

มิตรชาโวไร่

ปีที่ 2 ฉบับที่ 3 ประจำเดือนสิงหาคม 2558

ระบบการให้น้ำแบบ
Pivot Irrigation

เคล็ด (ไม่) ล้นฉบับชาโวไร่ :
"Deep Ripper : ระเบิดดินดาน"

THE CHAMP

"นิรัญ ไทยบ้อม" เปิดประสบการณ์วิถีแชมป์กับเป้าหมายใหม่
ดินยอดอ้อยรดตัดทะยานสู่ 50,000 ตัน

ดาซาโฟล

ฆ่าแถมคุม คุ้มค่าเงิน

3 พลัง

กำจัดหญ้าในหนึ่งเดียว



โดยเฉพาะ



หญ้าแหวน



หญ้าหวาน



หญ้าพง

เพื่อชาวไร่อ้อย



EDITOR'S TALK

ในนามของกองบรรณาธิการวารสารมิตรชาวลไร่ เราต้องขอแสดงความยินดีกับ “คุณบรรเทิง ว่องกุศลกิจ” ผู้บริหารหนุ่มกลุ่มมิตรผล ผู้บุกเบิกปลูกป่านมิตรผลโมเดิร์นฟาร์มของเราขึ้นมาที่ได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่กลุ่มธุรกิจกลุ่มงานอ้อยและรักษาการรองกรรมการผู้จัดการใหญ่กลุ่มงานพัฒนาและจัดการด้านอ้อย นอกจากนี้ยังได้รับมอบหมายให้เป็นผู้สนับสนุนงานด้านอ้อยของประเทศออสเตรเลีย จีน และ สปป.ลาว ของกลุ่มมิตรผล และยังเป็นโอกาสดีที่มีมิตรผลโมเดิร์นฟาร์มครบรอบ 1 ปี คอลัมน์ “หนึ่งมิตรชิดใกล้” ฉบับนี้ คุณบรรเทิงจึงได้ใช้โอกาสนี้ขอบคุณมิตรชาวลไร่ทุกท่านและเปิดใจถึงก้าวต่อไปในปีที่ 2 ของมิตรผลโมเดิร์นฟาร์มที่มีแผนโกอินเตอร์มุ่งถ่ายทอดองค์ความรู้สู่ระดับเว็ลด์คลาสเพื่อต่อยอดสร้างความยั่งยืนให้เกิดขึ้นกับมิตรชาวลไร่ในระดับนานาชาติต่อไป

“มิตรชาวลไร่” ฉบับ “THE CHAMP : วิถีแชมป์” ฉบับนี้เราได้รับเกียรติจาก “คุณนิรัฐ ไทยป้อม” มิตรชาวลไร่แห่งภูเขียวเจ้าของฉายา “แชมป์รถตัด” ผู้ทูลสถิติตะลุยตัดอ้อยรถตัดได้กว่า 28,000 ต้น ถือเป็นมิตรชาวลไร่ที่เจเนสยังเวียนมีความเชี่ยวชาญด้านการขับรถตัดที่เราภาคภูมิใจจนวันนี้เบนเข็มเข้าสู่ธุรกิจให้บริการรถตัดเต็มตัว สร้างอาชีพและผลกำไรเป็นล่ำเป็นสันให้แก่ครอบครัวและลูกทีม คุณนิรัฐจะมีเทคนิคพิชิตความสำเร็จที่น่าสนใจอย่างไรต้องลองติดตามกัน

คอลัมน์ “เคล็ด (ไม่) ลับ ฉบับชาวลไร่” เรามีเทคนิคการทำให้ผลผลิตเพิ่มสูงขึ้นได้มาแนะนำกันต่อเนื่อง จากฉบับที่แล้ว คราวนี้มาถึงคิวของ “ปุ๋ย” กันบ้างนะครับ ตามมาด้วยคอลัมน์ “ของเล่นชาวลไร่” เรามีเครื่องมือเตรียมดินปลูกอ้อยที่ดีที่สุดในขณะที่แนะนำกันกับ “Deep Ripper : ริปเปอร์ระเบิดดินดาน”



ศุภพงษ์ สุกแสงฉาย
บรรณาธิการ

มิตรผลโมเดิร์นฟาร์มทำให้มิตรชาวลไร่มีเวลาว่างจากกิจกรรมในไร่มากขึ้น ฉบับนี้เราจึงชวนมิตรชาวลไร่ไปเที่ยวกันในละแวกรอบๆ โรงงานน้ำตาลทั้ง 6 แห่งของมิตรผล ใครใกล้ที่ไหนพาครอบครัวไปพักผ่อนที่นั่นกันได้เลย และช่วงฝนพรำแบบนี้เราหวังโยสสุขภาพ มิตรชาวลไร่จึงได้รวบรวมสาระพันความรู้เกี่ยวกับ 5 โรคยอดนิยมที่มักพบบ่อยในช่วงฤดูฝนมาฝากมิตรชาวลไร่กัน

มิตรผลโมเดิร์นฟาร์มไปที่ไหน วารสารมิตรชาวลไร่เราก็ไปที่นั่นนะครับ ไม่ต้องกลัวจะเหงา เพราะเราเป็นเพื่อนคู่คิดให้กับมิตรชาวลไร่ ยิ่งอ่านยิ่งรวย รวยอย่างเดียวยังไม่พอ ต้องรวยอย่างมีสไตล์กันด้วยนะครับพี่น้อง

TEAM

ที่ปรึกษา

บรรเทิง ว่องกุศลกิจ
อัมพร กาญจนกำเนิด
วิโรจน์ ภูสวาท
วิชรรัตน์ บุปผาพันธุ์
อภิวัฒน์ บุญทวี
ไพฑูรย์ ประภาธรโร
อุยา อัคระประภา
นิวัตร พัฒนุสินธุ์
สกล รักศักดิ์
ปฏิพัทธ์ นามเขต
ทวีป ทัพชัย
ทรงศักดิ์ เบญจพิพิธ
เพิ่มศักดิ์ งามผ่องใส

บรรณาธิการ

ศุภพงษ์ สุกแสงฉาย

รองบรรณาธิการ

ภาณุพงศ์ กองพุฒิ

กองบรรณาธิการ

กลุ่มงานพัฒนาและจัดการด้านอ้อย

บริษัท ไร่ด้านช้าง จำกัด

บริษัท ไร่อีสาน จำกัด

ฝ่ายพัฒนาบุคลากรด้านอ้อย

อธิติล ธัญญ์ ณ ป้อมเพชร

ฐาปกรณ์ ศรีรัตนลิ้ม

กุลจิรา จุลเจริญ

ภาพ

เจษฎา รุ่งกิตติโยธิน

ศิลปกรรม/ออกแบบปก

กียรติ วรรณเลิศศิริ

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมติดต่อ

call center โทร 02-794-1888

ทิตติ กมลปิณฑุวงศ์

รองผู้อำนวยการด้านไร่และเครื่องมือเกษตรภาคกลาง

โทร 091-578-7949

สอาด ปัญญาติบวงษ์

ผู้จัดการ บริษัท ไร่อีสาน จำกัด

โทร 085-488-2157

www.mitrpholmodernfarm.com

Copyright © 2015 Mitr Phol Group



ฝนหลวงช่วยได้

ทั้งภูเวียงและกาฬสินธุ์ร้องขอความอนุเคราะห์ฝนหลวง เพื่อช่วยบรรเทาทุกข์ของพี่น้องชาวไร่อ้อยที่กำลังประสบปัญหาภัยแล้งขาดแคลนน้ำในการอุปโภคบริโภค เมื่อวันที่ 12 มิ.ย. 2558 คุณอุษา อัครประภา ผู้อำนวยการด้านอ้อย และวันที่ 29 มิถุนายน 2558 พ้อทูล ชัยคำ ตัวแทนสมาคมชาวไร่อ้อยกาฬสินธุ์ และคุณประพาส ตัวแทนโรงงานน้ำตาลมิตรผล กาฬสินธุ์ ได้เข้าติดต่อประสานงานกับศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จ.ขอนแก่น ซึ่งได้รับความช่วยเหลือในการจัดทำฝนหลวงครั้งนี้เป็นอย่างดี



ภูเขียวร่วมมือชาวไร่วางแผนบริหารจัดการเก็บเกี่ยวอ้อยด้วยรถตัด

20 มิ.ย. 2558 ด้านอ้อยโรงงานน้ำตาลมิตรผล ภูเขียว จัดประชุมชาวไร่เพื่อร่วมวางแผนและบริหารจัดการเก็บเกี่ยวอ้อยด้วยรถตัดพร้อมทั้งจัดให้ชาวไร่เข้าศึกษาดูงานไร่หนองหนามแห่งในเรื่องเครื่องมือเตรียมดินที่เหมาะสมสำหรับการปลูกอ้อยและเครื่องมือปลูกอ้อย รวมถึงการบำรุงรักษาต้นอ้อย เพื่อให้ถูกต้องตามหลักการบริหารจัดการไร่อ้อยอย่างยั่งยืน ภายใต้โครงการ MitrPhol ModernFarm โดยคุณนิเวศ สุวรรณบุตร ผู้อำนวยการเทคนิคปฏิบัติการด้านอุปกรณ์การเกษตร เป็นวิทยากรบรรยายและสาธิต และคุณเบนจามิน โคตรภูเวียง ผจก. ฝ่ายเพิ่มผลผลิต ร่วมเป็นวิทยากรภาคสนาม



ศูนย์พัฒนาไร่อ้อยมิตรผลภูหลวง

วันที่ 27 มิ.ย. - 4 ก.ค. 58 ที่ผ่านมา โรงงานน้ำตาลมิตรผล ภูหลวง จัดกิจกรรมมอบความรู้กับชาวไร่ในชื่อของโครงการ “ศูนย์พัฒนาไร่อ้อยมิตรผล ภูหลวง” ซึ่งโครงการฯ นี้ได้จัดต่อเนื่องมาเป็นปีที่ 3 ปัจจุบันมีศูนย์ฯ หลักประจำเขตส่งเสริมทั้งสิ้น 12 ศูนย์ จำนวนผู้เข้าร่วม 341 ราย และในครั้งนี้ได้จัดอบรมให้ความรู้ในหัวข้อ “การเพิ่มผลผลิตอ้อยในสภาวะที่มีน้ำจำกัด (EVA)” โดยมีวิทยากรผู้เชี่ยวชาญจาก RDI ร่วมให้ข้อมูลและความรู้ เรื่องแนวโน้มสภาพอากาศปริมาณน้ำฝนปี 58, การควบคุมป้องกันและวิธีการสำรวจ โรคแมลงศัตรูอ้อย, การจัดการปุ๋ย และมีการสอนภาคปฏิบัติ การสำรวจโรคแมลงศัตรูในไร่อ้อย





CONTENTS

รอบรู้ชาวไร่ 4
Special Scoop 8
หนึ่งมิตรชิดใกล้ 10
Cover Story 12
ขอมเล่นชาวไร่ 20



Mitr Phol ModernFarm 22
มิตรชาวไร่ 24
สงสัยให้ถาม 26
เคล็ด (ไม่) ลับฉบับชาวไร่ 28
มิตรท่องเที่ยว 30
ซุบซิบชาวไร่ 32
หลากหลายสไตล์มิตรชาวไร่ 36
ดวงดีมีเฮ 38



มิตรผลห่วงใย รู้ทัน.. ภัยแล้ง

โรงงานน้ำตาลมิตรผล สิงห์บุรี ได้จัดการประชุม “มิตรผลห่วงใยรู้ทัน.. ภัยแล้ง” เพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหากลภัยแล้งที่เกิดขึ้นพร้อมทั้งเพื่อเตรียมการรับมือปัญหากลภัยแล้งในอนาคต โดยจัดการประชุมทั้งสิ้น 11 ครั้ง ในแต่ละเขตส่งเสริมมีผู้เข้าร่วมการประชุมทั้งสิ้น จำนวน 172 คน ซึ่งผู้เข้าร่วมประชุมส่วนใหญ่ประสบกับปัญหากลภัยแล้งในปัจจุบันโดยส่วนใหญ่ประสบปัญหาแหล่งน้ำไม่มีน้ำเพียงพอต่อการให้น้ำแก่อ้อยประกอบกับประเทศไทยประสบปัญหาเอลนีโญทำให้ฝนไม่ตกต้องตามฤดูกาล ทั้งนี้ได้ร่วมกันหาแนวทางแก้ไขหรือบรรเทาอาการอ้อยกระทบแล้งในพื้นที่ โดยโรงงานได้ช่วยเหลือเงินสนับสนุนในการหาแหล่งน้ำ เช่น โครงการขุดลอกคลองจากอ่างซับเหล็กไปสู่ไร่อ้อยชาวไร่และเพิ่มเงินงบประมาณรายบุคคลให้ชาวไร่ไปดำเนินการสูบน้ำให้อ้อย



เยี่ยมชมแลกเปลี่ยนความรู้

คุณพิมล สุภาเพชร และทายาทเจ้าแกไร่อ้อยคุณติลก พิณโยตรี พร้อมด้วยผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ส่งเสริมด้านอ้อยกลุ่มมิตรผลให้การต้อนรับคณะกรรมการอำนวยการความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ไร่อ้อยของคุณพิมล ที่มีการจัดการไร่อ้อยแบบ Mitr Phol ModernFarm ซึ่งได้รับการส่งเสริมจากกลุ่มมิตรผลให้ใช้หลักการบริหารจัดการไร่อ้อยสมัยใหม่มาประยุกต์ใช้กับเครื่องมือขนาดเล็กที่มีอยู่เพื่อให้มีประสิทธิภาพสูงที่สุดกับไร่อ้อยที่มีขนาดพอเหมาะ และไม่ต้องลงทุนเครื่องมือขนาดใหญ่ แต่ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพและปริมาณต่อไร่สูงซึ่งผู้เข้าเยี่ยมชมได้แลกเปลี่ยนความรู้ และสอบถามชาวไร่และนักส่งเสริมของกลุ่มมิตรผลด้วยความสนใจ



สัปดาห์เพิ่มผลผลิตอ้อย

15 - 20 มิ.ย. 2558 ด้านอ้อย โรงงานน้ำตาลมิตรผล ด้านข้าง จัดกิจกรรมพัฒนาชาวไร่ในโครงการ “สัปดาห์เพิ่มผลผลิตอ้อย” เพื่อแจ้งข่าวสารความเคลื่อนไหวของอ้อยและน้ำตาลทราย ให้ความรู้ แนะนำแนวทางรับมือสถานการณ์ภัยแล้ง และเทคนิคการเพิ่มผลผลิตอ้อยด้วยปัจจัยต่างๆ โดยกิจกรรมนี้มุ่งหวังให้ชาวไร่อ้อยตระหนักถึงการเพิ่มผลผลิตอ้อย เพื่อรักษาผลกำไรตามกลไกราคาของอ้อยและน้ำตาลทรายได้



