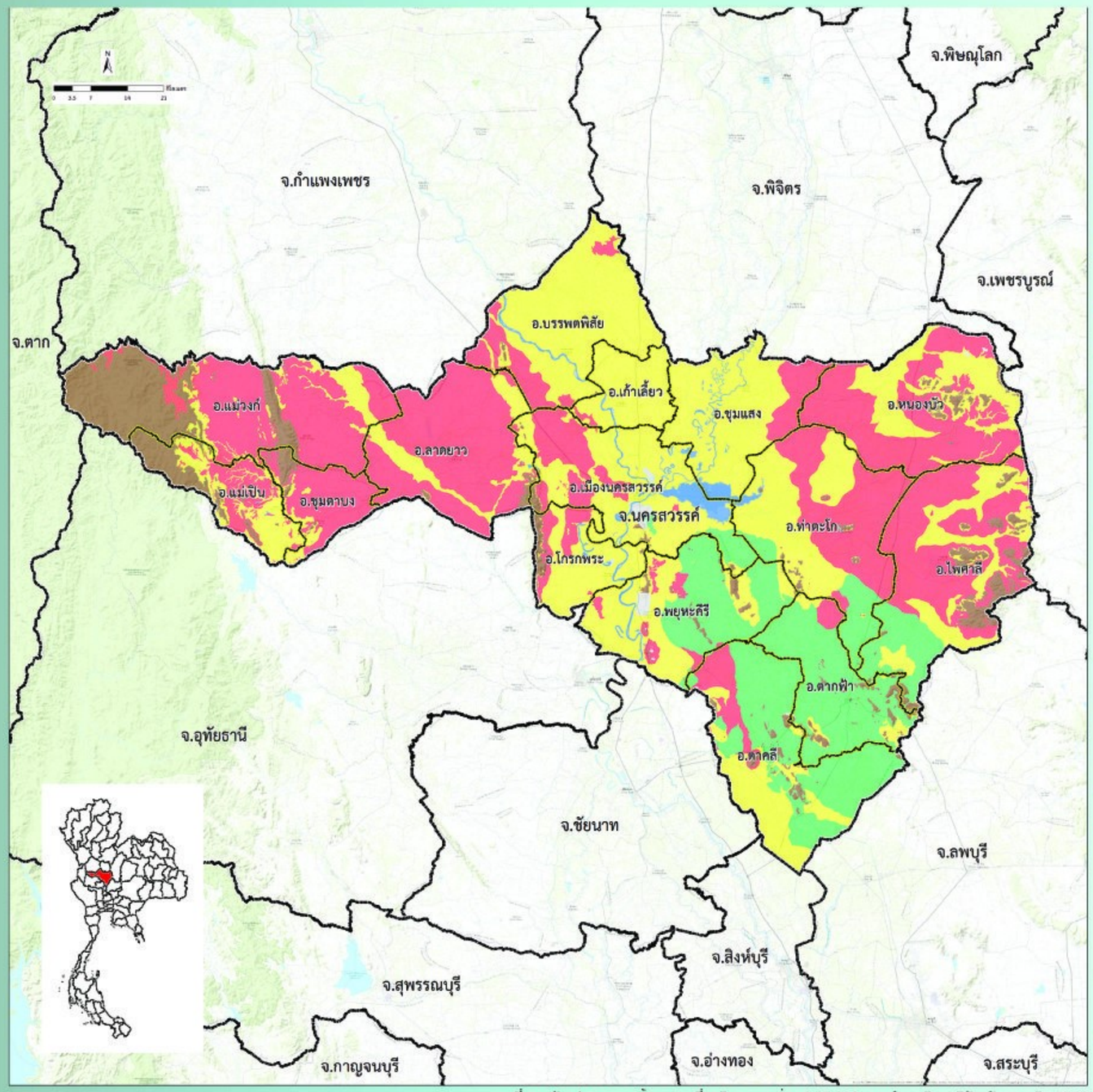
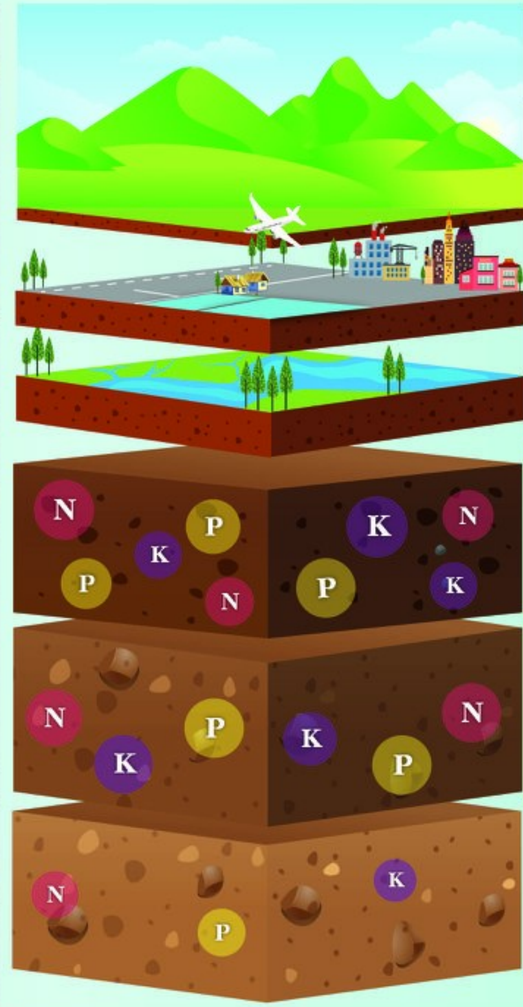
แผนที่ ความอุดมสมบูรณ์ของดิน จังหวัดนครสวรรค์



