fann ich betreffs der Zwergmöveneier bestätigen: er fagt nämlich, daß bas Dotter von Larus minutus-Giern rotgelb ift im Gegensate zu dem hellgelben der Gier von Sterna hirundo.

Die Angahl der Gier eines Geleges und die Brutgeit vermag ich insofern nur unter Vorbehalt anzugeben, als es vielleicht möglich ift, daß es fich bei ben von mir gefundenen Gelegen bereits um Nachgelege gehandelt hat. Ich glaube dies allerdings nicht, und zwar aus dem Grunde, weil die Lachmöbe, deren Gier bedeutend größer und deshalb den nach Giern suchenden Fischern willfommener find, zu jener Zeit in ihrem Brutgeschäft bereits um etwa vierzehn Tage vor der Zwergmove voraus war. Bare die Zwergmove auch bereits im Mai im Brutgeschäft gestört, dann hatte fie mahrscheinlich auch jett schon von neuem Dunenjunge wie die Lachmöbe gehabt, während fie meift noch unbebrütete Gier hatte. Bon zwölf von mir gefundenen vollzähligen Belegen bestanden neun aus je zwei und nur drei aus je drei Giern. Gin Gi der Zwergmove fand ich in einem Larus ridibundus-Mest mit zwei Giern: bas eine Lachmövenei war faul, bas andere ziemlich ftark bebrütet, mahrend das Zwergmovenei erft magig bebrütet mar.

Nach meinen Erfahrungen findet man Gelege der Zwergmöbe zwischen dem 28. Mai und 18. Juni. In den ersten Tagen des Juni (4. bis 10.) scheinen bie meiften frifden und vollgabligen Belege vorhanden gu fein. Diefer Zeitpuntt stimmt auch mit dem von von Someyer aus dem Jahre 1847 angegebenen überein, der das Gelege mit drei Giern am 16. Juni fand. Den Grad der Bebrütung giebt er leider nicht an.

Sofern ich fpater noch andere hiervon abweichende Beobachtungen machen follte, werde ich fie feiner Beit mitteilen.

Soffentlich verläßt uns nun in Zufunft diese kleine Move nicht wieder und bleibt ein dauerndes Mitglied unferer fo reichen westpreußischen Ornis.

Elbing, 10. Januar 1900.

Sahnen- und Sennenfedrigkeit.

Bon Oberregierungsrat a. D. Cronau.

In der Abhandlung über Sahnen- und Bennenfedrigkeit von Berrn Sofrat Dr. Wurm = Teinach in Nr. 1 der Ornithologischen Monatsschrift 1899, welche mir erst jett zu Gesicht kommt, finde ich einige Angaben, welche mit meinen Erfahrungen nicht vollständig übereinstimmen. Ich gestatte mir daber im nach= stehenden meine gegenteilige Unsicht zum Ausdruck zu bringen mit der besonderen Erklärung jedoch, daß ich diese lediglich aus dem Grunde bekannt gebe, um Rlarheit in diese wichtige Frage zu bringen bezichungsweise mich zu informieren.

Meine Bemerkungen richten sich zunächst:

- 1. Wegen das Borhandensein des Spornes bei hahnenfedrigen Bennen und
- 2. Gegen den Ausdruck "coquards" als Bezeichnung hahnenfedriger Fasanen= hennen.

Sodann noch möchte ich:

