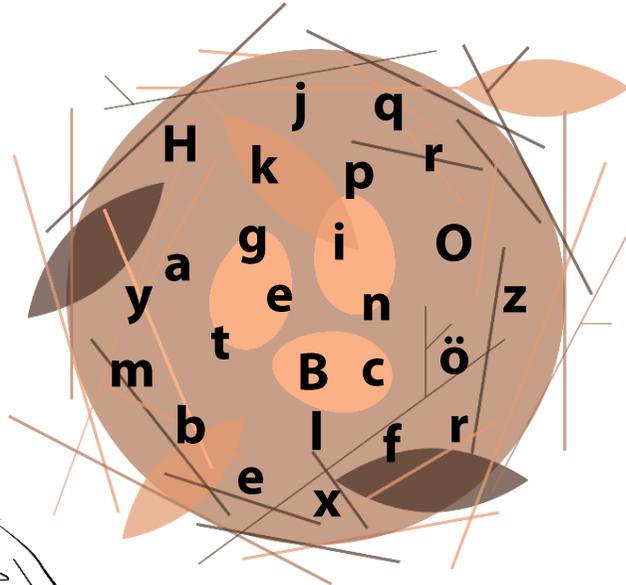


Die Buchstaben für das Lösungswort kannst du in diesem Vogelnest wiederfinden.



Und, hast du herausgefunden welcher Vogel das Lösungswort ist?  
Schreibe es hier rein!

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

– SPANNENDES ÜBER DEN GESUCHTEN VOGEL –

Er wird bei uns in Bayern ausgewildert.

Er ist ein Aasfresser.

Seine Magensäure ist eine der stärksten im Tierreich.



## Rundflug durchs Museum – Die Welt der Vögel und ihre Besonderheiten!

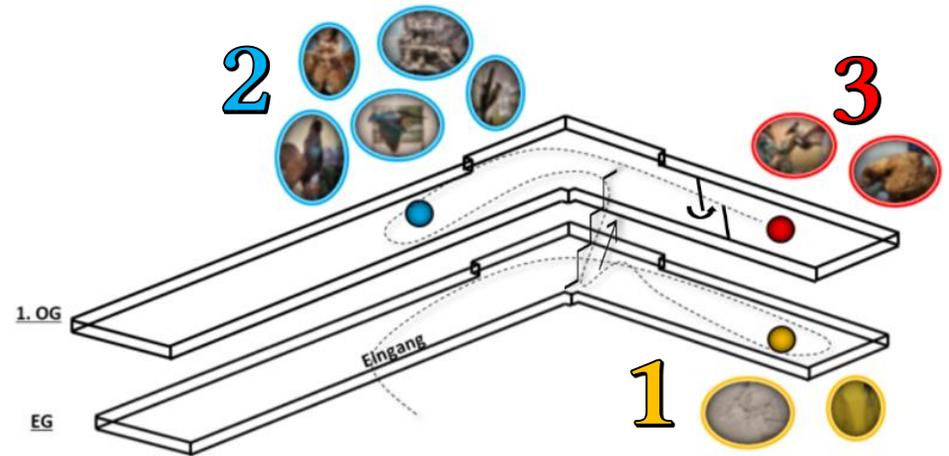
(Geeignet für Kinder zwischen 9 – 12 Jahren; ca. 45-60 min)

Du fragst dich, was Vögel so interessant macht und was es alles über sie im Museum herauszufinden gibt?

Halte im Museum nach den Ausstellungsobjekten Ausschau und entdecke die spannende Welt der Vögel!

Kreuze die Fragen auf der Rückseite richtig an und finde am Ende das Lösungswort im Buchstabennest.

Auf dieser Karte kannst du dich orientieren, wo du die einzelnen Vögel finden kannst!



Vögel gibt es seit ca. 150 Millionen Jahren!  
Ganz schön lang, oder?

Der Uhu, die größte europäische Eulenart, kann wunderbar sehen. Abgesehen davon, kann er auch sehr gut...



- i ... riechen.
- y ... schmecken.
- r ... hören.

Wieso bevorzugen viele Seevögel Klippen und Felswände als Nistplätze?

- m Die stark wehenden Winde helfen ihnen bei der Temperaturregulation.
- e Sie finden dort ausreichend Nahrung.
- x Sie profitieren von einer guten Aussicht und vielseitigen Fluchrichtungen.