เอ็ม โมลาส

เกษตรแนวใหม่ ใส่ใจธรรมชาติ

กากน้ำตาลแท้
100 %

- ความเข้มข้นสูงไม่ต่ำกว่า 80 บริกซ์
- ผลิตและบรรจุจากกลุ่มมิตรผล
- กลิ่นหอม ไม่บูดเปรี้ยว ไม่มีสิ่งปลอมปน

เหมาะสำหรับทำ
ปุ๋ยอินทรีย์และน้ำหมักชีวภาพ



ฉีดพ่นน้ำหมักชีวภาพ



บำรุงต้นไม้และพืชผัก



ใช้กับสัตว์เลี้ยง



ปรับค่าพีเอชของน้ำ
ในบ่อปลา/กัก



ทำจัดกลิ่น
ที่ระบายน้ำ

สนใจเป็นตัวแทนจำหน่ายติดต่อ : กลุ่มมิตรผล Mitr Phol Group
เลขที่ 2 อาคารเพลินจิตเซ็นเตอร์ ชั้น 3 ถ.สุขุมวิท คลองเตย กรุงเทพฯ

โทร. 0-2794-1000 ต่อ 139, 473
<http://molasses.mitrphol.com>

MSF SUGAR QUEENSLAND



ถ้าพูดถึง MSF คงจะมีชาวไร่ไม่น้อยคนนักที่จะรู้จัก หนังสือมิตรชาวไร่ ฉบับนี้เราจะพามารู้จัก MSF กันครับ บริษัท MSF Sugar Limited คือ บริษัทในเครือของกลุ่มมิตรผลที่ทำธุรกิจน้ำตาล ตั้งอยู่ที่รัฐควีนส์แลนด์ ทางภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศออสเตรเลีย มีโรงงานอยู่ 4 โรงงาน ตั้งอยู่ทางตอนเหนือของรัฐ 3 โรงงาน ประกอบด้วยโรงงานซอร์ธจอห์นสโตน (South Johnstone) โรงงานมัลเกรฟ (Mulgrave) และโรงงานเทเบิลแลนด์ (Tableland) ส่วนอีกโรงงานอยู่ทางตอนล่างของรัฐชื่อว่าโรงงานแมรี่โบโรว์ (Maryborough) โดยทั้ง 4 โรงงานจะผลิตน้ำตาลทรายดิบส่งออก 100% มีความสามารถที่บอ้อยต่อปีประมาณ 4.9 ล้านตัน มีชาวไร่คู่สัญญารวมกันมากกว่า 600 ราย สามารถผลิตน้ำตาลดิบได้ถึง 550,000 ตันต่อปี และตอนนี้ก็เป็นช่วงเข้าหน้าหีบของที่นี่แล้วนะครับ (มิถุนายน-พฤศจิกายน) เรามาดูเรื่องการตัดขนส่งเข้าโรงงานของฤดูกาลหีบที่ออสเตรเลียกัน

ด้วยพื้นที่ปลูกอ้อยของที่นี่ในแต่ละแปลงมีขนาดใหญ่และใช้เครื่องจักรขนาดใหญ่ในการทำไว้ ดังนั้นการตัดอ้อยเข้าหีบของที่นี่ จึงมีการวางแผนและระบบคิวที่เที่ยงตรง จะไม่มีรถขนอ้อยไปรอหน้าโรงงานเหมือนบ้านเรา ระบบการขนส่งอ้อยของแต่ละโรงงานก็ไม่เหมือนกันครับ เช่น โรงงานมัลเกรฟ และโรงงานซอร์ธ จอห์นสโตน ใช้ระบบรางรถไฟในการขนส่งอ้อยทั้งหมดเข้าหีบ ส่วนโรงงานเทเบิลแลนด์ และโรงงานแมรี่โบโรว์ จะใช้การขนส่งโดยรถบรรทุก เหมือนกับบ้านเราแต่จะแตกต่างกันที่เทคโนโลยีครับ

การขนส่งอ้อยของโรงงานเทเบิลแลนด์ ผ่านทางรถบรรทุกทั้งหมด โดยจะใช้ระบบบริหารจัดการและติดตามรถตัดและรถบรรทุก โดยใช้ GPS

R LIMITED AUSTRALIA

Tracking ทำให้สามารถวางแผนการตัดอ้อย ใช้รถขนถ่ายอ้อย (รถ Bin) เซมิเทรลเลอร์ (Semi-Trailer) และรถบรรทุกหัวลาก รวมถึงอุปกรณ์ต่างๆ อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด รถตัดสามารถตัดอ้อยได้มากกว่า 1,000 ตัน ต่อวันต่อคัน ในรอบระยะเวลาการทำงาน 24 ชั่วโมง ด้วยการบริหารจัดการ โลจิสติกส์อย่างเป็นระบบและมีประสิทธิภาพ ส่งผลให้มีคิวรถบรรทุก ที่หน้าโรงงานเพียง 1-2 คิว ได้คุณภาพอ้อยสด 100% เข้าโรงงาน ใช้เวลาเฉลี่ยน้อยกว่า 6 ชั่วโมงนับจากเวลาที่ตัดอ้อยจนถึงดัมพ์อ้อยลงราง เวลานี้เป็นเวลาที่เราเปลี่ยนจากทั้งอ้อยทางไกลและอ้อยทางไกล การบริหารจัดการรถโดยใช้รถเซมิเทรลเลอร์จอดไว้ที่ไร่เพื่อรับอ้อยจากรถ Bin เสร็จแล้วจะมีรถหัวลากซึ่งจะลากรถเซมิเทรลเลอร์เปล่ามาเปลี่ยนที่ไร่อ้อยและ ลากรถเซมิเทรลเลอร์ที่รับอ้อยเต็มแล้วไปส่งโรงงาน เมื่อถึงโรงงานก็จะ เปลี่ยนรถเซมิเทรลเลอร์เปล่ากลับมาที่ไร่อ้อยเพื่อเปลี่ยนเซมิเทรลเลอร์ รับอ้อยเต็มกลับไปวนอยู่เช่นนี้จนกว่าจะตัดอ้อยหมดไร่ การทำงานร่วมกับ ระบบ GPS Tracking นี้เองทำให้โรงงานสามารถติดตามได้ว่าตอนนี้รถตัด รถบรรทุกอยู่ตรงไหน จะเสร็จเมื่อไหร่ และคิวลงอ้อยพร้อมไหม เพื่อส่งต่อ ข้อมูลให้ชาวไร่เตรียมตัดอ้อยให้ทันเวลาและทำให้ได้อ้อยสดคุณภาพดี ครับ

เป็นอย่างไรบ้างครับการขนส่งโดยใช้รถเซมิเทรลเลอร์ ซึ่งระบบนี้ กลุ่มมิตรผลกำลังจะนำมาใช้กับการหีบอ้อยที่โรงงานน้ำตาลมิตรผล ภูเขียว ราง B ในฤดูกาลหีบที่จะถึงนี้ครับ



หนึ่งมิตรชิดใกล้

MITR PHOL MODERNFARM NEXT STEP

ก้าวสู่ปีที่ 2 มิตรผลโมเดิร์นฟาร์ม

เปิดโลกทัศน์ใหม่ : ถ่ายทอดองค์ความรู้สู่ความยั่งยืน



เดือนสิงหาคมนี้เป็นช่วงที่มิตรผลโมเดิร์นฟาร์มครบรอบ 1 ปี และกำลังก้าวเข้าสู่ปีที่ 2 อย่างแข็งแรงแล้วนะครับ ผมต้องขอบคุณมิตรชาวไร่ทุกท่านที่ได้ให้การตอบรับมิตรผลโมเดิร์นฟาร์มเป็นอย่างดี วันนี้เรามีแนวร่วมพร้อมเดินไปกับเราเพิ่มมากขึ้นเรื่อยๆ และทีมงานของเรายังคงตั้งใจทำงานกันอย่างหนัก โดยมุ่งมั่นพัฒนาองค์ความรู้และทักษะตลอดจนนวัตกรรมที่ช่วยอำนวยความสะดวกให้การทำไร่เป็นเรื่องที่ง่าย ได้ผลผลิตสูงขึ้น ที่สำคัญคือช่วยลดต้นทุนในการทำไร่ และเพิ่มกำไรให้กับมิตรชาวไร่ทุกคน เพื่อสร้างความยั่งยืนให้เกิดขึ้นได้จริงในทุกมิติ

ความยั่งยืนจะเกิดขึ้นได้ต้องอาศัยการวางแผนที่ดี และทำอย่างต่อเนื่องแบบมีแผนกลยุทธ์ที่เป็นขั้นเป็นตอน กลุ่มมิตรผลได้วางรากฐานสู่ความยั่งยืนให้กับมิตรชาวลาวมานานกว่า 10 ปีแล้ว ดังจะเห็นได้จากการส่งเสริมให้มิตรชาวลาวเตรียมแปลงรองรับรถตัดและใช้รถตัดอ้อย จนมาถึงการเปิดตัวมิตรผลโมเดิร์นฟาร์มที่ยึดหลักสี่เสาและมีการออกแบบจัดรูปแปลงใหม่ซึ่งถือเป็นมิติใหม่ของการทำไร่ สิ่งเหล่านี้เป็นเพียงส่วนหนึ่งของการพัฒนาที่เราพยายามคิดค้นมองหาสิ่งที่ดีที่สุดที่ช่วยทำให้มิตรชาวลาวมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

ก้าวต่อไปของมิตรผลโมเดิร์นฟาร์มจะเป็นก้าวที่ใหญ่ขึ้นครับ เพราะเรากำลังจะสร้างองค์ความรู้ในหลายมิติ โดยอาศัยการสร้างเครือข่ายและเชื่อมโยงองค์ความรู้ในการทำไร่อ้อยของแต่ละประเทศเพื่อยกระดับสู่ภูมิปัญญาสากลให้เกิดขึ้น ระหว่างประเทศไทย ออสเตรเลีย จีน และ สปป.ลาว ให้เกิดการสอดประสานพลังที่ยิ่งใหญ่ เพื่อเดินทางพัฒนาการทำไร่อ้อยสู่วิถีใหม่ไปพร้อมกัน โดยมิตรผลโมเดิร์นฟาร์มจะเป็นศูนย์กลางการเผยแพร่และแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ทักษะ และนวัตกรรมที่นำมาประยุกต์ใช้ให้สอดคล้องกับสภาพภูมิประเทศ ภูมิอากาศ และวิถีชีวิตของชาวลาวในแต่ละประเทศได้ต่อไป

เราได้เริ่มนำร่องทำไปแล้วหลายโครงการโดยเฉพาะการพามิตรชาวลาวไปดูเทคนิคการทำไร่และเครื่องมือที่ทันสมัยที่ประเทศออสเตรเลีย และการนำชาวลาวจากออสเตรเลียมาเยี่ยมชมความก้าวหน้าของการทำไร่แบบมิตรผลโมเดิร์นฟาร์มที่ อ.ด่านช้าง จ.สุพรรณบุรี ทำให้เกิดการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ระหว่างกันของชาวลาวทั้งสองประเทศ ถือเป็น การถ่ายทอดองค์ความรู้ซึ่งกันและกัน (Knowledge Transfer) เปิดมุมมองใหม่ในการทำไร่ให้มองเห็นจุดแข็งของแต่ละพื้นที่ สามารถนำมาประยุกต์ใช้กับวิถีการทำไร่ได้อย่างเหมาะสม

เรามององค์ความรู้เด่นที่แตกต่างกันในแต่ละประเทศอย่างในออสเตรเลียเองซึ่งมีความเข้มแข็งเรื่ององค์ความรู้ในการทำไร่โดยใช้เครื่องจักรขนาดใหญ่ นั้น เราจะใช้เป็นต้นแบบของการทำไร่วิถีใหม่และปรับให้สอดคล้องกับวิถีการทำไร่ในแต่ละประเทศ โดยอาจปรับขนาดขนาดเครื่องจักรใหญ่ลงให้สอดคล้องกับขนาดแปลงและใช้ผู้ผลิตท้องถิ่นในประเทศนั้นๆ เป็นผู้ผลิต ซึ่งเป็นแนวทางที่เรากำลังดำเนินการอยู่ในประเทศไทยหรือเรื่องเด่นของบ้านเราคือหลักการส่งเสริมชาวลาวที่มุ่งเน้นการดูแลชาวลาวให้มั่นคงนั้นก็จะเป็ต้นแบบในการพัฒนาหลักการส่งเสริมชาวลาวที่ออสเตรเลียให้เป็นไปในแนวทางเดียวกันกับเรา สำหรับที่ สปป.ลาว เราได้ผู้เชี่ยวชาญจาก MSF ออสเตรเลีย เข้ามาช่วยพัฒนาการทำไร่แบบมิตรผลโมเดิร์นฟาร์ม โดยใช้หลักการปลูกอ้อยสี่เสาหลักและปลูกอ้อยระยะห่าง 1.85 เมตร เพื่อความเหมาะสมกับเครื่องมือขนาดใหญ่ที่ต่อยอดจากเดิมและทำไปแล้วประมาณกว่า 6,000 ไร่ หรืออย่างที่จีนเองเรามีโครงการอบรมผู้บริหาร ทีมงาน และชาวลาวให้สามารถปลูกอ้อยแบบมิตรผลโมเดิร์นฟาร์ม มีการส่งเสริมเรื่องสถานีขนถ่ายอ้อยและระบบโลจิสติกส์รวมทั้งนำร่องการใช้รถตัดอ้อยให้กับชาวลาวที่จีนเพื่อเพิ่มศักยภาพในการทำไร่ต่อไปได้



เราได้เริ่มนำร่องทำไปแล้วหลายโครงการโดยเฉพาะการพามิตรชาวลาวไปดูเทคนิคการทำไร่และเครื่องมือที่ทันสมัยที่ประเทศออสเตรเลีย และการนำชาวลาวจากออสเตรเลียมาเยี่ยมชมความก้าวหน้าของการทำไร่แบบมิตรผลโมเดิร์นฟาร์ม

และนี่คือแนวทางการต่อยอดมิตรผลโมเดิร์นฟาร์มเพื่อพัฒนาสู่การเป็นองค์ความรู้ระดับโลกคลาส นับจากนี้ไปมิตรผลโมเดิร์นฟาร์มจะพาพี่น้องมิตรชาวลาวก้าวไปสู่มิติใหม่ของการเกษตรร่วมสมัยที่เต็มไปด้วยบรรยากาศของการถ่ายทอดองค์ความรู้ซึ่งกันและกัน มาร่วมกันเปิดโลกทัศน์ใหม่และก้าวไปสู่ความเป็นระดับโลกเพื่อสร้างความยั่งยืนให้เกิดขึ้นได้จริงพร้อมกับเรานะครับ





