

點鳳山の 夏季 哺乳類

禹 漢 貞·元 炳 徽*

(林業試驗場 研究官·*韓國自然保存協會 理事)

Notes on the mammals from Mt. Chömbong in summer

by

Woo, Han-Chung and Byung-Hooi Won*

(Forest Research Institute, *KACN)

Abstract

1. A total of 24 species of mammals were observed or collected (Table 1).
2. The present survey has newly listed 6 species, which added to the 25 species of former recorded to be 31 species in Mt. Sörak, newly recorded species are as follows: *Erinaceus europaeus*, *Talpa micrura*, *Pteromys volans*, *Canis lupus*, *Mus musculus* and *Lutra lutra*.
3. In particular, *Moschus moschiferus*, *Panthera pardus*, *Canis lupus*, *Naemorhedus goral* and *Lutra lutra*, are rare and threatened. Accordingly, these areas should be protected through effective means of management by the government.

序

筆者들은 韓國自然保存協會가 主管한 江原道 點鳳山一帶 綜合學術調查中 哺乳動物 分野에 關한 調査를 實施하였기에 이에 報告한다.

雪岳山一帶의 哺乳動物에 關한 調査는 元·禹(1959)와 文敎部(1967)의 報告가 있을 뿐이며 點鳳山의 調査는 報告된 바 없다.

日程 및 地域

1983. 8. 8 서울發—五色着

1983. 8. 9 五色—點鳳山—望對岩山—五色

- 8.10 五色國校—檀木嶺—三巨里—五色
- 8.11 五色—寒溪嶺—군양말—곰배골—800alt.—용수골—五色
- 8.12 五色—寒溪嶺—군양말 600alt.—五色
- 8.13 五色—서울

調查 方法

小路와 登山路를 따라 足跡, 糞, 痕迹 및 目見에 의하여 種類와 個體數를 確認하였으며 夜行性과 稀貴種은 住民과 公園關係官, 營林署關係官들의 證言을 聚合하였으며 1959年과 1967年에 發行된 資料를 綜合하였다(表1 參照).

棲息 實態(種別 記載)

고슴도치 *Erinaceus europaeus*

本種은 새로이 記錄되는 種類이며 三巨里의 農家의 오이밭에 내려와서 오이를 加害한다고 한다 이 地域 以外에도 상당수가 棲息하고 있는 듯하다.

두더쥐 *Talpa micrura*

새로이 追加된 種類이며 農作物에 被害가 있다하며 檀木嶺 800高地 附近에도 많은 窟을 볼 수 있었다. 比較的 흔한 種類이다.

집박쥐 *Pipistrellus abramus*

本種은 1967年에 五色에서 觀察되었으며 今般調查에서도 五色里에서 確認되었다.

멧박쥐 *Nyctalus lasioptera*

1959年 新興寺에서 2個體 捕獲되었고 1967年에도 神興寺와 鳳頂庵에서 관찰되었다, 이번 調查에도 夜間에 旅館 附近을 날라다니고 있었다.

멧토끼 *Lepus sinensis*

火田跡地의 農耕地와 그 附近에 糞을 볼 수 있었으며 매우 흔한 듯하다.

날다람쥐 *Petaurista leucogenys*

1967年 目錄에 실려 있으며 이번 調查에서 確認은 못했으나 住民들에 의하면 少數가 棲息한다고

한다. 今後의 調査가 要求되는 種類이다.

하늘다람쥐 *Pteromys volans*

새로이 記錄되는 種類이며 住民들에 의하면 局地的으로 少數가 서식한다고 한다. 本種은 天然記念物로 指定된 種類이며 分布가 좁은 種임으로 今後의 調査가 要하는 種類이다.

청설모 *Sciurus vulgaris*

1967년에 百潭寺 五色里에서 관찰되었고 이번 調査에서는 군양말 附近의 道路에서 1個體를 目見하였으며 1983年 8月 13日 흔들바위 附近에서 1個體 관찰하였다. 比較的 個體數가 많은 듯하다.

다람쥐 *Tamias sibiricus*

1,000m 以下에서 主로 目見되었으며 登山客이 버린 사과를 먹고 있었다. 제일 흔히 볼 수 있는 優占種이다.

