

sage: wenn man alle Exemplare beider Arten, welche beobachtet werden, für die einer Art rechnete und daraus das Resultat bestimmen wollte, dieses immer noch Niemand berechtigen würde, diese Adler häufig zu nennen. Darnach mag auch das „gemein“ (bei Sevilla) *Machado's* zu beurtheilen sein. — Standvogel, dessen Brutzeit mir unbekannt ist.

8. *A. pennata*, *Lin.* Der gestiefelte Adler.

Spanisch: Aguililla oder Aguililla calzado.

Beobachtet bei *Madrid*; gesehen im Museum der Universitäten *Madrid*, *Granada* und *Valencia*. Höchst einzelnes Vorkommen auf dem Zuge; schwerlich Brutvogel. — Zwergadler ohne weisse Schulterflecke kommen nicht in Spanien vor, obgleich dies behauptet worden ist.

Anmerkung. *Graells* führt in seinem Verzeichnisse auch noch die *Aquila navia*, *Lin.* unter den in Spanien vorkommenden Adlern auf. Die unter diesen Namen im Museum von Madrid aufgestellten Adler, welche mir *Graells* auch besonders als *A. navia* zeigte, sind jedoch keine Schreiadler, sondern Junge der *A. imperialis* im ersten und zweiten Kleide. Da die spanischen Ornithologen sämtlich nach *Temmink's* erbärmlichen Kupfern bestimmen, darf so ein Irrthum nicht auffallen. Nach allen exacten Beobachtungen ist bisher kein *Schreiadler* in Spanien aufgefunden worden.

Dritte Sippe. Habichtsadler. Aquilastur, nobis.

Diagn. gen. Rostrum aquilinum, cauda asturina, pedes satis longi, usque ad digitos plumati, alae mediocres, caudae longae finem haud attingentes. Habitus viventis asturinum.

9. *Aq. Bonellii*, *Bp.?* *Bonellis* Habichtsadler.

Spanisch: Aguila blanca, Aguililla, Perdicero.

Nicht gerade selten. Paar- und familienweise in ganz Süd- und Mittelspanien. Beobachtet bei *Jativa*, *Murcia*, *Granada* und *Madrid*, im Gebirge. Standvogel.

Vierte Sippe. Fisch- oder Flussadler. Pandion, Savigny.

10. *P. haliaëtus*, *Lin.* Der gemeine Fischadler.

Spanisch: Alcon giboso.

Von uns nicht beobachtet. Nach *Vidal* (in literis) an der *Albufera de Valencia* (und zwar die Gattung *P. albigularis*, *Brm.*); nach *Graells* „gewöhnlich“ in der Provinz Madrid.

Fünfte Sippe. Schlangenadler. Circaetos, Viell.

11. *Circ. gallicus*, *Lin.* Der Schlangenadler.

Spanisch: Melion, Halcon blanco und Juan blanco.

Von uns selbst nicht beobachtet, aber im Museum von Madrid gesehen. Nach *Graells* selten in der Provinz Madrid; nach *Arigo* ebenso in Valencia; auch in Arragonien nach *Azúa* vorkommend. Standvogel?

12. *C. orientalis*, nobis. Der Schlangenadler ohne dunkles Kopfschild. (S. Naumannia 1856.) Ein bei Madrid erlegtes Exemplar dieses Vogels steht im Museum der Hauptstadt.