



Stadt Köln

Grüne Schule – Flora und Botanischer Garten

Für weiterführende Schulen

Unterricht im Freien

Die ersten Frühjahrsblüher, die Hummel in der Blüte oder der Apfel auf der Wiese – alles, was wir für den Unterricht in der Grünen Schule brauchen, finden wir im Botanischen Garten! Hier können wir den Schüler*innen durch den unmittelbaren Kontakt mit den Pflanzen (und Tieren) in ihrer natürlichen Umgebung Einsichten in ökologische Zusammenhänge bieten.



Was bietet die Grüne Schule Flora (GSF)?

Die Grüne Schule im Botanischen Garten bietet ein umfangreiches Lern- und Erlebnisprogramm für Schüler*innen aller Altersstufen und Schulformen an.

Neben dem Bildungsauftrag ist das Hauptziel die Erschließung und Nutzung des Botanischen Gartens für Zwecke der Natur- und Umwelterziehung. In der heutigen Zeit ist es wichtig, den Schüler*innen, die vor allem in Städten und Ballungsräumen aufwachsen, das Naturerleben wieder zu ermöglichen.

Das Lernen vollzieht sich hier praxis- und projektbezogen, ganzheitlich und erlebnisorientiert.

Die GSF bietet ein an den Curricula aller Schulformen und Jahrgangsstufen orientiertes breites Themenangebot.

Unsere Themen drehen sich rund um die Pflanzen- (und Tierwelt) der Flora und des Botanischen Gartens. Im Verlauf der Jahreszeiten stehen rund 20 verschiedene Angebote auf unserem Programm, die den Anforderungen der Lehrpläne der verschiedenen Schulformen und Jahrgangsstufen entsprechen.

Unser Programm

Frühjahrsblüher

Die Tricks der Geophyten

Frühling	Sommer	Herbst	Winter
Sekundarstufe I		Sekundarstufe II	

Küchen- und Heilkräuter

Lecker und gesund!

Frühling	Sommer	Herbst	Winter
Sekundarstufe I		Sekundarstufe II	

Nadelbäume

Anpassungen und Artenkenntnis

Frühling	Sommer	Herbst	Winter
Sekundarstufe I		Sekundarstufe II	

Herbst

Warum fällt das Laub vom Baum?

Frühling	Sommer	Herbst	Winter
Sekundarstufe I		Sekundarstufe II	

Herbst

Verbreitung von Samen und Früchten

Frühling	Sommer	Herbst	Winter
Sekundarstufe I		Sekundarstufe II	

Sekundarstufe I: Klasse 5 – 10, Sekundarstufe II:
GK/LK EF, Q1 und Q2

Stadtökologie

Bäume in der Stadt

Frühling	Sommer	Herbst	Winter
Sekundarstufe I		Sekundarstufe II	

Pflanzenevolution – Von Endosymbionten und Mammutbäumen

Frühling	Sommer	Herbst	Winter
Sekundarstufe I		Sekundarstufe II	

**Und hoffentlich bald wieder in den neuen
Schaugewächshäusern:**

Tropische Nutzpflanzen – An welchem „Baum“ wächst die Banane?

Frühling	Sommer	Herbst	Winter
Sekundarstufe I		Sekundarstufe II	

Was blüht in der Wüste?

Pflanzen in Trockengebieten

Frühling	Sommer	Herbst	Winter
Sekundarstufe I		Sekundarstufe II	

Biom tropischer Regenwald

Von Mangel inmitten von Vielfalt

Frühling	Sommer	Herbst	Winter
Sekundarstufe I		Sekundarstufe II	

Das Programm der Grünen Schule wird fortlaufend
aktualisiert!



Was Sie noch wissen sollten

Die Angebote gelten für die Schulformen Grund-, Förder- und weiterführende Schulen.

Sie sind für etwa drei Zeitstunden konzipiert.

Der Besuch des Botanischen Gartens und die Unterrichtsbetreuung in der „Grünen Schule“ sind kostenfrei. Es wird lediglich eine geringe Materialkostenpauschale je Kind erhoben.

Da der Unterricht größtenteils draußen stattfindet, benötigen die Kinder wetterfeste Kleidung und festes Schuhwerk. Auch bei schlechtem/regnerischem Wetter findet das jeweilige Angebot statt!

Information und Anmeldung

Anmeldungen sind während des laufenden Schuljahres jederzeit möglich.

Sie erreichen uns montags von
13 bis 14:30 Uhr unter:

T: 0221 5608923

(Schulferien ausgenommen)

gsf.botanischergarten@gmail.com



Anfahrt

KVB Linien 18 (Stadtbahn) und 140 (Bus),
Haltestelle: Zoo/Flora, Zugang über den
Haupteingang gegenüber dem Zoo

Sie finden die Grüne Schule Flora
gegenüber des Cafés „Dank Augusta“
an der Querseite des Floragebäudes.



Stadt Köln

Die Oberbürgermeisterin

Amt für Landschaftspflege und Grünflächen
Amt für Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Gestaltung und Druck
Zentrale Dienste der Stadt Köln

13-US/295-23/67/1.000/09.2023