COVER STORY

THE CHAMP

“นิรัญ ไทยป้อม” แชมป์รถตัด
เปิดประสบการณ์วิถีแชมป์
กับเป้าหมายใหม่ ดันยอดอ้อยรถตัด
ทะยานสู่ 50,000 ตัน

ในวันนี้ หากพูดถึงชื่อ “นิรัญ ไทยป้อม” เชื่อเหลือเกินว่าน้อยคนนักที่จะไม่รู้จักมิตรชาวลำไ้แห่งภูเขียว เจ้าของฉายา “แชมป์รถตัด” ที่สามารถทุบสถิติส่งออกอ้อยรถตัดในปี 2557/2558 ได้กว่า 28,000 ตัน และเป็นหนึ่งในมิตรชาวลำไ้ที่มีความเชี่ยวชาญการใช้รถตัดได้อย่างคล่องแคล่วจนสามารถต่อยอดการทำไร่อ้อยสู่ธุรกิจให้บริการรถตัด สร้างงาน สร้างอาชีพ ได้ผลกำไรอย่างงามเป็นล่ำเป็นสันให้กับตนเองและครอบครัว ที่สำคัญยังสามารถสร้างกลุ่มรถตัดขยายผลส่งต่อสู่ลูกทีมได้อีกทอดหนึ่งด้วย



ด้วยความที่เติบโตมากับการทำไร่อ้อย คุณนิรัฐจึงคลุกคลีอยู่กับ อ้อยมายาวนานมากกว่า 20 ปี จากจุดเริ่มต้นเล็กๆ บนที่ดินประมาณ 4-5 ไร่ กับผลผลิตไม่เกิน 200 ตัน วันนี้คุณนิรัฐมีพื้นที่ทำไร่ไม่ต่ำกว่า 700 ไร่ และมีอ้อยของตนเองเกือบ 10,000 ตัน

“ครอบครัวผมทำไร่อ้อยมานาน พอเริ่มตั้งโรงงานน้ำตาลมิตรผล ภูเขียว พ่อผมได้โควตาเป็นสมาชิกรายที่ 95 ช่วงผมเรียนอยู่ชั้น ม.4 ก็เริ่มช่วยที่บ้านทำไร่แล้ว แต่จะมาช่วยพ่อเฉพาะวันหยุดเสาร์อาทิตย์ จนกระทั่งแต่งงาน ตอนอายุ 20 ปี ก็ย้ายมาอยู่บ้านพ่อตาแม่ยาย ที่บ้านนี้เรามีโควตาส่งอ้อย อยู่หมื่นกว่าตัน เมื่อก่อนนี้หมื่นกว่าตันถือว่าเยอะมากทีเดียว จุดเริ่มต้นของผมจริงๆ ก็คือ ตอนนั้นพ่อตาแม่ยายแบ่งที่ให้ทำอ้อยได้ประมาณ 4-5 ไร่ ผมก็เริ่มทำจากเท่านั้นแหละ แล้วก็ทำมาเรื่อยๆ เห็นผลกำไรมาบ้างน้อยบ้าง แต่มันก็คุ้มนะ จากที่เคยได้ 100-200 ตันก็เพิ่มมาเป็น 1,000-2,000 ตัน ขยายจากจุดเล็กๆ มาจนกระทั่งเปิดโควตาของตัวเองได้ ตอนนั้นผมเปิดโควตาไป 16,000 ตัน ปีก่อนนี้ตัดอ้อยได้ประมาณ 17,000 ตัน ถือว่าเกิน 100% เป็นที่น้ำพอใจ เป็นผลงานของเราเอง ประมาณ 10,000 ตัน ของลูกไร่อีกราวๆ 7,000 ตัน” คุณนิรัฐกล่าว

คุณนิรัฐเล่าให้เราฟังถึงเคล็ดลับความสำเร็จของการก้าวสู่การเป็น แชมป์รถตัดได้ในวันนี้ว่าไม่ใช่อาศัยแต่เพียงประสบการณ์การทำไร่ที่สั่งสมมานานนับสิบปี หากแต่ต้องเตรียมความพร้อมทั้งเรื่องการบริหารจัดการคน และการเตรียมแปลงให้เหมาะสมตามหลักสรีรศาสตร์ของมิตรผลโมเดิร์นฟาร์ม

“ทำไร่อ้อยเดี่ยวนี้ถ้าเรามองไม่ขาดก็คงแย่เหมือนกันไม่ว่าเราจะมีพื้นที่ปลูกอ้อยมากหรือน้อย ปัญหาจริงๆ มันไม่ได้อยู่ตรงนั้น มันอยู่ที่เรื่องขาดแคลนแรงงาน อย่างผมเมื่อก่อนก็อยู่ในโควตาของพ่อ อ้อยของผมจะได้ตัดช้ากว่าคนอื่นทุกปี มันเป็นปัญหานะ จนสุดท้ายก็ได้ไปขอรถตัดของโรงงานมาช่วยตัดมันถึงจะเสร็จ ผมใช้รถตัดของโรงงานมาตัดตั้งแต่ปีแรกที่โรงงานซื้อรถตัดมาเลย ตอนนั้นทางโรงงานซื้อรถปี 1995 เข้ามาช่วงแรกๆ คือไปตัดอยู่ที่แปลงที่ทำมากับพ่อหลังจากนั้นเราก็ใช้รถตัดมาเรื่อยๆ จนกระทั่งเมื่อมาเปิดโควตาของตัวเอง เลยมองว่าทำอย่างไรเราจะได้ตัดอ้อยเร็วขึ้น เลยต้องมีการเตรียมการเมื่อไว้ล่วงหน้า อย่างมีรถผลเอง เขามีรถตัดเพิ่มมากขึ้นเรื่อยๆ ผมก็ไปแจ้งความจำนงไว้ว่าอยากตัดช่วงนี้ ช่วงนี้ ผมเลยต้องเตรียมการรองรับรถตัดมาเกือบ 10 ปีได้แล้ว”

คุณนิรัฐเล่าถึงประสบการณ์การใช้รถตัดให้เราฟังอย่างน่าสนใจว่า “ช่วงแรกเราได้รถตัดจากมิตรผลเข้ามาช่วย ผมเลยติดใจรถตัด เลยตัดสินใจซื้อไว้เองที่บ้านเลยคันนี้ ผมมีโควตาตัดอ้อย 100% ผมไม่ใช่แรงงานคนตัดอ้อยเลยนะลองคิดดูอ้อยเกือบ 17,000 ตันนี้ ผมใช้รถตัดตัดหมด ไม่ใช่คนตัดสักคนเดียวตอนซื้อมาแรกๆ ก็มีลูกน้องขับเป็นอยู่คนเดียว งานเขาก็หนัก ผมก็ต้องลงไปช่วยตัดบ้าง แต่ตอนนี้สบายขึ้น ไม่ต้องแล้วนะ เพราะผมเริ่มสร้างทีมคนขับรถตัดขึ้นมา เน้นเครือญาติกันเองนี่แหละ ส่วนผมกับลูกชายและภรรยาที่คอยดูแลเรื่องหลังบ้านทั้งหมด ไม่ว่าจะ เป็นเรื่องส่งเที่ยวอ้อย เก็บบิลอ้อย ลงบัญชี และคอยจ่ายน้ำมันให้คนขับ มีสมุดบันทึกอยู่เล่มนึง เราก็บันทึกไว้หมดทุกอย่าง ตัดเบดแปลงนี้ได้ ก็เที่ยว แปลงนี้ช่วงนี้ตัดได้เท่าไร ได้อ้อยมากน้อยยังไง ช่วงประมาณวันไหน

เมื่อได้รถตัดคันที่ 2 เข้ามา
เราน่าจะมีอ้อยไม่ต่ำกว่า 50,000 ตัน
ผมก็ตั้งเป้าไว้ไม่ต่ำกว่าคันละ
20,000 ตัน ที่พูดว่ารักษาแชมป์นี่คือ
ปริมาณอ้อยที่รถตัดหนึ่งคัน
สามารถตัดอ้อยได้

ผมบันทึกไว้อย่างละเอียด ปีต่อไปเราจะรู้เลยว่าแปลงนี้เราตัดช่วงใ่ๆ กันนี้ อายุอ้อยมันได้แล้วก็ต้องตัดแปลงนั้นะ จะไปตัดแปลงอื่นก่อนก็คงไม่ได้ พอเราจัดบันทึกไว้ก็ทำให้เราทำงานได้ง่ายขึ้น อย่างปีที่ผ่านมานี้ เราได้อ้อยอยู่ที่ 28,000 ตัน ถ้าเปิดช่วงมกราคมก็เท่ากับครึ่งที่بردตัดรถตัดมาครึ่งทางแล้ว เพราะวามกราคม กุมภาพันธ์ มีนาคม นี่ฝนก็มาแล้ว รถตัดก็หมดทำแล้ววันทำงานของรถตัดเต็มทีก็ประมาณ 100 วัน อุปสรรคมันคือฝน ยิ่งของผมนี้ถ้าวางแผนไม่ดีจะเจอผลกระทบเยอะ เพราะเราฝนโควตาตัด 100% ถ้าฝนมาผมก็คือหยุดเลย ไม่เหมือนของคนอื่นเขาใช้แรงงานคน พอฝนตกก็ยังใช้คนตัดได้ แต่มันก็ได้ไม่เท่าใช้รถตัดใช้ไหมละ ผมถึงได้บอกใจว่าจะใช้รถตัดต้องใช้ให้เป็น ใช้ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดเราก็คงได้อ้อยมากกว่าที่คิด ไม่เชื่อก็ลองดู”

กลยุทธ์การรักษาแชมป์ คือการวางแผนเป้าหมายใหม่ที่ใหญ่กว่าเดิม คุณนิรัฐได้วางแผนเพิ่มจำนวนรถตัดรองรับการปริมาณการตัดอ้อยที่เพิ่มขึ้นเป็นเท่าทวีคูณในระยะเวลาที่มีอยู่อย่างจำกัด เพื่อให้ได้อ้อยสดที่มากขึ้น ซึ่งในเดือนตุลาคมนี้ คุณนิรัฐจะได้รถตัดเพิ่มขึ้นอีก 1 คัน ทำให้คุณนิรัฐ ต้องปรับเป้าอ้อยรถตัดจากเดิมที่ 28,000 ตัน ดันให้ทะลุ 50,000 ตันไปให้ได้ เพื่อขยายฐานและ รักษาแชมป์รถตัดไว้ให้ได้

คุณนิรัฐ เล่าว่า “ตอนนี้เราหาพื้นที่รองรับเอาไว้แล้ว เมื่อได้รถตัดคันที่ 2 เข้ามา เราน่าจะมีอ้อยไม่ต่ำกว่า 50,000 ตัน ผมก็ตั้งเป้าไว้ไม่ต่ำกว่าคันละ 20,000 ตัน ที่พูดว่ารักษาแชมป์นี่คือ ปริมาณอ้อยที่รถตัดหนึ่งคันสามารถตัดอ้อยได้นะ ผมจะมีกลุ่มลูกค้าที่เตรียมไว้ตั้งแต่แรกอยู่แล้ว เราจะตัดแปลงเดิมทุกปีพื้นที่ไม่หลากหลายเหมือนคนอื่น ปีนี้เคยตัดปีหน้าและปีต่อไป ก็ตัดที่เดิม นี่คือฐานลูกค้าเดิมที่เหนียวแน่นอยู่กับเรามาเนิ่นนาน ก้าวต่อไปคือเราจะต้องหาลูกค้าเพิ่มขึ้นเพื่อขยายฐานออกไปอีก



จะใช้รถตัดต้องใช้ให้เป็น
ใช้ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด
เราก็จะได้อ้อยมากกว่าที่คิด
ไม่เชื่อก็ลองดู

ของผมนเองคนเดียวปีหน้าตั้งเป้าไว้ว่าจะอยู่ที่ประมาณ 20,000 ตัน ของพ่อผม 7,000 ตัน ของลูกค้าประจำอีก 3,000 ตัน รวมแล้วนี่ก็ 30,000 ตัน คณแล้วนะ และเรากำลังมองหาอ้อยเพิ่มอีกไม่น้อยกว่า 20,000 ตันตอนนี้ ผมก็กำลังประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างกลุ่มให้มันชัดเจน เพื่อให้มีพื้นที่หลากหลายขึ้นโดยวางแผนสร้างจุดเด่นที่สำคัญให้กับกลุ่มเราคือเราจะดูแลลูกค้าตั้งแต่ต้นทาง ตั้งแต่การเตรียมแปลงปลูกกันเลย ถ้าหากไม่ใช่ทีมของเราไปปลูกเราก็จะไม่รับผิดชอบให้ หลังจากการปลูกแล้วเราก็จะวางแผนการเข้าตัดไปให้ด้วยเลยเราไปพื้นที่ไหนก็จะเก็บพื้นที่นั้น เพื่อบริหารเวลา ช่วยลดต้นทุนได้อีกหลายต่อ”

การวางแผนและการเตรียมการตามแบบฉบับ “แชมป์รถตัด” อย่างคุณ นิธิญจะมองแค่เรื่องบริหารคนและรถตัดเพียงอย่างเดียวก็คงจะไม่ทำให้คุณนิธิญรักษาความเป็น “แชมป์รถตัด” ไว้ได้อย่างแน่นอน หัวใจหลัก





มีหลักสี่เสา ทำให้เรากระจ่างมากขึ้น
มันชัดเจนขึ้น โควต้าของเราเป็น
อ้อยรดตัด 100% ยิ่งมีตรผล
จะเปิดราว B ที่รับเฉพาะอ้อยรดตัด
อย่างเดียวกันนั้น ยิ่งทำให้
เป็นโอกาสของอ้อยรดตัดมากขึ้น

ที่สำคัญอีกประการหนึ่งคือการเตรียมแปลงตามแบบฉบับของมิตรผล
โมเดิร์นฟาร์ม และทดลองทำโรวิทีใหม่เพื่อให้ได้ผลผลิตมากขึ้นบนพื้นที่
ที่จำกัด

