



國立公園과 自然保存

梨花女子大學校 教授

理學博士 金 憲 奎

(5月 26日 韓國自然保存研究會 主催로 體育會館에서 開催된 自然保存을 위한 講演會에서 行한 講演要旨)

世界에서 最初로 國立公園이 設立된 것은 美國의 Grant大統領이 Yellowstone 國立公園設立法案에 署名한 1872年 3月 1日이 었읍니다.

1789年 獨立戰爭에 勝利하고 1803年에 「루이지아나」州를 「프랑스」로부터 買收할 當時의 美國國民들은 「프론티어」精神에 부푸려 있었으며 太平洋을 향해 西部로 進出하는 開拓 「루우트」를 찾는 것이 큰 關心事였읍니다.

1804년부터 半世紀餘에 걸쳐 많은 探險隊가 조직되어 西部進出을 시도했으나 別다른 成果를 거두지 못했고 1870年 Don Washburn 博士가 이끄는 探險隊가 Wyoming, Moutana, Idaho 3州에 걸쳐있는 絶勝의 奇觀地 Yellowstone 瀑布를 發見했던 것입니다. 하루밤은 기본江가에서 野營을하며 「켄과 이어」를 中心으로 둘러앉아 隊員들은 이 奇觀地를 分割占領해가지고 觀光開發을 하자는 議論을 하게 되었읍니다. 그 때 隊員의 한사람인 Conelius Hedge 라는 사람이 일어나 이 絶勝地를 分割해서 個人이 資本化하는 것보다는 全國民이 永遠히 享有할 수 있도록 國家의 所有로하는 것이 좋겠다는 革新的인 意見을 力說하자 모두 속연해지고 아무도 이 崇高한 意見에 反對하는 사람이 없었다고 합니다. 이것이 오늘날 世界가 인정하고 찬양하는 「國立公園의 根本精神」인 것입니다.

이리하여 1871年 Moutana州出身 「크라케트」下院議員을 통해서 法案이 議會에 提出되었고 上下院을 通過한후 Grant大統領이 署名하므로 最初의 國立公園에 設立되었던 것입니다.

今年 9月 18~20日에는 Yellowstone 國立公園設立 100周年을 記念하는 100年祭行事가 現地에서 盛大히 베프러질 豫定으로 있는 것입니다.

Yellowstone 國立公園이 設立된후 世界各國에서는 제각기 公園法을 制定하고 國立公園을 세워서 지금은 1969年 現在 126國에 1,204個 國立公園이 設立되었고 해마다 그 數가 增加되고 있는 實情입니다.

草創期에는 「國民의 福地와 享有」를 위해서 아름다운 風景地를 法律로 保護하며 國民이 즐길수 있도록 하는데 있었으나 1933年 11月 8日 英國 「런던」에서 開催되었던 Africa의 固有野生動物들을 自然狀態로 保護하기 위한 國際會議와 1940年 10月 12日 美國 「와싱턴」에서 모였던 西半球의 自然과 野生動物保存을 위한 國際會議에서 自然과 野生動物을 保護하기 위해서는 國立公園을 세우는 것이 捷徑이라는 結論이 내려진 후부터는 國立公園의 概念이 自然保存에 置重하게 되었던 것입니다. 이 兩大會議에서 내려진 國立公園의 定義와 概念을 要約하면 (1) 國家的意義가 있는 自然景觀地나 科學的 價値가 있는 野生動物을 法律로서 保護하는 地域 (2) 그 境界線은 立法機關의 議決없이 變更할수 없고 (3) 當局의 許可없이는 自然의 破壞·動物의 捕獲·植物의 採取가 一切 禁止된 地域인 것입니다.

보기를 든다면 「캐나다」의 Elk Island 國立公園(1913)은 들소·큰사슴 등을 保護하고 있으며 美國 Florida州의 Everglades 國立公園(1947)은 파오기·백로·저어새 등 稀貴한 鳥類의 번식을 보호하기 위해서 세웠고 Africa, Kenya山 國立公園(1949)과 Tanganyika의 Serengeti 國立公園(1959)은 사자·얼룩말·코끼리·코뿔소·기린 등의 巨獸들을 保護하기 위해서 設立한 國立公園들이고 그 밖에도 많은 國立公園이 짐승과 새들의 번식을 保護해주고있는 것입니다.

國立公園의 第3段階發展은 國立公園을 環境教育의 道場으로 利用하므로 시작되었다고 할 수 있으며 人類의 生活環境이 漸次 汚染되고 破壞되어 自然의 均衡이 무너지게 되어 環境을 保護하지 않으면 人類의 生存조차 위태롭게 될 것이라

는 主張이 나오게된 70年代에 있어서 環境이 잘 보호된 地域인 國立公園은 公害에 허덕이는 人類를 救出하는 仙境이 되고만 것입니다.

