



## EPISODE 4

# Lebendige Feuchtgebiete für den Planeten.

- ▶ **Feuchtgebiete spielen eine schützende Rolle im Ökosystem:** Sie beherbergen eine Vielzahl von Tier- und Pflanzenarten (Otter, Schwarzmilane, Karpfen, Seerosen usw.). Auch die Pflanzen, vor allem Wasserpflanzen, ermöglichen es, die **Wasserressourcen zu erhalten**.
- ▶ Diese Flächen werden teilweise für Land- oder Bauwirtschaft zerstört.
- ▶ Feuchtgebiete profitieren mancherorts vom Tourismus, die Öffentlichkeit wird für die Wasserspeicherung und Wasserfilterung sensibilisiert.
- ▶ **Geheimnisvoller Lebensraum Sumpf:** Ein tolles Thema für Entdecker.



Feuchtgebiete spielen eine Schlüsselrolle im Ökosystem und daher wird ihnen jedes Jahr ein Welttag gewidmet: **der 2. Februar!**



## Was wir lernen:

- ▶ Ein Feuchtgebiet ist ein Gebiet mit einer Wassertiefe von weniger als 6 Metern.
- ▶ Feuchtgebiete sind die exklusiven Lebensräume einer Vielzahl von Tier- und Pflanzenarten. Beschreibungen und Begegnungen (mit einem Frosch, einer Kröte, einem Otter, einer Libelle) zielen darauf ab, den Lebensraum Tausender von Lebensformen wiederherzustellen.
- ▶ Jede dieser Arten findet hier Wasser, Nahrung und Zuflucht.
- ▶ Diese Flächen sind Wasserspeicher: Sie können überschüssiges Wasser (Regen) dank der vorhandenen Vegetation speichern und wieder abgeben.
- ▶ Die Pflanzen filtern das Wasser und beseitigen Verunreinigungen.
- ▶ Diese Gebiete wurden sehr oft zerstört, was zum Verschwinden oder zur Umsiedlung der dort lebenden Arten führte.
- ▶ Es gibt eine große Anzahl von Parks, deren Besuch hilft, diese Gebiete zu verstehen und sich für sie zu begeistern.



### Das Thema vertiefen:

Besuchen Sie einen Park mit Feuchtgebieten oder engagieren Sie sich, in dem sie eine Feuchtzone in einem Garten oder einer Gemeinschaftsfläche anlegen.

**Hier können Kinder beobachten, wie die Natur sich selbst schützt und reguliert.**