“ผมว่าการเป็นแชมป์มันก็ยากแล้วนะ แต่การจะรักษาแชมป์ไว้
ให้ได้จะเป็นเรื่องที่ทำยากกว่า เราต้องขยายฐานลูกค้าออกไปให้กว้าง
ขึ้นไปอีก ก็อยู่ที่การวางแผนแล้วละคราวนี้ แผนของเราจะมีทั้งการรักษา
พื้นที่เดิมไว้ให้ได้ตลอดและมีการหาพื้นที่ใหม่ ทำคู่ขนานกันไป โดยเราต้อง
สร้างทีมขึ้นมา การรักษาพื้นที่เดิมก็จะมีทั้งของลูกไร่กับลูกกลุ่ม ซึ่งถ้า
เป็นลูกกลุ่มผมจะเน้นให้บริการเขา ถ้าเขาซื้ออ้อย การเงินคุณไม่พร้อมไม่เป็นไร
ค้าไว้ก่อน เข้าหน้าไร่แล้วปีหน้าคุณตัดอ้อยเสร็จ คิดค่าใช้จ่ายออกมาทีเดียว
ผมค่อยหักตามจากอ้อยตัดปีถัดไป สำหรับรดตัดคันนี้มันต้องตัดให้ได้
ไม่ต่ำกว่า 20,000 ตันอยู่แล้ว อย่างคันแรกของผมนี่อายุมันเริ่มเยอะ
5 ปีแล้ว ศักยภาพของรถมันต้องลดลงเป็นธรรมดา รถคันใหม่ก็ต้องมา
ตัดแทนโควต้าที่แปลงใหญ่ๆ ได้เที่ยวต่อวันเยอะๆ รถคันเก่าผมก็ตัดไป
เรื่อยๆ ไม่ซีเรียสเพราะผมมีเป้าอยู่แล้วที่ 20,000 ตัน จะได้ไม่เครียด ไปเน้น
ที่สมรรถนะของรถคันใหม่มาใช้เป็นกำลังสำคัญดีกว่า”

การรักษาแชมป์ไว้ให้ได้คือความท้าทายและเป็นแรงผลักดันให้คุณ
นิรุธต้องคิดหาวิธีการพัฒนากระบวนการทำงานอยู่เสมอ การทำไร่ตาม
แบบฉบับของมิตรผลโมเดิร์นฟาร์ม จึงเป็นกุญแจดอกสำคัญที่ช่วยไข
ประตูสู่ความสำเร็จให้คุณนิรุธยังคงความเป็นแชมป์ได้อย่างต่อเนื่อง

“การมีรดตัดคันที่ 2 นี่เป็นการพิสูจน์ฝีมือแชมป์ เรามีรดตัดของ
ตัวเองมา 5 ปี แต่จริงๆ มันไม่ใช่แค่ 5 ปีนะ ต้องพูดว่าเราพอจะมอง
เห็นแนวโน้มในอนาคตว่ายังไงรดตัดมันต้องเข้ามาทดแทนแรงงานคน
เข้าสักวัน เราจึงเตรียมแปลงรองรับรดตัดมากกว่า 10 ปีแล้ว แต่เมื่อ

ก่อน ก็ทำกันโดยไม่รู้ว่ามีอะไรเรียกว่าอะไร จนมีมิตรผลโมเดิร์นฟาร์มเข้ามา
มีหลักสี่เสา ทำให้เรากระจ่าง มากขึ้นมันชัดเจนขึ้น โควต้าของเราเป็น
อ้อยรดตัด 100% ยิ่งมีตรผลจะเปิดราว B ที่รับเฉพาะ อ้อยรดตัดอย่าง
เดียวกันนั้น ยิ่งทำให้เป็นโอกาสของอ้อยรดตัดมากขึ้นจริงๆ แล้วการทำไร่
แบบ มิตรผล โมเดิร์นฟาร์มมันช่วยผมได้มากเลย ไม่ว่าจะเป็นการไว้ต่อได้
นานขึ้น อันนี้ช่วยลดต้นทุนจริงๆ ถ้าไรก็ได้คืนกลับไม่รู้กี่ต่อเลยนะ”

“ปกติผมจะซื้อแปลงทุกปีอย่างน้อยปีละ 100 ไร่ ปีนี้ตั้งใจว่าจะ
ลองปลูกแบบระยะห่าง 1.85 เมตร ตามแบบที่มิตรผลปลูก แล้วจะค่อยๆ
รื้อไปเรื่อยๆ ภายใน 4-5 ปี ทั้ง 700 ไร่ของผม ก็จะกลายเป็นไร่ที่ปลูก
แบบระยะห่าง 1.85 เมตรทั้งหมด เหมือนที่ไปดูแปลงสาธิตของมิตรผล
มาตื่นตาตื่นใจดี เขาแบ่งพื้นที่ทดลองปลูกออกเป็นโซน แปลงนี้ปลูกแบบ
นครสวรรค์ แปลงนั้นปลูก แบบมิตรผลโมเดิร์นฟาร์ม อีกแปลงปลูกแบบ
พูนโคน แปลงดินเหนียวมันต่างกับดินปนทรายอย่างไร ระหว่างปอเทือง
ถั่วเขียว และถั่วเหลือง อันไหนดีกว่ากัน เอามาเปรียบเทียบกันให้ดูกันเลย
ว่าอันไหนดีไม่ใช่ว่าอะไร เพื่อให้ชาวไร่เข้ามาดูว่าชอบแบบไหนผมเห็นทุกชั้น
ตอนที่เขาทำมาได้ดู เครื่องไม้เครื่องมือใหม่ๆ ที่เขาใช้ ไม่ว่าจะไปดูกี่ครั้ง
ผมก็ชอบ เรามาทางนี้อยู่แล้วด้วย ช่วยเป็นแรง บันดาลใจได้เยอะ แล้วก็
เอากลับมาทดลองทำดูบ้าง มันก็ได้ผลดีนะ”

คุณนิรุธ ไทยป้อม แชมป์รดตัดแห่งภูเขี้ยว ได้พิสูจน์แล้ว
ว่าการวางแผนและการเตรียมการที่ดี ประกอบกับการมีพี่เลี้ยงที่ดี
คอยให้คำแนะนำที่ถูกต้องคือตัวแปรสำคัญที่จะทำให้มิตรชาวไร่
ประสบความสำเร็จได้ในวิถีการทำไร่ใหม่ตามฉบับของมิตรผล
โมเดิร์นฟาร์ม

แชมป์นั้นเป็นกันไม่ยาก หากแต่การจะรักษาแชมป์ต่างหาก
คือความท้าทาย!!

+ ของเล่นชาวไร่

DEEP RIPPER

ริปเปอร์ระเบิดดินดาน

“สวัสดีครับ..พี่น้องชาวไร่ที่รักทุกท่าน วันนี้มาทำความรู้จักกับเครื่องมือเตรียมดินปลูกอ้อยที่ทันสมัยและมีประโยชน์ต่ออ้อยกันครับ “ริปเปอร์ระเบิดดินดานชนิด 7 ขา” ใช้ไถเตรียมดินก่อนปลูกอ้อยทดแทนผลไถบุกเบิกชนิดจาน.....” เครื่องมือชนิดนี้เหมาะที่จะใช้ในเวลาที่เตรียมดินเพื่อให้ดินร่วนซุยไม่ละเอียดจนเกินไปเหมาะกับการปลูกอ้อยในการไถควรจะได้เป็นแนวเดียวกันกับแนวที่เราต้องการขึ้นเบตฟอร์ม (Bed Form) นะครับ

เวลาใช้งานถ้าแปลงดินเตรียมมีการอัดแน่นมากควรจะได้ 2 รอบรอบแรกควรลงลึกเพียง 25-30 ซม. และรอบสองให้ลงลึก 40 ซม. หลังจากเตรียมดินด้วยอุปกรณ์ชนิดนี้เสร็จก็สามารถใช้เครื่องขึ้นร่อง (Bed Renovator) ตามได้ทันทีครับ

ริปเปอร์ระเบิดดินดาน เป็นเครื่องมือที่ใช้ไถเตรียมดินปลูกอ้อยที่นับว่าดีที่สุดต่ออ้อยในขณะนี้ก็ได้ เพราะว่าเป็นการเตรียมพื้นที่ที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของรากอ้อย ขา ริปเปอร์ทำหน้าที่ระเบิดดินแน่น (ดินดาน) ทำให้รากหยั่งลึก อ้อยทนแล้ง ไร่ต่ออ้อยได้นาน

ไถเตรียมดินแล้วสูญเสียความชื้นน้อย ไม่ไถพลิกเอาดินชั้นล่างขึ้นมาตากไว้ด้านบน ไม่เคลื่อนย้ายหน้าดินไปไว้ด้านล่าง ช่วยการกำจัดวัชพืชง่ายขึ้น เพราะเมล็ดวัชพืชยังคงอยู่ระดับความลึกเดิม ไม่ถูกพลิกไปฝังไว้ระดับที่ลึกที่ได้ไถไว้

ทำให้ดินรับน้ำฝน มีความชื้นได้มากกว่าการไถเตรียมดินชนิดอื่น มีผลให้อ้อยเจริญเติบโตอย่างสม่ำเสมอ ผลผลิตอ้อยสูงขึ้น



ประกบขาริปเปอร์ มีน็อต
เซฟตี้เพื่อเมื่อขาริปเปอร์ ชนหิน
หรือตอไม้ใต้ดิน น็อตเซฟตี้
ก็จะขาด ก็เปลี่ยนใหม่ แต่หาก
ไม่มีก็จะทำความเสียหายต่อ
โครงสร้างเครื่องมือ
หรือรถไถได้

ลูกกลิ้งบดดิน (Crumble
Roller) ทำหน้าที่กำหนดความ
ลึกของการทำงานขาริปเปอร์
ช่วยบดกับดินก้อนใหญ่ให้แตก
เล็กลง ปิดความชื้นใต้ดิน

ขาริปเปอร์ ที่ตัดเล็บบ้านปลายขา
ทำหน้าที่ระเบิดดินแข็งด้านล่าง
ลึก 30-40 ซม. ทำให้ดิน
แตกร่วนถึงกัน ดินไม่ถูกยกสูง





MITR PHOL MODERN FARM

ระบบการให้น้ำแบบ Pivot Irrigation

ระบบชลประทาน (Irrigation) มีความสำคัญกับผลผลิตของพืชเศรษฐกิจในประเทศไทย อ้อยก็เช่นเดียวกันหากระบบชลประทานดี มีประสิทธิภาพสูงจะเป็นตัวเสริมให้การปลูกอ้อยสมัยใหม่ (Mitr Phol Modern Farm) ตามหลัก 4 เสา มีผลผลิตต่อไร่สูง กลุ่มมิตรผลเองได้พยายามพัฒนาระบบชลประทานที่ดีและเหมาะสมกับการปลูกอ้อย

เพื่อเป็นต้นแบบของการจัดการระบบชลประทานที่มีประสิทธิภาพและสามารถเพิ่มผลผลิตไร่อ้อยอย่างยั่งยืน

ระบบชลประทานที่นิยมใช้กันใไร่อ้อยจะมี 3 ประเภทด้วยกัน คือ แบบราบร่อง แบบน้ำหยด และแบบใช้สปริงเกอร์ แต่ละประเภท จะเหมาะสมกับแปลงอ้อยในแต่ละพื้นที่แตกต่างกันไป แบบที่เรากำลังกล่าวถึงนี่เป็นการให้น้ำในแบบสปริงเกอร์สำหรับฟาร์มขนาดใหญ่ ที่มีประสิทธิภาพสูง ใช้แรงงานคนน้อย คือระบบให้น้ำแบบไพวอท (Pivot Irrigation) จะแบ่งเป็นการให้น้ำแบบแนวตรง (Linear Pivot) และการให้น้ำแบบหมุนรอบจุดศูนย์กลาง (Center Pivot) การให้น้ำแบบนี้ในต่างประเทศมีการใช้และพัฒนามานานแล้ว อาทิ สหรัฐอเมริกา และออสเตรเลีย

สำหรับระบบการให้น้ำแบบนี้จะต้องมีแหล่งน้ำต้นทุนที่เพียงพอและจะต้องมีการบริหารจัดการที่ดีมีตารางการให้น้ำในช่วงที่อ้อยต้องการ ถูกจังหวะถูกเวลา ระบบการให้น้ำแบบแนวตรง (Linear Pivot) เหมาะกับพื้นที่แปลงอ้อยที่เป็นแนวยาว เพราะเครื่องมือให้น้ำแบบนี้จะมีแขนเป็นเส้นตรงแนวตัดขวางกับแปลงอ้อย การให้น้ำจะมีหัวฉีดเป็นสเปร์ย์พ่นฝอยหลายหัว (สามารถปรับระดับได้) เพื่อให้ครอบคลุมพื้นที่แปลงอ้อยได้ทั้งหมด โดยมีสายท่อน้ำติดกับจุดหัวจ่ายน้ำและจะมีล้อเป็นตัวขับเคลื่อนระบบให้น้ำไปตามแนวตรงของแปลงอ้อยจนสุดแปลงส่วนระบบการให้น้ำแบบหมุนรอบจุดศูนย์กลาง (Center Pivot) จะมีท่อน้ำใต้ดินมาโผล่ตรงกลางแปลงเป็นหัวจ่ายน้ำให้กับเครื่องมือชนิดนี้ และจะมีแขนยื่นออกไปจนสุดแปลงอ้อย การให้น้ำก็จะมีหัวสเปร์ย์เช่นเดียวกับแบบแนวตรง (Linear Pivot) แต่การวิ่งของล้อจะวิ่งเป็นรัศมีรอบจุดศูนย์กลางทำให้ล้อของแขนวิ่งให้น้ำในลักษณะวงกลม

การให้น้ำของแต่ละระบบนั้นก็มียข้อดีและข้อเสียต่างกัน สำหรับการให้น้ำระบบไพวอท์นี้เรามาดูกันว่าเป็นอย่างไรกันครับ

