



ຄຸນສົມບັດທາງກາຍຍະພາບຂອງດິນ - ແບບເຝິກຫັດ

ຈຸລິນຊີຕາມທຳມະຊາດໃນດິນ: ການສັງເກດສີ  
ໄປສເຕີ້ອ້າງອີງ ເລກທີ. 10a-10b

<p>ຄວາມກ່ຽວຂ້ອງ</p>	<p>ສີຂອງດິນເປັນຕົວຊີ້ບອກຄຸນນະພາບຂອງດິນ ເພາະສາມາດ ວັດແທກ ຄຸນສົມບັດທາງອ້ອມຂອງດິນທີ່ເປັນປະໂຫຍດ ເຊິ່ງບໍ່ສາມາດປະເມີນໄດ້ໂດຍ ງ່າຍ ແລະ ຖືກຕ້ອງເຊັ່ນ: ທາດອິນຊີວັດຖຸ (OM). ໂດຍສ່ວນໃຫຍ່ອິນຊີວັດຖຸ ຂອງດິນ ມີບົດບາດທີ່ສຳຄັນຕໍ່ການຄວບຄຸມຂະກວນການທາງຊີວະສາດ, ເຄີມ ແລະ ທາງກາຍຍະພາບໃນດິນ ເຊິ່ງທັງໝົດນັ້ນໄດ້ກຳນົດຄວາມອຸດົມສົມບູນ ຂອງດິນ. ສຳລັບແບບເຝິກຫັດທີ 1 ນີ້ພວກເຮົາຈຳເປັນທີ່ຈະຕ້ອງປະເມີນສີຂອງ ຫ້າດິນ ວ່າມີປະລິມານຈຸລິນຊີຕາມທຳມະຊາດໃນດິນພຽງພໍບໍ່, ພື້ນຜິວຫ້າດິນ ຈະມີສີເຂັ້ມ ແລະ ຊັດເຈນຂຶ້ນ. ການປ່ຽນແປງສີຂອງດິນສາມາດຊີ້ໃຫ້ເຫັນເຖິງ ຕົວຊີ້ວັດທົ່ວໄປ ຕໍ່ການປ່ຽນແປງຂອງທາດອິນຊີວັດຖຸຕາມທຳມະຊາດ ພາຍໃຕ້ ການນຳໃຊ້ທີ່ດິນ ຫຼື ການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນ.</p>	
<p>ອຸປະກອນ</p>	<div style="text-align: center;">  <p>ຈຽງ</p> </div>	
<p>ຂັ້ນຕອນ</p>	<p>1) ໃຊ້ຈຽງ ເກັບຕົວຢ່າງດິນຢ່າງໜ້ອຍສອງຕົວຢ່າງ: ຕົວຢ່າງທຳອິດເກັບຈາກທົ່ງນາ, ຕົວຢ່າງທີສອງເກັບ ຈາກກ້ອງຮົ້ວທີ່ໄກ້ທີ່ສຸດ ຫຼື ເຂດພື້ນທີ່ຄຸ້ມຄອງ/ເຂດ ທີ່ບໍ່ມີການນຳໃຊ້.</p>	<div style="text-align: right;">  <p>© S. Pioli</p> </div>
	<p>2) ສົມທຽບຄວາມແຕກຕ່າງຂອງສີໂດຍການຖ່າຍ ຮູບສາມໃບຂອງຕົວຢ່າງທີ່ໄດ້ປະເມີນຂ້າງລຸ່ມ ເພື່ອ ລະບຸການປ່ຽນແປງທີ່ເກີດຂຶ້ນ ຂອງສີດິນ.</p>	<div style="text-align: right;">  <p>© S. Pioli</p> </div>
<p>ຂັ້ນຕິ</p>	<p>ສະດວກສະບາຍໃນການໃຊ້ງານ ເພາະບໍ່ຈຳເປັນຕ້ອງໃຊ້ເຄື່ອງມື ສະເພາະ ເຮັດໃຫ້ສາມາດສົມທຽບດິນທີ່ມີການຄຸ້ມຄອງໃນແບບຕ່າງໆ.</p>	

**ຂໍ້ຈຳກັດ**

ສີເປັນນາມທຳ, ວິທີການນີ້ຄວນຖືກນຳໃຊ້ເປັນປະຈຳເມື່ອສົມທຽບກັບດິນອ້າງອີງ, ເຊິ່ງໃນບາງຄັ້ງອາດຊອກຫາ ຍາກ.

