

ไทยรัฐ

วันที่ ๑๖ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ หน้า ๑๖.

ปฏิรูปสูตรปุ๋ยปาล์มฯ 'N-P-K'ไม่พอ..ต้องมี'โดโลไมท์'

เปิดออีชีปาล์มน้ำมันเป็นพืชที่ได้รับผลกระทบรุนแรง เพราะเราดูมาเลเซีย อินโดนีเซีย ไม่ได้ ทั้งในเรื่องต้นทุนที่สูงกว่าผลผลิตต่ำกว่า...ดังนั้น การลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิตจึงสำคัญต่อเกษตรกรไทย โดยเฉพาะเรื่องปุ๋ย...ด้วยปุ๋ยเคมีมีสัดส่วนในต้นทุนสูงถึง 53.22% (ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสุราษฎร์ธานี)

"ที่ผ่านมาเกษตรกรถูกทางการแนะนำให้ใช้ปุ๋ยแบบผิดๆ ใส่ปุ๋ยตามอายุต้นปาล์ม วิธีที่



ถูกต้องควรใส่ปุ๋ยตามปริมาณผลผลิตที่เราเก็บเกี่ยวออกไปขาย เพราะเป็นไปตามหลักวิทยาศาสตร์ที่นักปาล์มให้ลูกตกเข้าของสวนเก็บไปขายได้เยอะ นั้นแสดงว่าดินปาล์มกินปุ๋ยจากดินไปมาก เราจึงควรเติมปุ๋ยชดเชยไปตามส่วนที่หายไป ไม่ใช่ใส่ตามอายุ เพราะถ้าปีไหนเกิดแล้งจัด ปาล์มติดผลน้อยแล้วจะให้เกษตรกรเสียเงินเติมปุ๋ยมากไปทำไม"

ดร.กวิน ชาญ โยกุล นักวิจัยในโครงการเพิ่มผลผลิตปาล์มน้ำมันอย่างยั่งยืน ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน และที่ปรึกษาบริษัท ซีทีไอ อะโกรเทค จำกัด บอกอีกว่า ที่ผ่านมา เกษตรกรไทยยังมีปัญหาให้ปุ๋ยไม่ครบชนิดตามที่ปาล์ม

น้ำหนัก (ทะเลทราย)		อัตราปุ๋ย (กก./ต้น/ปี)				
ต้น/ไร่	กก./ต้น	แอมโมเนียมซัลเฟต (21-0-0)	หินฟอสเฟต (0-3-0)	โพแทสเซียมคลอไรด์ (0-0-60)	โดโลไมท์ 30%CaO+ 20%MgO	
0.5	22.7	4.2	1.2	2.3	2.6	
1.0	45.5	4.5	1.3	2.5	2.7	
1.5	68.2	4.8	1.5	2.6	2.8	
2.0	90.9	5.1	1.6	2.8	2.9	
2.5	113.6	5.4	1.7	3.0	2.9	
3.0	136.4	5.7	1.8	3.1	3.0	
3.5	159.1	6.1	1.9	3.3	3.1	
4.0	181.8	6.4	2.0	3.5	3.2	
4.5	204.5	6.7	2.1	3.7	3.3	
5.0	227.3	7.0	2.3	3.8	3.4	

ต้องการอีกต่างหาก

"เกษตรกรมักจะซื้อปุ๋ยเคมีแบบผสมสำเร็จ ใส่น้ำ N-P-K ธาตุอาหารหลักอย่างเดียว ทั้งที่ปาล์มต้องการมากกว่านั้น ต้องการธาตุอาหารรองอย่างแคลเซียมและแมกนีเซียม ธาตุอาหารเหล่านี้สามารถหาได้จากการใส่ปูนโดโลไมท์ มันไม่เพียงจะช่วยเพิ่มธาตุอาหารไปเลี้ยงให้ต้นปาล์มสมบูรณ์มากขึ้น โดโลไมท์

ยังช่วยปรับสภาพดินกรดได้ด้วย เพราะถ้าดินเป็นกรดรากต้นไม้จะดูดปุ๋ยได้น้อยกว่าปกติ"

เพราะเกษตรกรไม่เคยใช้โดโลไมท์ เลยเป็นเหตุผลหนึ่งทำให้ปาล์มน้ำมันบ้านเรามีผลผลิตต่ำ ต้นทุนแพง...ใส่ปุ๋ยทั้งที่ดินเป็นกรด

จะใส่ไปทำไมให้เปลืองเงิน ในเมื่อปาล์มดูดปุ๋ยไปใช้ไม่ได้

ดร.กวิน ย้ำ การใส่ปุ๋ยเกษตรกรไม่ควรซื้อปุ๋ยเคมีสำเร็จรูปมาใช้ เพราะในโลกรู้ยังแทบหาไม่ได้เลยว่าบริษัทไหนทำสูตรปุ๋ยได้ตรงกับความต้องการของปาล์มน้ำมัน...เพื่อ



ให้ได้ปุ๋ยที่ตรงความต้องการของปาล์มอย่างแท้จริงเกษตรกรควรซื้อปุ๋ยมาใส่เอง นอกจากจะได้ปุ๋ยถูกกว่า และได้ธาตุอาหารครบกว่า แต่กระนั้น ควรจะใช้สูตรอะไร ปริมาณแค่ไหน ดูได้ในตารางที่ บริษัท ซีทีไอ อะโกรเทค จำกัด ได้ให้ทุนสนับสนุนทำวิจัย และสรุปออกมาเป็นคู่มือ...ถ้าใส่ปุ๋ยบนกองทรงในใส่ปุ๋ยได้ตามค่าในตาราง จะช่วยให้เกษตรกรได้ผลผลิตเพิ่มขึ้นประมาณ 20-40% และช่วยลดค่าปุ๋ยได้ 20-30% สอบถามเพิ่มเติมได้ที่ 08-6557-7850.

