

## Frühblüher

**21.03. – 01.04.2022**

Das Erblühen der ersten Blumen kündigt in allen Gebieten mit Sommer-Winter-Rhythmus den Frühling an.

„**Warum können die Frühblüher so früh austreiben?**“

Was ist das Besondere an dieser Jahreszeit?

Was gibt es in der Natur zu entdecken?

**Zielgruppe:** GS, Klassen 2 - 4

**Unterrichtsfach:** Sachkunde

**Materialkosten: 1 Euro pro Schüler\*in**



### **Kursinhalte:**

Mit einem Unterrichtsgang durch die Natur werden die klimatischen und ökologischen Phänomene der Jahreszeit wahrgenommen, z.B. dass die Bäume noch kein Laub haben und dass es noch hell im Wald ist.

- Artenkenntnis der Frühblüher
- Artenkenntnis und Wahrnehmung der ersten Insekten
- Untersuchung unterschiedlicher Überwinterungsorgane (z.B. Knolle, Zwiebel, Wurzelstock)
- Blütenaufbau
- Baumbestimmung mit Knospen
- Tierbeobachtung im Frühling
- Herstellung einer Kräuterbutter aus Frühblühern

### **Kompetenzen: Die Schüler\*innen**

- untersuchen, benennen, skizzieren und vergleichen die Teile von Pflanzen.
- beschreiben die Entwicklung von Pflanzen.
- erkunden verschiedene Lebensräume (Wiese, Wald) und beobachten, ordnen und bestimmen, erkunden, beschreiben und dokumentieren die typischen Pflanzen, beschreiben und erklären ihre wechselseitigen Abhängigkeiten und Anpassungsvorgänge.
- reflektieren an Beispielen aus ihrer direkten Lebenswelt die Achtsamkeit des Menschen gegenüber Pflanzen, wenden ihr Wissen über Pflege, Umgang und Nutzung verantwortungsvoll an.
- diskutieren die Verantwortung des Menschen für den Schutz von Ökosystemen und reflektieren Möglichkeiten und Grenzen der eigenen Einflussnahme.