ข้อดี



ประสิทธิภาพการใช้น้ำสูง



ให้น้ำได้สม่ำเสมอทั้งแปลง



ควบคุมง่าย



ให้ยาและปุ๋ยร่วมได้



อายุใช้งานนานมากกว่า 25 ปี



ใช้แรงงานน้อย



ต้นทุนการบำรุงรักษาต่ำ



ปรับใช้กับพืชหมุนเวียนได้



เคลื่อนย้ายได้

ข้อเสีย



ต้นทุนสูงในตอนแรก



ไม่เหมาะกับพืชที่มีความสูงมาก



ไม่เหมาะกับผลไม้ที่เปียกน้ำไม่ได้



ไม่เหมาะกับพื้นที่ไม่สม่ำเสมอ

จากภาพข้อดีและข้อเสียข้างต้นจะเห็นว่าลักษณะเด่นของการใช้น้ำแบบไพวอท์จะมีดังนี้ ประการแรกการให้น้ำระบบนี้เหมาะสมกับพื้นที่ไร้อ้อยขนาดใหญ่ เป็นระบบที่ลงทุนสูงในตอนแรก แต่ใช้แรงงานคนน้อยในการให้น้ำและการดูแลรักษา ประการที่สองคือความคงทนของวัสดุอุปกรณ์ที่มีอายุการใช้งานได้นานกว่า 25 ปี ถ้าเฉลี่ยเป็นค่าใช้จ่ายต่อปีก็ไม่สูงมาก และไม่ต้องเปลี่ยนอุปกรณ์ทุกปีเหมือนแบบเทปน้ำหยดบนดิน ประการที่สามเรื่องให้น้ำของระบบนี้จะมีความสม่ำเสมอในการให้น้ำในแปลง 95-98% และมีประสิทธิภาพการให้น้ำ 75% ขึ้นไป ประการที่สี่เราสามารถมองเห็นการทำงานของระบบการให้น้ำว่าปกติหรือไม่ แต่ถ้าเป็นระบบอื่น เช่น ระบบน้ำหยด หากการจัดการพื้นที่และการบำรุงรักษาไม่ดีจนเกิดปัญหาที่หน้าดินหรือถูกหนูกัดทำลาย เราก็จะไม่ทราบจะทราบก็ตอนที่เห็นว่าอ้อยจะเหลืองจากการขาดน้ำ ส่วนจุดแข็งอื่นๆ เช่น ค่าซ่อมบำรุงรักษาต่ำ สามารถเคลื่อนย้ายได้ และสามารถใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ควบคุมการให้น้ำแบบอัตโนมัติจากอุปกรณ์สื่อสารได้จากทั่วทุกมุมโลกก็เป็นจุดเด่นที่ทำให้ระบบการให้น้ำแบบไพวอท์เป็นที่นิยมมากขึ้นในปัจจุบัน

ทั้งนี้ทั้งนั้นระบบการให้น้ำก็ต้องขึ้นอยู่กับความเหมาะสมของแต่ละพื้นที่ว่าควรจะให้ระบบใดไม่ว่าจะใช้แบบราดร่อง แบบน้ำหยด หรือแบบใช้สปริงเกอร์ แต่สิ่งที่สำคัญคือการให้ต้องเพียงพอและถูกจังหวะต่อความต้องการของอ้อย เพราะอ้อยมีช่วงระยะเวลาเจริญเติบโตที่ต้องการน้ำมากน้อยแตกต่างกัน 4 ระยะ คือ ระยะปลูกลงจอก ระยะย่างปล้อง ระยะสร้างน้ำตาล และระยะสุกแก่ ซึ่งการให้น้ำต้องเหมาะสมไม่มากไม่น้อยเกินไปเพราะเป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของอ้อยโดยตรง

เป็นอย่างไรบ้างครับ เพื่อนๆ มีตรชาวไร่ก็ระบบชลประทานแบบไพวอท์ (Pivot Irrigation) ที่ได้นำมาแนะนำให้รู้จักกัน ชื่อกลุ่มมิตรผลจะนำระบบการให้น้ำแบบนี้มาให้เพื่อนมิตรชาวไร่ได้เห็นกันตัวเป็นๆ ที่ภาคกลางและภาคอีสานภายในปีหน้าเพื่อเป็นแนวทางให้กับมิตรชาวไร่ได้รู้จักกับเทคโนโลยีการให้น้ำที่มีประสิทธิภาพ ลดการใช้แรงงานคนลง มีการจัดการที่ทันเวลา สุดท้ายผลผลิตอ้อยที่เราคาดหวังไว้ก็ควรจะไปถึง...ะครับ





“พ่อบัวลัย พัฒน์” มิตรชาไร่เล็กพริกขี้หนู แห่งโรงงานน้ำตาลมิตรผล กาฬสินธุ์

“พ่อบัวลัย พัฒน์” คือมิตรชาไร่ที่โรงงานน้ำตาลมิตรผล กาฬสินธุ์ ภาคภูมิใจ เพราะถึงแม้จะเป็นมิตรชาไร่รายเล็ก แต่ก็ถือเป็น “เล็กพริกขี้หนู” ที่กล้าฟันใหญ่และพร้อมเปลี่ยนแปลงวิถีการดำไร่ ไปพร้อมกับมิตรผลโมเดิร์นฟาร์ม

จากที่เคยหันหลังให้กับการทำไร่อ้อยแบบเดิมๆ ไปแล้วครั้งหนึ่งกลับมาใหม่ในครั้งนี้ พ่อบัวลัยเล่าให้เราฟังถึงจุดเปลี่ยนสำคัญที่หันกลับมาทำไร่อีกครั้งด้วยการชักชวนของมิตรผล

“เมื่อสักประมาณสิบกว่าปีมาแล้ว ตอนนั้นเรายังไม่ได้ส่งอ้อยเข้าโรงงานน้ำตาลของมิตรผล ทำไป 2-3 ปีแรกมันแทบจะไม่ได้อะไร ทำไปมันก็หายหมด เตี้ยวโตนปลวกกินบ้างหรือไม่มีดิน ดินอ้อยขึ้นมาบ้าง ไม่รู้จะทำยังไง ไม่มีใครให้คำปรึกษา เราก็มืดไปต่อไม่ไหว จนท้อเลยต้องเลิกทำไร่หันไปทำอย่างอื่นอยู่พักหนึ่ง นี่เพิ่งเริ่มกลับมาทำอ้อยได้ 4-5 ปีหลังนี้แหละ ตามคำแนะนำของโรงงานน้ำตาลมิตรผล กาฬสินธุ์ ชวนให้กลับมาปลูกอ้อยส่งให้โรงงานฯ ตามแนวใหม่แบบมิตรผลโมเดิร์นฟาร์ม ฟังดูแล้วเข้าท่า พ่อก็เริ่มกลับมาจับอ้อยอีกครั้ง คราวนี้ก็กลับมาใหม่ต่างจากครั้งก่อน

อะไรๆ มันก็ดูง่ายไปซะหมด ที่สำคัญเราไม่ได้ทำอยู่คนเดียว เรามีเพื่อน มีพี่เลี้ยง มีมิตรผลดูแลพอดีมาก อะไรที่เขาวาดิ แนะนำมาพอกก็ทำตาม แต่ก็ต้องค่อยๆ ทอยทำไปเรื่อยๆ นะ เริ่มจากเล็กๆ ก่อนแล้วขยับขยายมาเรื่อยๆ พ่อเองก็ไม่ได้มีที่ทางเยอะมาก ประมาณ 130 ไร่ ปีแรกพ่อทดลองปลูกก่อนเลย 16 ไร่ เขาให้ลองเราก็ดลอง พอมานปี 2 เราเห็นว่ามันดีก็เพิ่มเป็น 60 ไร่มาปีที่ 3 นี่มันใจมากขึ้นก็เพิ่มเป็น 230 ไร่ จนมาปีนี้ไม่มีอะไรให้ต้องลังเล ปลูกเพิ่มขึ้นเป็นเท่าตัว 500 ไร่เลย เราเองก็ว่ามันไปได้สวย เรามีที่อยู่เองร้อยกว่าไร่ก็จริงอยู่ ส่วนที่เพิ่มขึ้นเรื่อยๆ มาเกือบ 400 ไร่ นี่ก็เช่าเขา มีทั้ง 2 แบบ คือ ทั้งที่เราไปขอเช่าที่เขาขยายแปลงอ้อยเราให้ใหญ่ขึ้น กับเขาเห็นเราตั้งใจทำมิตรผลโมเดิร์นฟาร์ม งานเราออกมาดี ทำแล้วดูเข้าท่าเขาก็มาเสนอให้เราเช่าดูน่าจะเป็นประโยชน์มากกว่าให้คนอื่นเช่าเอาไปทำอย่างอื่น ที่สำคัญเขาก็เอาใจช่วยเรา เราก็งงตั้งใจทำไม่หยุด”

และเมื่อโอกาสมาถึง พื้นที่ที่โรงงานน้ำตาลมิตรผล กาฬสินธุ์ เริ่มแนะนำมิตรชาไร่ให้รู้จักกับสมรรถนะของรถตัดอ้อยซึ่งสามารถช่วยเพิ่มผลผลิตต่อไร่และลดต้นทุนให้กับมิตรชาไร่ได้ พ่อบัวลัยจึงไม่ลังเลและตัดสินใจเข้าร่วมโครงการกับมิตรผลทันที

รถตัดนี้มันตรงใจมากๆ
มาได้จังหวะพอดี ถ้าได้รถตัดมา
มันช่วยหลายอย่างมากนะ
ไหนจะไม่ต้องรอคิวรถสับล้อ
ตัดเสร็จส่งเข้าโรงบดได้เลย
ทุบแรม ทุบเวลา ไปได้เยอะ
ไหนจะลดต้นทุนแรมบดได้อีก



“ไม่ต้องคิดมากมาย รถตัดนี้มันตรงใจมากๆ มาได้จังหวะพอดี ถ้าได้รถตัดมา มันช่วยหลายอย่างมากนะ ไหนจะไม่ต้องรอคิวรถสับล้อ ตัดเสร็จส่งเข้าโรงงานได้เลย ทุบแรม ทุบเวลา ไปได้เยอะ ไหนจะลดต้นทุนแรมบดได้อีก พ่อเห็นชาวไร่รายใหญ่ๆ ไคว่ดำส่งอ้อยเป็นหมื่นตัน เขามีใช้กัน พ่อเองก็อยากได้บ้าง แต่เรานั้นก็ชาวไร่รายเล็กๆ มีไคว่ดำส่งอ้อยหลักพัน ก็คงได้แค่ฝืนกลางวันกันไปก่อน แต่เชื่อพ่อเถอะว่าสักวันฝืนนั้นจะเป็นจริงได้ ไม่ใช่เพราะโชคช่วยนะ แต่มันต้องแลกมาด้วยความตั้งใจ พ่อทำจริง พ่อมุ่งมั่นตามแนวทางของมิตรผลโมเดิร์นฟาร์ม ตลอด 3-4 ปีมานี้ เราติดต่อกับทางมิตรผลอยู่ตลอด พ่อร่วมกิจกรรมกับทางมิตรผลอย่างต่อเนื่อง ทางโครงการฯ เขาส่งไปดูงาน ไปเรียน ไปอบรมที่ไหนเราก็เข้าร่วมหมด พ่อส่งลูกชายไปเรียนกับทางโรงงานน้ำตาลฯ เขาก็ส่งลูกพ่อไปเรียนถึงออสเตรเลีย กลับมาก็นำความรู้ที่ได้มาพัฒนาเทคนิคต่างๆ ในการทำอ้อย จนสุดท้ายฝืนของครอบครัวเราก็เป็นจริง เราได้รถตัดอ้อยมาคันหนึ่ง อันนี้ต้องขอบคุณมิตรผลที่มองเห็นถึงความตั้งใจจริงของครอบครัวเรา พ่อดีใจมากๆ เพราะนี่ถือเป็นจุดเปลี่ยนที่สำคัญของครอบครัวเรา ช่วยจุดประกายความหวังใหม่ ช่วยต่อยอดการทำไร่อ้อยของเราในแบบที่เราฝันไว้”

รถตัดอ้อยกลายเป็นวิถีใหม่ของการทำไร่ตามแบบฉบับของมิตรผล โมเดิร์นฟาร์มที่ทำให้ครอบครัวพัฒน์ของพ่อบัว ilynวันนี้เปลี่ยนแปลงไปอย่างก้าวกระโดดในหลายมิติ

“รถตัดทำให้เราตัดอ้อยได้ 15,000 ตัน สำหรับปีแรกพ่อว่าพ่อประสบความสำเร็จแล้วละ ตอนแรกก็กังวลว่าเราจะทำได้ตามเป้าไหม เพราะมันไม่ใช่แค่มีรถตัดแล้วมันจะได้ตามเป้าซะที่ไหน ในปีที่ผ่านมาถือเป็นที่ฝึกหัดของเราเลยจะว่าแบบนั้นก็ได้อะ เราเจอปัญหาหลายอย่างที่เรารู้สึกว่าต้องไล่แก้ มันก็มีหลายเรื่องอยู่นะ ไหนจะเรื่องฝืนมือคนขับรถตัดที่แรกๆ ฝืนมือยังไม่เข้าที่ ไหนจะเรื่องการเตรียมแปลงให้พร้อมกับการตัดอีก ถ้าเป็นแปลงของเราที่ยังพอรู้ว่าตรงไหนมีหิน พ่อจะส่งคนงานไปกรุยทางไว้ก่อนได้ แต่ถ้าเป็นแปลงคนอื่นนี่บางทีก็ยากเหมือนกัน เพราะไม่ได้เตรียมแปลงที่เหมาะสมกับการใช้รถตัด เมื่อเรามีประสบการณ์แล้ว ตอนนั้นเราก็มาร่วมวางแผนกันใหม่ รถตัดกับมิตรผล โมเดิร์นฟาร์มมันต้องเดินควบคู่กันไป ยึดตามหลักสี่เสาไว้ ปลูกระยะห่าง 1.65 เมตร ถ้าจะให้ดีก็ 1.85 เมตร ไปเลย เครื่องไม้เครื่องมือขนาดใหญ่จะได้ใช้งานได้เต็มที่ ไร่ที่เราทำอยู่นี้ก็จะปรับมาเดินตามแนวทางนี้ทั้งหมด ส่วนใครคนอื่นที่เข่าจ้างให้เราไปตัดให้ก็ไม่ต้องคุยต้องบอกต้องวางแผนกัน ไว้แต่เนิ่นๆ ว่ากันตั้งแต่ตอนรื้อแปลงเลย ให้หันมาทำตามนี้ เราถึงจะเอารถตัดไปช่วยได้เต็มที่ จนกลายเป็นว่าวันนี้งานรับจ้างตัดอ้อยด้วยรถตัดนี้สู่ทางสดไสมาก ในอนาคตพ่อว่ารถตัดนี้จะเป็นอีกช่องทางทำเงินให้ครอบครัวเราได้เป็นกอบเป็นกำเลยทีเดียว วิธีการทำไร่ยังงั้นมันก็ต้องเปลี่ยนมาตามแนวนี้แหละ ไม่ช้าก็เร็วยังไงเสียการใช้เครื่องมือเครื่องไม้มาแทนแรงงานคนมันก็ต้องมาถึง สู้เราปรับตัวก่อนเสียแต่วันนี้เพื่อความพร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงใหญ่ที่กำลังจะมาถึงไว้แต่เนิ่นๆ วันนี้เราเป็นชาวไร่รายเล็กก็จริง แต่มันก็ไม่เสมอไปซะใหม่ละ พ่อว่าอ้อยเพียงเรากลับฝืน และมีความตั้งใจจริง พร้อมปรับตัวและเปิดรับสิ่งใหม่ เมื่อโอกาสมาถึง อะไรก็เกิดขึ้นได้ พ่อเชื่อแบบนั้น” พ่อบัวลัยกล่าวทิ้งท้าย



