

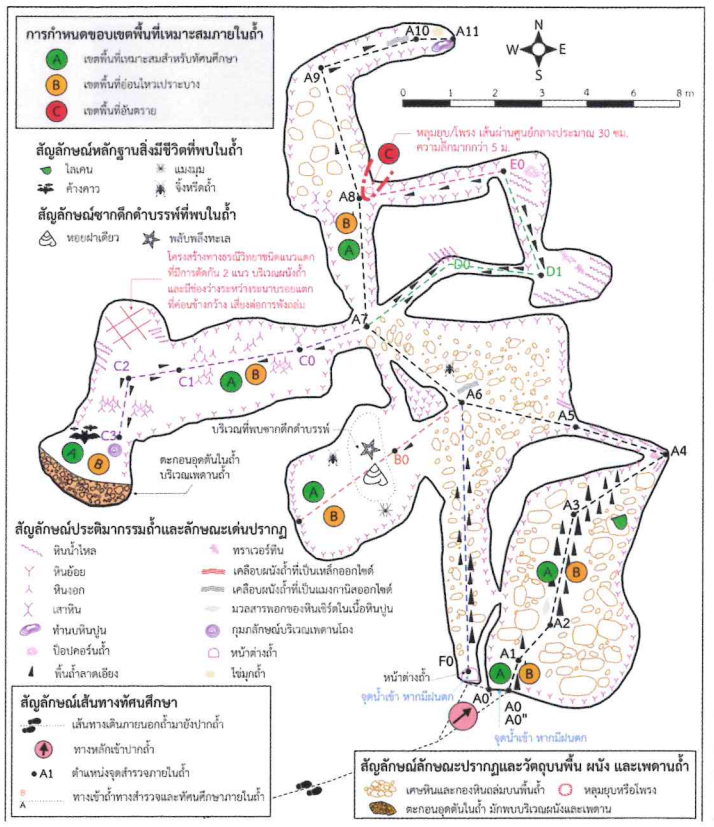
ถ้ำและระบบถ้ำ (CAVES)

"ถ้ำ" เป็นสัณฐานหนึ่งที่มีปรากฏในภูมิประเทศศาสตร์ โดยส่วนใหญ่แล้ว ถ้ำเกิดสัมพันธ์กับลักษณะทางธรณีโครงสร้าง ในพื้นที่ที่ศึกษาบริเวณเทือกเขาหินปูนในโคราชก็เช่นกัน ถ้ำในบริเวณนี้จะเกิดสัมพันธ์กับรอยแตกและรอยเลื่อนในหินปูนซึ่งมีทิศทางหลักอยู่ในทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ตะวันออกเฉียงใต้ และทิศทางรองในทิศตะวันออกเฉียงเหนือ-ตะวันตกเฉียงใต้ ถ้ำส่วนใหญ่มีลักษณะถ้ำค่อนข้างยาว เช่น ถ้ำเทพนิมิตและถ้ำห่อ ช่องทางภายในถ้ำจึงพัฒนาในทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ตะวันออกเฉียงใต้เป็นส่วนใหญ่ นอกจากนั้นภายในถ้ำเหล่านี้ยังมีการพัฒนาภายในเกิดเป็นหินงอก หินย้อย และเสาหิน รวมทั้งรูปร่างของถ้ำหรือหลุมยุบที่มีลักษณะที่สวยงามและแปลกตา

การศึกษารายละเอียดสำรวจแผนผังถ้ำในพื้นที่ อพ.สร. ในปีงบประมาณ 2565 จำนวน 2 ถ้ำ คือ ถ้ำเทพนิมิต

บริเวณบ้านแก่งประหลอม หมู่ 1 ตำบลไทรโยค อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี เป็นหินปูนเนื้อโดโลไมต์ อายุเพอร์เมียน มี 2 โถง ความยาวของโถงที่ 1 คือ 35.860 เมตร ความยาวของโถงที่ 2 คือ 30.11 เมตร ความสูงประมาณ 14.934 เมตร

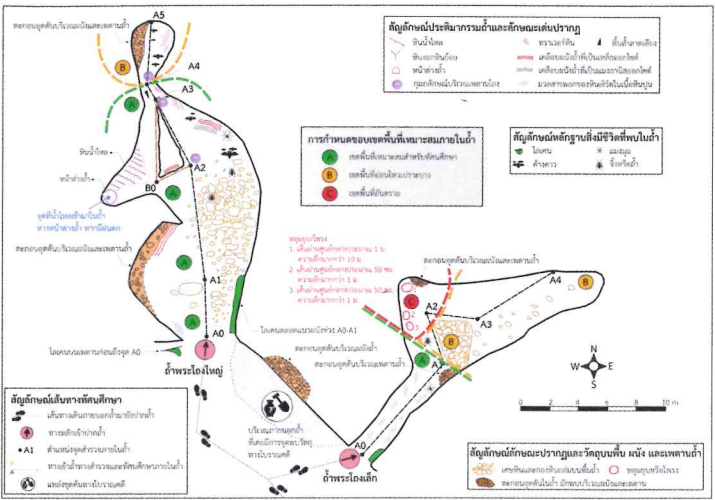
- ประเภทถ้ำ เกิดจากรอยแตก
- สถานะถ้ำ เป็นถ้ำกึ่งเป็นกึ่งตาย
- แหล่งน้ำภายในถ้ำ มีน้ำตามฤดูกาล
- สิ่งมีชีวิตภายในถ้ำที่พบ ได้แก่ ค้างคาว แมงมุมแล้ว
- ความโดดเด่น ประติมากรรมถ้ำ ได้แก่ หินงอก หินย้อย ม่านหินย้อย tension crack ไม่มุกถ้ำ หินน้ำไหล ปิอปคอร์นถ้ำ หลอดหินย้อย



ถ้ำพระ

บริเวณบ้านแก่งประหลอม หมู่ 1 ตำบลไทรโยค อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี เป็นหินปูนเนื้อโดโลไมต์ อายุเพอร์เมียน มี 2 โถง ความยาวของโถงที่ 1 ประมาณ 21.779 เมตร ความสูงประมาณ 9.838 เมตร ความยาวของโถงที่ 2 ประมาณ 21.70 เมตร ความสูงประมาณ 3.201 เมตร

- ประเภทถ้ำเกิดจากรอยแตก
- สถานะถ้ำ เป็นถ้ำกึ่งเป็นกึ่งตาย
- แหล่งน้ำภายในถ้ำ ไม่มีน้ำ
- สิ่งมีชีวิตภายในถ้ำที่พบ ได้แก่ ค้างคาว งู
- ความโดดเด่น ประติมากรรมถ้ำ ได้แก่ หินงอก หินย้อย ตะกอนอุกตันทันถ้ำ หินน้ำไหล หน้าต่างถ้ำ



ความโดดเด่น ประติมากรรมถ้ำ

1. หินงอก
2. หินย้อย
3. หลอดหินย้อย
4. ม่านหินย้อย
5. ปิอปคอร์นถ้ำ
6. ห่านหินปูน
7. เสาหินปูน
8. หินน้ำไหล
9. หน้าต่างถ้ำ
10. ไข่มุกถ้ำ
11. ตะกอนอุกตันทันถ้ำ
11. tension crack

ธรณีวิทยา ระบบถ้ำ และภูมิประเทศแบบศาสตร์

ภายใต้โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี

กรมทรัพยากรธรณี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โทรศัพท์ 02 902 7661 โทรสาร 02 902 7695

กองการเกษตรและสหกรณ์ สำนักงานทหารพัฒนา หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา โทรศัพท์ 034 510851