흰넓적다리붉은쥐 *Apodemus speciosus*

1959年과 1967年에 採集되었으며 이번 調査에서는 點鳳山の 水源地(1,200m)에서 Tent 속에 侵入한 例가 있다. 高山地帶에 사는 優占種이다.

등줄쥐 *Apodemus agrarius*

가장 흔한 들쥐이며 人家 附近 絶 부근에 많았다. 五色里의 南雪岳관광호텔 附近의 廢耕地에서 3個體 採集하였다.

단위 : mm

採 集 日 字	性	頭 胴 長	尾 長	後 足	耳 長
83. 8. 8	♂	212	98	22	14.5
8. 8	♀	206	96	21	14
8. 8	♂	201	96	21	14

집쥐類(생쥐) *Mus musculus*

애급쥐, 곰쥐 및 집쥐가 記錄되어 있으나 住家性인 생쥐의 記錄이 없었다. 旅館에 定着하고 있었기에 追加 報告한다.

늑대 *Canis lupus*

住民에 의하면 6.25 以前에는 到處에서 目見되었으나 最近에는 그 자취를 보기 드물게 되었다.

한다. 減少 理由는 알 수 없으나 아직도 極少數가 殘存하고 있다 한다. 住民들의 證言을 土台로 새로이 追加한다.

너구리 *Nycteroites procynoides*

個體數는 많지 않으나 到處에서 捕獲되고 있다. 적지 않은 個體數가 棲息하고 있는 듯하다.

곰 *Selanarctos thibetanus*

本種은 天然紀念物를 指定된 文化財이며 귀배기골과 加里峰 및 점봉산 一部에 極少數가 棲息하고 있다. 종전에는 새끼도 捕獲되어 飼育된 바 있으며 1983年에도 1個體가 密獵된 바 있다. 正確한 棲息數 調査와 아울러 徹底한 保護가 要望된다.

목도리담비 *Charronia flavigula*

1967年에 百潭寺, 神興寺, 五色里에서 記錄되어 있으며 今回 調査에서도 住民들의 證言에 의하면 相當數가 棲息하고 한다 있다.

삿 *Felis bengalensis*

火田地의 民家에서 飼育하는 닭에 被害를 준다고 함으로 個體數는 적으나 局部的으로 少數가 살고 있는 듯하다.

족제비 *Mustela sibirica*

1967年에 百潭寺, 神興寺, 五色에서 觀察되었으며 冬期에 덫으로 相當數가 密獵되고 있다고 한다.

수달 *Lutra lutra*

本種은 天然紀念物로 指定되어 있으며 百潭寺 溪谷과 곰배골 附近의 溪流에 極少數가 棲息하고 있다 함으로 徹底한 保護가 要望된다. 雲岳山에서는 새로이 追加된다.

표범 *Panthera pardus*

6.25 以前에는 極少數가 棲息하였으나 그後의 記錄은 없으나 1980年代에 그의 足跡이 發見되었다. 極少數가 局部 地域에 殘存하고 있을 것임으로 種族保存을 위하여 保護 對策이 뒤따라야 하겠다.

멧돼지 *Sus scrofa*

點鳳山 山頂 附近과 望對岩山 附近에는 到處에 食痕이 있었으며 심한 곳은 10m² 以上을 파놓은

곳도 있었다. 最少한 數雙의 家族群이 점봉산 一帶에 살고 있다. 秋期에는 農耕地에 피해도 많다.

사향노루 *Moschus moschiferus*

加里峰 附近에 數個體가 殘存하고 있다는 住民들의 證言을 綜合한 바 極少數가 [生育하고 있을 것임으로 種族의 保存를 위한 對策이 마련되어야 겠다.

노루 *Capreolus capreolus*

到處에서 少數가 殘存하고 있다. 1967년에는 百潭寺, 神興寺 및 五色에서 確認되었다. 保護가 要望되는 種類이다.

고라니 *Hydropotes inermis*

노루보다도 低山帶에 살고 있으며 農作物(특히 콩)에 피해를 준다고 하며 冬期에 相當數가 密獵되고 있다하므로 棲息數는 많은 것 같다.

