10 Pilze kennen

Ausführungsbestimmungen:
Es müssen von 10 Pilzen die charakteristischen Bestimmungsmerkmale einwandfrei erkannt werden. Bis auf den Grünen Knollenblätterpilz (Pflicht) ist die Wahl der Arten freigestellt!

Weitere Prüfungsberechtigte:
Forstpaten

Materialempfehlungen:
- Bestimmungsbücher bzw. -tafeln
- Originalobjekte bzw. Bilder
- Kamera

Trainierte operative Fertigkeiten:
Umgang mit Bestimmungsschlüsseln, selbstständiges Erarbeiten von Wissen und Zusammenhängen, genaue Beobachtung und Bestimmung von Pilzen, präzises Arbeiten

Beitrag zur Zielerreichung der DWJ:
Um Pilze beispielsweise für den Verzehr und Zubereitung auf Lagern und Fahrt zu sammeln, sind genaue Kenntnisse essentiell. Außerdem sind Pilze wichtige Lebewesen, die viele Aufgaben und wichtige Symbiosen erfüllen.

Begründung der Methodik und Materialienauswahl:
Pilze sind wesentliche Bestandteile eines Waldes und erfüllen wichtige Funktionen. Nachdem 10 Pilze bestimmt wurden, können die Kinder und Jugendliche die Bestimmungsschlüssel selbstständig für weitere Bestimmungen anwenden. Das sichere Bestimmen von Pilzen ist besonders auf Fahrt und Zeltlagern wichtig, wo häufig mit frischen Produkten, zum Beispiel Pilzen aus dem Wald, gekocht wird.

Begründung im Kontext der Bildung für Nachhaltige Entwicklung:
Die Waldläufer*innen können etwas über regionale und saisonale Ernährung lernen, wenn die Pilze zum Kochen verwendet werden.
Darüber hinaus sind Pilze besonders wichtige Lebensraumkomponenten. Die Symbiosen, die sie unter anderem mit Bäumen eingehen, sind unerlässlich für den gesamten Lebensraum. Zusammenhänge und Wechselwirkungen können hier beobachtet werden und auf Wälder und Pilze in anderen Ländern der Erde übertragen werden.

Weiterführende Möglichkeiten, Variationen:
Pilze können als Bestandteil eines Ökosystems betrachtet werden, mit allen ihren ökologischen Funktionen und als Nahrungsmittel für den Menschen.
Die Vielfalt von Pilzen kann angesprochen werden (Flechten, Schimmelpilze etc.).

Vernetzung:
SP 02: 15 verschiedene Bäume und Sträucher des Waldes kennen und am Standort bestimmen
SP 03: 5 unter Naturschutz stehende Pflanzen bestimmen können
SP 11: Die Wohlfahrtswirkungen des Waldes kennen