

Lageplan

Legende:

- **H** – Bus Haltestelle
- **i** – Information
- **WC** – Toiletten
- 1 – Nuschelnde Muscheln
- 2 – Unterwasser-Nahrungskette
- 3 – Riechen, Kosten, Tropfen, Blubbern
- 4 – Ritterrüstung und Scherenhand
- 5 – Kleine Helikopter
- 6 – Generation Blue
- 7 – viadonau
- 8 – Wiener Gewässer
- 9 – JUMP



danubeday.at



Die öffentliche Anreise in das schlossORTH Nationalpark-Zentrum erfolgt über die VOR-Regiobus-Linien:

- 550 (aus Wien, U2 Aspernstraße)
- 552 (aus Richtung NÖ, Busbahnhof Groß Enzersdorf)
- 553 (aus Richtung NÖ, Busbahnhof Groß Enzersdorf)
- 545 (aus Richtung NÖ, S-Bahn Gänserndorf)
- Station Schloßplatz

Telefonische Auskunft öffentliche Verkehrsmittel:

- Wiener Linien: 01/7909-100
- VOR: 0810 222324

Impressum:

Der Danube Day 2022 ist eine Initiative des Bundesministeriums für Landwirtschaft, Regionen und Tourismus (BMLRT) mit der Jugendplattform Generation Blue, viadonau sowie der Stadt Wien – Wiener Gewässer und wird vom Nationalpark Donau-Auen unterstützt.

Rätselfragen

7

Auf welche Weise wird der Grund der Donau untersucht?

- a) mit einer großen Lupe
- b) mit einer kleinen Kamera
- c) mit Schallwellen
- d) mit zahmen Fischen

3

Welche Wasserpflanze besteht nur aus einer kleinen Wurzel und einem kleinen Blatt?

- a) Schilf
- b) Teichrose
- c) Wasserlinse

5

Wie viele Schwänze hat die Kleinlibellenlarve?

- a) 3
- b) 5
- c) 8

1

Wie viele Füße hat eine Muschel?

- a) 0
- b) 1
- c) 4

8

Wie groß und wie alt kann ein Sterlet maximal werden?

- a) 50 cm und 50 Jahre
- b) 1 Meter und 25 Jahre
- c) 1,5 Meter und 20 Jahre
- d) 2 Meter und 10 Jahre

2

Wer hat Wasserfloh Daphni gefressen?

- a) Wasserschlauch
- b) Kleinlibellenlarve
- c) Posthornschncke

4

Wie viele Beine mit Scheren hat der Krebs?

- a) 4
- b) 6
- c) 8

6

Wie viel Wasser steckt in der Herstellung eines Smartphones?

- a) ca. 20 Liter
- b) ca. 4.650 Liter
- c) ca. 910 Liter
- d) ca. 2.490 Liter

Erlebe deine Donau!

Name: _____

Klasse: _____

Schule: _____

Danube Day 2022

Erlebe deine Donau!



Di. 14. – Mi. 15.06.2022
schlossORTH
Nationalpark-Zentrum,
2304 Orth/Donau
danubeday.at

Herzlich Willkommen!

„Erlebe Deine Donau“ lautet das Motto des **Danube Day 2022**, ein Event das alljährlich die Vielfalt und Einzigartigkeit des größten Flusses Österreichs ins Zentrum der Aufmerksamkeit rückt. Die Donauschutzkommission ruft jährlich rund um den 29. Juni zu Aktivitäten in allen Donauländern auf. Österreich ist eines von 19 Donauländern, das den Danube Day mit dem Fokus auf Kinder und Jugendliche feiert.

In diesem Jahr beheimatet das **schlossORTH Nationalpark-Zentrum** in Orth an der Donau das dreitägige Event - der perfekte Ort, um den Nationalpark Donau-Auen direkt und hautnah zu erleben.

Ziel des alljährlichen Danube Days ist es, Kindern und Jugendlichen die Möglichkeit zu bieten, sich intensiv mit dem Lebensraum Donau auseinanderzusetzen und das Bewusstsein für den nachhaltigen Schutz dieses wertvollen Naturjuwels zu verankern.



Vom **14. bis 15. Juni 2022** bekommen Schüler*innen die Möglichkeit, an interaktiven Stationen ihr Wissen über die Donau zu vertiefen und zu testen. Die jungen Forscher*innen werden dazu eingeladen, dem Geheimnis der „**Nuschelnden Muscheln**“ auf den Grund zu gehen, Wasserpflanzen beim „**Riechen, Kosten, Tropfen und Blubbern**“ auf die Spur zu kommen, einen **Kriminalfall rund um einen Wasserfloh und einen Wasserschlauch** zu lösen sowie der **Fluglogik der Libellen** auf den Grund zu gehen.

