

เรื่อง : พิมพ์ใจ พิสุทธิ์จริยานันท์

# เทคนิคการทำชวนชมทรงสูงด้วยเคมี



ชวนชมที่เห็นผ่านการเลี้ยงจนรากมีขนาดเท่ากับลำต้น ความสูงที่เห็นครึ่งหนึ่งขโมยวามาทาเป็นลำต้น

ต้นกล้าชวนชมมงกุฎสยามเพาะแบบทรงสูงอายุประมาณ 1 เดือนเท่านั้น แต่สามารถเลี้ยงจนสูง โดยผ่านการเลี้ยงจากการใช้สารช่วยในการยึดต้นอย่าง 'จิบ' อาหารเสริมที่สามารถปรุงอาหารในที่มืด ร่วมกับปุ๋ยน้ำและปุ๋ยคอก

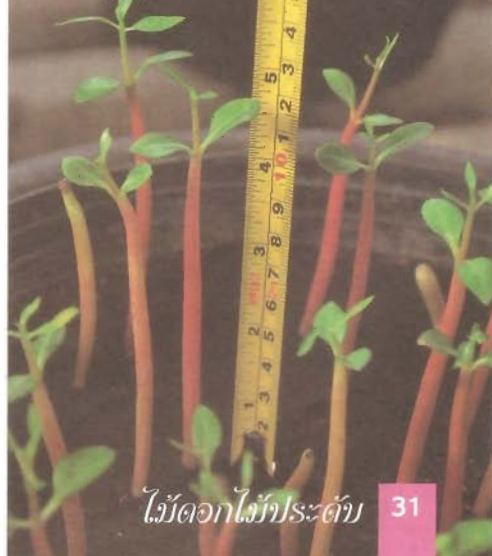


หากท่านเป็นคนหนึ่งที่รักและหลงใหลชวนชมกลุ่มไทยโซโค...???

ท่านน่าจะยอมขึ้นขอบสไตล์ **"ทรงสูง"** ที่ความนิยมกำลังแพร่หลาย

แต่เชื่อหรือเกินว่าท่านน่าจะประสบปัญหาเรื่องการเลี้ยงชวนชมทรงนี้ โดยเฉพาะการทำแบบ **"ทรงแท่ง"** หรือการใช้รากสร้างลำต้น ปัญหาเบอร์หนึ่งคือการเลี้ยงชวนชมให้โตไวทำได้ช้า เพราะรากเพียงเส้นเดียวต้องทำอาหารเลี้ยงทั้งต้น จนทำให้หลายคนท้อเลี้ยงอย่างไรก็ไม่โต แต่ก็ไม่ตาย กลายเป็นไม้แคระแกรน ก่อนจะหันไปเล่นไม้ชนิดอื่นที่มีความแปลกใหม่กว่า

วัดความสูงของต้นกล้ากันดูสิว่าลำต้นสูงถึง 10 ซม. แล้วแต่ต้นเห็นว่าเป็นจริงหรือไม่ อาจเกิดจากข้อต่อแข็งยึดซึ่งเกิดจากฤทธิ์ของ จิบเบอเรลลิน จึงต้องใช้ เมทริควอต ทดแทนเพื่อช่วยในการหยุดยอก และให้ปุ๋ยตัวท้ายสูงๆ เพื่อเร่งขนาดต้น





แต่ปัญหาเหล่านี้จะไม่ไข่อุปสรรคของท่านอีกต่อไป เพราะผู้เขียนได้ข้อมูลชนิด “ลับสุดยอด” ที่ไม่มีเขียนรายไหนปล่อยไหลออกจากสวน เกี่ยวกับการทำชวนชมทรงสูงแบบทรงแห่ง ทั้งแบบการสร้างตั้งแต่การเพาะเมล็ด และการเลือกต้นรากยาวๆ มาทำ ซึ่งรู้ดีว่าอย่างหลังหาและเลือกต้นทำได้ยาก พอๆ กับการเลี้ยงให้รากที่ตงขึ้นมาเลกให้ใหญ่เท่าเทียมกับลำต้น เหล่านี้ เป็นต้น

หากแต่เป็นเทคนิคง่ายๆ ที่ไม่ต้องใช้ “เวลา” เป็นอาหาร แต่อย่างใด แต่ใช้ “อาหารเสริม” ชนิดเคมีเป็นเส้นเลือดใหญ่ ซึ่งผู้ให้ข้อมูลเป็นคุณๆ เดียวกับผู้ที่เผยแพร่การทำ “ชวนชมคอมแพ็ค” ที่โด่งดังและฮิตสุดเมื่อ 2 ปีก่อน จนทำให้สาร “เมพริควอตคลอไรด์” กลายเป็นสารยอดฮิตในชวนชม

