

Spurenstempel herstellen

Arbeitsauftrag

Um was geht es?

Jedes Tier hinterlässt eine typische Spur. Besonders in der kalten Jahreszeit sind diese gut im Schnee sichtbar. Aber welcher Fussabdruck, Trittsiegel genannt, gehört zu welchem Tier? Mit dem Bau eines eigenen Spurenstempels lernst du verschiedene Trittsiegel genauer kennen und kannst damit die Spur deines Wunschtiers hinterlassen.

Material

- Moosgummi hell, mind. 4 mm
- Schere
- Holzleim
- Bleistift
- Stück Holz
- Tierspuren in Originalgrösse
- Lineal
- Schleifpapier
- Säge
- Stempelkissen

1. Tierspuren zuordnen

Wenn du draussen bist, kannst du immer wieder Spuren entdecken.

- a) Kennst du die abgebildeten Tiere? Leben diese auch in deiner Umgebung?
- b) Welches Trittsiegel gehört hier zu welchem Tier? Verbinde die Spur mit dem passenden Tier.



- c) Schau dir die Spuren ganz genau an. Was ist typisch bei den einzelnen Abdrücken?

«Raus!»

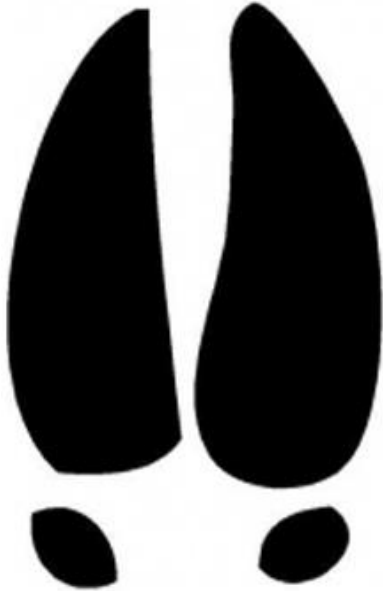
Newsletter für Lehrpersonen vom 14.03.2022

naturama

Museum+Natur

2. Tierspuren ausschneiden

Auf diesem Blatt kannst du den Abdruck deiner Wahl in der Originalgrösse ausschneiden. Diesen brauchst du für deinen Spurenstempel. Schau auf jedes kleinste Detail, denn es ist typisch für das Tier. Weisst du auch, von welchem Tier er ist?



3. So wird's gemacht



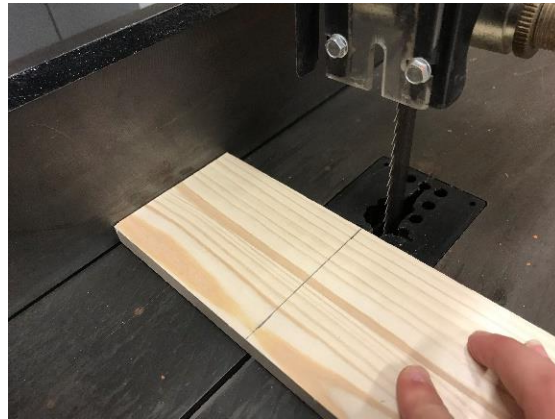
1. Suche dir einen geeigneten Arbeitstisch und lege das Material bereit.



2. Schneide das Trittsiegel deiner Wahl grob mit der Schere aus, damit du die ungefähre Grösse abschätzen kannst. Warte noch mit dem Ausschneiden aller Einzelteile.



3. Lege das grob ausgeschnittene Trittsiegel auf ein Stück Holz und bezeichne mit einem Lineal und Bleistift, wie gross du dein Stück werden muss.



4. Sage dir ein passendes Stück zu – von Hand oder mit der Maschine.



5. Schleife die Kanten ab, bis diese angenehm rund sind.



6. Schneide nun alle Einzelteile deines Trittsiegels aus dem Papier aus und merke dir, wie sie zusammengehören.



7. Lege alle Teile richtig auf ein Stück Moosgummi und fahre mit einem Bleistift den Rändern nach. Schneide auch diese Einzelteile sorgfältig aus und merke dir, wie sie zusammengehören.



8. Klebe alle Teile deines Trittsiegels mit Holzleim auf dein Holzstück. Achte hier darauf, dass du den Leim auf der Rückseite der Moosgummi-Teile aufträgst.



9. Lasse den Stempel rund einen Tag trocknen.



10. Bravo, dein Stempel ist fertig. Viel Spass beim Hinterlassen deiner eigenen Spur!

Tipp: manchmal ist das Trittsiegel zu gross für das Stempelkissen. Dann kannst du zuerst die eine Hälfte einfärben und dann die andere.