

小兴安岭带岭林区的鸟类初步调查

李清麓

(中国科学院林业土壤研究所)

森林中的鸟类是森林综合体的一个组成部分,它与森林有着密切的联系。猛禽消灭着为害森林的鼠类,食虫鸟消灭有害的昆虫,而食种子的鸟类则同时散布着天然更新所需要的种子。此外尚有許多鸟类本身具有工业价值,肉可供食用,羽毛可作为生活资料的一部分,是森林副产品中的重要产品之一。所以要了解森林,就必需将这森林统一体之中的组成部分——鸟类进行了解。作者在带岭林区采到了一部分鸟类标本,同时也作一点有关生态的极其片段的观察。现整理出来以供参考。希望这篇报导能起到抛砖引玉的作用,使全国的鸟类学家及森林工作者共同来进行研究。

本文中的食性部分系参照水野馨氏所著“满洲鸟类原色大图谱”加上去的,其中一部分是通过作者观察所得。

目录中計包括 11 目、21 科 39 种。除作者自己采到的一部分标本外,还参照了一位日本人在实验林时报第 3 卷第 2 号所写的“带岭实验林夏秋间野鸟观察”由于时间仓促,标本不全,错误及遗漏之处在所难免,敬希国内鸟类学家给予批评指正。

一、鸊形目 Ciconiiformes

鸊科 Ardeidae

1. 苍鹭 *Ardea cinerea rectirostris* Gould

带岭地区在永翠河及永翠东山水泡子附近均可看到,以鱼及水生昆虫为食。夏候鸟。

二、雁形目 Anseriformes

鸭科 Anatidae

2. 豆雁 *Anser fabalis sibericus* Alph.

带岭地区不常见,春秋之际偶可在水泡子中捕到。

以植物为食物。旅鸟。

3. 绿头鸭 *Anas platyrhynchos platyrhynchos* L.

永翠河、小白河及永翠东山水下的水泡子附近均可见到。以植物性食物为食。夏候鸟。

4. 鸳鸯 *Aix galericulata* (L.)

所有河川及水泡子附近均可见到,以稗及杂草种子为食。夏候鸟。

5. 鳞肋秋沙鸭 *Mergus squamatus* Gould.

河川及水泡子均可捕到。秋季 7—8 月间母鸟领 10 余只幼鸟游于河中,遇到猎人后,母鸟钻入河边的草丛中不愿幼鸟。在带岭地区繁殖。

三、鸡形目 Galliformes

松鸡科 Tetraonidae

6. 榛鸡 *Tetrastes bonasia amurensis* Ripley

杂木林中居住,有时二只在一起。以槲树的花序,树芽及山葡萄等浆果为食。留鸟。

雉科 Pdsianidae

7. 巴氏环颈雉 *Phasianus colchicus pallasi* Rothsch.

草甸子或草甸子中丛生的小树林内,柞林内有此鸟棲息。以杂木的果实为主要食物。留鸟。带岭市镇上冬季可以买到。

四、鸮形目 Charadriiformes

鸮科 Scolopacidae

8. 磯鹬 *Tringa hypoleucos* L.

5、6 月间在带岭永翠河附近的沙滩上,常二只成对。有时落于水旁的沙滩上及露出水面的岩石上。以水棲的昆虫为主要食物。旅鸟。

五、鸕形目 Lariformes

鸕科 Laridae

9. 白翅浮鸕 *Chlidonias leucoptera* Temm.

春季 4、5 月间来,秋后离去。在永翠河、小白河均

可看到。有时在永翠东山下的水泡子中亦能遇见。食物以小魚及水生昆虫类为食。夏候鳥。

六、鴿形目 Columbiformes

鳩鴿科 Columbidae

- 10. 金背斑鳩 *Streptopelia orientalis orientalis* Latham.
經過采伐后的疏林內較多，原始林中亦可遇到。6月在带岭凉水沟紅松混交林中捕到，9月在带岭木曾南山曾遇到过10余只的羣。夏候鳥。

七、鴉形目 Strigiformes

鴉鴞科 Strigidae

- 11. 北林鴉 *Strix uralensis nikolskii* But.
原始林或疏林內均有。有时亦可在林緣的皆伐地上殘留的枯树干上見到。以齧齿动物、鳥及蛙等为食。留鳥。