ด้วยความเป็น “เซียนเคมี” ในชวนชม เขาจึงสามารถสร้างชวนชมทรงสูงได้อย่างรวดเร็ว ไม่ต้องสิ้นเปลืองเวลา พร้อมๆ กับความสวยของชวนชม และแน่นอนว่าการสร้างชวนชมทรงสูงย่อมต้องยืมมือของเคมี หรืออาหารเสริม ซึ่งเขียนหลายคนต่างใช้กันอยู่ เพียงแต่มักจะปิดประตูลงกลอนไม่ปล่อยให้หลุดจากสวน เพราะถือว่านี่คือ “ยุทธปัจจัย” ทางการแข่งขันด้านการผลิต แต่วันนี้เขาขอเผยอย่างหมดเปลือกเพื่อคนรักชวนชมทรงสูงโดยแท้

(บน)

มงกุฎสยามทรงสูง แม้จะยังไม่สูงมากแต่ก็ช่วยให้เกิดลำต้นขึ้นมาระดับหนึ่ง ผู้ซื้อสามารถนำไปปลุกค้อยๆ ยกราก ราคาต้นละ 200 บาทเท่านั้น

(ล่าง)

กล้าชวนชมจำนวนหนึ่งที่ใช้สิริฟาร์มนำมาเพาะทำชวนชมทรงสูง ประกอบไปด้วยชวนชมหลากหลายพันธุ์ แต่สายพันธุ์หลักที่ทำคือ มงกุฎสยามและเซทิ้งซ้อนเพาะไปแล้วหลายพันต้น



66

พืชมอสเนื้อจะละเอียด รากจะเดินได้ดีและเดินตรงดิ่งลงกับกระถาง และด้วยลักษณะของพืชมอสที่ไม่อ้วนน้ำมาก จะดีในช่วงที่ต้นเริ่มโตเราจะใช้วิธีการคุมน้ำให้ความชื้นน้อย รากจะพุ่งดิ่งลงไปหาความชื้นด้านล่างกระถาง

99

เขาพูดถึงคุณสมบัติของวัสดุปลูก

บุคคลที่ผู้เขียนพูดถึงคือ ศักดิ์ชัย วิริยะไพสิฐ เจ้าของ “ไพสิฐฟาร์ม” สวนชวนชมรายใหญ่แห่ง อ.วัดเพลง จ.ราชบุรี เขาเป็นคนหนึ่งที่ทำให้ชวนชมไทยโชโคเป็นไม้ตลาด ราคาย่อมเยาสำหรับนักเล่นหน้าใหม่ ซึ่งแน่นอนว่าย่อมจะตกเป็น “จำเลย” ของบรรดาสวนชวนชมด้วยกัน แต่มักจะได้คำชมจากผู้ซื้อระดับ “End User” ตัวจริงเสมอ และเท่าที่รู้ๆ ถูกใจบรรดาพ่อค้าชวนชมที่ซื้อชวนชมไปเพื่อขายต่อและนำไปเป็นวัตถุดิบในการเพิ่มความงามและมูลค่า

นั่นเป็นเพราะเขามีความถนัดการผลิตชวนชมเชิงปริมาณ และมีความถนัดการผลิตไม้เลื้อย โดยมีปุ๋ยและสารเคมีเป็นอาวุธสำคัญ แม้จะเป็นของต้องห้ามในอดีตของวงการชวนชมก็ตาม แต่วันนี้พิสูจน์แล้วว่าเรียกความสมบูรณ์และความสวยได้จริง ดังตัวอย่างของการผลิตชวนชมทรงคอมแพ็ค เป็นต้น แต่วันนี้เขามาพร้อมกับเทคนิคใหม่สำหรับการผลิตชวนชมทรงสูงตามกระแสนิยม ซึ่งเป็นเทคนิคที่เขาถนัดรับว่ายังเป็น “มือใหม่” แต่ด้วยความที่เป็น “เซียนเคมี” ก็ย่อมจะมีภาษีดีเสมอ

