



Torfrallye

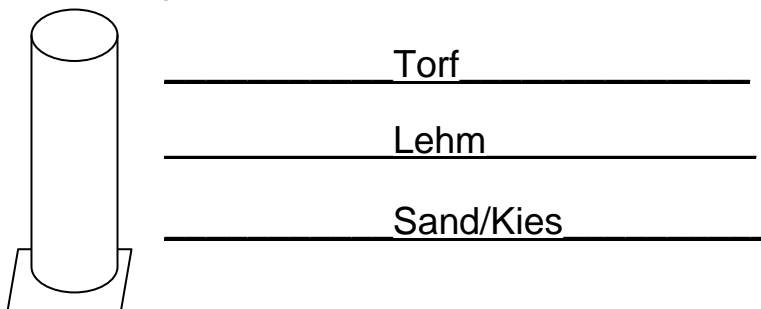
Weißt du eigentlich was **TORF** ist? Nein! Na dann wird's Zeit, mit der Torfrallye alle Aktionen hier zu machen und die Gegend zu erkunden!

1. Du befindest dich hier in einer besonderen Landschaft, welche ist das?

- Auwald
- Trockenwiese
- Niedermoor



2. Eine der Besonderheiten in diesem Naturschutzgebiet ist der Bodenaufbau. Welche 3 Bodenhorizonte gibt es hier? Vielleicht hilft dir die ausgestellte Bodenprobe oder das Foto am Turm!



Die oberste Schicht kannst du sogar spüren! Stell dich auf die Wiese hinter dem Turm. Jetzt muss ein Freund oder deine Eltern neben dir hoch hüpfen und fest auf den Boden stampfen – spürst du die Erschütterung?

3. Schau dir Torf unter der Lupe an - aus was besteht Torf?

aus abgestorbenen Pflanzenresten





4. Wir haben hier ein Torftretbecken angelegt. Du kannst ein paar Mal pumpen und dann Barfuß durch den Torf stapfen. Wie fühlt sich der Torf an?

Matschig, flutschig, kalt und was dir sonst noch alles einfällt

5. Zersetzter Torf ist ein lustiges Knetmaterial.

Welche Figur wirst du daraus formen? alle Formen möglich

Vielleicht hast du ja eine Kamera dabei? – Schicke uns doch einfach ein Bild von dir und deiner Knetfigur per Mail!

6. Torf ist ein guter Wasserspeicher – sieh selbst! Außen am Turm sind eine Presse und ein Messbecher angebracht. Wie viele Milliliter Wasser kannst du aus 250ml Torf pressen? Wenn der Torf trocken ist musst Du ihn zuerst wässern!



zwischen 70 und 90 ml

7. Das Gundelfinger Moos ist ein wichtiger Lebensraum für viele Vögel. Welche Vögel kannst du vom Turm aus sehen?



Hier gibt es viele Möglichkeiten. Beispiele sind: Störche, Kiebitz, Haubentaucher, Graugans und Enten

8. Wenn du auf dem Schotterweg weiter ins Naturschutzgebiet hineinläufst findest du nach ca. 400m rechts eine Weidefläche. Welche Tiere sind auf der Weide? Was glaubst du, wofür sind die da?

Hier können sowohl Rinder als auch Ponies stehen. Sie sollen die Flächen abfressen und offen halten, damit die Vögel brüten können

Hast du alle Aufgaben gelöst und alle Aktionen durchgeführt? – na dann schau doch gleich mal nach, ob du die richtigen Antworten gefunden hast. Hierfür gehst du einfach auf die Homepage der Arbeitsgemeinschaft Schwäbisches Donaumoos e.V. www.arge-donaumoos.de und du findest unter Naturerlebnis/Wanderwege/3. LIFE-Erlebniswege Gundelfinger Moos die Lösungen zu deiner Torfrallye. Viel Spaß dabei!