ที่มา : ดัดแปลงจากฐานข้อมูลแผนที่ชุดดิน มาตราส่วน 1:25,000 กองสำรวจดินและวิจัยทรัพยากรดิน 2558



หน่วยแผนที่	ชุดดิน	เนื้อที่ (ไร่)
SC	พื้นที่ลาดชันเชิงซ้อน	492,852
ML	พื้นที่เบ็ดเตล็ด	21,777
W	พื้นที่น้ำ	76,947
H	Tk,Lb,Tk-d,Tk-md,Lb-md,Lb-gm	935,391
M	Kld,Kp,Kak,Kr,Kk,Cl,Ck,Cn,Cd,Cs,Cm,Don,Tph,Tas,To, Ty,Sg,Np,Ns,Ban,Brk,Bag,Bm,Pc,Pic,Psl,Plo,Mn,Ml,Mm, Ln,Li,Ws,Sat,Sa,Sab,Sin,Hs,Kp-fl,Kp-gm,Kp-gm,fl, Kak-lsk,Cl-pd,Cm-fsi,Don-f,Tph-gm,Sg-fl,Sg-gm,fl, Ns-md,Psl-fsi,Plo-fsi,Plo-fl,Ln-gm,Ws-d,Sa-fsi, AC-mw,col,Kp-Sg,Kp-Kp-fl,Kak-RC,Sg-Kp-fl,Ws-RC, Sa-Cn,Sa-fsi-Cn	2,322,789
L	Ksp,Khu,Kpg,Khk,Ksr,Cdn,Db,Tht,Bar,Phi,Ps,Mt,Mr,L y,Lsk,Skt,Nch,Nm,Uti,Ksp-gm,Khu-col,Khu-md, Khu-gm,Kpg-fl,Kpg-gm,Kpg-gm,fl,Cdn-fl,Cdn-gm, Mt-md,Ly-vd,Skt-fsi,Skt-fl,Skt-pd,Skt-lb,Uti-fl, Uti-vtks,Uti-gm,Uti-gm,fl,Phi-RL	2,148,792

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