### เพาะเมล็ดในกระถาง 15 นิ้ว ในที่มืด เพื่อยึดต้น

ศักดิ์ชัยเริ่มต้นเผยเทคนิคการทำชวนชมทรงสูงตั้งแต่การเพาะเมล็ด เขาเลือกเพาะในกระถาง 15 นิ้วขึ้นไป เพราะเป็นกระถางทรงลึกสูง ซึ่งจะช่วยให้รากเดินดิ่งลงกับกระถางได้อย่างเต็มที่ วัสดุเพาะกล้าที่ใช้เขาเลือก “พีทมอส” เพราะเนื้อวัสดุละเอียดแต่โปร่ง การอุ้มน้ำไม่มากเกินไป และมีสารอาหารทำให้ต้นเจริญเติบโตเร็ว ราคาดีตรละ 30 บาท หรือกระสอบละ 900 บาท

นี่คือชวนชมมงกุฎสยามชุดแรกที่ไพสิฐฟาร์มเลี้ยงจากต้นที่เพาะกล้าธรรมชาติ แต่ทำการละรากและค่อยๆ ยก ขึ้นสูง ระยะเวลาเพียงเดือนกว่าๆ ก็สามารถเลี้ยงให้รากที่เดิมที่ขนาดเท่ากำปั้นขึ้นโตจนเท่ากับขนาดของลำต้น กลายเป็นส่วนหนึ่งของลำต้นจนดูแทบไม่ออก

เขาย้ายภาพเรื่องการเพาะเมล็ดว่า การเพาะก็ไม่ต่างอะไรกับการเพาะเมล็ดชวนชมทั่วไป คือรองกับกระถางด้วยก้ามมะพร้าวสับแล้วใส่พีทมอสในกระถางให้เต็ม จากนั้นวางเมล็ดแนวนอน กระถางละประมาณ 50 เมล็ด โรยทับบางๆ ด้วย พีทมอสแล้วรดน้ำด้วยฝักบัวแบบฝอยๆ ให้ชุ่ม ก่อนจะใช้กระถางขนาดเดียวกันอีกใบครอบเพื่อไม่ให้เจอแสง ซึ่งเป็นเทคนิคที่นักเล่นชวนชมรู้ว่าการเพาะกล้าในที่ที่มีแสงน้อยจะทำให้ลำต้นชวนชมยึดสูงขึ้น หากแต่เทคนิคของไพสิฐฟาร์มมีความพิเศษมากกว่านั้นตามประสาของเซียนเคมีในชวนชม...???

### ใช้ “จิบ” ยึดต้น พร้อมด้วยอาหารเสริมในที่มืด

ระหว่างนี้ต้องคอยหมั่นเปิดดูเรื่องการรดน้ำอย่างสม่ำเสมอ ประมาณ 2 สัปดาห์ต้นกล้าชวนชมจะเริ่มแตกใบเลี้ยงออกมา ช่วงนี้เป็นจุดเริ่มต้นของการให้อาหารเสริมเพื่อเร่งความสูงและความสมบูรณ์ของต้น ตัวแรกที่ใช้คือ “จิบเบอเรลิน” (Gibberellin) ทุกๆ 5 วัน อัตราส่วนผสมตามที่ฉลากระบุ

“จิบจะเป็นตัวช่วยในการยึดลำต้น ช่วงที่ต้นยึดได้มากที่สุดคือช่วงก่อนที่ลำชวนชมจะแตกใบจริง ให้ประมาณ 1-3 ครั้ง”

สารอาหารตัวต่อมาคือ “โพลีฟีนอลซอลท์มิน” (Polyphenol Soltmin) เป็นสารสังเคราะห์ NADH สารตั้งต้นในกระบวนการสร้างพลังงานของพืชทำให้พืชสังเคราะห์แสงได้ในที่มืด โดยไม่ต้องพึ่งแสงอาทิตย์ ต้นชวนชมสามารถสร้างอาหารได้ทั้งกลางวันและกลางคืน ใช้ควบคู่กับสาร “โพลี-เอส” (Poly-s) เป็นพลังงานสำเร็จรูปสำหรับพืชสามารถเพิ่มสารคาร์โบไฮเดรต ซึ่งก็คือแป้งให้แก่พืชโดยไม่ต้อง





**(บนสุด)**

สถานที่เพาะกล้าชวนชมทรงสูงของโพลีฟาร์ม หลังคาเป็นโรงเรือนพลาสติก ป้องกันฝนและน้ำค้าง ฟ้า ให้การดูแลเรื่องการเพาะกล้าง่าย และสมบูรณ์เต็มที่

**(บนซ้าย)**

คัดดีซึ่งสามารถเลี้ยงชวนชมอายุประมาณ 1 เดือนให้มีลำต้นสูงประมาณ 10 ซม. แต่เขาบอกว่ายังเลี้ยงให้สูงได้อีกโดยอาศัยการยกราก เพราะเขาใช้กระถางทรงก้นลึก รากจะพุ่งลงก้นกระถาง เมื่อยกรากจะทำให้ได้ความสูงอีก 20 ซม.