Weitere Informationen unter www.danubeday.at

Stationen

Erlebe
deine
Donau!

1 Nuschelnde Muscheln – Nationalpark Donau-Auen



die Schüler*innen an dieser Station.

Das Aquarium wird enthüllt, was verbirgt sich da im Wasser? Eine Schnecke oder eine Muschel? Muscheln gibt es nicht nur im Meer, sondern auch im Süßwasser, z. B. im Nationalpark Donau-Auen. Wie sie aussehen, leben und wie sich von Schnecken unterscheiden, erfahren

2 Überraschende Unterwasser-Nahrungskette – Nationalpark Donau-Auen



Was ist eine Nahrungskette? Die Kinder erfahren bei einem Memoryspiel deren Aufbau. Dann gibt es noch einen Kriminalfall rund um einen Wasserfloh zu lösen. Mit Lupen und Mikroskopen werden die „Verdächtigen“ gesucht.

3 Riechen, Kosten, Tropfen, Blubbern – Nationalpark Donau-Auen



Am Wasser kann es auch mit (Wasser-)Pflanzen ganz schön spannend sein, denn diese haben ziemlich viele Tricks drauf. Hier wird diesen Fähigkeiten spielerisch auf den Grund gegangen: Welche Funktion haben ätherische Öle bei Pflanzen oder was ist das Besondere an Wasserlinsen?

4 Ritterrüstung und Scherenhand – Nationalpark Donau-Auen



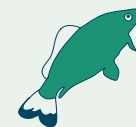
Das Aquarium ist noch verhüllt. Welches Tier könnte das sein? Mit Fühlern, gepanzerter Brust und Scherenhänden, Stelzenbeinen und Schwanzfächer? Die Lebensweise der Krebse und ihrer Verwandten wird vorgestellt und nachgeformt.

5 Kleine Helikopter – Nationalpark Donau-Auen



An dieser Station geht es um die Donau, um einen Wasserlebensraum. Was hat dieser mit Libellen zu tun? Libellen sind eine ganz alte Tiergruppe, die es schon vor den Dinosauriern gegeben hat. Die Kinder lernen die Larven und die unterschiedlichen Libellenarten kennen und können sie auch beobachten.

6 Lerne deinen Wasserfußabdruck kennen – Generation Blue



In Österreich werden täglich 130 Liter qualitativ hochwertiges Trinkwasser aus der Leitung verwendet – zum Trinken, Kochen, Waschen oder im Garten. Zusätzlich verbrauchen wir Wasser, das zur Produktion von Lebensmitteln und Produkten wie Kleidung, Handys, Computer oder Autos verwendet wird. Man nennt das auch „virtuelles Wasser“ oder Wasserfußabdruck. Wir sollten beim Konsum unbedingt darauf achten, unser Wasser zu schonen.

7 Messbootdrohne & eine plastikfreie Donau – viadonau



Die Messbootdrohne untersucht mithilfe von Schallwellen (Echolot) den Grund des Flusses, seine Struktur und Veränderungen, um mögliche Hindernisse für Boote und Schiffe aufzuspüren. Die Informationen, die das Messboot sammelt, können auf einem Computer dargestellt und ausgewertet werden. Um auf die Problematik von Plastikmüll an und in der Donau aufmerksam zu machen, „befördern“ wir auf einer kleinen Kegelbahn das Plastik aus der Donau und zeigen Wissenswertes zum Thema Abfall.

8 Sterlets von der Donauinsel – Wiener Gewässer



Die großen Stör-Arten der Donau sind durch Überfischung und Unterbrechung der Wanderrouten bereits im letzten Jahrhundert ausgestorben. Nur der Sterlet ist in der Oberen Donau noch vereinzelt zu finden. Die Stadt Wien – Abteilung Wiener Gewässer hat sich an einem von der EU geförderten Projekt der BOKU Wien zur Wiederansiedelung des Sterlets beteiligt. Beim Danube Day ist am Stand der Wiener Gewässer ein Aquarium mit Jungsterlets zu bestaunen und Wissenswertes über diese interessanten Fische zu erfahren!

9 Danube Art Master – JUMP



Der Danube Art Master-Wettbewerb ermutigt Kinder und Jugendliche dazu, die Flüsse in ihrer Umgebung genauer zu betrachten und zu reflektieren, was das Thema „Umwelt“ für sie bedeutet. Die Teilnehmer*innen des Danube Day können direkt vor Ort ihre Kunstwerke fertigen. Dazu werden ihnen natürliche Fluss-Materialien und Bastelmaterialien zur Verfügung gestellt. Anschließend können sie ihrer Kreativität freien Lauf lassen.