Vielfalt um uns

Von Januar bis Mitte März 2024 beschäftigten wir uns mit dem Thema Vielfalt. Wir schauten die Wirbeltiere und wirbellose Tiere an. Zu jeder Tierklasse haben wir etwas gelernt. Jedes Kind hatte ein Tier, zu dem es einen Steckbrief schreiben und dazu ein Nahrungsnetz erstellen musste. Auch haben wir gelernt, wie sich die Tiere im Laufe der Jahre entwickelten. Wir haben auch Fachbegriffe wie Metamorphose, Nachwuchs, Exoskelett, Kot, Laich usw. gelernt.
Jetzt zeigen wir, was für Dinge wir gelernt haben:

Rotfüchse in Zürich:

Es gibt ungefähr 1'000 Füchse in der Stadt Zürich. Wenn ein Fuchsbau Spinnennetze hat, dann lebt kein Fuchs mehr drin. Wenn es kein Spinnennetz im Bau hat, lebt ein Fuchs im Bau.
Ausserdem sollte man einen Fuchs nicht füttern und nicht streicheln. Sie lassen einem sonst nicht mehr in Ruhe und können Krankheiten verbreiten. Auch sollten man keine Abfälle liegen lassen, sonst denkt der Fuchs, dass es Futter ist und frisst diesen.

die 5 Wirbeltierklassen

Reptilien

- Die Reptilien haben 4 Beine. Sie gehen oder kriechen.
- Sie legen Eier mit einer dünnen Schale.
- Reptilien machen keine Metamorphose.

Vögel

- Vögel haben 2 Beine und 2 Flügel und können fliegen.
- Sie legen Eier mit einer dicken Schale.
- Pinguine gehören zu den Vögeln, wobei sie nicht fliegen können.

Säugetiere

- Säugetiere haben normalerweise 4 Beine.
- Sie gebären lebendig.
- Der Nachwuchs wird mit Milch gesäugt.

Amphibien

- Die Jungtiere leben im Wasser und die adulten Tiere leben an Land, aber nicht so weit vom Wasser entfernt.
- Sie machen eine Metamorphose.

Fische

- Sie haben Flossen und schwimmen.
- Sie haben Schuppen.
- Sie atmen durch Kiemen.

Ausserdem gibt es noch wirbellose Tiere wie die Insekten:

- Sie haben sechs Beine.
- Insekten legen Eier.
- Sie haben ein Exoskelett.

Vielfalt im Glattpark

Wir haben zum Thema zwei Ausflüge im Glattpark gemacht. Das erste Mal sind wir um das Schulhaus suchen gegangen und beim zweiten Mal waren wir beim See. Nachfolgend stellen wir ein paar Tierspuren, die wir gefunden haben, vor.

Am See vorne fanden wir eine Maus. Wir dachten, dass sie von einer Katze gejagt wurde.

Beim See vorne fanden wir auch noch Kotspuren eines Vogels bei der Brücke. Wir fragten uns, von welchem Vogel dieser sein könnte, vielleicht von einer Ente?

Wir fanden in einem kleinen Wald in der Nähe des Sees eine Spinne. Aber wir wussten nicht welche Art von Spinne sie war.

Wir entdeckten beim See ein Blässhuhn, welches im See schwamm.

Wir fanden ein Loch in der Erde. Wir wussten jedoch nicht von welchem Tier es sein könnte. Vielleicht von Ameisen?

Alle Fotos wurden von Kindern aus der Pinguinklasse gemacht.

Geschrieben von Mayla, Anna Lou, Alessandro