สงสัยให้ถาม



**การปลูกอ้อยพันธุ์เดียว
ใบไร้อ้อยมีข้อดี-ข้อเสีย
อย่างไรบ้าง ถ้ามีข้อเสีย
ต้องมีพันธุ์อ้อยก็พันธุ์ใน
แปลงเดียวกันครับ?**

ตอบโดย : รังสิมันต์ สัมฤทธิ์
ผู้อำนวยการเทคนิคปฏิบัติการด้านพันธุ์อ้อย

1. การปลูกอ้อยตามหลักวิชาการ ไม่ควรปลูกเพียง
หนึ่งพันธุ์ในพื้นที่เดียวกันเป็นเวลานาน จะมีโอกาสให้เกิด
ความเสี่ยงจากการระบาดของโรคและแมลงอย่างรุนแรงซึ่ง
อาจทำให้เกิดความเสียหายและไม่สามารถเก็บเกี่ยว
ผลผลิตได้
2. คำแนะนำตามหลักวิชาการในหนึ่งแปลงควรมีพันธุ์อ้อย
3 พันธุ์ หรือ 2 พันธุ์เป็นอย่างน้อย เพื่อลดความเสี่ยงจากการ
เสียหายจากโรค และแมลงระบาด รวมทั้งเป็นการทดสอบพันธุ์อ้อย
ที่เหมาะสมกับพื้นที่นั้นๆอีกด้วยอัตราส่วนของพันธุ์อ้อยขึ้นกับ
พื้นที่แปลงอ้อยแต่ควรให้มีสัดส่วนของแต่ละพันธุ์เท่าๆกัน
เช่น 30 : 30 : 40 หรือ 60 : 40 เป็นต้น



**หากผมจะเลือกวิธีการไถควรรจะ
พิจารณาการไถเตรียมดินปลูกอ้อย
ชนิดใดที่จะทำให้เกิดดินร่วนซุย
โครงสร้างดินไม่เสียง่าย
เก็บความชื้นไว้ได้ดีดีครับ
มีข้อดีข้อเสียอย่างไรบ้าง?**

ตอบโดย : นิเวศ สุวรรณบุตร
ผู้อำนวยการเทคนิคปฏิบัติการด้านอุปกรณ์การเกษตร

ก่อนอื่นขอทำความเข้าใจก่อนว่าปุ๋ยวิทยาศาสตร์ที่ใส่ลงไปในดินนั้น
รากอ้อยจะดูดมาใช้ได้ก็ต่อเมื่อปุ๋ยถูกน้ำในดินทำละลายจนปุ๋ยแตกตัวเป็น
ประจุธาตุอาหารอยู่ในรูปสารละลายในดินเสียก่อน ดังนั้นหากเราใส่ปุ๋ย
ในช่วงที่แล้งมากก็จะมีน้ำในดินเพื่อมาทำละลายปุ๋ย ปุ๋ยก็จะยังอยู่ในรูป
ของแข็งเช่นเดิม ทำให้รากอ้อยไม่สามารถดูดเอาธาตุอาหารมาใช้ประโยชน์ได้
และหากเราใส่ปุ๋ยทิ้งไว้เป็นเวลานานมีโอกาสที่ธาตุอาหารจะสูญเสียจากการ
ที่ปุ๋ยเปลี่ยนรูปเป็นก๊าซระเหยไปในอากาศ (Volatilization) ซึ่งเป็นสาเหตุที่
ทำให้เกิดโลกร้อนมากขึ้น ดังนั้นวิธีการที่ดีจึงควรใส่ปุ๋ยวิทยาศาสตร์หลังจากที่
ดินมีความชื้นพอสมควรแล้วที่ดีที่สุดคือใส่ปุ๋ยแล้วฝนตกตาม ชาวไร่จึงควร
ติดตามสภาพอากาศอยู่เสมอเพื่อสามารถจัดการไร่ได้แม่นยำมากขึ้นอยู่
เสมอเพื่อจะจัดการไร่ได้แม่นยำมากขึ้น

	การใช้พาลไถ บุกเบิก 3 งาน	การลงริบเปอร์ ระเบิดดาน
ความกว้างทำงาน	100 ซม.	220 ซม.
การพลิกหน้าดิน	25-35 ซม.	35-40 ซม.
ความกว้างทำงาน	นำดินล่างมาไว้บน	ไม่เคลื่อนย้ายหน้าดิน
การรักษาความชื้น	สูญเสียความชื้นสูง	สูญเสียความชื้่น้อย
ประสิทธิภาพ (ไร่ต่อวัน)	6-8 ไร่	10-12 ไร่

ทั้งนี้จะได้ปริมาณงานต่อวันที่มากกว่า เกิดการสูญเสียความชื้่นน้อยกว่า
ไม่พลิกเอาเม็ดวัชพืชลงไปอยู่ในระดับลึกเกินการจัดการ ผมจึงยืนยันได้ว่า
วิธีการไถระเบิดดินดานเป็นวิธีการที่ไถเตรียมดินลึก เหมาะกับการสร้าง
ระบบรากอ้อยสู่การเพิ่มผลผลิตต้นต่อไร่ได้อย่างแน่นอนครับ....

รถตัดอ้อย เคลส ไอเอช

รุ่น A8000



- หัวตัดโทรมใหม่ มีประสิทธิภาพในการตัดได้ดียิ่งขึ้น
- ลูกปัดลิ้นแบบใหม่ ลดปริมาณสิ่งสกปรก
- เพิ่มปริมาณผลผลิต อ้อยสะอาดมากขึ้นกว่าเดิม

หมายเหตุ: ภาพที่ปรากฏนี้ใช้เพื่อการโฆษณาเท่านั้น



แรงบิดทรงพลัง กำลังมหาศาล ทำงานหนักได้จริง



TT4.75
75 แรงม้า

TS6.140
139 แรงม้า

T7060
210 แรงม้า

หมายเหตุ: ภาพที่ปรากฏนี้ใช้เพื่อการโฆษณาเท่านั้น
สนใจติดต่อสอบถามตัวแทนจำหน่ายทั่วประเทศ



TCR
38-47 แรงม้า

TT45
47 แรงม้า

TT4
55-75 แรงม้า

TD
89 แรงม้า

TD5
98 แรงม้า

S10
80-105 แรงม้า

TS6
124-139 แรงม้า



บริษัท เอเชีย แปซิฟิค เครื่องจักรกลการเกษตร จำกัด

9/9 หมู่ 1 ถนนบางนา-ตราด ตำบลราชาเทวะ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
โทรศัพท์ 02-730-7488 โทรสาร 02-730-7487 อีเมล info@apam.co.th เว็บไซต์ www.apam.co.th



ผลผลิตเพิ่มได้

โดย วิโรจน์ กุสุวาท ที่ปรึกษากลุ่มมิตรผล

สวัสดีครับพบกับอีกครั้งกับคอลัมน์เคล็ด(ไม่)ลับฉบับชาวไร่ ช่วงบับก่อนเราคุยกันในเรื่องปัจจัยสำคัญในการเพิ่มผลผลิตอ้อย ที่มีอยู่ 3 เรื่องคือ น้ำ อาหารขบวนการ ไรโซแมมและวิชพืช และเราได้คุยเรื่องน้ำและอาหารขบวนการไปแล้ว ในฉบับนี้เราจะมาคุยกันต่อในเรื่องปัจจัยการเพิ่มผลผลิตกันครับ

แต่ก่อนอื่นผมจะเล่าให้ฟังเรื่องการใส่ปุ๋ยของประเทศออสเตรเลียที่ค้างไว้จากฉบับที่แล้ว ในการใส่ปุ๋ยของชาวไร่ประเทศออสเตรเลียจะนิยมใส่ปีละครั้งเท่านั้น เพราะพื้นที่ปลูกอ้อยของเค้ามีขนาดใหญ่มีเวลาไม่เพียงพอที่จะใส่ปุ๋ยหลายครั้ง และการใส่ปุ๋ยเพียงครั้งเดียวทำให้ลดต้นทุนถ้าใส่ 3 ครั้งเหมือนบ้านเรารับรองค่าใช้จ่ายเค้าเพิ่มสูงมากครับ จริงๆ แล้ว

บ้านเราก็สามารถใส่ปุ๋ยได้เหมือนกัน เช่น ในหนึ่งปีเราใส่ปุ๋ย 2 กระสอบ แบ่งเป็นใส่ 2 ครั้ง เราก็ปรับมาใส่เพียงครั้งเดียว แต่มีข้อแม้ว่าเรานั้นต้องมีระบบชลประทานที่ดีใส่ปุ๋ยแล้วต้องให้น้ำทันที ถ้าไม่ได้รับน้ำในเวลาปุ๋ยก็จะสลายหายไปไม่ได้ลงสู่ดิน ดังนั้นไรโซแมมก็ไม่มีน้ำก็ไม่แนะนำใส่ปุ๋ยเดี่ยว นะครับ ที่ออสเตรเลียเค้าควบคุมการให้น้ำได้ ไม่ต้องรอน้ำฝนเหมือนบ้านเรา ส่วนถ้ามีคนทักว่าใส่ปุ๋ยแล้วอ้อยก็ยังไม่งามแถมตายอีก จริงๆ แล้วมันยังมีปัจจัยเสริมเข้ามาในเรื่องดินอยู่ครับ ดินที่เหมาะสมกับการปลูกอ้อยนั้นจะต้องมีค่า pH (ค่าความเป็นกรดเป็นด่าง) อยู่ที่ประมาณ 6-8 pH ดังนั้นถ้าดินที่เราปลูกอ้อยแล้วตายหรือแคระแกร็น ต้องตรวจสอบดูว่ามีความเป็นกรด-ด่างอยู่ที่เท่าไร เพราะถ้าดินมีความเป็นกรดมาไปหรือด่างมากเกินไป ถึงแม้เราจะใส่ปุ๋ยไปเท่าไรก็ไม่สามารถทำให้ดินเหมาะสมกับการปลูกอ้อยอยู่ดีครับ เราต้องมาแก้ไขดินให้ลดความเป็นกรดหรือเป็นด่างลง เช่น ถ้าดินมีค่าเป็นกรดการปรับปรุงดินก็สามารถจะใส่ปูนขาวหรือโดโลไมท์ (Dolomite) เพื่อช่วยให้ดินกลับมามีค่าเป็นกลางก่อนก็จะสามารถปลูกอ้อยได้ดี อีกเรื่องที่สำคัญไม่แพ้การใส่ปุ๋ยนั่นก็คือในเรื่องการเฝ้าระวังของโรคอ้อยก่อนการปลูกใหม่ เพราะการเฝ้าระวังจะทำให้ดินมีการปรับโครงสร้าง

ดินให้ดีขึ้น สังเกตว่าใบอ้อยจะมีก้านแข็งๆ นี่มีประโยชน์ทำดินมีความร่วนซุย มีช่องอากาศ การให้น้ำก็จะลงไปถึงราก การย่อยสลายเศษซากในดินทำให้เกิดไนโตรเจนมีประโยชน์ในการเจริญเติบโตของอ้อยอีกด้วย

คุยเรื่องใส่ปุ๋ยแล้วก็ขอคุยเรื่องก่อนการเตรียมดินปลูกอ้อยที่ออสเตรเลียหน่อยนะครับ จริงๆ แล้วที่ประเทศออสเตรเลีย ก่อนการทำแปลงปลูกอ้อยหรือปลูกไปแล้ว 10 ปีขึ้นไป ทางชาวไร่ออสเตรเลียจะดำเนินการตรวจสภาพดินโดยการนำดินในพื้นที่ปลูกอ้อยไปทำการวิเคราะห์ว่าอยู่ในสภาพใด ควรจะปรับปรุงสภาพดินอย่างไรเพื่อให้เหมาะสมกับการนำมาปลูกอ้อยเพื่อให้ได้ผลผลิตสูง

เป็นวงเล็บฉบับนี้เราขอยุ่ในเรื่องปุ๋ยกับเรื่องความเหมาะสมของดินที่จะปลูกอ้อยว่าควรเป็นอย่างไร เพราะในพื้นที่ไร่เดียวกันอาจมีบางส่วนที่อ้อยไม่งามหรือตาย สาเหตุจากสภาพดินตรงนั้นไม่เหมาะสม จึงต้องแก้ไขพื้นดินตรงนั้นก่อนถึงจะปลดปล่อยธาตุอาหารออกมาให้อ้อยได้ นะครับ ส่วนในเรื่องโรคแมลงและวัชพืชเอาไว้ฉบับหน้าเราคุยกันนะครับ



NEAR BY MITR PHOL

เปิด 6 แหล่งท่องเที่ยวใกล้ตัวมิตรชาวลี “เพราะทำงานหนัก ก็ต้องพักผ่อนบ้าง”

ช่วงเปลี่ยนผ่านฤดูกาล จากหน้าร้อนเข้าสู่หน้าฝนแบบนี้ อยากรชวนมิตรชาวลีออกเดินทางท่องเที่ยวกันสักหน่อย แต่ก่อนที่ต้องคอยอยู่ห่างไปไหนไกลๆ ก็หันหน้าพะวงหลัง เดี่ยวนี้ดีขึ้นมาหน่อย มิตรพลโบทัวร์พาเรียมเข้ามา ทำให้เรามีเวลามากกว่าแต่ก่อนเยอะ ใครใกล้ที่ไหนก็ไปกัน ฉบับนี้เรามี 6 สถานที่ท่องเที่ยวใกล้ตัวมิตรชาวลีมาแนะนำกัน

ตามรอยละครดังแห่งปี “บางระจัน”

อ.ค่ายบางระจัน จ.สิงห์บุรี

กระแสรักชาติกำลังมา เมื่อ “บางระจัน” ละครดังหลังข่าวได้สร้างความพีเวอร์ตังไปทั่วบ้านทั่วเมือง เราจึงขอพาไปสักการะวีรชนคนกล้าที่ “อนุสาวรีย์วีรชนค่ายบางระจันและอุทยานค่ายบางระจัน” ซึ่งตั้งอยู่ห่างจากตัวเมืองสิงห์บุรีออกไปประมาณ 15 กม. บนพื้นที่สวนรุกขชาติเหมาะสำหรับพักผ่อนหย่อนใจกว่า 115 ไร่ กรมศิลปากรได้จัดสร้างอนุสาวรีย์วีรชนค่ายบางระจันเป็นรูปหล่อประติมากรรมของหัวหน้าชาวกายบางระจันทั้ง 11 คน มาตั้งแต่ พ.ศ. 2519 เพื่อให้คนไทยได้ระลึกถึงวีรกรรมความกล้าหาญของชาวบ้านบางระจันที่รวมพลกันต่อสู้กับกองทัพพม่าเพื่อรักษาเอกราชของชาติไว้ ในช่วงปี พ.ศ. 2308-2309 ที่เข้าตีหมู่บ้านถึง 8 ครั้งในเวลาถึง 5 เดือน ก่อนจะแตกพ่ายไปในที่สุด

