

## **TIERSPUREN**



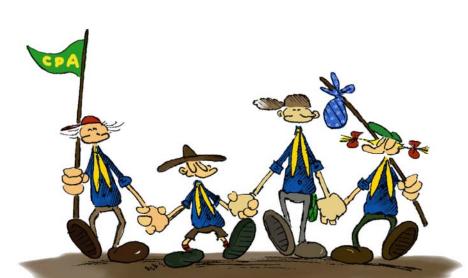
- 1. Sei in der Lage, 10 Arten von Tierspuren zu bestimmen, einschließlich 2 Arten Vogelspuren (Laufspuren von Vögeln). Erstelle von fünf Trittsiegeln Gipsabdrücke.
- 2. Nenne mindestens 3 Informationen, über die uns Spuren Aufschluss geben.
- 3. Verfolge Tierspuren, bestimme das Tier, wenn möglich, gib Auskunft darüber, ob es rannte oder ging. Miss den Abstand zwischen den Spuren eines Tieres, wenn es rennt und langsam läuft.
- 4. Lege eine Spur von mindestens 10 Markierungen aus Naturmaterial, z. B. Stöckchen, Steine, Felsbrocken usw.

Folge einer Spur von mindestens 10 Markierungen, die irgendein anderer gelegt hat.

- 5. Betreibe eine Spurenstation über mindestens 5 Tage.
  - a) Wähle einen flachen, offenen Platz an einer ruhig gelegenen Stelle nahe deinem Lager oder Haus oder einen Platz, von dem aus du offenes Land oder eine Lichtung überblicken kannst.
  - b) Bereite eine Fläche mit weichem Untergrund aus Sand, etc. vor, die Spuren aufnehmen kann. Glätte den Boden, Schlamm, Sand usw.
  - c) Lege evtl. geeignetes Futter für wildlebende Tiere aus.
  - d) Überprüfe den Platz täglich auf Spuren und notiere die Ergebnisse. Wenn nötig, lege Futter nach.
- 6. Nenne 2 Tiere zu jeder Gruppe von Spuren:
  - a) Plattfüßler oder Sohlengeher
  - b) Zehengänger
  - c) Zehennagelgänger oder Schalengeher
  - d) Springer oder lange Hinterfüßler



- 9. Nenne 2 Gruppen von Tieren (Säugetiere, Vögel, Insekten usw.), die Duftspuren hinterlassen, damit ihnen dadurch andere Vertreter ihrer Art folgen können.
- 10. Nenne für jede der aufgeführten Spuren 2 Vogelarten:
  - a) hüpfende Spur
  - b) laufende Spur
- 11. Nenne zwei weitere Merkmale, außer Trittspuren, die an einem Ort das Vorkommen von Vögeln anzeigen.
- 12. Gib 2 Vogelarten an, die durch ihre Flugmuster zu bestimmen sind.
- 13. Beobachte oder beschreibe die Trittsiegel oder Spuren von mindestens 3 der folgenden Arten aus deiner Umgebung:
  - a) Kröte oder Frosch
  - b) Schlange oder Eidechse
  - c) Schildkröte
  - d) Molluske (Weichtier)
  - e) Regenwurm
  - f) Maulwurf
  - g) Kaninchen
  - h) andere kleine Tiere



www.adventjugend.de