八、雨燕目 Apodiformes

雨燕科 Apodidae

- 12. 針尾雨燕 *Hirundo-apus caudacutus caudacutus* Latham.
带岭地区不常見。八月間在双河白樺林內捕到。以蠅及蚊等为食物。

九、佛法僧目 Coraciiformes

翠鳥科 Alcedinidae

- 13. 小翠鳥 *Alcedo atthis bengaleusis* Gmelin.
夏季在带岭可以遇到，喜在河边柳枝上休息。以淡水魚为主，有时亦以蝌蚪、蛙、水棲昆虫及甲壳类为主。夏候鳥。

佛法僧科 Coraciidae

- 14. 三宝鳥 *Eurystomus orientalis abundus* Ripley.
夏季在带岭地区的原始林及疏林內均可見到，但数量不多。喜落于大树的頂部。以蜘蛛及昆虫为食。夏候鳥。

十、鴛形目 Piciformes

啄木鳥科 Picidae

- 15. 綠啄木鳥 *Picus canus jessoensis* Stejn.
紅松混交林及疏林內棲息。以昆虫为主要食物。留鳥。

- 16. 黑啄木鳥 *Dryocopus martius martius* L.

紅松混交林內棲息。有时亦可至疏林內覓食。以鱗翅目及鞘翅目的幼虫和蛹为食物。1953年我們在带岭林管区五公里的林間苗圃中，見到該鳥落至苗床上吃食紅松种子(?)。留鳥。

- 17. 小斑啄木鳥 *Dendrocopos minor amurensis* But.

在混交林及疏林中棲息。九月我們在永翠河边的紅皮臭——春榆林中捕到。以蜘蛛类、甲虫类等昆虫及其幼虫为食。留鳥。

- 18. 三趾啄木鳥 *Picoides tridactylus tridactylus* L.

棲息于落叶松林中，以昆虫为食。留鳥。

十一、雀形目 Passeriformes

燕科 Hirundinidae

- 19. 金腰燕 *Hirundo daurica daurica* L.

夏季常十余只成羣飞翔于踏头甸子、水泡子及河川上。食物以蚊等昆虫为食。夏候鳥。

雅科 Corvidae

- 20. 大嘴烏鴉 *Corvus leuillanti manchuricus* But.

常十数只成羣棲息于村落附近的树上，或其隣近的山上疏林內。在原始林中的伐木場附近的林緣亦有棲息。食物为小鳥、鳥卵、两棲类及昆虫。在村落附近則食猪飼料及屠宰牲畜后之废物。留鳥。

- 21. 灰喜鵲 *Cyanopica cyana stegmenni* Meise.

疏林內可以見到。有时十余只成羣，但有时亦分散活动。以漿果及昆虫为食。留鳥。

- 22. 松鴉 *Garrulus glandarius brandtii* Eversmann.

带岭春季及秋季数量多，常5、6只成羣。多在田野及疏林內見到。食物为紅松子、橡实及苞米；动物性的食物則为蜘蛛类，昆虫类等。春季紅松播种时是苗圃害鳥之一。夏候鳥。

- 23. 星鴉 *Nucifraga caryocatactes macrorhynchos* Brehm.

原始林內数量較多。特別在紅松种子成熟时，更羣集紅松林內。夏季以昆虫、鳥及卵为食；秋冬季則以果实为食，特別嗜食紅松子。秋季在树上利用其长嘴伸向球果鱗片間叨出种子。有时亦可将整个球果銜起飞去。1953年秋，我們在带岭五公里林間苗圃見到星鴉十余只，成羣落在苗床上啄食松子。它是散布种子有利更新的益鳥之一。冬候鳥。

山雀科 Paridae

- 24. 白臉山雀 *Parus major artatus* Thayer et Bangs.

带岭地区除紅皮臭——臭松密林外，其他各处均可見到。以昆虫及蜘蛛类为食，有时亦可吃松子。留

鳥。

25. 褐山雀 *Parus atricapillus baicalensis* Swinhoe

針叶林及杂木林中棲息。以鞘翅目昆虫及树等为食。秋季可以见到数十只成羣飞集落叶松树頂端。夏候鳥。

26. 銀頰長尾山雀 *Aegitholos caudatus caudatus* L.