“ทะเลหมอก” บนยอดเขาเทวดา อุทยานแห่งชาติพุเตย

อ.ด่านช้าง จ.สุพรรณบุรี

ยอดเขาเทวดา ตั้งอยู่ในอุทยานแห่งชาติพุเตย เป็นอุทยานแห่งชาติเพียงแห่งเดียวในจังหวัดสุพรรณบุรี ครอบคลุมพื้นที่ 198,422 ไร่ มีป่าที่อุดมสมบูรณ์ เทือกเขาสลับซับซ้อนและลาดชัน เป็นต้นกำเนิดของแม่น้ำลำธารหลายสาย มีป่าสนสองใบกว่า 3,000 ต้น และมียอดเขาเทวดาเป็นยอดเขาที่สูงที่สุดของอุทยานแห่งนี้ ตั้งอยู่สูงกว่าระดับน้ำทะเลถึง 1,123 เมตร ถือเป็น “จุดชมทะเลหมอก” ที่สวยงามอีกแห่งหนึ่งของไทย ยิ่งในช่วงฤดูหนาวจะมีอุณหภูมิเฉลี่ยประมาณ 5-10 องศา มิตรชาวลีใครคนไหนอยากเปลี่ยนบรรยากาศจะไปนอนกางเต็นท์ให้เย็นสบายก็ขอเชิญได้ตามอัธยาศัย





โดย Student.nu

เที่ยวจุราสิกวิโรลแดนสยาม ณ อุทยานแห่งชาติภูเวียง จ.ขอนแก่น

ตามติดกระแสจุราสิกเวสต์ฟีเวอร์ นาที่นี้ไม่พุดถึง “ไดโนเสาร์” คงไม่ได้ ใครว่ามีแต่ที่เมืองนอกประเทศไทยของเราก็มี “จุราสิกเวสต์” กับเขาเหมือนกัน ตั้งอยู่ ณ อุทยานแห่งชาติภูเวียง จังหวัดขอนแก่นนี่เอง ซึ่งเมื่อหลายล้านปีก่อนขอนแก่นคือบ้านของไดโนเสาร์ จนกระทั่งเมื่อปี พ.ศ. 2519 นักธรณีวิทยาได้เริ่มค้นพบโครงกระดูกไดโนเสาร์ โดยบนยอดภูประตู่ตีหมา ได้พบฟอสซิลไดโนเสาร์ที่มีลำตัวสูงใหญ่ประมาณ 15 เมตร คอยาว หางยาว เป็นพันธุ์กินพืชซึ่งไม่เคยพบที่ไหนมาก่อน จึงได้อัญเชิญพระนามของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ มาตั้งชื่อไดโนเสาร์พันธุ์นี้เพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติฯ ว่า “ภูเวียงโกซอรัส สิรินธรเน่” เห็นไหมครับว่า จุราสิกเวสต์แดนสยามอยู่ใกล้เราแค่อ้อมนี่เอง



โดย 9guitar

ลัมปัส “มรดกแห่งอีสาน” ขมพรรณไม้หลากสี

นอกจากจะมี “ภูกระดึง” เป็นตัวชูโรงแล้ว ที่เลยก็ยังมี “ป่าภูหลวง” เป็นที่ดึงดูดนักท่องเที่ยวอีกแห่งหนึ่ง บนผืนป่าบนภูที่โดดเด่นด้วยพรรณไม้บานาพันธุ์ที่มีมากกว่าใคร โดยเฉพาะดอกไม้ป่าอย่างกุหลาบแดง กุหลาบขาว และกล้วยไม้ป่า เช่น เอื้องตาหิน เอื้องหวอดหระหมณ์ สิงโตสยาม สิงโตซ้อนทอง เป็นต้น ขึ้นอยู่ตามคาคบไม้และซอกหิน แต่ละชนิดมีรูปร่างแปลกตาแต่ก็มีเสน่ห์แต่งแต้มสีสันอันงดงามให้ผืนป่า ภูหลวงมีสี่สันสวยงาม จนได้รับสมญานามให้เป็น “มรดกแห่งอีสาน” ที่ภูหลวงไม่ว่าจะมาเยือนในฤดูไหน ป่าภูหลวงก็ยังมีดอกไม้บานาพันธุ์บานต้อนรับเสมอ ลองได้มาสักครั้งแล้วจะตกหลุมรักภูหลวงแบบหมดใจ



ตะลุยภูเขียวเที่ยว “ซาฟารีเมืองไทย” อ.ภูเขียว จ.ชัยภูมิ

สำหรับมิตรชาวไร่ที่ชอบท่องเที่ยวแบบบุกป่าฝ่าดง ผจญภัยในทุ่งกว้าง เราขอแนะนำ “ซาฟารีเมืองไทย” เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ ซึ่งอยู่ห่างจากตัวเมืองราว 80 กม. ใกล้เขื่อนจุฬาภรณ์ ที่นี่ยังคงรักษาสภาพความเป็นธรรมชาติเอาไว้ได้อย่างน่าอัศจรรย์ ความเขียวขจีของหุบเขาและผืนป่า รวมทั้งพันธุ์สัตว์ป่าหายากหลากชนิดอย่าง ไก่ฟ้าพญาลอ นกปรอดหัวโขน นกปรอดโอง นกเขียวก้านทอง นกจับแมลง เนื้อทราย กระเจง กังกาง เป็นต้น ที่สำคัญยังได้สัมผัสกับสัตว์ป่าตัวเป็นเป็นแบบใกล้ชิด จะพกกล้องถ่ายรูปสักตัวไว้เก็บภาพความประทับใจก็ยิ่งทำให้การเดินทางท่องเที่ยวของมิตรชาวไร่มีความหมายแบบไม่รู้ลืม

ปัก “โฮบสแตย์” ชมความงาม “น้ำตกตาดสูง” อ.ภูผารายณ์ จ.กาฬสินธุ์

“เมืองดินดำน้ำชุ่ม” คือสมญาของกาฬสินธุ์ แวะมาที่พลาดไม่ได้ต้องไปน้ำตกมีชื่อ สัมผัสความชุ่มฉ่ำตลอดปีที่ “น้ำตกตาดสูง” อ.ภูผารายณ์ ตั้งอยู่ในเขตอนุทยานภูผาวัว เป็นน้ำตกชั้นเดียวลาดไปตามแนวห้วยแดง มีโขดหินขนาดเล็กใหญ่สลับทับซ้อนตามแนวไหลของน้ำตก โดยเฉพาะอย่างยิ่งในฤดูฝน น้ำตกตาดสูงจะสวยเป็นพิเศษ น้ำจะไหลแรง ห่างไปไม่กี่กิโลยังมีหมู่บ้านวัฒนธรรมไทยโคกโก่งให้เราได้ท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และพักผ่อนแบบโฮมสเตย์ตามสไตล์วัฒนธรรมชาวผู้ไทยให้ร่วมสัมผัสวิถีชีวิตชาวบ้าน ไม่ว่าจะเป็นพิธีบายศรีสู่ขวัญ พิธีเหยา ประเพณีลงช่วง กินข้าวแบบพวงแกง ชมการแสดงศิลปะ พิธีบ้าน และศึกษาธรรมชาติพรรณไม้และพืชสมุนไพรท้องถิ่น



โดย Tourismthailand

GOSSIP



ซุบซิบชาวไร่

1/2

เด็กรุ่นใหม่ไฟแรง สาวๆ สวยๆ ก็ทำได้



ใครว่าอาชีพการทำไร่ไถ่จะต้องมีเฉพาะคนแก่หรือผู้ชายที่เขากำกันสมัยนี้ เด็กรุ่นใหม่ไฟแรง สาวๆ สวยๆ บอบบางๆ เค้กก็ทำไร่ไถ่กันนะคะคุณ!! ดูตัวอย่างลูกหลานชาวไร่ของมิตรผลภูเวียงวนางนี้ ลีจ๊ะ ทำไร่ไถ่กับพ่อแม่มาากันหลายปี ก็ยังสวยเหมือนเดิม แถมร่ำรวยๆ ขึ้นทุกปี ไร่ไถ่ของพ่อแม่ก็มีผู้สืบทอดต่อไปด้วยหนุ่มๆ คนไหนสนใจจะเป็นเชยภูเวียงเรียงแถวกันเข้ามาเลยจ้าา

ทายาทเก่าแก่ไร่ไถ่ตัวจริงเสียงจริง



วิทยา ภูมิ่งศรี จากชาวไร่ไถ่อายุน้อยๆ พุดน้อยถาถามคำตอบคำ แต่เมื่อทำไร่ไถ่มาแล้วประสบความสำเร็จเป็นแบบอย่างที่ดีให้กับชาวไร่ด้วยกันเองและรุ่นน้องๆ ก็มีแต่คนสนใจอยากรู้เคล็ดลับของการทำไร่ไถ่วันนี้เลยจัดให้ “มาเล่าประสบการณ์การทำไร่ไถ่ให้กับกลุ่มทายาทเก่าแก่ไร่ไถ่” ของมิตรผลภูหลวงฟังพูดได้แบบไม่ติดขัดเลยนะคะ.... ส่วนเสียต่อม วีระยุทธ พลดาหาร จากหนุ่มนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย ทุกวันนี้ยอมทิ้งชีวิตเมืองกรุงกลับมาใช้ชีวิตแบบธรรมดา กับบทบาทการเป็นทายาทเก่าแก่ไร่ไถ่มา 5 ปี วันนี้จึงเชิญมาเล่าประสบการณ์การทำไร่ไถ่ในมุมมองของหนุ่มรุ่นใหม่ไฟแรง ... ให้กับ รุ่นน้องได้ฟังนี้แหละ เค้กถึงเรียกว่า “ทายาทเก่าแก่ไร่ไถ่ตัวจริง”



แฟนคลับ “มิตรชาวไร่”

ช่วงนี้พี่ไพศาล แก้ววงษา โค้วต้า 1804 กำลังทุ่มเทเวลาให้กับการตรวจเช็คสภาพและซ่อมบำรุงรถตัดอ้อยคันเก่งอยู่ ทุกวันเลยทีเดียว ว่ากันว่าเพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมของรถตัดให้สามารถลุยงานหนักและนำอ้อยเข้าหีบให้ได้ตามเป้าหมายในปีการผลิต 2558/59 ที่จะถึงนี้ครับผม.....

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่
02-676-9740 หรือ www.deere.co.th



ที่สุดแห่งเทคโนโลยีด้านการเกษตร
“ให้การทำงานในพื้นที่ใหญ่ รวดเร็วและแม่นยำ”
รถแทรกเตอร์ จอห์น ดีเออร์ รุ่น 6165J ขนาด 165 แรงม้า พร้อมอุปกรณ์นำทางอัตโนมัติ



GOSSIP



2/2

ชุมชนชาวไร่

MPKS เปิดโครงการปลายฝน ปี 2559/60 แล้วนะจะ...รู้ยัง!!



ด้านอ้อย โรงงานน้ำตาลมิตรผล กาฬสินธุ์ ประชุมชาวไร่เพื่อเปิดตัวโครงการอ้อย ปลายฝน ปี 2559/60 และเตรียมแปลงอ้อยให้สามารถรองรับการใช้รถตัดในอนาคตได้ ...มุ่งไปข้างหน้า เพื่ออนาคตชาวไร่ อนาคตมิตรผล กาฬสินธุ์....

โครงการฯ Center Pivot ช่วยผมได้แน่ครับ



กายากำเ้าแกไร้อ้อยรุ่นแรกของ มิตรผล สิงห์บุรี..ไฟแพร

หลังจากได้รับการอบรมโครงการทายาท แก้าแกไร้อ้อยรุ่นที่ 1 Senior (ช่วยพ่อแม่ทำไร้อ้อย) ไปแล้วนั้น คุณพงษ์กร เสวกวิหารี (น้องเอ็ม) ไม่รอช้า รีบช่วยคุณพ่อวิชาญ เสวกวิหารี ทำกิจกรรม ในไร้อ้อยทุกอย่างแทนคุณพ่อเลย ว้าววๆๆ สุดยอดไปเลย

คุณชาย สุขยิ่ง ชาวไร้อ้อยโคเวต้า 2049 นั่งดูข้อมูลที่ ฝ่ายพัฒนาบุคลากรด้านอ้อยนำเสนออย่างสนใจ และเมื่อรู้ว่าแปลงอ้อยของตนเองอยู่ในวงรัศมีการให้น้ำแบบ Center Pivot Phase 1 (ไร่หนองกระทุ่ม 2) ของโครงการ ขยายพื้นที่ชลประทานไร้อ้อยบริษัทฯ และชาวไร่ด้วยแล้ว พี่ชายบอกว่าถือเป็นโอกาสดีมาก ๆ ของชาวไร่ในโครงการฯ ที่จะมึน้ำให้แก้อ้อยอย่างสม่ำเสมอ ซึ่ง บ. ไร่ด่านช้าง จก. และ ด้านอ้อย โรงงานน้ำตาลมิตรผล ด้านข้าง ร่วมกันขับเคลื่อนโครงการฯ ให้สามารถจ่ายน้ำเข้าระบบได้ภายใน เดือนตุลาคม 2558

