

ความเห็นประกอบการพิจารณา
เรื่องที่ ๑๓



ด่วนที่สุด

ที่ วท (ปค) 0211/ 5004876

สำนักเลขานุการคณะกรรมการตุ้มหูมติ

หน้าที่ ๕๖๗๖

วันที่ ๑๐ ก.ค. ๒๕๖๑ เวลา ๙.๐๒

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ถนนพระรามที่ 6 เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๐ กรกฎาคม ๒๕๕๐

เรื่อง บริษัท สายจำรัส ปูนขาว จำกัด ขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่าสงวนแห่งชาติ ป่าเขาเตี้ยดอ้า ป่าเขาแกงสูง และป่าเขาย่างหิน เพื่อรับซึ่งการทำเหมืองแร่หินปูน เพื่ออุดสาหกรรมแคลเซียมคาร์บอเนต หรือเพื่อทำปูนขาว สำหรับอุดสาหกรรมฟอกหัง หรืออุดสาหกรรมน้ำตาล ท้องที่อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

๑๐ ก.ค. ๒๕๕๐

จัดเข้าวาระ

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว (ล) ๑๐๔๖๗ ลงวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๕๐ สิ่งที่ส่งมาด้วย ข้อมูล "อนาคตค้างคาวหน้ายักษ์จะบูรุษ สัตว์หายากที่พบเฉพาะในประเทศไทยแห่งเดียว ในโลก แต่ราคาแสนถูก"

ตามที่สำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี ได้มีหนังสือถึงกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อขอให้พิจารณาเสนอความเห็นประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการรัฐมนตรี เรื่อง บริษัท สายจำรัส ปูนขาว จำกัด ขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่าสงวนแห่งชาติ ป่าเขาเตี้ยดอ้า ป่าเขาแกงสูง และป่าเขาย่างหิน เพื่อรับซึ่งการทำเหมืองแร่หินปูน เพื่ออุดสาหกรรมแคลเซียมคาร์บอเนต หรือเพื่อทำปูนขาว สำหรับอุดสาหกรรมฟอกหัง หรืออุดสาหกรรมน้ำตาล ท้องที่อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา ซึ่งคาดว่าจะดำเนินการตั้งแต่วันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๕๐ นั้น

กระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ พิจารณาแล้ว เห็นว่าการขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่าสงวนฯ ของบริษัท สายจำรัสฯ ได้ผ่านการพิจารณาของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะอย่างยิ่งจากกรมป่าไม้ ซึ่งได้ให้ความเห็นว่าเห็นควรอนุญาต พร้อมทั้งมีเงื่อนไขในการปฏิบัติที่เข้มงวดดุกม ประกอบกับคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติมีมติอนุมัติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ภายหลังการทำเหมืองแร่แล้ว ซึ่งตามหลักวิชาการแล้วเห็นควรให้ความเห็นชอบตามข้อเสนอของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และมีข้อคิดเห็นเพิ่มเติมว่า พื้นที่อุทยานแห่งชาติเข้าใหญ่ ได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นมรดกโลก และในพื้นที่อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา มีพื้นที่อุรุกวัย ป่าสงวนแห่งชาติ พื้นที่ของหมู่บ้าน ซึ่งเป็นพื้นที่แนวกันชน (buffer zone) และเป็นแหล่งที่มีการให้สัมภានเหมืองแร่ เพื่อใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติที่อยู่แห้งแห้ง จึงควรมีแผนบริหารการเข้าถึงและใช้ประโยชน์ทรัพยากร เพื่อไม่ให้กระทบต่อมรดกโลกและความหลากหลายทางชีวภาพในอนาคต ซึ่งมีผลการศึกษา

ยืนยันว่า พื้นที่เข้าหินปูนในเขตภาคกลาง เป็นแหล่งที่อยู่ประจำถิ่นของสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมที่พบเฉพาะในประเทศไทยแห่งเดียว จำนวน 4 ชนิดที่ยังไม่สูญพันธุ์ แต่มีแนวโน้มที่จะสูญพันธุ์ได้ง่าย รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนองานคณะกรรมการรักษาทรัพยากร้างธรรมชาติไปด้วย จักขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นาย Yingyuth Yuthwangse)

รักษาทรัพยากร้างธรรมชาติและวิทยาศาสตร์

และเทคโนโลยี

สำนักงานปลัดกระทรวง

สำนักผู้ประสานงานคณะกรรมการรักษาทรัพยากร้างธรรมชาติและวัฒนาการ

โทร. 0-2354-4466 ต่อ 371

โทรศัพท์ 0-2640-9617

อนาคตค้างคาวหน้ายักษ์จมูกปุ่ม

สัตว์หายากที่พบเฉพาะในประเทศไทยแห่งเดียวในโลก แต่ราคาแสนถูก

ประเทศไทยมีสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมทั้งสิ้น 309 ชนิด ในจำนวนนี้เป็นสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมที่มีเฉพาะในประเทศไทยแห่งเดียวในโลก จำนวน 6 ชนิด หรือร้อยละ 1.9 ของสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมที่พบทั้งหมดในประเทศไทยเท่านั้น ได้แก่ เนื้อสมัน (*Cervus schomburgki*) หนูถ้า (*Leopoldamys neilli*) หนูขันเสี้ยนเขาหินปุ่น (*Niviventer hinpoon*) ค้างคาวหน้ายักษ์จมูกปุ่ม (*Hipposideros halophyllus*) ค้างคาวท้องน้ำตาล สุราษฎร์ (*Eptesicus demissus*) และค้างคาวคุณกิตติ (*Craseonycteris thonglongyai*) แต่น่าเสียดายอย่างยิ่งที่เนื้อสมันได้สูญพันธุ์ไปจากโลกแล้ว นอกจากนี้ ในปี 2544 ได้มีรายงานการค้นพบค้างคาวคุณกิตติในประเทศไทยมา ดังนั้นสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมเฉพาะถิ่นของไทยในปัจจุบันจึงมีเพียง 4 ชนิดเท่านั้นที่ยังไม่สูญพันธุ์



เจ้าค้างคาวหน้ายักษ์จมูกปุ่ม จะสังเกตเห็น แผ่นกันลมกปองพองออกคล้ายรูปได้อย่างชัดเจน

“ค้างคาวหน้ายักษ์จมูกปุ่ม” เป็นค้างคาวขนาดเล็กมาก กินแมลงเป็นอาหาร มีขนาดความยาวช่วงแขวน 37- 38 มม. มีน้ำหนักเฉลี่ยเพียง 4 กรัม ในวงศ์หน้ามงกุฎ และค้างคาวยักษ์ (*Rhinolophidae*) คันพนที่ “เข้าสมอคอน” อำเภอท่ารุ่ง จังหวัดลพบุรี เมื่อ 33 ปีที่แล้ว (เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2516 โดยคุณกิตติ ทองลงยา และตั้งชื่อเป็นชนิดใหม่ของโลกอย่างเป็นทางการเมื่อ 2517) และเป็นแหล่งตัวอย่างด้านแบบ (type locality) ของค้างคาวชนิดนี้ สภาพพื้นที่เป็นเขาหินปุ่นลูกเล็กๆ พื้นที่ประมาณ 3 ตารางกิโลเมตร ตั้งอยู่อย่างโดดเดี่ยว ล้อมรอบด้วยพื้นที่ราบลุ่มอันกว้างใหญ่ คล้ายกับเกาะเล็กในกลางมหาสมุทร และน่าจะเป็นอุปสรรคต่อการย้ายถิ่นฐานของค้างคาวหน้ายักษ์จมูกปุ่มที่มีขนาดเล็กมาก ไม่มีแรงมากพอที่จะอพยพ หลังจากนั้นมีการรายงานพบในพื้นที่ ถ้ำชื่นกง เขตราชอาณาจักรป่าห้วยขาแข้ง อุทัยธานี และ ถ้ำเข้าสิงโต อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี ถ้ำเข้าบิน อำเภอจอมบึง จังหวัดราชบุรี และ ถ้ำเข้าย้อย อำเภอเขาย้อย จังหวัดเพชรบุรี รวม 5 แห่งด้วยกัน

จากปี 2516 เป็นต้นมา การสำรวจสัตว์ทั้ง 3 ชนิด คือ ค้างคาวหน้ายักษ์จมูกปุ่ม หนูขันเสี้ยนเขาหินปุ่น (*Niviventer hinpoon*) และหนูถ้า (*Leopoldamys neilli*) ขาดหายไปเป็นระยะเวลาที่นานมากกว่า 30 ปี นักวิจัยของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย จึงได้ดำเนินโครงการ “การสำรวจสถานภาพสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมเฉพาะถิ่นของไทย ที่อาจอยู่นอกพื้นที่อนุรักษ์ในเขตที่รบกวน” ที่พัฒนาขึ้นโดยศูนย์วิเคราะห์และเทคโนโลยีเพื่อชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ให้การสนับสนุนงบประมาณ 10 ล้านบาท ต่อปี ตั้งแต่ปี 2550 ถึง 2559 รวม 10 ปี สำหรับการสำรวจและประเมินสถานภาพของสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมในประเทศไทย ที่อาจอยู่นอกพื้นที่อนุรักษ์ในเขตที่รบกวน คาดว่าจะใช้เวลา 10 ปี ในการสำรวจและประเมินผล ที่จะช่วยให้เราสามารถทราบสถานภาพของสัตว์เหล่านี้ในปัจจุบัน พร้อมทั้งหาสาเหตุที่ทำให้สัตว์เหล่านี้หายใจหายไป และหาแนวทางในการรักษาและอนุรักษ์ไว้ในระยะยาว ให้ได้มากที่สุด