ສີ ບໍ່ແມ່ນຕົວຊີ້ວັດອິນຊີວັດຖຸຂອງດິນ ໂດຍກົງ ຫຼື ຕົວຊີ້ວັດສະ ເພາະສະເໝີໄປ ແລະ ບໍ່ແມ່ນດິນທຸກປະເພດ ທີ່ສະແດງໃຫ້ເຫັນ ເຖິງການປ່ຽນແປງຂອງສີ ເນື່ອງມາຈາກ ການປ່ຽນແປງຂອງອິນ ຊີວັດຖຸຂອງດິນ.

**ຄຳຖາມ**

ສີຂອງດິນແຕ່ລະປະເພດແຕກຕ່າງກັນຢ່າງຊັດເຈນບໍ່? ຖ້າມີຄວາມແຕກຕ່າງກັນ, ດິນ ປະເພດໃດຈະສີເຂັ້ມກ່ວາກັນ?

ດິນປະເພດໃດທີ່ຄິດວ່າມີທາດອິນຊີວັດຖຸຫຼາຍກວ່າດິນທີ່ມາຈາກທຳມະຊາດ?

ຄວາມແຕກຕ່າງລະຫວ່າງດິນທັງສອງທາງດ້ານຂອງການລົບ ກວນຂອງດິນ ແລະ ພຶດປົກຄຸມມີຫຍັງແດ່?

ທີ່ທ່ານຄິດວ່າເປັນແຫຼ່ງທີ່ມາຫຼັກຂອງຈຸລິນຊີຕາມທຳມະຊາດໃນດິນໃນແມ່ນຫຍັງ ອີງ ຕາມຕົວຢ່າງທີ່ເກັບມາ? ທີ່ທ່ານຄິດການປະຕິບັດໃດແດ່ ທີ່ຈະຊ່ວຍໃນການປັບປຸງ ທາດອິນຊີວັດຖຸໃນດິນ?

ຕົວຢ່າງຂອງການປະເມີນ<sup>2</sup>

ດິນທີ່ບໍ່ດີ	ດິນດີລະດັບປານກາງ	ດິນດີ
<p>ສີຂອງດິນຈະຈືດກ່ວາດິນຕາມ ທຳມະຊາດ/ດິນບໍ່ຖືກລົບກວນ (ໂດຍການລ້ອມຮົ້ວໄວ້ເຊິ່ງສີ ຂອງດິນບໍ່ສາມາດຈຳແນກໂດຍ ການແຍກພື້ນຜິວຊັ້ນດິນອອກ ຈາກພື້ນຜິວຊັ້ນດິນຢ່ອຍໄດ້.</p>	<p>ສີຂອງດິນຊັ້ນເທິງຈະຈືດກ່ ວາຕາມກ້ອງແນວຮົ້ວແຕ່ກໍ່ບໍ່ຕ່າງ ກັນຫຼາຍ. ສີຂອງໜ້າດິນແມ່ນມີສີ ຈືດ ແລະ ແຕກຕ່າງຈາກຊັ້ນດິນ ລຸ່ມເລັກໜ້ອຍ.</p>	<p>ໜ້າດິນມີສີເຂັ້ມ ແລະ ຕ່າງຈາກ ຊັ້ນດິນທີ່ຢູ່ລຸ່ມເຫັນໄດ້ຊັດເຈນ. ສີຂອງດິນຊັ້ນເທິງແມ່ນຄ້າຍຄື ກັນກັບສີຂອງເຂດປ້ອງກັນ/ບໍ່ຖືກ ລົບກວນ (ຮົ້ວ).</p>



© FAO 2008



© FAO 2008



© FAO 2008

<sup>1</sup> <https://www.fao.org/3/i0007e/i0007e00.pdf>

<sup>2</sup> ເນື່ອງຈາກສີຂອງດິນຊັ້ນເທິງອາດຈະມີຄວາມແຕກຕ່າງກັນຢ່າງຫຼວງຫຼາຍລະຫວ່າງດິນປະເພດຕ່າງໆ, ພາບຖ່າຍເຫຼົ່ານີ້ ຈຶ່ງ ສະແດງໃຫ້ເຫັນເຖິງລະດັບຂອງການປ່ຽນແປງສີຫຼາຍກວ່າສີຕົວຈິງຂອງດິນ.