

Name: _____ Datum: _____



Übung: Sachtexte erschließen, Informationen verwenden

Du liest einen Sachtext. Anschließend schreibst du einen informativen Text über den Rabenvogel.

1 Lies den Text mit Hilfe des Lese-Proflis.

Schwarz glänzend und intelligent: der Rabenvogel

Das Gehirn eines Rabenvogels ist lediglich so groß wie eine Walnuss, dennoch ist er außerordentlich begabt und lernfähig. So kann man Rabenvögel beobachten, die Autos als Nussknacker entdeckt

5 haben: Die Vögel warten auf die Rotphase an einer Ampel, legen die Nüsse auf die Straße und holen bei der nächsten Rotphase die von den Autoreifen überfahrenen Nüsse wieder
10 geöffnet ab. Auch Strom- und Sendemasten haben diese einfallsreichen Vögel für sich entdeckt: Dort bauen sie gut geschützte Nester. Außerdem erzielen sie eine hohe Jagd-Geschwindigkeit, wenn sie sich von den Masten hinunterstürzen. Ein weiterer
15 Beweis für ihre hohe Intelligenz ist, dass sich Rabenvögel selbst im Spiegel erkennen.



Rabenvögel besitzen auch typisch menschliche Eigenschaften. Sie pflegen Freundschaften untereinander und jagen im Team. Biologen,
20 die das Verhalten der Rabenvögel untersuchen, haben herausgefunden, dass besonders intelligente Exemplare merken, wer freundlich ist und wer sie übers Ohr hauen möchte. In einem Experiment beobachteten die Forscher, dass einer der Raben,
25 der den Käse seines Partners gefressen hatte, aus der Gemeinschaft ausgeschlossen wurde.

Rabenvögel – sie umfassen ca. 120 Arten – zählen zur Gattung der Singvögel. Die bekanntesten unter ihnen sind Dohlen, Saat- und Nebelkrähen sowie
30 Kolkrahen. Sie gelten als sogenannte Kulturfolger,

das heißt, sie halten sich in menschlichen Siedlungsgebieten auf. Rabenvögel sind Allesfresser und können sich so gut an ihre Umgebung anpassen. Auf ihrem Speiseplan stehen Insekten, Beeren, Samen, 35 kleine Säugetiere sowie Jungvögel und auch Aas. Der größte unter ihnen ist der schwarz glänzende Kolkrahe. Er wird bis zu 65 cm groß und hat eine Flügelspannweite von fast
40 150 cm. Seine Lebenserwartung beträgt ungefähr 30 Jahre. Die Stimme eines Raben klingt krächzend, dennoch verfügt er über ein Repertoire¹ von bis zu 80 Rufen. Besonders wenn Gefahr droht, nutzt er
45 unterschiedliche Stimmlagen. So warnt er mit unterschiedlichen Rufen vor Feinden – je nachdem, ob beispielsweise ein Uhu oder ein Greifvogel in der Nähe ist.

Trotz seiner Intelligenz hatten Rabenvögel über Jahrhunderte ein schlechtes Image. Schon im Mittelalter sagte man ihnen nach, sie brächten
50 Unheil. Das kommt vielleicht daher, dass sie als Aasfresser immer dort anzutreffen waren, wo es viele Tote gab, z. B. auf Schlachtfeldern oder bei Hinrichtungen. Das brachte ihnen wohl den Namen „Galgenvogel“ ein. 55

Inzwischen hat man erkannt, wie nützlich die Rabenvögel insbesondere bei der natürlichen Schädlingsbekämpfung in der Land- und Forstwirtschaft sind. So wie andere Singvögel stehen sie unter Naturschutz. 60

¹ das Repertoire: hier: Gesamtheit der Rufe

Name: _____ Datum: _____



2 Worum geht es in dem Text? Notiere zu jedem Absatz eine wichtige Information.

3 Markiere in jedem Abschnitt maximal fünf Schlüsselwörter.

4 Notiere für jeden Abschnitt eine passende Zwischenüberschrift.

(1) _____

(2) _____

(3) _____

(4) _____

(5) _____

5 a. Erkläre die folgenden Fachwörter mit eigenen Worten:

der Kulturfolger: _____

der Allesfresser: _____

b. Finde zwei weitere Fachwörter und erkläre sie mit eigenen Worten.

Du planst und schreibst deinen informativen Text über Rabenvögel.

6 Welche Informationen soll dein Text enthalten? Notiere dir Stichworte auf ein Extra-Blatt.

7 Schreibe einen informativen Text (Einleitung, Hauptteil, Schluss) über Rabenvögel. Schreibe auch eine treffende Überschrift.