3. Bezüglich der Hennenfedrigfeit der Hähne um diesbezügliche weitere Ausführung von zuständiger Seite bitten.

Bezüglich des erften Punttes, Borhandensein des Spornes bei hahnen= fedrigen Bennen, welches ich feineswegs in Zweifel ziehen möchte, bemerke ich, daß mir in meiner langjährigen Praxis, welche sich allerdings zumeist auf Kasanen und den Sühnerhof erftrectt, niemals eine hahnenfedrige Benne mit Sporn ober auch nur einem Unsatz zu demselben vorgekommen ift, daß ich diesen auch bisher vergeblich in den mir bekannten Sammlungen gesucht habe. So habe ich unter neun Stück hahnenfedriger Hennen des Phas. colchicus und torquatus im hiefigen (Strafburger) Naturhiftorischen Museum auch nicht eine gefunden, welche ben Sporn oder auch nur eine Andeutung besselben ausweift. Andererseits finden fich barunter folche, welche fowohl den vollkommenen Stoß wie auch die fonstigen Abzeichen des Sahnes zeigen, mahrend das Gefieder felbst bei allen diefen Exemplaren bei weitem nicht den Glang und die Bollfommenheit desjenigen bes Sahnes erreicht. Die Allgemeinfärbung ift matter, namentlich an Bruft und Rücken, zeigt eine mehr eintonige braunrote Farbe ohne die brillanten Gaume in Blau und Purpur der einzelnen Federn. Anders und bei weitem mehr dem Befieder des Sahnes fich nähernd erscheint beispielsweise die Sahnenfedrigkeit bei Gold- und Amherft-Bennen und ich fann von einer Amherft-Benne aus meiner Fasanerie berichten, daß sie so volltommen das Gefieder des Sahnes innerhalb zweier Jahre angelegt hatte, daß fie nur durch den fehlenden Sporn von diesem unterschieden werden konnte. Ebenso war sowohl die Stimme wie auch das sonstige Verhalten demjenigen des Hahnes nahezu gleich.

Hiernach möchte noch eine nähere Angabe, wenn möglich unter Anführung von Beispielen, bezüglich des Borhandenseins des Spornes und der Ausbildung besselben angezeigt erscheinen.

ad. 2. Die Bezeichnung "coquard" für die hahnenfedrige Henne des Edelfasanes möchte wohl auf einer Verwechslung insofern beruhen, als der Ausdruck "coquard" nicht der Hahnenfedrigkeit beigelegt wird, sondern vielmehr einer unfruchtbaren Bastardsorm des Edelfasanes aus Kreuzung desselben mit der geswöhnlichen Haushenne. Derartige Bastarde, seit langen Jahren bekannt und auch in meiner Fasanerie mehrfach gezüchtet, lassen bei in der Regel unverhältnissmäßiger Größe auf den ersten Blick den Ursprung erkennen, sie zeigen beide

Formen der Eltern, im Farbenkleide sowohl als auch in den sonstigen charakteristischen Merkmalen, sind aber fast durchweg von plumpem und unschönem Außeren. Die nackte (rote) Stelle um das Auge erinnert an den Fasan, und das gewöhnlich dunkel gefärbte Gesieder an das Haushuhn. Die Unfruchtbarkeit durch weitere Generationen erscheint erksärlich bei der Verschiedenheit der Genera, welchen die Eltern angehören. Der Fasan, zum Genus Phasianus gehörig, steht dem Wildhuhn, Genus Gallus, dem unser Haushuhn entstammt, so sern, daß von einer fortpflanzungsfähigen Nachkommenschaft nicht die Rede sein kann.

Ich wende mich nun noch zur dritten Frage, nämlich zur Hennenfedrigkeit der Hähne und zwar zu demjenigen Wechsel, welchem dieselben im reiseren Alter wohl aus gleichen Ursachen wie die hahnenfedrigen Hennen, nämlich infolge entweder von Krankheiten oder auch Veränderungen der Geschlechtsteile unterliegen. Diesenige Hennenfedrigkeit, welche im jugendlichen Alter mitunter vorkommt — wohl auch aus gleicher Ursache — und welche von vornherein ein dem Weibchen ähnliches Gesieder junger männlicher Vögel bedingt, möge hier zunächst aussegeschlossen sein.

