

Themenangebot der Botanik-Schule

[GS = Grundschule; Sek = Sekundarschule; Gym = Gymnasium]

Heimat- und Sachkunde

- S01 Die Natur erwacht [März-Mai, GS1-3]
- S02 Heimische Bäume, Sträucher und Kräuter [März-November; GS2-3]
- S03 Ausgewählte Pflanzen im Wandel der Jahreszeiten [Januar-Dezember; GS2-3]
- S04 Pflanzen des Feldes [Mai-Oktober; GS3-4]
- S05 Pflanzen des Waldes [April-November; GS4]
- S06 Pflanzen der Gewässer [Mai-Oktober; GS4]
- S07 Angepasstheit der Pflanzen an ihre Umwelt [März-November; GS4]

Biologie

- B01 Gestalt der Samenpflanzen [April-Juli; Sek5, Gym5]
- B02 Pflanzenfamilie Kreuzblütengewächse [Juni-September; Sek6, Gym6/11/12]
- B03 Pflanzenfamilie Korbblütengewächse [Juni-Oktober, Sek6, Gym6/11/12]
- B04 Vergleich wichtiger Familien der Samenpflanzen [Juni-Oktober; Sek6, Gym6]
- B05 Bestimmungsübung Nadelgehölze [März-November; Sek6, Gym6/11/12]
- B06 Bau der Früchte – Verbreitung der Samen [August-Oktober; Sek6/8]
- B07 Kulturpflanzen aus anderen Gebieten der Erde [Januar-Dezember; Sek6, Gym6]
- B08 Fortpflanzung der Pflanzen [März-April; Sek8, Gym11/12]
- B09 Angepasstheit der Pflanzen an ihre Umwelt [Jan-Dezember; Sek9, Gym9/11/12]
- B10 Reizbarkeit/Bewegungen der Pflanzen [März-April; Sek9, Gym10]

Geographie

- G01 Ausgewählte Klima- und Vegetationszonen der Erde [Januar-Dezember; Sek5-10, Gym5-12]
- G02 Vegetation des Mittelmeergebietes [Januar-Dezember; Sek5-10, Gym5-12]
- G03 Vegetation des Regenwaldes und der Wüste [Januar-Dezember; Sek5-10, Gym5-12]

Führungen

- F01 Führung durch den Botanischen Garten [Januar-Dezember; GS1-4, Sek5-10, Gym5-12]
- F02 Europäische Gehölze [April-Oktober; GS1-4, Sek5-10, Gym5-12]
- F03 Geschützte heimische Pflanzen [Mai-Oktober; GS1-4, Sek5-10, Gym5-12]
- F04 Von der Wild- zur Kulturpflanze [Mai-September; GS3-4, Sek5-10, Gym5-12]
- F05 Heimische Nutzpflanzen [April-Oktober; GS1-4, Sek5-10, Gym 5-12]
- F06 Heilpflanzen [Mai-September; GS3-4, Sek 5-10, Gym5-12]
- F07 Gewürzpflanzen [Mai-September; GS1-4, Sek5-10, Gym5-12]
- F08 Ausländische Nutzpflanzen [Januar-Dezember; GS1-4, Sek5-10, Gym5-12]
- F09 Kakteen und andere Sukkulenten [Januar-Dezember; Sek5-10, Gym5-12]
- F10 Ausgewählte Beispiele für Metamorphosen der Pflanzen [Januar-Dezember; Sek5-10, Gym5-12]

Projekte außerhalb des Botanischen Gartens

- P01 Botanische Exkursion zur Auffrischung und/oder Erweiterung der Artenkenntnisse (Wald-, Rasen- und/oder Ruderalgesellschaften in der Umgebung von Halle) [Mai-Oktober; Sek5-10, Gym5-12]
- P02 Der Naturlehrpfad in der Dölauer Heide [Januar-Dezember; GS3-4, Sek5-10, Gym5-12]
- P03 Bestimmen heimischer Wildpflanzen [April-September; Gym11/12]