

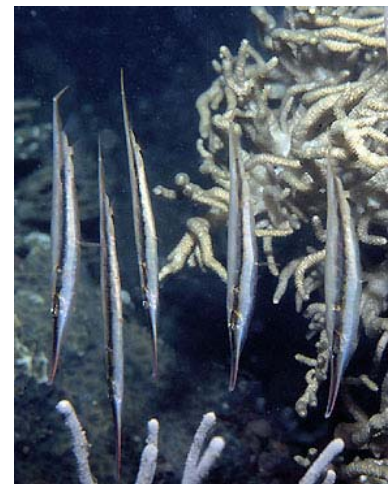
## ปลาמידโกน (Razer fish)



ปลาทะเลมีอยู่รวมกันมากกว่า 35,000 ชนิด แต่ละชนิดมีรูปร่างและสีสันท่างกัน อย่างไรก็ตามปลาทุกชนิดที่พบอยู่ปัจจุบันถือได้ว่าได้ผ่านการปรับตัวและวิวัฒนาการมาเป็นอย่างดี เหมาะสมที่ดำรงชีวิตอยู่ในสภาพแวดล้อมปัจจุบันแม้ว่ารูปร่างหน้าตาของปลาชนิดนั้นจะแปลกประหลาด บอบบางเพียงใดก็ตาม แต่วิธีการดำรงชีพและการเลือกแหล่งที่อยู่อาศัยเป็นกลไกช่วยให้ดำรงเผ่าพันธุ์เอาไว้

ปลาמידโกน มีชื่อเรียกแตกต่างกันหลายชื่อ เช่น ปลาข้างใส หรือ ปลากระจก ลักษณะลำตัวคล้ายคลึงกับปลาปลา มีความยาวประมาณ 12 เซนติเมตร ปกคลุมด้วยแผ่นกระดูกใส ครีบหลังมี 2 อันและอยู่ในแนวราบ หางกลมมน ปากเรียวแหลม บางชนิดลำตัวใส บางชนิดมีแถบคาดตามยาวสีดำ

เนื่องจากมีปากขนาดเล็ก อาหารของปลาמידโกนส่วนใหญ่จึงเป็นแพลงก์ตอนและสัตว์น้ำขนาดเล็ก อย่างไรก็ตามร่างกายที่บอบบางของปลาชนิดนี้เองทำให้ไม่สามารถต่อสู้ป้องกันตัวได้ เมื่อมีปลาขนาดใหญ่มารุกรานปลาמידโกนจึงต้องอาศัยอยู่รวมกันเป็นฝูง และอาศัยหนามของเม่นทะเลเป็นเกาะป้องกันตัว ด้วยเหตุนี้เองตามแนวปะการังที่มีเม่นทะเลจึงมักพบปลาמידโกนว่ายนำหน้าหันทักอยู่ระหว่างหนามของเม่นทะเล เพราะไม่มีปลาผู้ล่าที่ชอบเข้าไปใกล้หนามของเม่นทะเล ปลาמידโกนจึงปลอดภัยจากการถูกล่า



ความสัมพันธ์ระหว่างปลาמידโกนกับเม่นทะเล จึงเป็นความสัมพันธ์ที่ปลาמידโกนได้รับประโยชน์ ส่วนเม่นทะเลไม่ได้รับหรือเสียประโยชน์ ในธรรมชาติได้ทะเลบริเวณแนวปะการังจึงไม่ค่อยพบปลาמידโกนว่ายนำอยู่อย่างอิสระ แต่มักพบอาศัยอยู่ใกล้หรือว่ายนำปักษ์อยู่ระหว่างหนามของเม่นทะเลเสมอ