Über hahnenfedrige Hennen ist die Litteratur reich gesegnet, anders liegt der Fall bezüglich hennenfedriger Hähne, und ich habe schon seit Jahren vergeblich nach näheren Berichten unter Anführung von Beispielen aus der Bogelwelt getrachtet. Solche Beispiele, wenngleich im Freileben schwierig zu ermitteln und klar zu legen, sollten, ähnlich wie bei der Hahnenfedrigkeit beim Hausgeslügel und insbesondere auch den Fasanen, welche in den letzten Jahrzehnten in großer Ausdehnung in Volieren gezüchtet und beobachtet werden, in die Erscheinung treten. Nichtsdestoweniger sehlen sie fast gänzlich und ich kann nur noch konstatieren, daß mir bei einer reichhaltigen Sammlung fast aller eingeführten exotischen Fasanen und sonstiger Hühnervögel bisher nach mehr als vierzigjähriger Beobachtung kein Beispiel hennenfedriger Hähne bekannt geworden ist.

Endlich möchte ich noch die Annahme der Hahnen- wie Hennenfedrigkeit als erbliche Überlieferung kurz berühren, eine Frage, welche meines Erachtens schwer zu lösen sein möchte, sowohl bezüglich der Tiere des Freilebens wie auch derjenigen der Gefangenschaft, bei letzteren zweifelsohne leichter, aber immer doch nur bei einer verhältnismäßig langen Dauer der Beobachtung, wozu in den seltensten Fällen Gelegenheit geboten sein möchte.

Wenn ich recht unterrichtet bin, so handelt es sich im vorliegenden Falle — der Erblichkeit — um den Zustand, welcher zeitlich der Hahnenfedrigkeit vorausgeht insofern, als der Gegenstand der Vererbung, das befruchtete Ei, zu einer Zeit produziert wird, zu welcher zunächst von einer vollständigen Hahnen= sedrigkeit noch nicht die Nede ist, da nur im günstigsten Falle (für die Be=

obachtung) also in der Übergangsperiode noch von einer Fortpflanzung — hier Produktion befruchteter Gier — die Rede sein kann.

Diese Andeutungen möchten genügen und ich kann zum Schluß nur noch in Übereinstimmung mit den Ausführungen des Herrn Verfassers jenes Artikels den Wunsch aussprechen, es möchte von zuständiger Seite alles, was zur Klärung beitragen kann, bekannt gegeben werden im Interesse der Wissenschaft und auch der praktischen Seite der Frage.

Straßburg (Elfaß), im März 1900.

Erwiderung auf Vorstehendes.

In Nr. 1 dieser Zeitschrift von 1899 habe ich auf Grund eingehender Studien das bis jet bezüglich der Hahnen- und Hennenfedrigkeit Festgestellte mitgeteilt, soweit es den Lesern dieser Blätter interessant sein könnte.

Gern verweise ich Herrn Oberregierungsrat Cronau auf folgende Spezialsschriften, wo die Resultate aus Thatsachen entwickelt, seine Fragen erschöpfend behandelt und, soweit möglich, beantwortet werden.

- 1. Professor Dr. A. Brandt (Charkow): Anatomisches und Allgemeines über die sogenannte Hahnensedrigkeit und über anderweitige Geschlechtsanormalien bei Bögeln. Mit drei Tafeln. Separat-Abdruck aus der Zeitschrift für wissensichaftliche Zoologie XLVIII, 1/2, Leipzig, W. Engelmann 1889.
- 2. Hofrat Dr. A. B. Meyer (Dresden): Abhandlungen und Berichte des Königlichen zoologischen und anthropologisch=ethnographischen Museums zu Dresden, 1894/95. R. Friedländer & Sohn in Berlin. Nr. 3: Ein hennenfedriger (thelhider) Auerhahn, mit einer Tafel.
- 3. Beiträge zur Geburtshilfe und Gynäkologie von Hegar u. A., Band I, Heft 2: Dr. H. Sellheim, Zur Lehre von den sekundären Geschlechtscharakteren, mit Abbildungen. Leipzig, A. Georgi, 1898. (Wie ich Herrn Kollegen S., dem ich einen Sonderabdruck verdanke, mitteilte, wäre im zoologischen Interesse eine frühere Exstirpation des Ovariums, ehe die Küchlein in der Entwickelung solcher Charaktere schon fortgeschritten, und eine über mehrere Mauserperioden verlängerte Beobachtung derselben höchst erwünscht. Auch schlug ich eine Operation möglichst außerhalb des Bauchselles, vom Rücken her, vor, weil beim Bauchschnitte die Vögel meist zu Grunde gehen.)

