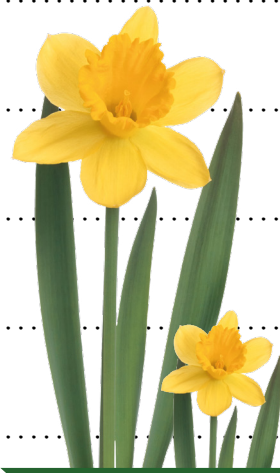


Inhaltsverzeichnis



Einleitung	4
Die Osterglocke Narzissa	5
Der Frühling und seine Geschwister	6-8
Die Bestandteile einer Blume	9-11
Gartenblumen, die zu den Frühblüchern gehören	12
Blumen in der Natur, die zu den Frühblüchern gehören	13-16
Krautige Pflanzen und Gehölze	17-20
Erste Nahrung für Bienen und andere Insekten	21-22
Anlegen eines Blühkalenders	23
Das große Frühblüher-Quiz	24-27
Lust zum Ausmalen?	28-31
Lust zum Basteln?	32
Lust zum Puzzeln?	33
Lust auf ein Suchrätsel?	34
Lust auf ein Memo-Spiel?	35-36
Lösungen	37-40





Einleitung



Bei der Behandlung der Frühblüher spielen Gartenblumen, wie Krokusse, Tulpen und Schneeglöckchen, eine zentrale Rolle. Rein botanisch betrachtet, handelt es sich bei diesen Arten um krautige Pflanzen.

Bevor sich dieses reich bebilderte Unterrichtsmaterial mit den Pflanzen befasst, stellt es, unterstützt durch ein sehr bekanntes Kinderlied, kurz die Jahreszeiten und deren Reihenfolge innerhalb des Jahres vor.

Des Weiteren geht es neben „krautigen Frühblühern“ auf Gehölze ein, die im Frühling ihre Blüten öffnen. Außer den Gehölzen werden auch krautige Frühblüher aus der Natur vorgestellt, wie etwa Veilchen und Scharbockskraut. Dieser Ansatz trägt dazu bei, dass die Schüler*innen das Thema „Frühblüher“ nicht nur auf Gartenblumen reduzieren, sondern das „Frühlingserwachen“ in seiner Gänze registrieren.

Als Moderatorin und Erklärerin fungiert in diesem Buch eine sprechende Osterglocke, namens Narzissa.

Sie stellt den Schüler*innen unter anderem kleine Aufgaben und gibt altersgerechte Rätsel auf. Dabei erhalten die Schüler*innen des Öfteren unterstützende Tipps, auf deren Basis sie sich weitgehend selbstständig neues Wissen erschließen können. Dadurch werden für die Schüler*innen sowohl Erfolgserlebnisse geschaffen als auch ihr Interesse an der Thematik „Frühblüher“ verstärkt.

Ausmal-Vorlagen tragen nicht nur zur Auflockerung des Unterrichtsstoffes bei, sondern festigen auch das bereits vermittelte Wissen über die Frühblüher.

Ein kurzes Kapitel zur Bedeutung der Frühblüher als Erstnahrung für Insekten, insbesondere der Bienen, rundet dieses Unterrichtsmaterial ab.

Viel Spaß in der bunten Welt der Frühblüher wünschen der Kohl-Verlag, die Osterglocke

Narzissa  und *Axel Gutjahr*.

Die Osterglocke Narzissa



„Hallo, mein Name ist Narzissa und ich bin eine Osterglocke. Diesen Namen habe ich vom Gärtnermeister Felix erhalten. Er hat ihn ausgewählt, weil wir Osterglocken zur Gruppe der Narzissen gehören.

Wie ihr sicherlich schon bemerkt habt, ist ein Teil meiner Blüte glockenartig geformt. Weil meine Geschwister und ich zur Osterzeit blühen, bezeichnen die Menschen uns Gelbe Narzissen oft als Osterglocken.

Meine Vorfahren wuchsen in freier Natur nur in Spanien, Portugal und Südfrankreich. Dort leben noch immer zahlreiche meiner Verwandten. Weil unsere hübschen Blüten aber auch den Menschen in vielen anderen Ländern gut gefielen, haben sie uns als Blumen in ihre Gärten geholt.

Wir Osterglocken fühlen uns am wohlsten, wenn wir an leicht schattigen Stellen in eine lockere, steinfreie Erde gesetzt werden. Außerdem mögen wir es sehr, wenn der Boden immer leicht feucht, jedoch nicht triefend nass ist.