อ้อย

เป็นได้มากกว่า



น้ำตาล
ถือกำเนิดจากอ้อยคุณภาพของมิตรชาวลี



ไฟฟ้า
ได้จากชานอ้อยที่เหลือทิ้งเปลี่ยนเป็นสิ่งที่มีคุณค่า



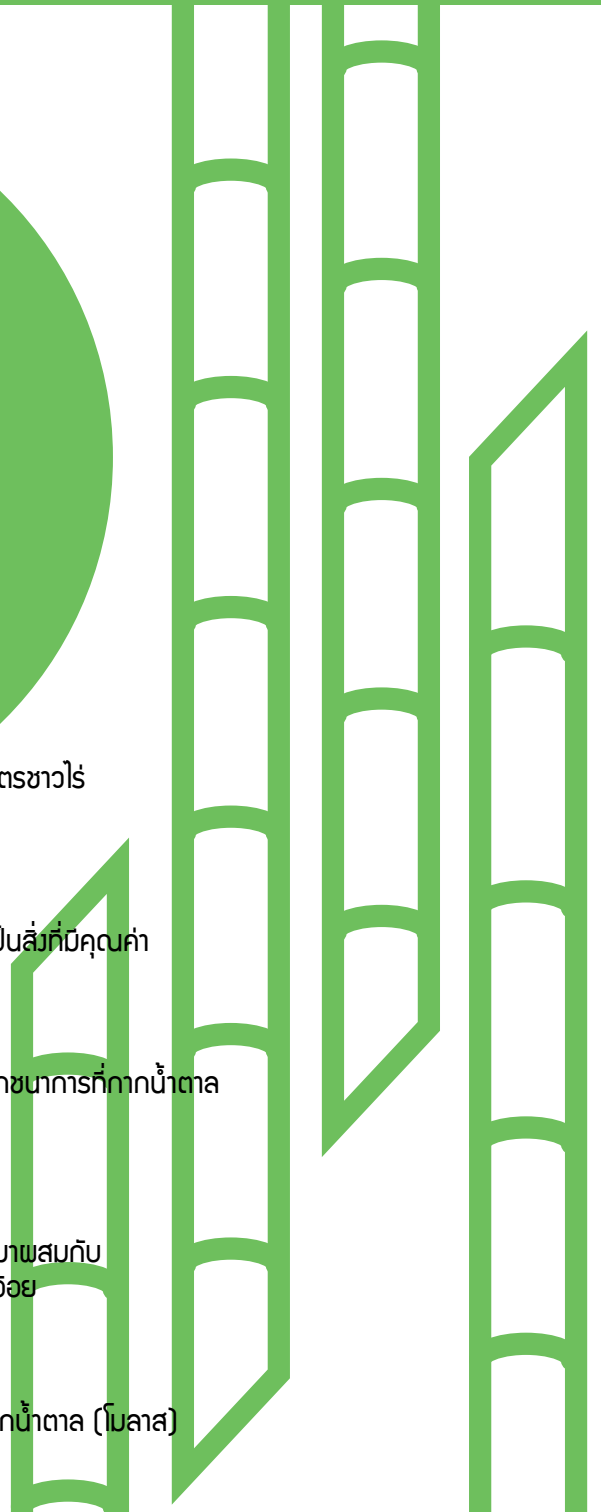
อาหารสัตว์
เติมส่วนผสมเพื่อเพิ่มคุณค่าทางโภชนาการที่กากน้ำตาล (โมลาส) มอบให้กับสัตว์



ปุ๋ยอินทรีย์
น้ำวีนิสที่เหลือจากผลิตเอทานอลมาผสมกับกากหมักกรองเพื่อคืนกลับไปสู่ไร่อ้อย



เอทานอล
พลังงานทดแทนแอสเสียดจากกากน้ำตาล (โมลาส)



เปลี่ยนสู่ความยั่งยืนไปพร้อมกัน

call center โทร 02-794-1888
บริษัท ไร่ด่านช้าง จำกัด โทร 091-578-7949
บริษัท ไร่อีสาน จำกัด โทร 085-488-2157
www.mitrpholmodernfarm.com



MITR PHOL
ModernFarm
มิติใหม่สู่ความยั่งยืน

5 DISEASES

เพื่าระวัง 5 โรคร้ายที่มากับฝน

เมื่อย่างเข้าฤดูฝนมีตรชาวไรหลายคนอาจจะตอกตีใจกับยกใหญ่ เพราะเมื่อฝนมาหมายถึงความอุดมสมบูรณ์และความเจริญงอกงามของอ้อย เมื่อมีฝน ก็มีน้ำ ก็คลายความกังวลใจไปได้ประหนึ่ง

แต่ในช่วงฤดูฝน อากาศจะเริ่มเย็นลงและมีความชื้นสูงขึ้น มีการเปลี่ยนแปลงและแปรปรวนของสภาพ อากาศเช่นนี้ ไร่อาจะดีเสมอไป ข้าวอาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพด้วยเป็นสาเหตุที่ทำให้โรครากหลายชนิด สามารถแพร่ระบาดได้ง่าย และรวดเร็วยิ่งขึ้น โรคสำคัญที่ต้องระวังเป็นพิเศษในช่วงฤดูฝนเช่นนี้ มีสารพัดโรคที่มีตรชาวไรต้องใส่ใจและดูแลสุขภาพ อาทิ โรคไข้เลือดออก โรคไข้หวัดใหญ่ ไปจนถึงไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ โรคไข้หวัดนก โรคปอดอักเสบ โรคอุจจาระร่วงเฉียบพลัน หรือในบางพื้นที่อาจมีการระบาดของโรคฉี่หนู หรือโรคภัยต่างๆ ที่มีมยเป็นพาหะนำโรค กระทรวงสาธารณสุข โดยกรมควบคุมโรค จึงได้ออกประกาศเตือนให้มตรชาวไรได้ระวักรัยไม่ให้เจ็บป่วย ป้องกันโรคติดต่อที่มักเกิดขึ้นในฤดูฝน โดยมีโรคที่ควรเพื่าระวังใน 5 โรคสำคัญ ได้แก่

1

โรคแอลโทรสโปริซีส หรือ ไข้ฉี่หนู

อาการเด่น คือ ไข้สูงเฉียบพลัน ปวดศีรษะ มักปวดกล้ามเนื้อบริเวณน่องและโคนขาอย่างรุนแรง และตาแดง ประมาณร้อยละ 5-10 ของผู้ป่วยโรคนี้อาจมีอาการรุนแรง เช่น ดีซ่าน ไตวาย หรือช็อคได้ โรคนี้มักเป็นเกิดในที่ที่มีน้ำท่วม ผู้ที่บ้านมีหนูมาก เกษตรกร ชาวไร่ ชาวนา ชาวสวน คนงานฟาร์มเลี้ยงสัตว์ โค สุกร ปลา ผู้ที่ทำงานขุดท่อระบายน้ำ เหมืองแร่ โรงฆ่าสัตว์ เป็นต้น



2

โรคหวัด ไข้หวัดใหญ่

โดยเฉพาะในปัจจุบันมีการระบาดของโรคไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิดเอ H1N1 ซึ่งเป็นโรคระบาดใหม่ที่ขณะนี้พบการระบาดทั่วประเทศ และโรคไข้หวัดใหญ่ที่มีแหล่งแพร่ระบาดมาจากสัตว์ปีก เชื่ออาจมีการผสมข้ามสายพันธุ์กับเชื้อไข้หวัดใหญ่ในคนที่อยู่ในช่วงระบาดในฤดูฝนได้

3

โรคมาลาเรีย มียุงก้นปล่องที่อยู่ในป่าเป็นพาหะนำโรค โดยผู้ป่วยจะมีไข้สูงหนาวสั่น ชีตลง เนื่องจากเม็ดเลือดแดงแตก ถ้าเป็นชนิดรุนแรงอาจมีอาการไตวาย ตับอักเสบ ปอดผิดปกติ และอาจมีความผิดปกติทางสมองที่เรียกว่า มาลาเรียขึ้นสมองได้



4

โรคตาแดง ซึ่งเกิดจากเชื้อไวรัสที่อยู่ในน้ำสกปรก กระเด็นเข้าตาซึ่งดวงตาสิ่งที่ต้องระวังเพราะหากเชื้อโรคต่างๆ เข้าสู่ดวงตา อาจนำพาโรคแทรกซ้อนและอาจรุนแรงถึงขั้นทำให้เราตาบอดได้

5

โรคน้ำกัดเท้าที่เกิดจากเชื้อรา

สาเหตุเกิดจากการแช่น้ำสกปรกนาน ๆ ทำให้ผิวหนังเป็นผื่นแดง ถ้าเกาจะเป็นแผลมีน้ำเหลืองออก

แต่สำหรับมิตรชาวไร่ ก็หันมาทำไร่วิถีใหม่ตามแบบฉบับมิตรพลโมเดิร์นฟาร์ม ก็คงจะสบายใจไปได้ประหนึ่ง เพราะไม่ต้องหลบลู่ม้าหน้าสูดดมหรือเปียกฝนจนตัวหนาวสั่น แต่ก็อย่าชะล่าใจไป เพราะสุขภาพของเราสำคัญที่สุด มิตรชาวไร่เองก็ต้องหมั่นดูแลรักษาสุขภาพของตัวเองให้ได้อยู่เสมอ ป่วยกาย ไม่สบายตัวเดียวจะพาลป่วยใจเพราะความหฤหดหวิดรำคาญยามป่วยไข้ แถบได้วินทอมาเก๋ไรท์ก็ต้องเอาไปรักษาเนื้อ รักษาตัวกันเสียอีก ดังที่พระท่านว่านั่นแหละว่า “อโรคยา ปรมาลาภา” ความไม่มีโรคเป็นลาภอันประเสริฐ

HOROSCOPE

ดวงดีมีเฮ

อ.รามพล สำนักโหรากรรม
เดือนสิงหาคม 2558

S วันอาทิตย์

เป็นช่วงการเปลี่ยนแปลงครั้งสำคัญ การงานอยู่ในสภาวะแวดล้อมใหม่ๆ จะได้รับมอบหมายหน้าที่สำคัญ ให้รักษาความสัมพันธ์ที่ดีกับคนรอบข้างไว้ อย่าใช้อารมณ์เป็นใหญ่ มีเกณฑ์จะได้บริวารใหม่

การเงินมีค่าใช้จ่ายมาก อาจต้องเสียทรัพย์สินกะทันหัน แต่ก็ยังมีโชคเข้ามาอย่างต่อเนื่อง

M วันจันทร์

การงานควรพิจารณาพิเคราะห์ให้ถี่ถ้วนก่อนตัดสินใจหรือรับปากไปโดยไม่คำนึงว่าทำได้หรือไม่ จะส่งผลเสียในอนาคต การเงินถือเป็นจังหวะที่ดี หยิบจับอะไรเป็นเงินเป็นทองไปหมด น้ำขึ้นให้รีบตัก แต่ให้ระวังรายจ่ายเข้ามาอย่างต่อเนื่องเช่นกัน

T วันอังคาร

เตรียมรับมือกับปัญหาหอบหิต จะเกิดการเข้าใจผิดเกิดขึ้นได้ง่าย การงานมีอุปสรรคน้อยใหญ่เข้ามาตลอด ให้ระวังคำพูด และเอกสารที่ผิดพลาด ให้งดการลงทุนและความเสี่ยงทุกชนิด

การเงินอาจเสียเพราะคำพูด ให้คิดก่อนพูด มิเช่นนั้นจะเสียทรัพย์สิน ระวังปากจะพาจน

W วันพุธกลางวัน

การงานจะมีปัญหาเกี่ยวกับลูกค้าเข้ามาอย่างต่อเนื่อง การนัดหมายมีความผิดพลาดคลาดเคลื่อนสูง ควรปรับให้ยืดหยุ่นตามสถานการณ์ งดการลงทุนและความเสี่ยงทุกชนิด การเงินมีรายจ่ายเข้ามา แต่ยังสามารถรับมือได้อย่างสบาย ควรคิดก่อนซื้อใช้จ่าย

W วันพุธกลางคืน

เกิดการปรับเปลี่ยนครั้งสำคัญ หากเข้มงวดมากจนเกินไปจะเกิดความซุนซ่องหมองใจในหมู่คณะได้

การเจรจาค้าขายดี ให้ระวังคำพูดและเอกสารผิดพลาดให้ตรวจทานทุกครั้ง การเงินจะมีรายจ่ายมาก การลงทุนช่วงนี้จะเกิดความเข้าใจผิด ทำให้เสียทรัพย์สิน แต่ก็ยังมีโชคทางการเงินเข้ามาต่อเนื่อง

T วันพฤหัสบดี

การงานอยู่ในช่วงปรับฐานวางระบบใหม่ให้เข้าที่เข้าทาง แม้จะยุ่งซึกหน่อยแต่จะส่งผลดีในอนาคต

การเงินให้ระวังการซื้อขาย เครื่องจักร เครื่องมือ หรือรถ อาจถูกหลอก หรือได้ของย้อมแมว คิดก่อนควัก ไม่ควรใจเร็วด่วนได้ จะเสียทรัพย์สิน

F วันศุกร์

ควรระมัดระวังสุขภาพและอุบัติเหตุ มีเกณฑ์เดินทางไกล การงานระวังความขัดแย้งทุกกรณี โดยเฉพาะผลประโยชน์ ข้อตกลงต่างๆ จะไม่ลงตัว มีความผิดพลาดคลาดเคลื่อนสูง ให้งดการลงทุนและความเสี่ยงทุกชนิดอาจถูกหลอกโกงสูง

S วันเสาร์

การงานมีเกณฑ์ได้รับมอบหมายหน้าที่สำคัญ และยังคงวนเวียนอยู่กับการเดินทาง วิ่งไปนั่นมานี้ ไม่ได้หยุด ให้ระวังความขัดแย้งกับผู้ใหญ่จะเกิดความเข้าใจผิดกันได้ ช่วงนี้งานคือเงิน เงินคืองาน รัยรับรายจ่ายมีเข้ามาพร้อมกัน จะมีโชคทางการเงินเข้ามาอย่างต่อเนื่อง

“ทนแล้ง อ้อยงาม ความหวานดี”

ใช้ปุ๋ยอินทรีย์ซอว์ลเมต ร่วมกับปุ๋ยเคมีซอว์ลเมต



ปุ๋ยซอว์ลเมต เขียวทั้งไร่ ดำไร่ทั้งปี



บริษัทเพิ่มผลผลิต จำกัด โทร 044-810-620

10

เหตุผลที่มิตรชาไร่ เทใจให้รถตัด



ใช้เวลาทำใ้่น้อยลง มีเวลา
อยู่กับครอบครัวมากขึ้น



ตัดทันเวลา อ้อยยังหวาน
ซีซีเอส.ไม่สูญหาย



ตัดไร่ค่าดูแลเรื่องแรงงาน
คนตัดอ้อย



มีใบอ้อยเหลือคลุมดิน
รักษาความชุ่มชื้นไว้ได้



ทำงานง่าย ตัดอ้อยเร็ว
ส่งโรงงานได้ไว



ขบรถตัดเย็นสบาย
ไม่ร้อน ไม่ดำ



เลือกเผาอ้อย ได้อ้อยสด
ลดโลกร้อน



สนุก ขับง่าย ใช้งานดี มีจีพีเอส



เก็บเกี่ยวผลผลิตได้ครบ
ไม่ตกหล่น



เลือกหลังสู้ฟ้า หน้าสู้ดินกันเสียก็

เปลี่ยนสู่ความยั่งยืนไปพร้อมกัน

call center โทร 02-794-1888
บริษัท ไร่ด่านช้าง จำกัด โทร 091-578-7949
บริษัท ไร่อีสาน จำกัด โทร 085-488-2157
www.mitrpholmodernfarm.com



MITR PHOL

ModernFarm

มิติใหม่สู่ความยั่งยืน