Herr Cronau wird darin mehrfach den thatsächlich zuweilen gespornten (d. h. Sporne in verschiedenen Entwicklungsgraden tragenden) hahnenfedrigen Hennen begegnen und das, bis jetzt allerdings nicht besonders reiche Material bezüglich der Hennenfedrigkeit der Hähne aufgezählt und bearbeitet finden.

Bas ben "coquard" betrifft, fo habe ich von herrn Cronaus Be= richtigung insoweit gern Bormerkung genommen, als ich ihm willig zugestehe, daß auch der Baftardhahn (des Fasanes aus Kreuzung mit dem Saushuhn) fo Aber hahnenfedrige Fasanhennen, im Berbfte unausgefärbte benannt werde. Fafanhähne, fehr alte Fafanhähne - furg, alle möglichen abnorm erscheinenden Fafanen, pflegen offenbar die frangofischen Jager ebenfalls als "coquards" ju bezeichnen. J. Geoffron St. Silaire, Maudunt, Bicg b'Agnr, lauter berühmte französische Raturforscher, berichten über "coquards", die sämtlich Fasanhennen maren (f. Brandt, a. a. D. S. 105, 114). Und A. Suchetet, der Hybridenforscher von Rouen, sagt in der Anmerkung auf S. 1 seiner Abhandlung: "L'hybride du faisan ordinaire et de la poule domestique, Vincennes 1889" augdrücklich: "Le nom de Coquard s'applique aussi aux poules faisanes qui prennent la livrée du mâle quand elles deviennent agées". Ich habe bemnach meiner obengenannten Abhandlung, ihrem Ziele nach, weder etwas beizufügen, noch etwas barin zu verandern, als allenfalls auf S. 12, Zeile 3 von unten nach dem Worte "werden" einzuschalten: "wie manche andere Fasanabnormitäten". Dr. Wurm.

Grnithologische Zeobachtungen aus der Almgegend von Ratibor in Gberschlesten, insbesondere aus den Jahren 1898 und 1899.

Von Amtsanwalt Kahfer.

(துழியத்.)

51. Ampelis garrulus L., Seidenschwanz. Am 21. Mai 1899 machte mir ein in seinen Angaben durchaus zuverlässiger Heger die Mitteilung, daß in dem von ihm beaussichtigten Kevier — Baumpflanzungen von alten Laubbäumen und Hecken in der Nähe großer Teiche — auch Seidenschwänze brüteten. Der Mann hatte augenscheinlich keine Ahnung von der Seltenheit eines derartigen Borkommnisses in unseren Gegenden und war erstaunt, als ich mich seiner Erzählung gegenüber ungläubig verhielt und der Ansicht war, es müsse eine Täuschung beziehungsweise Verwechselung mit einer anderen Vogelart vorliegen. Er erklärte mir demgegenüber, daß er den Seidenschwanz, der doch durch seine roten und gelben Pünktchen kenntlich sei, schon selbst geschossen habe und gut kenne.

Ich setzte nach wie vor Zweifel in die Richtigkeit der mir gemachten Ansgaben, bis mich derselbe Heger am 18. Juni 1899 zu einem Neste führte, aus dem die junge Brut bereits ausgeflogen war, und welches er als ein Nest des Seidenschwanzes bezeichnete. Nachdem ich dasselbe näher untersucht habe, kann ich mich der Überzeugung nicht verschließen, daß das Nest thatsächlich dieser Vogels

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Ornithologische Monatsschrift

Jahr/Year: 1900

Band/Volume: 25

Autor(en)/Author(s): Wurm

Artikel/Article: Erwiderung auf Vorstehendes. 218-222