Ich möchte euch durch dieses Buch begleiten und dabei über meine Pflanzenfreunde und mich erzählen. Zusammen werden wir beim Lösen von Aufgaben sowie beim Malen und Basteln bestimmt viel Spaß haben. Ich freue mich jedenfalls schon mächtig auf euch.“

Eure Narzissa





Der Frühling und seine Geschwister



„Bevor ich euch von meinen Freunden erzähle, eine Frage:
Ihr wisst doch sicherlich, dass es die vier Jahreszeiten, Frühling, Sommer,
Herbst und Winter gibt?“

Vielleicht habt ihr sogar schon einmal das folgende schöne Lied von
den **Vier Jahreszeiten** gehört oder selbst gesungen.“

Der Frühling bringt Blumen, der Sommer den Klee,
der Herbst der bringt Trauben, der Winter den Schnee.

Und wie sie sich schwingen im Jahresreih'n,
so tanzen und singen wir fröhlich darein.

The musical score is written in 3/4 time with a key signature of one sharp (F#). It consists of three staves of music with German lyrics underneath. The lyrics are: "1. Es war ei - ne Mut - ter, die hat - te vier Kin - der: den Früh - ling, den Som - mer, den Herbst und den Win - ter." Above the notes, the chords G, Am, D7, G, G, Am, D7, and G are indicated.

Aufgabe 1: „Ich habe euch vier Fotos mitgebracht, die mir der Gärtnermeister Felix geschenkt hat. Diese Bilder hat er zu unterschiedlichen Jahreszeiten aufgenommen. Was meint ihr, wollen wir die jeweiligen Jahreszeiten unter die Fotos schreiben?“



1 _____



2 _____



3 _____



4 _____





Der Frühling und seine Geschwister



Aufgabe 2: „Ich besitze auch Fotos“, sagte Narzissa, „auf denen Pflanzen und Früchte abgebildet sind, die in dem Lied besungen werden. Möchtet ihr unter diese Fotos schreiben, was darauf abgebildet ist?“



1 _____



2 _____



3 _____



4 _____

„Wie ich euch schon erzählt habe, blühen wir Osterglocken zur Osterzeit. Das Osterfest wird im März oder April gefeiert. Zu dieser Zeit beginnt auch der Frühling. Er ist die erste Jahreszeit innerhalb des Jahres. Man kann auch sagen, er ist die früheste Jahreszeit. Deshalb erhielt er den Namen FRÜHling.“



Außer uns Osterglocken blühen im Frühling viele andere Pflanzen. Diese werden als Frühlingsblüher oder Frühblüher bezeichnet.“
Einige meiner Pflanzenfreunde öffnen ihre Blüten sogar schon am Ende des Monats Februar, wie beispielsweise Krokusse und Winterlinge. Noch zeitiger erscheinen zumeist die Schneeglöckchen, welche ihre weißen Blüten schon Ende Januar öffnen. Genau genommen ist es noch Winter, wenn die Schneeglöckchen und Winterlinge blühen. Aber man rechnet sie trotzdem zu den Frühlingsblühern.“

Das große Frühblüher-Quiz



6. Wie kann man den Stängel einer Blume auch bezeichnen?

- a) Sprossachse
- b) Sprosshalm
- c) Sprosstängel

7. Aus welchem Land stammen die Tulpen ursprünglich?

- a) Türkei
- b) Holland
- c) Italien

8. Was ist ein Wurzelstock?

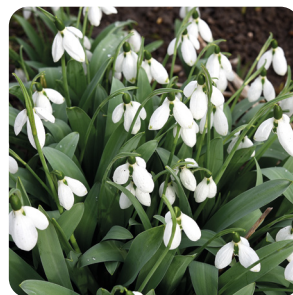
- a) eine Wurzel, die wie ein Krückstock gebogen ist
- b) ein unter der Erde befindliches Speicherorgan
- c) das unterste Stück des Stängels

9. Was wird vor allem in einer Blumenzwiebel gespeichert?

- a) Nährstoffe und Wasser
- b) Nährstoffe und junge Pflanzen
- c) junge Pflanzen und Wasser

10. In welchem Monat erscheinen häufig die ersten Schneeglöckchenblüten?

- a) November
- b) März
- c) Januar



Schneeglöckchen

11. Was bezeichnet man als Kätzchen?

- a) die schwarz-weiße Rinde von Birken
- b) die Blüten von Weiden, Hasel und Birken
- c) lange Zweige, die wie Katzenschwänze herunterhängen

