

ธรณีพิบัติภัย โกลีตัว นำรู้  
เรียนรู้อดีต สู่การเปลี่ยนแปลงในอนาคต  
ตระหนักภัยธรรมชาติ



- โซนที่ 8 ธรณีพิบัติภัย
- โซนที่ 9 อาณาจักรสรีวิชัย
- โซนที่ 10 โลกที่เปลี่ยนแปลง
- โซนที่ 11 โลกในอนาคต
- โซนที่ 12 ปฏิทินโลก
- โซนที่ 13 อนุรักษ์ธรรมชาติ

**พิพิธภัณฑ์ ชั้นที่ 3**

**โซนที่ 8 ธรณีพิบัติภัย**

เรียนรู้เรื่องธรณีพิบัติภัยประกอบไปด้วย  
แผ่นดินไหว สึนามิ อุทกภัย ดินถล่ม และหลุมยุบ  
ในรูปแบบนิทรรศการเสมือนเข้าไปอยู่ในเหตุการณ์จริง  
ผ่านการนำเสนอที่ทันสมัย



**โซนที่ 9 อาณาจักรสรีวิชัย  
หรืออาณาจักรศรีโพธิ์**

<<< เป็นอาณาจักรที่รุ่งเรืองระหว่างพุทธศตวรรษที่ 13 ถึง 19  
มีอาณาเขต ครอบคลุมพื้นที่ ทางใต้ของประเทศไทย แห่มมลา  
เกาะสุมาตรา จนถึงเกาะชวา คาดว่ามีศูนย์กลางอาณาจักรอยู่ที่  
อำเภอไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี ทางพิพิธภัณฑ์ได้นำหลักฐาน  
ความรุ่งเรืองในอดีตของอาณาจักรศรีวิชัย คือ พระบรมธาตุไชยา  
วัดแก้ว วัดหลง และวัดเวียง มาให้ผู้เข้าชมได้เยี่ยมชมและถ่ายรูป  
เสมือนว่าเข้าไปอยู่ ณ สถานที่จริง



**โซนที่ 10 โลกที่เปลี่ยนแปลง**

<<< นำเสนอการเปลี่ยนแปลงบนผิวโลกตั้งแต่อดีต  
จนถึงปัจจุบันในรูปแบบของกราฟ และลูกโลกจำลอง  
แต่ละยุค ประกอบไปด้วยระยะทางจากโลกถึงดวงจันทร์  
ระยะเวลา 1 วันบนโลก อุณหภูมิเฉลี่ย ปริมาณก๊าซไนโตรเจน  
ก๊าซออกซิเจน ก๊าซอาร์กอน และก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์  
รวมถึงปัจจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงโลก



**โซนที่ 11 โลกในอนาคต**

แผ่นเปลือกโลกถูกขับเคลื่อนด้วยแรงภายในโลก  
ให้เคลื่อนที่อย่างต่อเนื่อง ในอดีตแผ่นเปลือกโลกทวีป  
เคยรวมเป็นแผ่นเดียวกันเรียกว่า PANGAEA และใน  
อีก 250 ล้านปีข้างหน้าคาดว่าแผ่นเปลือกโลกจะ  
เคลื่อนที่ไปรวมกันอีกครั้งเรียกว่า PANGAEA PROXIMA



**โซนที่ 12 ปฏิทินโลก**

เป็นการนำเสนอช่วงเวลาตั้งแต่กำเนิดเอกภพ  
การเปลี่ยนแปลงทางธรณีวิทยาบนโลกจนถึงปัจจุบัน  
ในรูปแบบปฏิทิน เทียบได้ว่าเอกภพและดารจักร  
ทางช้างเผือกถือกำเนิดขึ้น เมื่อประมาณ 2 ปีก่อนหน้า  
ตามด้วยการรังสรรค์ดาวฤกษ์หลายแสนล้านดวง  
ของทางช้างเผือก ก่อนที่โลกใบนี้จะก่อตัวขึ้น  
ในช่วงต้นของปีปัจจุบัน

สำหรับมนุษย์ได้เกิดขึ้นและดำรงอยู่  
ในช่วงเวลา 30 นาทีสุดท้าย  
ของคืนวันที่ 31 ธันวาคม เท่านั้น



**โซนที่ 13  
อนุรักษ์ธรรมชาติ**

มนุษย์และสิ่งแวดล้อมมีความสัมพันธ์กัน  
อย่างใกล้ชิดเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงสิ่งใดสิ่งหนึ่ง  
ย่อมมีผลกระทบต่อสิ่งอื่นๆ  
ด้วยเหตุนี้เราจึงควรศึกษาและทำความเข้าใจ  
เกี่ยวกับความสัมพันธ์ ระหว่างมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม  
เพื่อจะได้วางแผนการใช้ประโยชน์จากสิ่งแวดล้อม  
ให้เกิดประโยชน์ สูงสุด หรือควรอนุรักษ์และพัฒนา  
ให้ใช้ชีวิตอยู่ ร่วมกับธรรมชาติ อย่างยั่งยืน

ติดตามข่าวสารได้ **4ช่องทาง**

- Facebook: พิพิธภัณฑ์ธรณีวิทยาพุนพิน
- YouTube: สำนักงานทรัพยากรธรณี เขต 4
- Instagram: PHUNPHINMUSEUM
- TikTok: PHUNPHIN\_MUSEUM4

**PHUNPHIN SURAT THANI GEOLOGICAL MUSEUM**

พิพิธภัณฑ์ซากดึกดำบรรพ์ ธรณีวิทยา และธรณีวิทยา  
จังหวัดสุราษฎร์ธานี เลขที่ 2/7 ถนนมุ่งพัฒนา  
ตำบลท่าข้าม อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
รหัสไปรษณีย์ 84130  
โทรศัพท์ 0 7731 1949 ต่อ 3  
โทรสาร 0 7731 1949 ต่อ 5

LINE @ พิพิธภัณฑ์ซากดึกดำบรรพ์



**ศูนย์เรียนรู้ธรณีพิบัติภัย  
ที่สมบูรณ์แบบแห่งเดียวในภาคใต้**

“เป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ทะเลศึกษาดึกดำบรรพ์ของประเทศไทย”