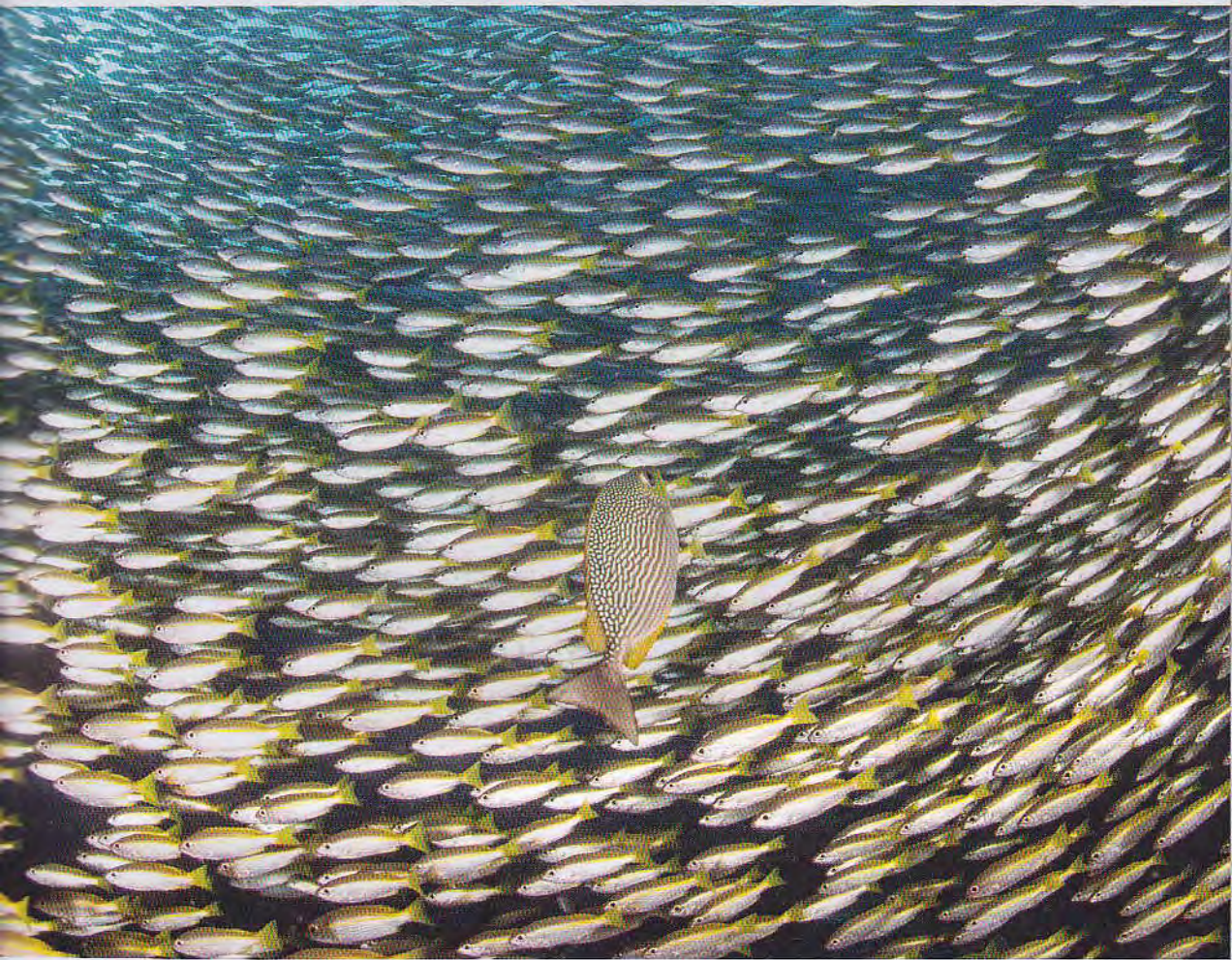


| สารบัญ

กรกฎาคม 2560 • ปีที่ 16 • ฉบับที่ 192

110 | ทางแพรงของปากบารา

ผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจจากโครงการพัฒนาท่าเรือน้ำลึกหรือระบบนิเวศทางทะเลที่สมบูรณ์ที่สุดแห่งหนึ่งของทะเลอันดามัน ชาวปากบาราจะ (มีสิทธิ์) ตัดสินใจอย่างไรบนทางแพรงนี้
เรื่อง ศักดิ์อนันต์ ปลาทอง
ภาพถ่าย ศิริชัย อรุณรักษ์ดุษิย



ปลาสลิดหินแขกหยุดชะงักหน้ากำแพงปลาปะพงเหลืองขม้นที่รวมฝูงหนาแน่นในแนวปะการังที่จุดดำน้ำ Stonehenge หรืออีกชื่อคือกองหินดาลัง ในเขตอุทยานแห่งชาติหมู่เกาะตะรุเตา จังหวัดสตูล

