Gruppe:	
Datum:	
Koordinaten:	





## **DOKUMENTATIONSBOGEN**

**SCHRITT 1:** Steckt eure Waldfläche (1 x 1 Meter) mit Hilfe von Zollstöcken oder Ästen ab und macht ein Foto der Fläche.

**SCHRITT 2:** Schaut euch euren Quadratmeter genau an und beantwortet die folgenden Fragen.

Welche <b>abiotischen Standortfaktoren</b> gibt es auf eurer Fläche?
Lichtverhältnisse: Ist es sonnig, halbschattig oder schattig?
Feuchtigkeit: Ist der Boden trocken, feucht oder nass?
Temperatur: Fühlt sich die Umgebung eher warm oder kühl an?
Untergrund: Ist der Boden eher sandig, lehmig oder steinig? Gibt es eine dicke Laubschicht?
Höhenlage: Befindet sich die Fläche in einer Senke, auf einer Anhöhe oder in einer Ebene?
Nie viele verschiedene Arten von Lebewesen vermutet ihr auf eurer Fläche zu finden?
Welche Lebewesen vermutet ihr auf eurem Quadratmeter Wald zu finden?





## **DOKUMENTATIONSBOGEN**

- SCHRITT 3: Verwendet nun die Bestimmungshilfe und ordnet die Lebewesen auf eurer Waldfläche den jeweiligen Organismengruppen zu und tragt die Anzahl der gefundenen Individuen und die Anzahl der verschiedenen Arten in die Spalten A und B der jeweiligen Tabelle ein.
- SCHRITT 4: Versucht nun mit Hilfe einer Bestimmungsapp und eines Bestimmungsbuchs eine oder mehrere Tier- und Pflanzenarten genauer zu bestimmen. Überprüft die Ergebnisse der Bestimmungsapp immer mit dem Bestimmungsbuch. Tragt die gefundenen Arten in Spalte C der jeweiligen Tabelle ein.
- **SCHRITT 5:** Beantwortet abschließend die folgenden Fragen:

Wie viele Arten habt ihr insgesamt gefunden?	
Welche Organismengruppe kam am häufigsten auf eurem Quadratmeter vor?	
Gab es weitere besondere Funde, wie z. B. Tierspuren?	
Welcher Fund war für euch besonders interessant?	
Habt ihr eine oder mehrere neue Arten kennengelernt, die ihr vorher nicht kanntet?	

Kooperationspartner:









