

จระเข้

โดย

เชื้อ ว่องส่งสาร สพ.บ., Dip. Bact.

กองวิชาการ กรมปศุสัตว์



ก่อนอื่นขอทำความเข้าใจเสียก่อนว่า คำว่า จระเข้ และคำที่ออกเสียงคล้ายคลึงกันมีอยู่หลายคำ และมีความหมายแตกต่างกัน

จระเข้ คือ เครื่องดนตรีชนิดหนึ่ง มีสามขา มีสายสำหรับดีด

ตะเข้ คือ เครื่องบนเรือนชนิดหนึ่ง เรียกไม้ยึดเสาเรือนหรือ เสาเชื่อม

ตะเข้ คือ เครื่องลากเข็นของหนัก รูปเตี้ย ๆ มีล้อ

คำว่า จระเข้ ที่จะกล่าวถึงนี้หมายถึงจระเข้ซึ่งเป็นสัตว์เลื้อยคลานขนาดใหญ่ ท่านที่อ่านสามก๊ก คงจะจำได้ว่านางกำสุ้ยิน ภรรยาของเล่าปี่ ตอนจะตั้งครรภ์ ได้ฝันว่าได้กินดาวจระเข้เข้าไป บุตรที่เกิดมาจึงได้สมญาว่า อาเต๊า ซึ่งแปลว่าดาวจระเข้

ดาวจระเข้ เป็นชื่อดาวที่มีความสัมพันธ์ พอสสมควร เราเรียนแต่เด็ก ครูบอกว่าถ้าจะสังเกตดาวเหนือ ซึ่งอยู่ทางทิศเหนือ จะต้องดูดาวจระเข้เสียก่อน มีอยู่ 7 ดวง เป็นตัวเสีย 4 ดวง และเป็นหาง 3 ดวง จากดวงคู่หน้าวัดลงมาประมาณ 7 เท่า จะเห็นดาวเหนือสุกปลั่ง

พอโตไปเมืองนอก กลางคืนคุยกับฝรั่ง คุยไปคุยมาจนไม่รู้จะคุยอะไร ก็เลยคุยเรื่องดาวจระเข้ ฝรั่งตกใจใหญ่ เพราะตั้งแต่เกิดจนรำเรียนมาก็ไม่เคยรู้ว่า มีดาวจระเข้บนท้องที่ เดียงกันจนต้องเปิดตำรา จึงรู้ว่าดาวจระเข้ เขาเรียก ดาวหมีใหญ่ (Great bear) ก็ถามเขาอีกว่า ดาวหมีน้อย มันอยู่ไหนละเขาก็บอกว่ามีชื่อ Little bear แต่เราเรียกดาวไถ จะเห็นว่าชาวตะวันออก และตะวันตกเห็นอะไรมักจะผิดแผกแตกต่างกัน

หันไปคุยตำราทางชมพูประเทศบ้าง ซึ่งเราได้ใช้ที่บ้านเราพอประมาณ กลับได้ความว่าดาวจระเข้ นั้นเรียกว่าดาวสัปตฤกษ์ หรือ ฤกษ์ 7 ตน ในคัมภีร์ คิตะ ปดะพราหมณ์ แต่ละตนมีชื่อว่า

โคตมะ ภรัทราช วาศวามิตร ชมัทศนี วสิษฐ กศยป และอัคริ

กล่าวถึงความสับสนของคำมาพอสมควรแล้ว ขอเริ่มเรื่องจระเข้เสียที จระเข้เป็นสัตว์เลื้อยคลานขนาดใหญ่ อาศัยอยู่ตามโขนร้อนมาช้านาน แม้กระทั่งในหนังสือวรรณคดีของไทยเราก็ได้กล่าวไว้ เช่นในหนังสือเรื่องขุนช้าง ขุนแผน กล่าวถึง เกรกวาด แปลงตัวเป็นจระเข้ หรือ เรื่องไกรทอง เป็นเรื่องเล่าถึงการปราบจระเข้ เป็นต้น

โดยปกติกล่าวกันว่าจระเข้เป็นสัตว์ที่มีอายุยืนมากผู้เชี่ยวชาญจระเข้ กล่าวว่า มีอายุยืนถึง 200 ปี ฉะนั้นถ้าไม่มีศัตว์รบกวนแล้ว จระเข้จะมีขนาดใหญ่มากและอยู่ในฐานะที่จะกินสัตว์ใหญ่ ๆ รวมทั้งคนได้ จึงมักจะมีข่าว จระเข้กินคนอยู่บ่อย ๆ

เนื่องจากหนังจระเข้ มีลักษณะแปลกไม่เหมือนกับสัตว์ชนิดอื่นจึงมีผู้เอาไปทำเครื่องใช้ และเครื่องประดับ เช่น เข็มขัด กระเป๋าถือ เป็นจำนวนมาก และมีราคาแพง ในสหรัฐอเมริกา ได้สั่งหนังจระเข้จากประเทศต่าง ๆ ในอเมริกาใต้ เข้าประเทศ ถึงปีละ 200 ล้านบาท แม้แต่ประเทศไทยเรายังสั่งหนังจระเข้เข้ามาในประเทศเป็นจำนวนมากเช่นกัน หนังจระเข้ที่ขายอยู่ตามร้านในกรุงเทพฯ ส่วนมากเป็นหนังที่สั่งจากต่างประเทศทั้งสิ้น

หนังจระเข้ เหล่านี้มาจากไหน ส่วนใหญ่มาจากอเมริกาใต้ เช่น โคลัมเบีย บราซิล เวนิซุเอลลา.

สำหรับประเทศไทย หนังจระเข้ส่วนมากมาจาก นิวกินี ปาปัว ที่สิงคโปร์ สั่งลูกจระเข้ แล้วนำมาเลี้ยงพอโตได้ขนาดก็ฆ่าขายหนัง

ปัจจุบันยังไม่มีการเพาะเลี้ยงจระเข้ในต่างประเทศเลย ประเทศไทยเป็นประเทศแรกที่มีการเลี้ยงจระเข้โดยเอกชน ซึ่งมีมานานแล้ว แต่ไม่เป็นที่รู้จัก เนื่องจากการโฆษณาน้อย เมื่อไม่กี่เดือนมานี้หนังสือพิมพ์ได้ลงภาพเด็กจับหางจระเข้ที่

ฟาร์มในกรุงเทพฯ ดร. บัสตาร์ด ผู้เชี่ยวชาญจระเข้ของโลกจึงได้บินมาดู และยอมรับว่าเป็นฟาร์มแห่งเดียวที่ได้เพาะเลี้ยงจระเข้ และมีพ่อพันธุ์ แม่พันธุ์ ถึง 500 ตัว

จากการพบสนทนากับผู้เชี่ยวชาญเรื่องจระเข้ จึงทราบว่า จระเข้ซึ่งมีอยู่ในปัจจุบันนี้นับวันจะลดน้อยลง จนกระทั่งบางพันธุ์อาจจะสูญพันธุ์ไปได้ เพราะจระเข้บางชนิดขณะนี้ มีตัวอยู่น้อยเต็มที ซึ่งกะประมาณไม่เกิน 400-500 ตัว เท่านั้น ในประเทศออสเตรเลียจึงได้ตั้งคณะกรรมการขึ้น เพื่อดำเนินการสงวนจระเข้ให้คงอยู่ไม่สูญพันธุ์ต่อไปในอนาคต คณะกรรมการสงวนพันธุ์จระเข้จะมีการประชุม 2 ปีครั้ง ครั้งต่อไปจะประชุมที่สวิตเซอร์แลนด์ในเดือนมีนาคม 2514

กรรมการคณะนี้ Dr. Robert Bustard, Australian National University, Canberra เป็นเลขาธิการ

จากการสำรวจจระเข้ในโลกขณะนี้ ปรากฏว่ามีอยู่ 3 family 21 ชนิดด้วยกัน สำหรับบ้านเรานี้มีอยู่ 3 ชนิดคือ จระเข้หน้าจืด จระเข้หน้าเค็ม และจระเข้ปากกะทุงเหว

จระเข้หน้าเค็มนี้ได้อยู่ได้ทั้งในน้ำจืด และน้ำเค็ม บางตัวอยู่ไกลจากน้ำเค็มหลายร้อยกิโลเมตร และไม่เคยพบน้ำเค็มเลย ส่วนจระเข้หน้าจืดนี้ได้อยู่ได้เฉพาะน้ำจืดเท่านั้น

จระเข้ อยู่ใน order Crocodilia ประกอบด้วย 3 family ด้วยกัน

1. Family Crocodylidae ได้แก่จระเข้ (Crocodiles) จมูกยาว ไม่แยกจากกะโหลก พันแข็งแรงมีอยู่ในอเมริกาเหนือ, อเมริกาใต้, ออฟริกา, เอเชีย, ออสเตรเลีย
2. Family Alligatoridae ได้แก่จระเข้ alligator และ caiman จมูกกว้าง พันแข็งแรง แตกต่างจากจระเข้ Crocodiles ที่ฟันล่าง สวมเข้าช่องที่อยู่ก้านในขากรรไกรด้านบน มีอยู่ในอเมริกาเหนือ, อเมริกาใต้ และจีน

3. Family Gavialidae ใต้แก่งโขง หรือ จระเข้ปากกะทงเหว (gavials)

จมูกเรียวยาวเหมือนปากปลากระทงเหว มีอยู่ในเอเชีย และมีชนิดเดียว
จากจระเข้ทั้งสาม family จะมีอยู่ขณะนี้ 21 ชนิดด้วยกันคือ

1. จระเข้แม่น้ำไนล์ (Crocodylus niloticus)
2. African Slender and Snout crocodile (Crocodylus cataphractus)
3. จระเข้แคระ West African dwarf crocodile (Crocodylus tetraspis)
4. จระเข้หน้าเค็ม (Crocodylus porosus)
5. จระเข้ไทย (Crocodylus siamensis)
6. Marsh crocodile (Crocodylus palustris)
7. จระเข้หน้าจืดนิวินี (Crocodylus novaeguineae)
8. จระเข้หน้าจืดออสเตรเลีย (Crocodylus johnson)
9. จระเข้คิวบา (Crocodylus rhombifer)
10. Morelet's crocodile (Crocodylus moreletii)
11. Orinoco crocodile (Crocodylus intermedius)
12. จระเข้อเมริกัน (Crocodylus acutus)
13. False gavials (Tomistoma schiegl)
14. American alligator (Alligator mississippiensis)
15. Chinese alligator (Alligator sinensis)
16. Spectacled caiman (Caiman crocodylus)
17. Brazilian Spectacle caiman
18. Black caiman
19. Dwarf caiman
20. Smooth fronted caiman
21. Gavialis gangeticus

Crocodiles in Thailand**By****Chua Vongsongsarn, D.V.M. Dip. Bact.
Tech&Education Div. Dept. Livestock Development****ABSTRACT**

The author has described different kinds of crocodiles in the world and observed that there are 3 kinds of crocodiles in Thailand

1. Sea water crocodiles
2. Fresh water crocodiles.
3. Pak kathung Haes crocodiles (Thainame)