







Der Schnabel als Werkzeug

Der Schnabel der Vögel dient in erster Linie der Nahrungsaufnahme. Da die Vögel verschiedenartige Nahrung (z.B. weiche, hartschalige, zähe, große oder kleine) an verschiedenen Stellen fressen, benötigen sie auch verschiedene Schnäbel.

Versuche, zu jedem Schnabeltyp eine Vogelart zu finden. Schreibe sie zu den Beispielen und fülle die Übersicht anhand deiner Beobachtungen aus.

	Schnabeltyp	"Werkzeug"	Schnabelform	Beispielarten	Welche Nahrung frisst der Vogel?	Wie wird der Schnabel eingesetzt?
	Beeren und Insektenfresser	Pinzette	länglicher, spitz zulaufender, schmaler Schnabel	Rotkehlchen, Drossel, Star, Kleiber, Specht		
	Fleischfresser	Haken	hakenförmiger Schnabel mit spitzen Kanten	Greifvögel, Eulen		
	Samenfresser	Nussknacker	kräftiger, kleiner und kompakter Schnabel	Buch-, Grünfink, Kernbeißer, Meise, Spatz		
	Wasserinsekten- und Grünpflanzenfresser	Löffel	breiter, vorn abgerundeter Schnabel, seitlich lamellenartig	Wasservögel wie Enten, Schwäne		
	Fisch- und Grünpflanzenfresser	Säge	Schnabel mit kleinen Sägen an den Seiten	Gänsesäger, Pinguin, Haubentaucher		
	Allesfresser		vielseitig einsetzbare, kräftige und kantige Schnäbel	Eichelhäher, Dohle, Elster		