

SEIN GEFIEDER SCHIMMERT IM SONNENLICHT IN VERSCHIEDENEN FARBEN.

Dadurch ist er zwischen Pflanzen und Wasser bestens getarnt.

Seine Färbung reicht von Blau über Türkis, Grau, Grün, Gelb, Orange bis hin zu Weiß.



SCHNABEL

Der schwarze Schnabel ist im Verhältnis zum Körper sehr groß.

MONOKULARES SEHEN (in der Luft)

Er sieht mit jedem Auge verschiedene Bilder.



Da er seine Augen kaum bewegen kann, dreht er oft den Kopf, um seine Beute im Blick zu behalten.

BINOKULARES SEHEN (im Wasser)

Er sieht mit beiden Augen ein gemeinsames Bild.



Er berechnet punktgenau, wo er eintauchen muss, um seine Beute zu erwischen.



BIS 19 ZENTIMETER

Er kann 17 bis 19 Zentimeter groß werden.

BIS 46 GRAMM

Eisvögel bringen 34 bis 46 Gramm auf die Waage.

BIS 5 JAHRE

LEBENSERWARTUNG

Der Eisvogel kann 1 bis 5 Jahre alt werden.

Seine Flügelspannweite beträgt etwa

25 cm.

BEINE

Die Beine sind kurz und auffällig gefärbt.



Systematik

Unterstamm: Wirbeltiere
Klasse: Vögel
Ordnung: Rackenvögel

Nach dem Fang setzt er sich auf einen Ast, um seine Beute zu verschlingen.

EISVOGEL

ER JAGT IM STURZFLUG



Es gibt etwa 90 Arten, die in 3 Familien unterteilt werden: Eigentliche Eisvögel, Lieste und Fischereisvögel.

DER EISVOGEL WIRD MANCHMAL AUCH „FLIEGENDER EDELSTEIN“ GENANNT.

Sein Speiseplan besteht zum Großteil aus **Fischen.**



Außerdem ernährt er sich von Wasserinsekten, Reptilien (zum Beispiel Schlangen), Amphibien, Schalentieren und kleinen Säugetieren.

EISVÖGEL ZIEHEN IM SOMMER UMHER, UM EIN REVIER FÜR DEN WINTER ZU FINDEN.

Die Männchen zieht es weniger weit weg als die Weibchen.

FORTPFLANZUNG

Der Vogel gräbt seine Bruthöhlen an steilen Uferböschungen.



Die Höhle ist bis zu 2 Meter lang und beherbergt **6 BIS 7 EIER.**

Die Brutzeit beträgt 19 bis 21 Tage. Nach 23 bis 27 Tagen im Nest sind die Jungen bereit, auszufliegen.

ZUR JAGD SUCHT ER SICH EINE SITZWARTE AUF EINEM AST ÜBER DEM WASSER, VON DEM AUS ER GUT FISCH AUSSPÄHEN UND ERBEUTEN KANN.



LEBENSRAUM

An Bächen und Flüssen, Sümpfen, Teichen, Stauseen, Lagunen, Seen, Flussmündungen und sogar an Meeresküsten

VERBREITUNGSGEBIET



Eisvögel kommen in Europa, Afrika, und Asien vor.

Wissensch. Name: **Alcedo atthis** | Art der Ernährung: **Allesfresser** | Lebensraum: **Luft** | Gefährdung: **nicht gefährdet**