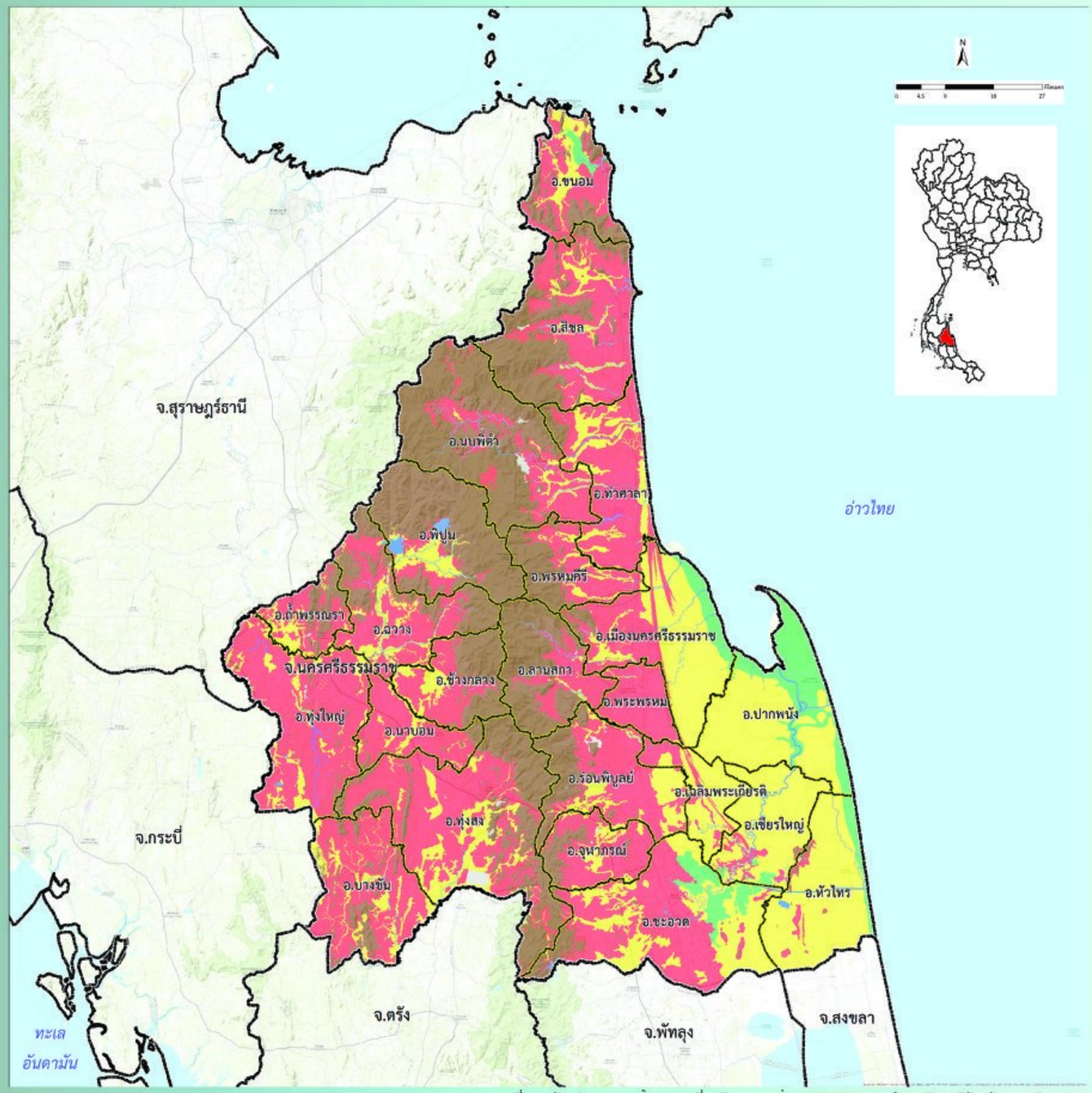
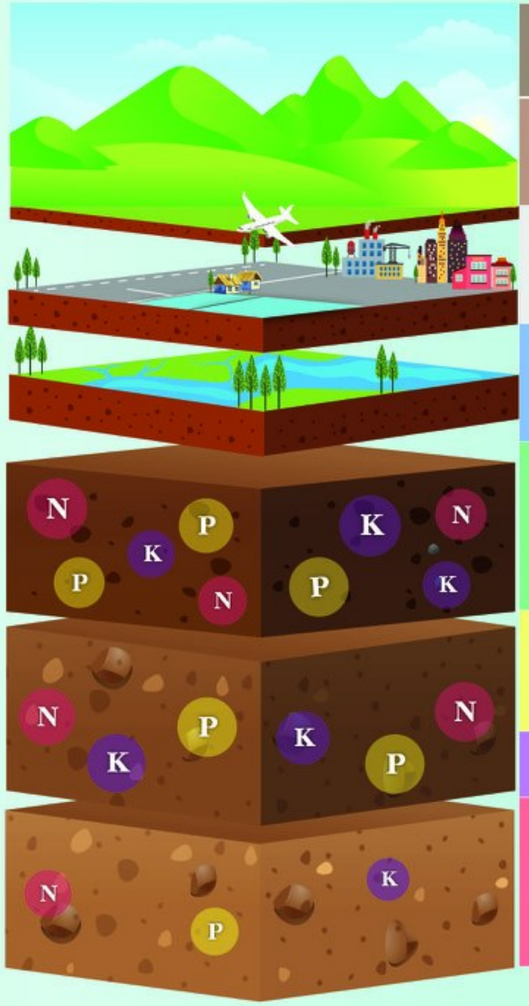
แผนที่ ความอุดมสมบูรณ์ของดิน จังหวัดนครศรีธรรมราช



