



ข่าวประชาสัมพันธ์

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

๑๑๔ สุขุมวิท ๒๓ แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐ โทรศัพท์ ๐-๒๖๔๙-๕๐๐๐ ภายใน ๕๖๖๖ โทรศัพท์/โทรสาร ๐-๒๖๕๘-๐๓๑๑

ข่าวจากหนังสือพิมพ์เดลินิวส์ ฉบับประจำวันที ๒๔ เดือนกรกฎาคม พ.ศ.๒๕๕๓ หน้า

ศูนย์สารสนเทศและการประชาสัมพันธ์ ได้จัดระบบข่าวสื่อสิ่งพิมพ์ สนใจดูที่ใด <http://news.swu.ac.th/newsclips/>

พบปลาในนาข้าว พันธุ์ใหม่ของโลก

ทีมนักวิจัย มศว สุดเจ๋ง พบ 'ปลาในนาข้าว' สายพันธุ์ใหม่ของโลกสร้างความฮือฮาวงการวิทยาศาสตร์ไทย เผยเจอในเขตลุ่มแม่น้ำโขง พื้นที่เมืองหนองคาย ยังไม่ได้ตั้งชื่อภาษาไทย เป็นปลาขนาดเล็กยาวประมาณ 1 ซม.สีทองใส ๆ มักจะอยู่กันเป็นฝูง กินตัวอ่อนยุงและแมลงบางชนิดที่เป็นศัตรูพืช ทำให้สามารถควบคุมความสมดุลของธรรมชาติ โดยไม่จำเป็นต้องใช้ยาฆ่าแมลง “ญี่ปุ่น” ทราบข่าวให้ความสนใจเป็นอย่างมาก

เมื่อวันที่ 23 ก.ค. รศ.ดร.วิเชียร มากตุ่น คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ (มศว) ในฐานะนักวิจัยด้านมิหะวิทยา ซึ่งค้นคว้าวิจัยด้านสายพันธุ์ปลา เปิดเผยว่า ขณะนี้ มศว ได้ค้นพบปลาสายพันธุ์ใหม่ในนาข้าวของโลก ได้ตั้งชื่อว่า ออริเชียส สงครามเนซิส แมกทูน,2010 (*Oryzias songkhramensis Magtoon,2010*) และยังไม่ได้ตั้งชื่อภาษาไทยซึ่งปลาดังกล่าวค้นพบในเขตลุ่มแม่น้ำโขง เขต อ.รัตนวาปี จ.หนองคาย นอกจากนี้ยังพบในประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตย ประชาชนลาว หรือบริเวณพื้นที่ลาวตอน กลาง ทั้งนี้การค้นพบปลาดังกล่าวบ่งบอกให้เห็นถึงความสมบูรณ์ตามธรรมชาติในเขตลุ่มน้ำโขงในประเทศไทย ส่วนลักษณะของปลาชนิดนี้จะเป็นปลาในนาข้าว ขนาดเล็กยาวประมาณ 1 เซนติเมตร ตัวใส ๆ สีทองเล็กน้อย จะอยู่กันเป็นฝูงและกินตัวอ่อนของยุงเป็นอาหาร และยังกินตัวอ่อนของแมลงบางชนิดที่เป็นศัตรูพืช ซึ่งเป็นการควบคุมความสมดุลของธรรมชาติ โดยไม่จำเป็นต้องใช้ยาฆ่าแมลงในนาข้าวมากจนเกินความจำเป็น

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ฯ กล่าวต่อว่า ทุกวันนี้เราพบปลาในนาข้าวทั้งสิ้น 24 สปีชีส์จากทั่วโลก ออริเชียส สงครามเนซิส แมกทูน,2010 จึงถือเป็นสปีชีส์ที่ 25 ของโลก ที่ผ่านมามีไทยพบปลาในนาข้าว

มาแล้วทั้งสิ้น 4 สปีชีส์ และถ้ารวมอริเชียส สงครามเนซีส แมกทูน,2010 จะทำให้ประเทศไทยค้นพบปลาในนาข้าวทั้งสิ้น 5 สปีชีส์ อย่างไรก็ตามการค้นพบครั้งนี้จะทำให้วงการมีนະวิทยาเกิดการตื่นตัวมากขึ้น จะเป็นประโยชน์ด้านวิทยาศาสตร์อย่างกว้างขวาง ขณะนี้ญี่ปุ่นให้ความสนใจอย่างมาก โดยมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (มศว) มีความร่วมมือกับ 3 มหาวิทยาลัยในประเทศญี่ปุ่น คือ ม.โตเกียว ม.มินาฮาตะ และม.ชินชู ศึกษาปลาในนาข้าวในแถบทวีปเอเชียด้วย

“ทรัพยากรธรรมชาติไทยมีหลายชนิดที่น่าสนใจและน่าศึกษา ผมอยากให้คนไทยทุกคนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะการช่วยกันรักษาแม่น้ำลุ่มน้ำเดิมไว้ให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ และ ยานำปลาต่างถิ่นไปปล่อยลงในแม่น้ำ เพราะ ปลาต่างถิ่นจะมีลักษณะดุร้าย กัดปลาในพื้นที่ถิ่น ขณะนี้ปลาต่างถิ่นสร้างปัญหาสิ่งแวดล้อมให้กับลุ่มน้ำในประเทศไทยอย่างมาก เพราะปลาต่างถิ่นจะมากินไขปลาพื้นถิ่นสุดท้ายปลาพื้นถิ่นจะสูญพันธุ์ ส่งผลต่อระบบ นิเวศวิทยา โรคระบาดต่าง ๆ จะมากขึ้นและรุนแรงมากขึ้น เพราะระบบวงจรถูกทำลาย”.