산양 *Naemorhedus goral*

小勝瀑布 附近에서 많은 糞粒을 볼 수 있었고 加里峰山 및 귀매기골 등에 少數가 殘存하고 있다. 本種은 天然記念物로 지정되어 있을 뿐더러 소 科의 祖上形을 닮은 살아 있는 化石이라고 할 수 있는 貴重한 種類 임으로 徹底한 保護가 要望된다.

Table 1. List of observed and reported mammals in Mt. Sōrak.

No.	Korean Name	Scientific Name	Previous Report		1983
			1959	1967	
1.	고슴도치	<i>Erinaceus europaeus</i>			※
2.	두더쥐	<i>Talpa micrura</i>			※
3.	짐박쥐	<i>Pipistrellus abramus</i>		○	
4.	멧박쥐	<i>Nyctalus lasiopterus</i>	○	○	
5.	멧토끼	<i>Lepus sinensis</i>	○	○	○
6.	날다람쥐	<i>Petaurista leucogenys</i> ✓		○	●
7.	하늘다람쥐	<i>Pteromys volans</i>			※●
8.	청설모	<i>Sciurus vulgaris</i>		○	○
9.	다람쥐	<i>Tamias sibiricus</i>	○	○	○
10.	흰넓적다리붉은쥐	<i>Apodemus speciosus</i>	○	○	○
11.	등줄쥐	<i>Apodemus agrarius</i>	○	○	○
12.	애굽쥐	<i>Rattus r. alexandrinus</i>	○	○	
13.	곰쥐	<i>Rattus rattus</i>		○	
14.	짐쥐	<i>Rattus norvegicus</i>	○	○	
15.	대륙밭쥐	<i>Clethrionomys rufocanus</i>	○		
16.	비단털쥐	<i>Cricetulus triton</i>		○	

No.	Korean Name	Scientific Name	Previous Report		1983
			1959	1967	
17.	생 쥐	<i>Mus musculus</i>			※
18.	늑 대	<i>Canis lupus</i>			※●
19.	너 구 리	<i>Nycteroites procynoides</i>		○	○
20.	곰	<i>Selenarctos thibetanus</i>	○	○	●
21.	목 도 리 담 비	<i>Charronia flavigula</i>		○	○
22.	족 제 비	<i>Mustela sibirica</i>		○	○
23.	오 소 리	<i>Meles meles</i>	○	○	○
24.	수 달	<i>Lutra lutra</i>			※
25.	삿	<i>Felis bengalensis</i>		○	○
26.	표 범	<i>Panthera pardus</i>		○	●
27.	멧 돼 쥐	<i>Sus scrofa</i>		○	○
28.	사 향 노 루	<i>Moschus moschiferus</i>		○	●
29.	노 루	<i>Capreolus capreolus</i>		○	○
30.	고 라 니	<i>Hydropotes inermis</i>		○	○
31.	산 양	<i>Naemorhedus goral</i>	○	○	●

- ※ Unrecorded
- Observed or collected
- Reported by local people

結 論

지금까지 25種이 報告되어 있다. 이번 調查에서 現地 住民 公園關係官, 營林署關係官들의 聽問 結果와 이번에 관찰한 資料를 綜合한 바 두더쥐, 고슴도치, 늑대, 하늘다람쥐, 수달, 생쥐 등 6種을 추가하여 31種이 된다. (別表 1 參照).

雪岳山 一帶의 哺乳類中 天然記念物로 指定된 산양, 사향노루, 곰, 하늘다람쥐, 수달과 滅種危機에 있는 표범, 격감되어 가는 삿, 목도리담비, 늑대와 記錄上 重要な 날다람쥐 등에 대하여는 계속적인 調查가 要望되며 그들의 現況을 正確히 把握하여 保存策을 수립하여야 할 것이다.

要 約

1. 本 調查는 點鳳山一帶에서 1983年 8月 8일부터 8月 13일까지(6月間) 夏季節의 哺乳類를 調查한 것이다.
2. 지금까지 설악산 一帶에서 25種이 報告되었으나 이번 조사를 통하여 하늘다람쥐, 두더쥐, 고슴도치, 늑대, 사향노루, 생쥐 등 6種을 추가하여 설악산 一帶의 哺乳類는 31種이 된다.
3. 천년기념물로 지정된 하늘다람쥐, 곰, 수달, 사향노루, 산양 등은 종족의 유지를 위하여 特別한 보호가 要望된다.