春秋之际常十余只成羣棲息于山麓及河边的杂木林間。以昆虫、树皮及树芽为食。旅鳥。

鴉 科 Sittidae

27. 茶腹鴉 *Sitta europaea amurensis* Swinhoe

原始林及疏林中均有。以昆虫及树的种子为食。嗜食紅松子。吃松子时将种子塞入大树的树皮裂紋中，用嘴啄，使树皮破裂，取食其仁。有时失落了种子则为传播种子，起到良好的作用。但对林間苗圃播种紅松来耕，则是害鳥之一。因为它们常在苗床偷走种子。1953年带岭五公里苗圃用捕鼠籠捕捉，每日捕获数，高可达 30 余只。留鳥。

鷦 科 Turdidae

28. 紅尾鷦 *Turdus naumanni* Temm.

秋季在落叶灌木林中可以遇到。以浆果、种子及昆虫为食。秋季在永翠河边臭李的丛林中遇到，追捕时只在距地面一米許处飞行。旅鳥。

29. 北紅尾鷦 *Phoenicurus aureus* (Pall.)

早春四月間来带岭。棲息于空房舍及土崖上的隙縫及小洞中繁殖，每窝有 5—6 鷦，六月底幼鳥成长。以昆虫及种子为食。夏候鳥。

鶺鴒科 Motacillidae

30. 藍歌鶺 *Luscinia cyane* (Pall.)

灌木林內可以见到，以昆虫类为食。夏候鳥。

31. 灰鶺鴒 *Motacilla cinerea melanorose* Pallas

河边或水泡子附近捕到。常单独或二只佇立水边的沙滩上或露出水面的岩石上，有时在林內亦可遇到。以昆虫为主要食物。我們以松子为餌用鉗子捕鼠时可以偶而打到。想系亦可食松子。夏候鳥。

32. 白臉鶺鴒 *Motacilla alba leucopsis* Gould

带岭地区的河边，踏头甸子及水泡子附近均可见到。常 2—3 只在水面上飞翔或落在河边及露出水面的岩石上。以昆虫为食。亦可食植物性食物。夏候鳥及旅鳥。

掠鳥科 Sturnidae

33. 掠鳥 *Spodiopser cineraceus* Temm.

山麓处及河边的杂木林內可以见到。以蜘蛛类、

昆虫类为食。亦可吃野生果食。旅鳥。

文鳥科 Ploceidae

34. 麻雀 *Passer montanus montanus* L.

在村鎮附近可以看到。以粮食、草籽及昆虫为食。留鳥。

雀 科 Flingillidae

35. 錫嘴 *Coccothraustes coccothraustes japonicus* Temm. et Schleg.

春季及秋季常数十只成羣飞翔，其他時間不多見。喜在河边的杂木林中。以树木的种子为食；嗜食紅松子。春季在带岭是苗圃紅松播种时的最重要害鳥之一。1957年春季，我們在永翠河边杂木林中以紅松种子为餌，做鼠类数量調查时，每百个鈹日可捕得此鳥十余只。

36. 蠟嘴 *Eophona personata magnirostris* Hart.

春季及秋季在河边杂木林中及苗圃播种地均可見到；但数量不如前种鳥多。以浆果及槭树的种子为食。

37. 赤胸鴉 *Emberiza fucata fucata* Pall.

在河边或水泡子附近的柳丛中可以见到。以种子及昆虫为食。旅鳥。

38. 黃喉鴉 *Emberiza elegans ticehursti* Suclin

河边的疏林中有之。草甸子亦可見到。以农作物及杂草的种子为食。春夏两季以昆虫为主要食物。夏候鳥。

39. 灰头鴉 *Emberiza spodocephala* Pall.

河边的杂木林及柳林中棲息。以樺、柳及榆等树的芽子和鞘翅目的昆虫为食。夏候鳥。

参 考 文 献

- [1] 郑作新: 1955—1958. 中国鳥类分布目录. 北京, 科学出版社。
- [2] Воробьев К. А.: 1954. Птицы уссурийского края. АН СССР.
- [3] Shaw, T. H. (寿振黄): 1936. The birds of Hopei province. 北京, 靜生生物調查所。
- [4] Laukashkin, A. S. 1939. On the Avifauna of North Manchuria. 大陸科学院研究报告. 3 (1)。
- [5] Meise, W. 1934. Die Vogelwelt der mandschovrei. abh. Ber. Mus. Tierk. u. Volkerk. Dresden. 18 (2): 1—86.