ภาคกลางของไทย” โดยการสนับสนุนจากโครงการ BRT มีเป้าหมายที่จะติดตามข้อมูล จำนวนชนิดของ สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมเฉพาะสัตว์หายาก 3 ชนิด ซึ่งมีโอกาสสัม慣れสูงมาก เพราะสัตว์เหล่านี้อาศัยอยู่ใน พื้นที่ที่ไม่ได้รับการคุ้มครองตามกฎหมาย มีความเป็นไปได้ที่อาจสูญพันธุ์ไปแล้ว

คณะกรรมการฯ ได้วางแผนกลับไปสำรวจในแหล่งที่มีรายงานการค้นพบ โดยวางแผนเดินทาง ตลอด 10 วัน กับดัก และตั้ง ตาข่ายดักจับ โดยมีการสำรวจติดตามอยู่หลายพื้นที่ จนในที่สุดก็พบค้างคาวหน้ายักษ์จมูกบุ้ม ซึ่งยังเหลืออยู่ในแหล่งตัวอย่างต้นแบบ ณ ถ้ำโอบ พบร่องค้างคาวหน้ายักษ์จมูกบุ้มอาศัยอยู่ประมาณ 50 – 100 ตัว อย่างที่คาดไว้ หลังจากที่ตามหาคนอายุร่วม 50 ปีที่ผ่านมา ค้างคาวชนิดนี้ยังคงอยู่และคงอยู่ต่อไป คาดว่าต้องใช้เวลาอีก 30 ปี ให้สามารถยังคงอยู่ได้

บริเวณเขามอคอน จังหวัดลพบุรี เป็นแหล่งที่มีประชากรของค้างคาวหน้ายักษ์จมูกบุ้มมากที่สุด ของไทยและของโลก ประมาณ 500 – 700 ตัว แต่ก็ตกรอยู่ภายนอกได้จากการล่าอย่างหนักที่สุด เช่น กัน ถ้าที่ประชาชั้นนำเข้าไปบินค้างคาวมาขาย ได้แก่ ถ้ำโอบและถ้ำฝาโถ เนื่องจากห้องสองถ้ำมีทางเข้าออก แคบ จึงสามารถดักจับค้างคาวได้โดยง่าย ห้องสองถ่านี้มีจำนวนของค้างคาวหน้ายักษ์จมูกบุ้มค่อนข้าง น้อย ประมาณถ้าละ 50 – 100 ตัว เท่านั้น ส่วนถ้ำตาป่าและถ้ำเจดีย์นั้นเป็นปล่องสูง 12 เมตร ยากแก่การเข้าถึง จึงถูกรบกวนน้อย แต่ละถ้ำมีจำนวนค้างคาวมากกว่า 150 ตัว การล่าค้างค่าวิ่งน่าจะ เป็นอีกปัจจัยหนึ่งที่มีผลกระแทกทำให้จำนวนค้างคาวในถ้ำน้อยลง

ค้างคาวที่ชาวบ้านนิยมจับมากิน เป็นค้างคาวขนาดเล็ก โดยเฉพาะค้างคาวหน้ายักษ์จมูกบุ้ม ค้างคาวมองกุญแจเล็ก และค้างคาวหูหนูตีนเล็กเขี้ยวสั้น ห้องสามชนิดมีขนาดและน้ำหนักใกล้เคียงกัน คือมีน้ำหนักเฉลี่ยเพียง 4 กรัมเท่านั้น การที่ชาวบ้านนิยมกินค้างคาวขนาดเล็กนั้น เพราะไม่เหมือนสาย มีขนาดกำลังเหมาะสม และกระดูกไม่แข็ง ค้างคาวที่จับได้ชาวบ้านจะนำมาตัดหัวทิ้ง และถอกหนังออก ทำให้ ค้างคาวที่หัก 4 กรัมมีน้ำหนักเหลือเพียงครึ่งเดียวคือประมาณ 2 กรัม ชาวบ้านจะขายค้างคาวให้กับ ร้านอาหารกิโลกรัมละ 150 บาท หรือคิดคร่าวๆ ว่ามีค้างคาวมากถึง 500 ตัวต่อกิโลกรัม ค้างคาว เผาะถี่น้ำที่หายากของไทยและของโลกมีมูลค่าทางเศรษฐกิจตัวละ 30 ล้านบาทเท่านั้นเอง

บริเวณเขามอคอนมีการล่าค้างคาวอย่างหนักเพื่อนำมาเป็นอาหาร แสดงให้เห็นว่าค้างคาว เผาะถี่น้ำของไทยชนิดนี้ ยังมีหนทางเอาตัวรอดได้ตลอดระยะเวลา 33 ปีที่ผ่านมา อะไรคือเคล็ดลับในการ อยู่รอดของพวกเค้า? พวกเค้าจะอยู่รอดได้นานแค่ไหน? พวกเค้าอาศัยอยู่กันอย่างไร? หากินกันที่ไหน? นี่เป็นคำถามที่น่าสนใจมาก

ทางรอดของค้างคาวหน้ายักษ์จมูกบุ้มยังคงอยู่ในความมีดมณฑลไป ถ้าการล่าค้างคาวยังดำเนิน ต่อไปดังเช่นในปัจจุบัน