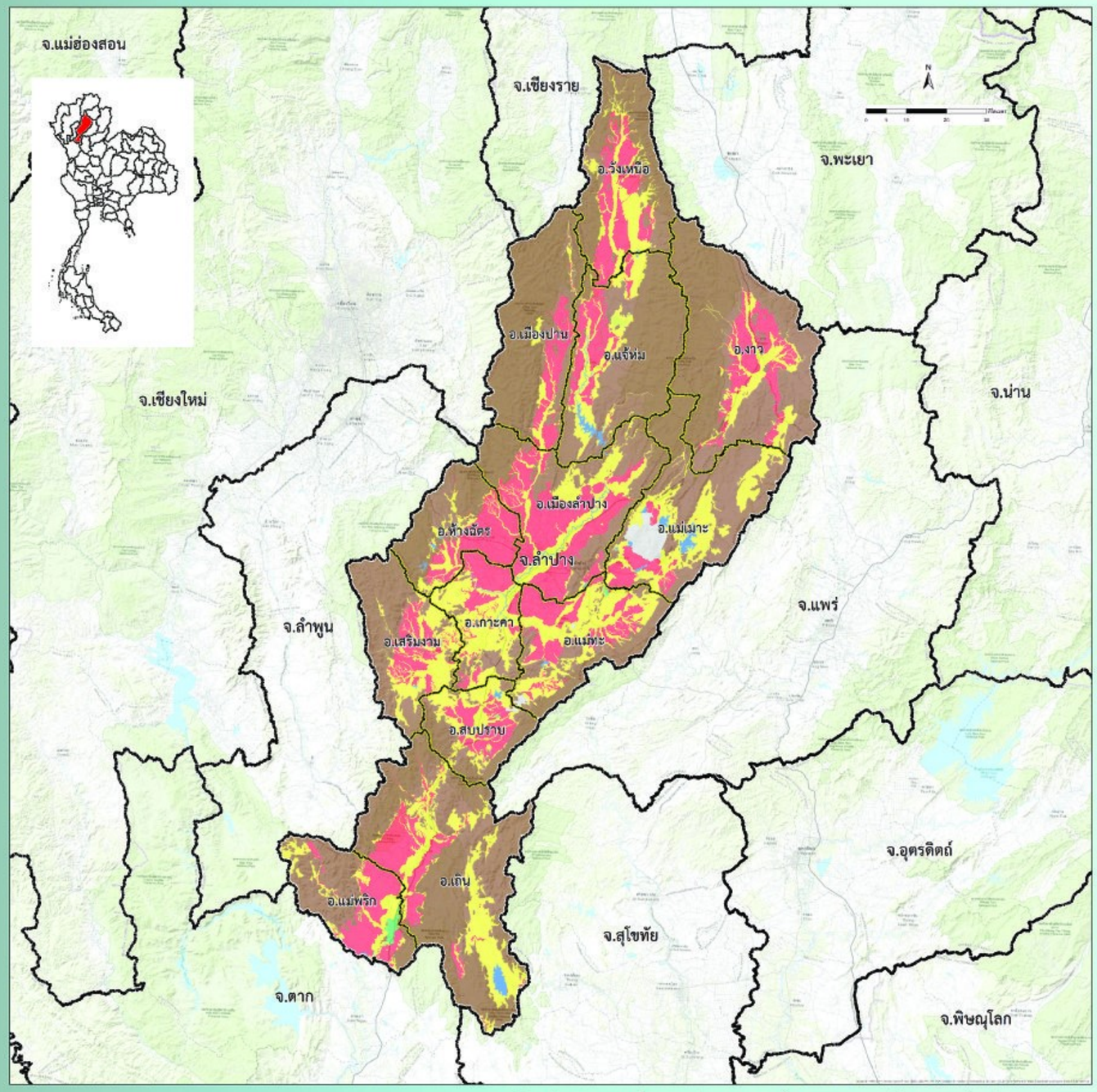
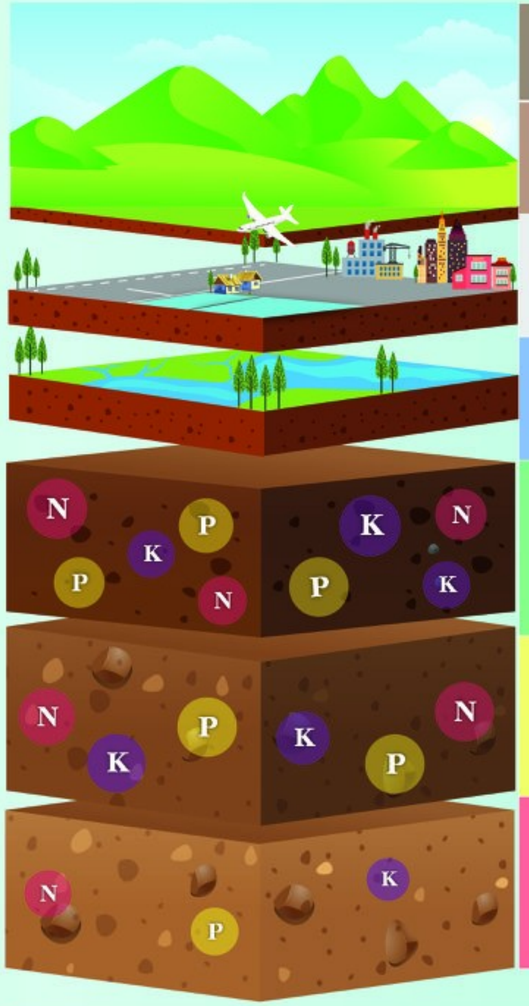
แผนที่ ความอุดมสมบูรณ์ของดิน จังหวัดลำปาง



ที่มา : ดัดแปลงจากฐานข้อมูลแผนที่ชุดดิน มาตราส่วน 1:25,000 กองสำรวจดินและวิจัยทรัพยากรดิน 2558



หน่วยแผนที่	ชุดดิน	เนื้อที่ (ไร่)
SC	พื้นที่ลาดชันเชิงซ้อน	4,528,719
ML	พื้นที่เบ็ดเตล็ด	54,823
W	พื้นที่น้ำ	40,317
H	Tk,Tk-md,Lb-md,Lb-md-RL	12,498
M	Kp,Kok,Cm,Tas,Ty,Tl,Ml,Ms,Li,Ws,So,Hd,Hs, Kp-gm,Cm-fsi,Cm-gm,Ws-vd,Ws-vd,gm,Ws-gm, Hd-spd,AC-spd,fl,AC-mw,fl,AC-mw,col,Hs-RL, Hs-md-RL	1,591,214
L	Kpg,No,Tl,Bar,Pl,Ph,Mc,Mt,Mta,Mr,Ly,Lsk,Lp,Sai,Sp,Hc, Uti,Kpg-gm,Pl-gm,Pae-gm,Mt-fl,Mt-md,Mt-hb, Mt-hb,md,Mt-hb,gm,Mt-gm,Mr-md,Mr-gm,Ly-vd, Sai-fl,Sp-fl,Sp-gm,Sp-gm,fl,Sp-tks,Sp-vtks,Hc-gm,Uti-gm	1,606,155

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