

# Naturtagebuch führen

*Du möchtest dokumentieren, welche Fortschritte die Natur im Garten macht und welche Arten zu welcher Zeit blühen? Dann führe ein Tagebuch über einen bestimmten Quadratmeter Garten.*

## **Du brauchst**

- vier Holzpflocke (ca. 30 cm Länge), etwas rote Farbe
- Farbige Plastikband als Begrenzung der Versuchsfläche
- Pflanzenbestimmungsbuch
- Klemmbrett mit Millimeterpapier (DIN A4)
- Notizbuch
- eventuell Haushaltsleiter und Handy oder Digitalkamera

## **So geht's**

- einen ausgewählten Quadratmeter (1 mal 1 Meter) Garten durch die vier Pfosten und farbiges Plastikband kennzeichnen; Pfosten durch rote Farbe markieren, damit niemand drüber stolpert
- das Quadrat für ein Vegetations-Jahr nicht mähen
- So viele Pflanzen wie möglich in dem Quadrat identifizieren und mit Zahlenschlüssel (z.B. 001 für Gänseblümchen) auf dem Millimeterpapier maßstabsgetreu einzeichnen («kartieren»).
- In einer Tabelle Blühzeitraum und Temperatur vermerken
- Ergänzend kann der Blühfortschritt des Wiesenquadrats auch aus höherer Warte (Haushaltsleiter) mit Fotos per Handy- oder Digitalkamera dokumentiert werden
- Das Experiment über mehrere Jahre durchführen, um den Wiederkehr und Wechsel der Vegetation zu dokumentieren