ที่มา : ดัดแปลงจากฐานข้อมูลแผนที่ชุดดิน มาตราส่วน 1:25.000 กองสำรวจดินและวิจัยทรัพยากรดิน 2558



หน่วยแผนที่	ชุดดิน	เนื้อที่ (ไร่)
SC	พื้นที่ลาดชันเชิงซ้อน	45,255
ML	พื้นที่เบ็ดเตล็ด	1,608,267
W	พื้นที่น้ำ	45,255
H	Tkt,Tc,Nw,Sm	226,987
M	Kbi,Kd,Kc,Cyi,Bng,Pac,Ppn,Mu,Ran,Ro,Lgu,Ll,Ro-fl,Lgu-spd,Ll-fsi,Ll-fl,Ll-gm,Ll-gm,fsi,Ll-hb,gm,AC-mw,fl,AC-wd,col,AC-pd,col,Kd-Nw,Ro-Lam	1,571,631
M/L	Ro-Bu	8,501
L	Kkt,Klt,Km,Knk,Kkt,Kh,Ko,Ch,Cp,Ts,Tng,Td,Tkn,Tac,Te,Tsl,Tg,Nat,Ntn,Ntm,Ba, Blm,Bc,Bh,Pkm,Fd,Pto,Pga,Ptl,Pk,Ra,Lh,Lam,Wat,Wp,Sng,Sex,Sd,Bu,Gk,Nok,Ho,Hh,Hy, Ak,Klt-csk,Knk-col,Knk-md,Kh-tks,Kh-vtks,Ko-f,Tng-d,Tng-vd,Ta-f,Tac-hb,Te-lsk,Te-col, Te-mw,Te-mw,pic,Te-gm,Te-pic,Tim-fl,Tim-col,Ntn-fl,Ntm-d,Ntn-vd,Ntm-csk,Ntm-col, Bh-nc,Fd-col,Pto-fl,Pto-col,Pto-vd,fl,Pto-vd,col,Pto-d,fl,Pto-d,col,Pga-fl,Pga-md, Pga-md,fl,Ptl-spd,Ptl-hb,Pk-fl,Pk-md,fl,Lh-col,Lam-fl,Lam-col,Sd-fl,Bu-fl,Bu-col, Bu-hb,Bu,Gk-hb,Nok-lsk,Klt-RC,Klt-Ntn,Knk-RC,Tkn-Lam,Ntn-Ntn-d,Ntm-Tac,Pto-Rg, Pto-Pto-d,fl,Sd-Nat,Ho-RC,Ho-Klt,Tim-fl-RC,Tim-col-RC	2,643,977

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