

# Unterrichtsmaterial zum Thema Erhaltung der Biodiversität (TMBC)

## Einleitendes Informationsblatt zu der Unterrichtseinheit „Grünspecht“

**Titel:** Der Grünspecht - Vogel des Jahres 2014

**Autor:** Stina Gutowski

**Qualitätssicherung:** Lea Stanke

**Klassenstufe:** 4. Klasse / 90 min. (oder länger)

**Materialien:** Film, Informationsblätter, 2 Plakate, 3 Gruppentische, (Kopierer), Domino + Folienstift

**Ziele:** Die Schülerinnen und Schüler sollen über den Grünspecht und den Grund seiner Auszeichnung informiert werden. Im Zuge dieser Thematik sollen sie die Eigenschaften der Landschaftseinheit „Streuobstwiese“ kennenlernen, welche in Bezug auf die Biodiversität nicht nur dem Grünspecht idealen Lebensraum bietet.

### **Ablauf:**

#### I Einleitung

Film „NABU und LBV: Entdecken Sie den Vogel des Jahres 2014“ von NABU TV (Zeit: 2:48) <https://www.youtube.com/watch?v=6Uf31gS7Ur0>

#### II Gruppenarbeit (Erarbeitung)

- 3 Gruppen

1. So erkennst du den Grünspecht (Infotext\_Grünspecht Aussehen-1 mit anschließender Plakatgestaltung)
2. Die Streuobstwiese (Infotext\_Grünspecht Streuobstwiese-1 mit anschließender Plakatgestaltung)
3. Das bedroht den Grünspecht (Infotext\_Grünspecht\_Gefährdung-1 mit anschließender Domino-Spiel-Erstellung (Domino\_unvollständig-1))

#### III Marktplatz (Zusammentragen & Austausch)

Gruppen gehen von Tisch zu Tisch und schauen sich die „Projekte“ der anderen Gruppen an

#### IV Abschluss (Wissensüberprüfung)

Lehrperson und Schülerinnen und Schüler erarbeiten gemeinsam ein „Grünspecht-Schutz-Gesetzbuch“. Ein Schüler/ eine Schülerin schreibt die „Regeln“ mit. Lehrperson kopiert das Zusammengetragene in Heftchenformat