

Dieses Heft wurde von ELFRIEDE SCHÖNING und ANDREA OCKLITZ moderiert.



- 01 EDITORIAL
- 04 ZUM THEMA
- 06 PRAXISBEITRÄGE
- 42 FORTBILDUNG
 - 42 An der Seite eines Schulhundes | Iris Joost
 - 44 Leben auf Sparflamme | Stephan Steinlechner
- 46 VON KOLLEGEN FÜR KOLLEGEN
- 48 IMPRESSUM



Das Materialpaket zum Themenheft



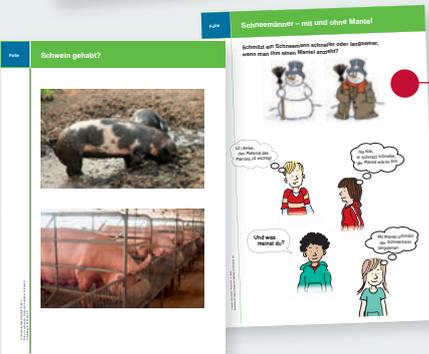
Als Abonnent oder Einzelkäufer können Sie alle Materialien in Ihrem persönlichen Kundenzugang auf www.biologie-5-10.de herunterladen.



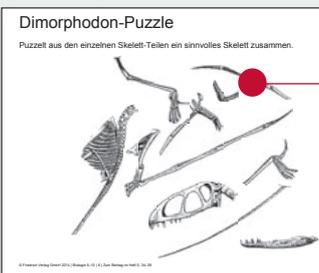
32 Karteikarten (DIN A6)
mit Tierfotos und Tiersteckbriefen
▶ zum Beitrag im Heft, Seite 10



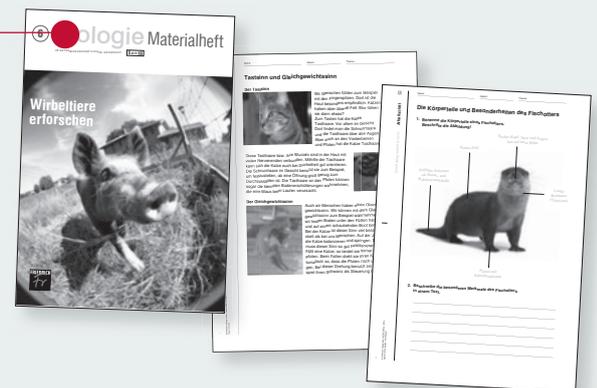
Poster „Planungsuhr“ (DIN A3)
als Orientierungshilfe für die Phasen
des Unterrichts
▶ zum Beitrag im Heft, Seite 46



2 Folien (DIN A4)
für den Unterrichtseinstieg
▶ zu den Beiträgen im Heft, Seiten 6 ff. und 18 f.



Materialheft
mit 53 Kopiervorlagen
▶ zu den Unterrichtsbeiträgen



nur als Download:
Whiteboard-Seiten
„Dimorphodon-Puzzle“
▶ zum Beitrag im Heft, Seite 34

Filmsequenzen
„Sinne des Hundes“
▶ zum Beitrag im Heft, Seite 32

PRAXISBEITRÄGE

PRAXIS Klasse 5–6

- 06 Schwein gehabt?** | ELFRIEDE SCHÖNING
Artgerechte Schweinehaltung
- 10 Warum der Pinguin kein Säugetier ist** | ASTRID WASMANN
Wirbeltiere im Zusammenhang ordnen
- 14 Hund, Hamster oder Gecko?** | KARL-MARTIN RICKER
Einen Haustierratgeber gestalten
- 18 Ein Schneemann mit Mantel** | MONIKA KALLFELZ
Wärmen oder isolieren – ein experimenteller Zugang
- 20 Club der Fischotter-Forscher** | KARL-MARTIN RICKER
Ein Unterrichtsprojekt zu einer vom Aussterben bedrohten Tierart
- 24 Unser Klassentier, der Koala** | KARL-MARTIN RICKER
Differenzieren von Anfang an



PRAXIS Klasse 7–8

- 26 Sinne der Katze – methodisch** | CHRISTINA HINRICHS
Ein Gruppenpuzzle zum Thema
„Sinnesleistungen und Körperbau der Katze“
- 30 Wie brütet ein Mauersegler?** | PETRA HOPPE
Nistkästen entwickeln und bauen
- 32 Wer riecht und sieht besser?** | CORINNA RAUTENSTENGEL
Die Sinnesorgane von Mensch und Hund vergleichen



PRAXIS Klasse 9–10

- 34 Was ist ein Dimorphodon?** | ELFRIEDE SCHÖNING
Einen Fossilienfund auswerten und einer Wirbeltierklasse zuordnen
- 38 Wer hat Angst vorm bösen Wolf?** | ELFRIEDE SCHÖNING
Auswilderung von Wölfen in einem Rollenspiel bewerten