26 | โลกต้องปิด

ในยุคสื่อสังคมออนไลน์ การแยกความจริงออกจากความเท็จอาจเป็นเรื่องยากยิ่งกว่าในยุคสมัยใดที่ผ่านมา
เรื่อง ยูธิจิต ภัตตาคารจี
ภาพถ่าย แคน วินเทอร์ส



48 | วิภฤตน้ำแข็งขั้วโลกละลาย

น้ำแข็งในแอนตาร์กติกากำลังละลายอย่างไม่เคยปรากฏมาก่อน และอาจส่งผลให้ระดับทะเลทั่วโลกเพิ่มสูงขึ้นอย่างชวนขนาน
เรื่อง ดักลาส ฟ็อกซ์
ภาพถ่าย คามิลล์ ซีแมน



- 6 จากบรรณาธิการ
- 8 จุดหมาย
- 14 มุมมองเปลี่ยนโลก
- 16 ภาษาภาพ

20 | สำรองโลก | การพจญภัย

ภารกิจครั้งสำคัญในการสำรวจมหาสมุทรทั่วโลกมีจุดเริ่มต้นจากสามी ภรรยา กับสุนัขอีกหนึ่งตัว

เผยชีวิตด้านที่คนอาจไม่รู้จักรองอากาศทา คริสตี นักเขียนนวนิยายชื่อดัง

ธรรมชาติคือยาดีที่สุดหากคุณต้องการตั้งนาฬิกาชีวิตภายในตัวเองเสียใหม่

- 24 สัตว์ก็มีหัวใจ
- 139 มองไปข้างหน้า
- 140 ฉบับหน้า

66 | ความงามใต้โลกน้ำแข็ง

การสำรวจชีวิตใต้หิวน้ำแข็งเผยให้เห็นโลกหลากสีสันและเต็มไปด้วยชีวิตชีวาท่ามกลางน้ำน้ำเย็นยะเยือก
เรื่องและภาพถ่าย
ไลรอง บาเลสตา



90 | โรงเรียนการบิน

กล้องถ่ายภาพความเร็วสูงช่วยหยุดเวลาไว้และเผยความลับในการบินของสุดยอดจักรกลธรรมชาตินามซิมมิงเบิร์ด
เรื่อง เบรนแดน บอร์เรลล์
ภาพถ่าย อานันท์ วรมา



- 24 สัตว์ก็มีหัวใจ
 - 139 มองไปข้างหน้า
 - 140 ฉบับหน้า
- ภาพปก** โพลีกราฟ (polygraph) หรือเครื่องจับเท็จ (lie detector) นวัตกรรมที่นำมาใช้ครั้งแรกเมื่อปี 1921 ช่วยให้ผู้ใช้งานเปรียบเทียบการตอบสนองทางสรีรวิทยา เช่น การเปลี่ยนแปลงของอัตราการหายใจ ความดันโลหิต หรือชีพจร เพื่อชี้ว่าบุคคลที่ถูกตรวจสอบพูดความจริงหรือพูดเท็จ ภาพประกอบ National Geographic

ติดต่อเรา

สำนักงานนิตยสาร
บริษัทอมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์
พับลิชซิ่ง จำกัด (มหาชน)
เลขที่ 378
ถนนชัยพฤกษ์ แขวงตลิ่งชัน
เขตตลิ่งชัน กรุงเทพฯ 10170

กองบรรณาธิการ
โทรศัพท์ 0-2422-9999 ต่อ 4700
โทรสาร 0-2422-9999 ต่อ 4715
E-mail: ngmth@amarin.co.th

แกลสิและพิมพ์ที่
ฝ่ายโรงพิมพ์
บริษัทอมรินทร์พริ้นติ้ง
แอนด์พับลิชซิ่ง จำกัด (มหาชน)
เลขที่ 376
ถนนชัยพฤกษ์ (บรมราชชนนี)
เขตตลิ่งชัน
กรุงเทพฯ 10170
โทรศัพท์ 0-2422-9000
โทรสาร 0-2433-2742,
0-2434-1385

จัดจำหน่ายทั่วประเทศโดย
บริษัทอมรินทร์โปรดักส์ จำกัด
เลขที่ 108
หมู่ที่ 2
ถนนบางกรวย-จنگlom
ตำบลมหาสวัสดิ์
อำเภอบางกรวย
จังหวัดนนทบุรี 11130
โทรศัพท์ 0-2423-9999
โทรสาร 0-2449-9222,
0-2449-9500-6

ฝ่ายโฆษณา
โทรศัพท์ 0-2422-9999 ต่อ 4750

ฝ่ายสมาชิก
โทรศัพท์ 0-2423-9999 กด 2
โทรสาร 0-2449-9222, 0-2449-9500-6
E-mail: member@amarin.co.th

ภาพและข้อเขียนเป็นของ
เนชั่นแนล จีโอกราฟฟิก
ขอสงวนลิขสิทธิ์ตามกฎหมาย