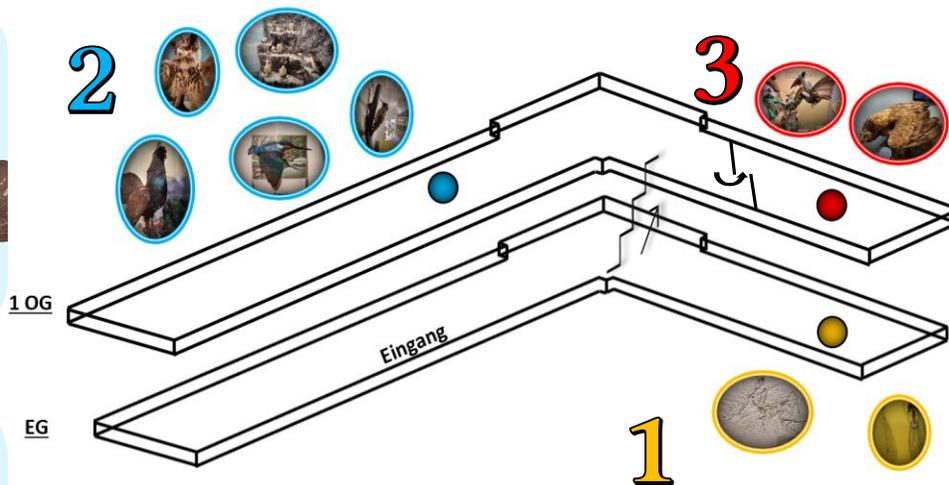
Weshalb kann eine große Blutschnabel-Webervogel-Kolonie ein Problem für die Menschen darstellen?

- c Die Menschen könnten die ohrenbetäubend schrillen Rufe stören und Stress auslösen.
- e Diese Vögel konkurrieren mit Menschen um die gleiche Nahrungsquelle. Sie wird knapp, wenn zu viele Vögel da sind.
- l Die große Vogelschar nimmt unerwartet viel Raum ein was zu Platzmangel führen könnte.



Warum reckt der Auerhahn gegenüber der Auerhenne seinen Hals und plustert sich auf?

- f Er hat Schmerzen und sucht Hilfe bei ihr.
- g Er singt ein Balzlied für sie.
- n Er verteidigt sein Gebiet vor ihrem ungewünschten Eindringen.



Was ist das besondere Verhalten des Bartgeiers?

- r Er lässt seine Nahrung aus der Luft fallen, um die größeren Knochen zu zerkleinern und sie besser fressen zu können.
- j Er lässt seine Nahrung aus der Luft fallen, um den Weibchen seine Stärke zu zeigen.
- q Er kann durch seinen langen Hals die Nahrung in einem Stück schlucken.



In den Gebieten seiner Brutstätten, kann es im Winter sehr frostig werden. Fühlt sich der Eisvogel dann noch wohl?

- p Ja, er heißt ja „Eisvogel“, verträgt also die kalte Witterung bis -15°C gut.
- ö Das winterliche Wetter ist ihm egal. Als Zugvogel wandert er im Winter mehrere zehntausend Kilometer von seinem mitteleuropäischen Brutgebiet weg.
- t Nein, er kann Kälte nur bis zu gewissen Gradzahlen, also nicht gut, tolerieren.

Welchen Baum nutzt der Grünspecht am liebsten zum Brüten und warum?

- b Die Fichte, wegen ihren nützlichen Kiefernzapfen.
- i Die Linde, wegen ihres weichen Holzes.
- z Die Birke, wegen ihrer tarnenden weißen Rinde.



Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler konnten anhand einer besonderen Struktur, die in dem versteinerten Fossil des Archaeopteryx sichtbar ist, schließen, dass das Tier gut fliegen konnte. Welche Struktur ist das?



- H Der windschnittige Schnabel.
- O Die kraftvollen Beine.
- B Das verknorpelte Brustbein.

Der Archaeopteryx hat einen anderen Aufbau der Schwanzfedern als unsere heutigen Vögel. Gehört eine der abgebildeten Schwanzfedern zum Archaeopteryx?



- a Ja, die Linke.
- k Ja, die Rechte.
- n Nein, keine von Beiden.