

เอเลียนสปีชีส์ คืออะไร ?

เอเลียนสปีชีส์ หรือ Aquatic Alien Species เป็นคำที่ใช้เรียก "สัตว์น้ำต่างถิ่น" สัตว์น้ำที่ไม่เคยพบเห็นในประเทศไทยมาก่อน แต่ถูกนำเข้ามาจากพื้นที่อื่น แบ่งออกได้เป็น 2 ประเภทใหญ่ ๆ ได้แก่

1

ประเภทที่ **ไม่รุกราน** : สัตว์น้ำต่างถิ่นที่ไม่สามารถขยายพันธุ์ได้เองตามธรรมชาติ มีพฤติกรรมกินอาหารไม่แข่งขันและไม่กินสัตว์น้ำด้วยกันเอง

2

ประเภทที่ **รุกราน** : สัตว์น้ำต่างถิ่นที่มีนิสัยตรงข้ามกับประเภทแรกทุกอย่าง ทั้งการแย่งชิงอาหารและที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำชนิดอื่น กินสัตว์น้ำพื้นเมืองเป็นอาหารปรับตัวเข้ากับสิ่งแวดล้อมได้ดี ทำให้มีอัตราการรอดตายสูง รวมถึงแพร่พันธุ์ได้เป็นจำนวนมากและรวดเร็ว

ผลกระทบที่เกิดจาก สัตว์น้ำต่างถิ่น

สัตว์น้ำพื้นเมือง

โดนแย่งแย่งอาหาร ที่อยู่อาศัย รวมถึงกลายเป็นอาหารของเอเลียนสปีชีส์ ทำให้สัตว์น้ำพื้นเมืองลดจำนวนลงจนสูญพันธุ์

ระบบนิเวศ

เปลี่ยนแปลงและเสื่อมโทรม เนื่องจากสัตว์น้ำต่างถิ่นมีจำนวนเพิ่มขึ้น ทำให้ความหลากหลายของสิ่งมีชีวิตในระบบนิเวศลดลง

สภาพสังคมและ ความมั่นคงทางอาหาร

ได้รับผลกระทบจากผลผลิตสัตว์น้ำที่เป็นแหล่งอาหารโปรตีนที่สำคัญลดลง เกิดการขาดแคลนอาหารและรายได้กระทบต่อความเป็นอยู่ของคนในชุมชน

เศรษฐกิจ

เกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำสูญเสียรายได้จากการแพร่ระบาดของสัตว์น้ำต่างถิ่น ผลผลิตสัตว์น้ำลดลง สร้างมูลค่าความเสียหายต่อภาคเศรษฐกิจของประเทศ

หยุด!

การปล่อยสัตว์น้ำต่างถิ่น ลงแหล่งน้ำธรรมชาติ

ร่วมกัน และรักษาความสมบูรณ์ของระบบนิเวศ
ให้คงอยู่อย่างยั่งยืนต่อไป

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

หรือแจ้งการพบเห็นสัตว์น้ำต่างถิ่นในแหล่งน้ำ ได้ที่

กองวิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืด กรมประมง

โทร : 0 2562 0494

Facebook : กลุ่มวิจัยความหลากหลายทางชีวภาพสัตว์น้ำจืด
กองวิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืด

เอเลียนสปีชีส์ สัตว์น้ำอันตราย! ที่ไม่ควรมองข้าม