國立公園의 管理行政을 考察해보면 美國政府가 內務省안에 國立公園廳을 創設한것이 1916年이며 1966年으로 50周年을 맞이하여 盛大한 紀念式을 가진바가 있습니다. 當時의 內務省長官 「유달」氏는 앞으로 50年の 發展을 위해서 아래와 같은 3大目標을 발표했습니다.

(1) 國立公園行政體系를 整備發展시킨다.

(2) 다른 機關과의 橫의 協力을 緊密히하고 美國民이 받은 自然遺産을 잘 保護한다.

(3) 國民에게 더 좋은 奉仕를 하기위해서 새로운 技術과 手段을 革新한다.

現在 國立公園廳은 33個國立公園外에 白堊館·「와싱턴」首都公園·國立史跡公園·國立記念物·國立墓地·國立休養地等 158個地域의 管理行政을 管掌하고 있는 것입니다.

우리나라도 1967年 3月 3日 公園法이 公布된 以來 智異山

慶州·鷄龍山·閑麗海上·俗離山·雪岳山·漢拿山·內藏山等 8個 國立公園을 設立하였으나 아직 管理行政體系가 微弱하여 自然保存이 잘되고 있지 못한 實情입니다.

앞으로 政府豫算을 넉넉히 支出하여 職員數도 늘리고 文教部와도 緊密한 協力下에 環境教育에 힘써야 될 것으로 생각됩니다.

美國에서는 環境教育發展計劃(NEED 政策)을 推進하고 있는데 全國에 27個 環境教育示範研究地域을 設定하고 地方學校教師·國立公園關係職員·動植物學者·教育專門家들로 構成되는 委員會를 조직하여 研究地域마다 찾아오는 各級學校學生들에게 環境을 體驗하면서 環境保護의 方法을 배울수 있도록 指導하고 있는 것입니다.

우리나라에서도 環境教育을 効率的으로 하기 위해서 國立公園마다 4~6KM의 「코스」를 定하고 動植物이름 動物의 生態 環境保護의 必要性等을 더욱하고 自然과 親해질 수 있도록 指導해야 할 것입니다.

계룡산 기행

계룡산의 최고봉인 상봉(827m)을 비롯하여 삼불봉, 쌀개봉, 연천봉, 연화봉, 수정봉의 7봉도 4막 5일이면 다 볼수 있는 알맞은 코스이며 능선이 서로 연결되어 마치 웅이 꿈틀거리는 모습에 닭벼슬을 쓰고 있는 형상같아서 계룡산(鷄龍山)이라 명명된 것으로 전한다.

계룡산의 입구인 동학사는 대전역에서 26km로서 택시로 40분 가량 걸린다.

동학사 계곡을 따라 산길을 약 1.5기로 올라가면 깎아세운듯한 암벽에서 폭포수가 떨어져 선경을 이룬다. 옛날에 선녀가 이곳에 내려와 풀래 목욕을 했다는 전설이 있어 은선폭포(隱仙瀑希)라는 이름이 있다.

폭포 바로 옆에는 절벽이어서 바위타기 연습장소로 알맞은 곳이며 고등학생들이 많이와서 연습한다.

동학사에서 감사로 넘어가는 6km의 산길은 알맞은 하이킹코스라 할 수 있다.

여름에 녹음을 헤치며 계곡을 따라 거닐때 느끼는 상쾌한 기분은 일상생활에서는 얻을 수 없는 경험이다.

산정가까이 계명정사(鷄鳴精舍)라는 암자가 있고 그 옆에 남매탑이 자리잡고 있다. 암자 마루에서 휴식을 취하면서 사면을 보는 전망도 좋다.

삼불봉을 바라보며 등을 넘어 내려가면 신흥암이라는 암자가 있고 암자뒤에는 천진보탑이 높이 솟아 있다.

신흥암에서 조금만 더 내려가면 용문폭포가 길가에 있다.

감사에서 500m밖에 안되는 곳에 있다. 감사부근에는 여관도 많고 공주로 내왕하는 버스편도 있다. 계룡산의 정기를 만끽하려면 감사에서 1박한 후 신원사로 넘어가면서 연천봉을 답사하고 신원사에서 1박한 후에 최고봉인 천황봉의 정상을 넘어 동학사로 귀환하는 것이 가장 좋은 코스일 것이다. 계곡마다 활엽수 밀집지대를 이루워 좋은 경관을 나타낸다.

오돌또기

홍길개

한 국민
김 회조 편



1 오 - 돌 - 또 - 기 저 기 순 향 나 - 은 - 다
2 칭 - 사 - 초 - 롱 에 불 - 밝 - 려 - 돌 - 고



달 - 도 밤 - 고 내 가 어 더 로 갈 거 나
순 향 의 방 - 으 - 로 내 가 장 가 를 갈 거 나



동그래 당 실 동그래 당 실 여 - 도 당 실 연 자 버 리 고



달 - 도 밤 - 고 내 가 머 리 로 갈 거 나

◎오돌또기는 제주도의 민요로, 육지의 민요에 비해서 남방풍의 영향이 진다.