**(บนขวา)**

แม้จะเป็นเรื่องไม่ยากนักที่จะใช้สาร ในการเร่งให้ชวนชมใหญ่ไวๆ แต่ถ้าใช้ไม่เป็น และขาดความรู้ ก็อาจจะเป็นอย่างภาพที่เห็น โดยเฉพาะอาการยอดกุด

**ผ่านกระบวนการสังเคราะห์แสง**

**“สารตัวนี้พิเศษตรงที่สารสามารถสร้างแป้งกับน้ำตาล และยังสามารถปรุงอาหารในที่มืดได้”**

สาร 2 ตัวนี้เขาจะใช้ผสมและฉีดพร้อมกัน ส่วนระยะการฉีดก็ฉีดหลังวันที่ฉีดจบเบเรลลิน หรือทุกๆ 5 วัน สลับกับปุ๋ยน้ำสูตร 14-14-14 และอาหารเสริมคิเลท จนครบ 2 สัปดาห์ ต้องหยุดให้อาหารเสริมทั้งหมด พร้อมกับนำกระถางที่ครอบออก แล้วเอาตะกร้ามาใช้พรางแสงทั้งวันทั้งคืน เพราะต้นกล้ายังอ่อนแอไม่สามารถรับแสงแรงๆ ได้ ประมาณ 2 วัน ก็เริ่มเปิดตะกร้าช่วงกลางวันและมาปิดช่วงสายๆ ของอีกวัน ประมาณ 3 สัปดาห์ก็เปิดทั้งวันทั้งคืนได้



(บน)

ชวนชมอายุประมาณ 2 เดือน สภาพต้นสมบูรณ์เต็มที่ ใช้พื้หมอสในการเพาะเมล็ด เนื่องจากมีสารอาหารในวัสดุปลูกเนื้อละเอียดโปร่ง

(ล่าง)

เทคนิคง่ายๆ ในการปลูกชวนชมทรงสูง ใช้ไม้ลูกชิ้นปัก 2 อันเพื่อพยุงลำต้นก่อนจะใช้ทาบโกลีที่ใช้ถนอมอาหารพันรัดให้แน่น ซึ่งมีความยืดหยุ่นกว่าเชือกที่พันชวนชม



### เพิ่มความสูงได้ถึง 30 ซม.

แต่แม้จะหยุดการให้ปุ๋ยเบเรลลิน ต้นกล้าชวนชมก็อาจยังคงยึดต่อไปอีกระยะหลังจกวินิจฉัยแตกออกมา ซึ่งจะมีผลทำให้ข้อห่าง จึงต้องฉีดคุมด้วยสาร "เมทริควอดคอลลอยด์" เพื่อหยุดการยึดของดิน ควบคู่กับการให้ปุ๋ยน้ำสูตร 5-20-25, สลับกับสูตร 0-30-60 ประมาณ 2-3 วัน/ครั้ง เพื่อให้ต้นสมบูรณ์

อย่างไรก็ตามศักดิ์ชัยแนะนำว่า การให้ปุ๋ยและอาหารเสริมควรเลือกช่วงที่อากาศเย็น อย่างช่วง 2-3 ทุ่ม เป็นต้น ก่อนฉีดพ่นต้องสเปรย์น้ำให้ใบเปียกเสียก่อน

เทคนิคการเพาะกล้าตามขั้นตอนที่ไพสิฐฟาร์มบอก จะช่วยให้ลำต้นกล้าชวนชมสูงได้ถึง 10 ซม. แต่หากสูงกว่านี้ต้นจะรับน้ำหนักไม่ไหว

"ส่วนลำต้นที่สร้างด้วยเทคนิคนี้มีความสูงอย่างน้อยๆ ก็ 10 ซม. แต่เรายังสามารถสร้างได้อีก 20 ซม."