Das große Frühblüher-Quiz



18. Was besitzt die Küchenschelle als Speicherorgan?

- a) eine Zwiebel
- b) eine Knolle
- c) einen Wurzelstock

19. Bei welcher Erkrankung hilft ein Tee, der aus den Blüten des Huflattichs zubereitet wurde?

- a) bei Husten
- b) bei Zahnschmerzen
- c) bei Ohrenschmerzen

20. Welche Aussage ist richtig?

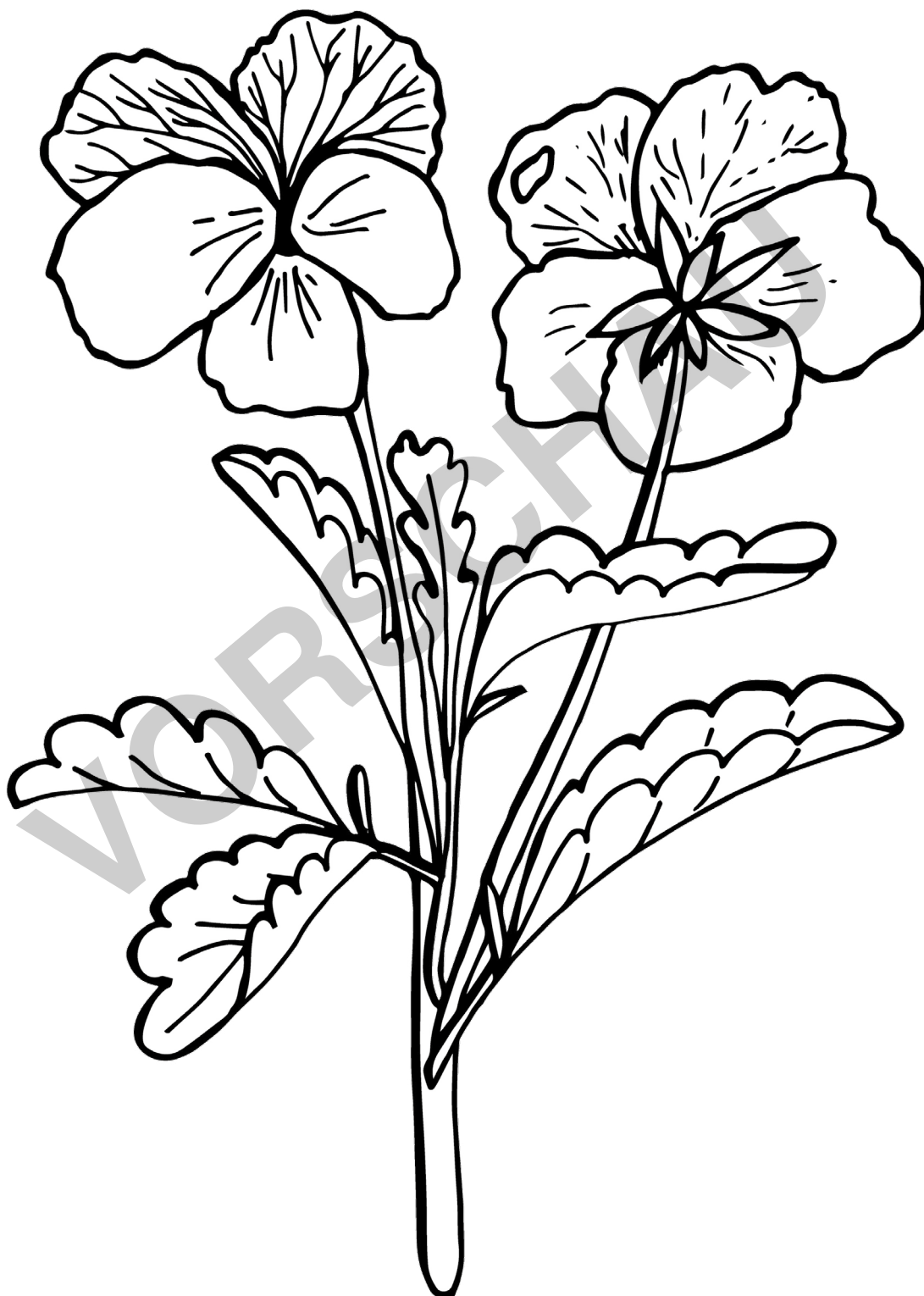
- a) Die Blüten des Winterjasmins haben sechs rundliche Enden, während die der Forsythien sechs spitze Enden besitzen.
- b) Die Blüten des Winterjasmins haben sechs rundliche Enden, während die der Forsythien vier spitze Enden besitzen.
- c) Die Blüten des Winterjasmins haben vier rundliche Enden, während die der Forsythien vier spitze Enden besitzen.



Winterjasmin



Veilchen





Lust zum Puzzeln?

