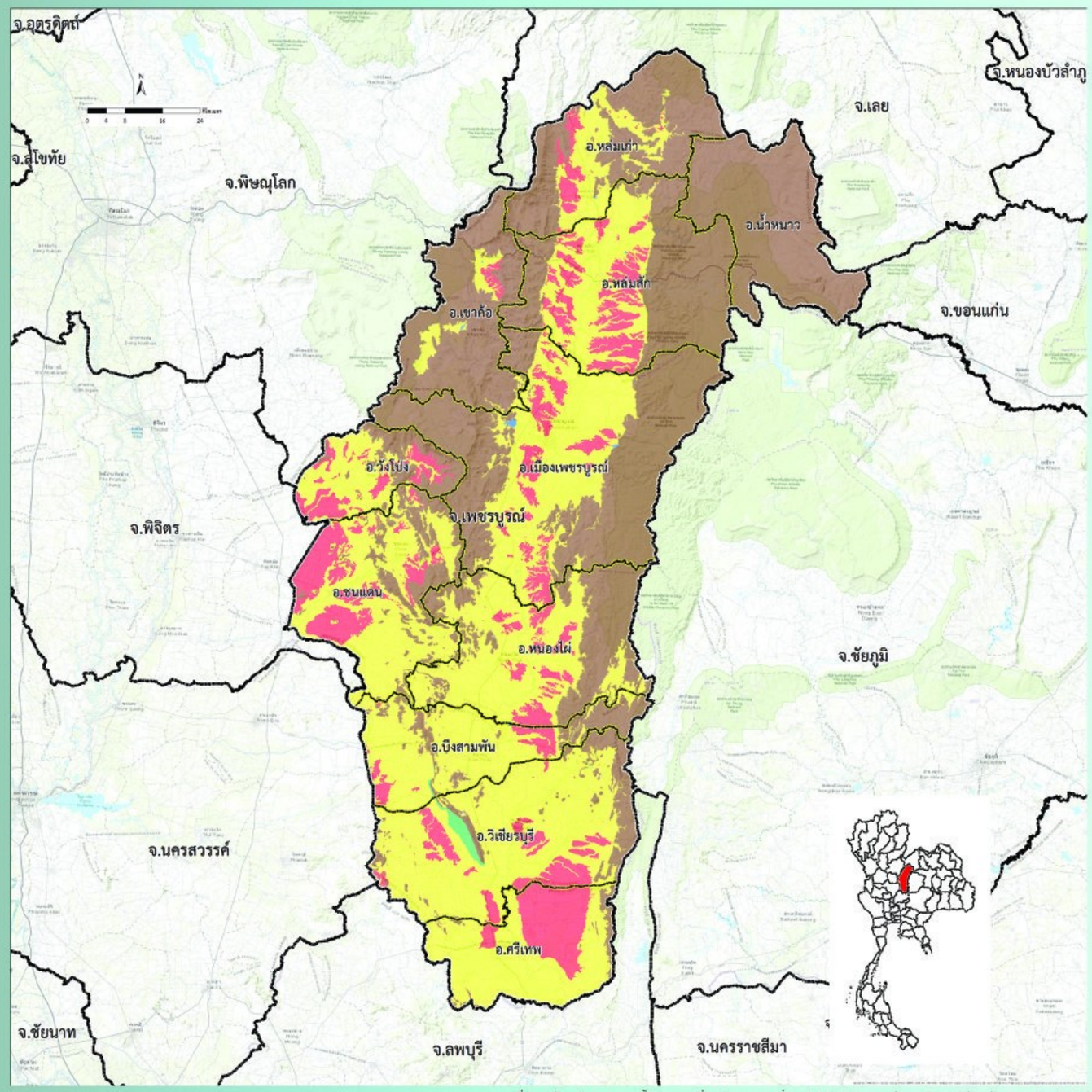
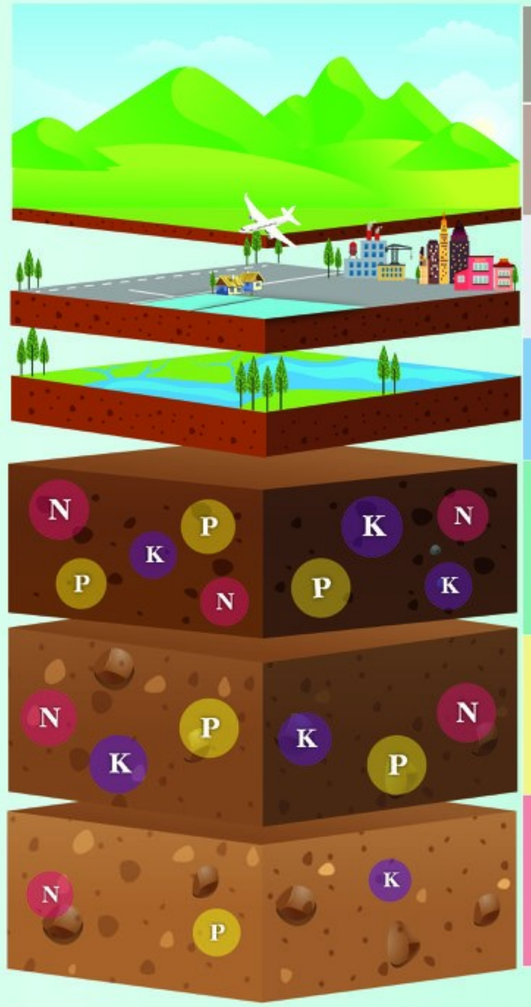
แผนที่ ความอุดมสมบูรณ์ของดิน จังหวัดเพชรบูรณ์



