr eines _____ annähen würde.

Trick Gorillas ungleichmäßig Bruch Krankheitserreger richtig Frucht Baumes
Nährstoffen Astes Edelreiser Zeit Kernen Spaß Birnen Stämmchen Edelreis
Boden Schnur Obstbaum