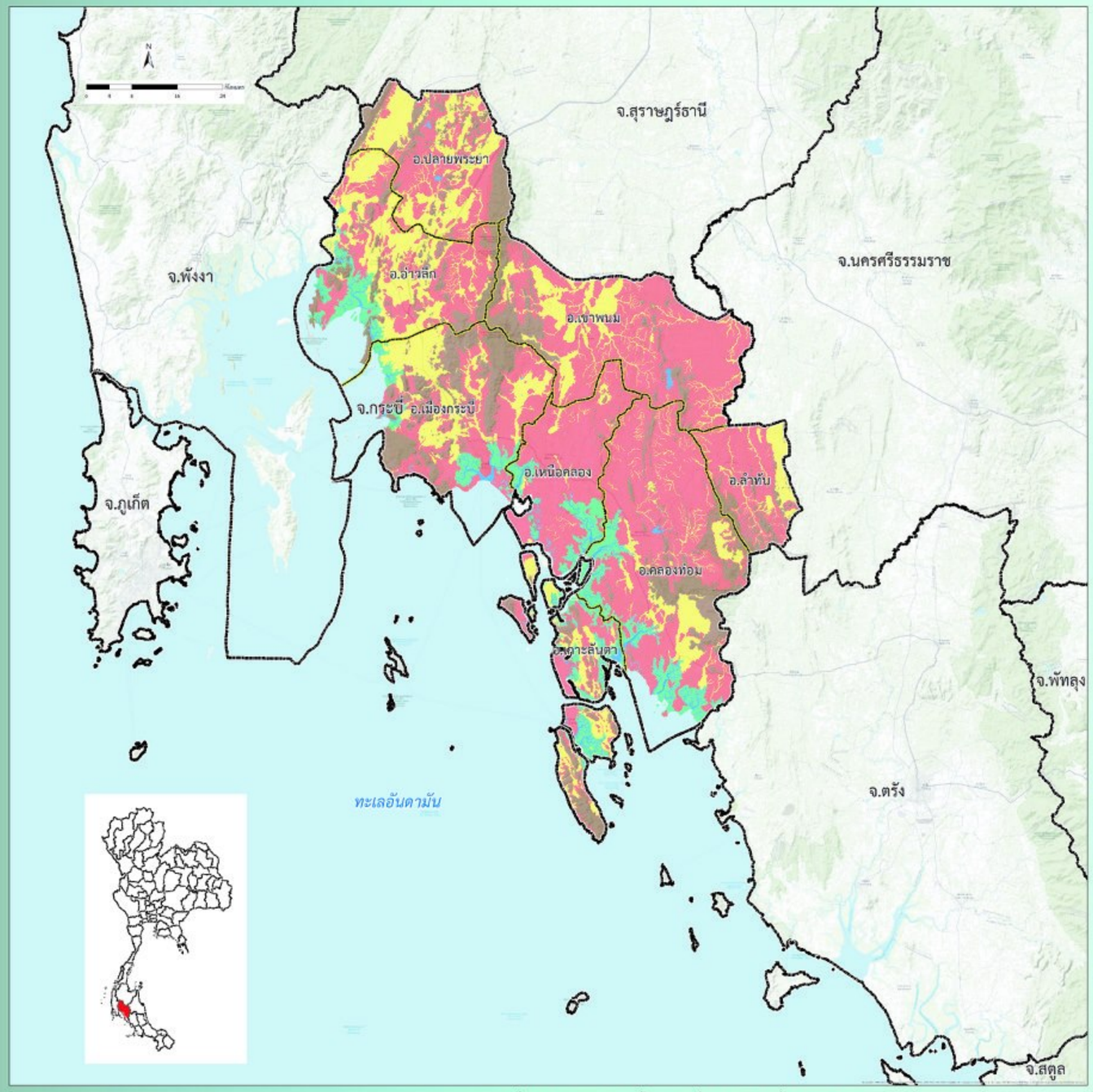
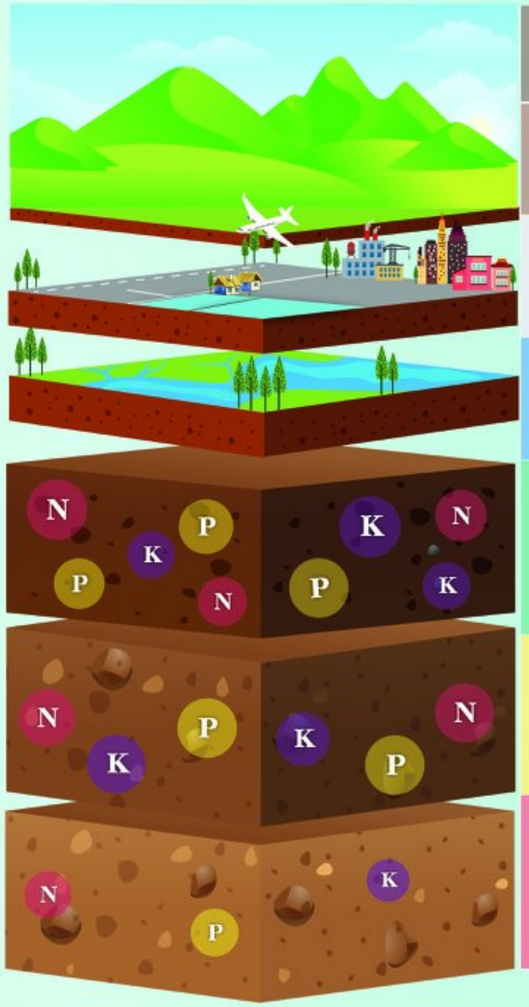
แผนที่ ความอุดมสมบูรณ์ของดิน จังหวัดกระบี่



ที่มา : ดัดแปลงจากฐานข้อมูลแผนที่ชุดดิน มาตราส่วน 1:25,000 กองสำรวจดินและวิจัยทรัพยากรดิน 2558



หน่วยแผนที่	ชุดดิน	เนื้อที่ (ไร่)
SC	พื้นที่ลาดชันเชิงซ้อน	494,770
ML	พื้นที่เบ็ดเตล็ด	16,157
W	พื้นที่น้ำ	42,252
H	Tkt	226,399
M	Kc,Pac,Mu,Ro,Lgu,Ll,Ro-fl,Ro-f,Ll-hb,gm, AC-spd,fl,AC-mw,col	625,444
L	Kl,Kkt,Klt,Km,Kh,Cp,Tac,Te,Tim,Nat,Ntn,Ntm,Ni,Ba,Blm,Bc, Bh,Pkm,Fd,Pto,Ptl,Ya,Ra,Rg,Ry,Lam,Wp,Vi,Sw,Sd,Bu,Nok,Ho, Hh,Hy,Ak,Km-md,Kh-fl,Kh-md,Te-col,Te-md,Tim-md, Ntn-fl,Ntn-d,Bh-nc,Pto-col,Pto-d,Pto-vd,Pto-vd,fl,Pto-d,fl, Pto-d,col,Sw-d,Sd-fl,Bu-f,Bu,Ntn-Ntn-d,Pto-RC,Pto-Rg, Pto-Pto-d,fl,Pto-vd-RC	1,537,798

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