ที่มา : ดัดแปลงจากฐานข้อมูลแผนที่ชุดดิน มาตราส่วน 1:25,000 กองสำรวจดินและวิจัยทรัพยากรดิน 2558



หน่วยแผนที่	ชุดดิน	เนื้อที่ (ไร่)
SC	พื้นที่ลาดชันเชิงซ้อน	3,555,033
ML	พื้นที่เบ็ดเตล็ด	861
W	พื้นที่น้ำ	2,868
H	Tk	19,087
M	Kld,Kak,Kok,Cl,Cd,Don,Tas,Tn,Nd,Nal,Bag,Bpo,Pa,Ml,Mkn ,Ln,Lg,Wc,Ws,Wa,So,Sat,La,Hs,Kld-gm,Kak-lsk,Kak-md, Kak-gm,Cl-fl,Cl-md,Don-f,Don-gm,Don-gm,f,Nal-md, Mkn-fsi,Mkn,Sat-gm,AC-spd,fl,AC-mw,fl,AC-pd,fl, AC-pd,f,Kak-RC,Cd-Ln,Ln-Sat,So-RL	3,410,848
L	Ksr,Cdn,Cg,Ch,Bo,Bar,Pch,Pe,Phi,Lsk,Wk,Wb,Sri,Ncu,Nm, Lk,Hc,Ksr-col,Cdn-gm,Cdn-gm,fl,Cdn-gm,csk,Cg-mw,br, Cg-gm,Ch-gm,Ncu-lsk,Ncu-gm,Pch-hb,Pe-col,Pe-vd, Pe-gm,Pu-fl,Pu-md,fl,Pu-gm,fl,Hc-md,Hc-gm,Phi-RL, Bo-lsk-RC	929,063

ระดับความอุดมสมบูรณ์ของดิน	ปริมาณอินทรียวัตถุ (g/kg)	ปริมาณฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (mg/kg)	ปริมาณโพแทสเซียมที่เป็นประโยชน์ (mg/kg)	การอิ่มตัวด้วยประจุบวกที่เป็นด่าง (%)	ความจุในการแลกเปลี่ยนประจุบวก (cmol/kg)
สูง (3 คะแนน)	> 35	> 25	> 90	> 75	> 20
ปานกลาง (2 คะแนน)	15-35	10-25	60-90	35-75	10-20
ต่ำ (1 คะแนน)	< 15	< 10	< 60	< 35	< 10

หมายเหตุ : การประเมินระดับความอุดมสมบูรณ์ของดิน จากสมบัติทางเคมีพื้นฐานของชุดดิน โดยใช้วิธีให้คะแนน (ระดับความอุดมสมบูรณ์ของดินเท่ากับผลรวมคะแนนของทุกปัจจัย)

- ถ้าคะแนนเท่ากับ 7 หรือน้อยกว่า ถือว่าดินมีระดับ "ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ"
- ถ้าคะแนนเท่ากับ 8-12 ถือว่าดินมีระดับ "ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง"
- ถ้าคะแนนเท่ากับ 13 หรือมากกว่า ถือว่าดินมีระดับ "ความอุดมสมบูรณ์สูง"

กองสำรวจดินและวิจัยทรัพยากรดิน
Soil Resources Survey and Research Division
กรมพัฒนาที่ดิน
Land Development Department