ส่วนอีก 20 ซม. ที่จะได้เพิ่มขึ้นมาจากส่วนราก เพราะด้วยเทคนิคการให้กระถางเพาะกันสูง ร่วมกับเทคนิคการล่อรากด้วยการคุมน้ำให้รากวิ่งหาความชื้นกันกระถาง ตามจินตนาการที่มีความเป็นไปได้สูงว่า เมื่อได้ลำต้น 10 ซม. และส่วนรากอีก 20 ซม. จะทำให้เกิดลำต้นทรงสูงอย่างน้อย 30 ซม. ซึ่งอาศัยเทคนิคสำคัญคือ การเพาะในกระถางสูง ควบคุมแสง ใช้พื้หมอสเพาะ และใช้อาหารเสริมในการเพิ่มความสูงและความสมบูรณ์

### ให้ปุ๋ยและอาหารเสริม เพิ่มความใหญ่อย่างรวดเร็ว

ถามว่าเมื่อไหร่จึงจะย้ายกล้าชวนชมได้...??? เขาบอกว่า ให้นำดูจากกันกระถาง หากรากแทงถึงกันกระถาง ก็สามารถย้ายได้ หรือเมื่อต้นมีขนาดเท่านิ้วชี้ หรือ 4-5 เดือน ก็สามารถย้ายลงกระถาง 8 หรือ 11 นิ้ว

การปลูกจะยกรากให้สูงขึ้นแล้วใช้ไม้ค้ำพยุงลำต้นไม่ให้ล้มหรือลั่นคลอน พันด้วยเทปใสถนอมอาหาร ซึ่งมีคุณสมบัติในการยืดหยุ่นดีไม่รัดต้นไม้เมื่อต้นขยายใหญ่ขึ้น

ช่วงนี้รากที่ยกขึ้นสูงจะเล็กกว่าลำต้น หากปล่อยเลี้ยงโดยธรรมชาติต้นจะโตช้ามาก เพราะด้วยรากที่น้อยและเส้นเล็กจึงหาอาหารไปเลี้ยงลำต้นได้ไม่ทันัก ช่วงนี้จึงมีความจำเป็นต้องใช้เทคนิคการให้อาหารเสริม

"ใช้เมทริควอดคอลลอยด์ไปหยุดการเจริญเติบโตของยอดก่อน" เขาพูดถึงสารชื่อดังตัวนี้อีกครั้ง ซึ่งถือเป็นสารสำคัญในการช่วยหยุดการเจริญเติบโตส่วนยอด ก่อนจะให้ปุ๋ยตัวท้ายสูงเพื่อให้รากเติบโตเร็วขึ้น ปุ๋ยที่ใช้คือ สูตร 0-30-60 รากชวนชมส่วนที่ยกขึ้นสูงจะใหญ่เร็วมาก

การให้ปุ๋ยแบบดังกล่าวจะทำให้ส่วนรากเดินเร็วใหญ่เร็วจนมีขนาดเท่ากับลำต้น ก่อนจะกลืนเป็นลำต้นในที่สุด แม้โพลีฟาร์มจะยังไม่ถึงขั้นตอนนี้ แต่ก็โคกโคลงทาก แล้วจากการทดลองนำขวนขมมกฏสยาม (เพชรบ้านนา) ต้นเล็กที่เพาะแบบธรรมดา นำมาเลือกต้นที่มีรากยาวๆ เลาะรากฝอยให้เหลือเพียงเส้นหลักเส้นเดียว จากนั้น นำมาปลูกลงแบบยกสูง พูยต้นด้วยไม้ลูกชิ้น แล้วทำการใช้สารหยุดยอกและให้ ปุ๋ยตัวทำยสูง เพียงแค่เดือนกว่าๆ รากเส้นเล็กๆ มีขนาดเท่าลำต้นเดิม ก่อน จะขายในราคาแค่ 200 บาทเท่านั้น

### ทำทรงสูงได้ทุกสายพันธุ์

เมื่อพูดถึงเรื่องสายพันธุ์ที่จะนำมาทำขวนขมทรงสูง เขา บอกว่าสามารถทำได้ทุกสายพันธุ์ทั้งไทยไซโค และอาราบิคัม แต่ ในส่วนของโพลีฟาร์มทำพันธุ์ "มกฏสยาม" และ "เขาคินฮ้อน" เป็นหลัก ส่วนที่เรลลจลจลจลจลจลจลเราจะเลือกสายพันธุ์ที่หายาก อก อย่าง "ยักษ์เกษตร" "ยักษ์เยเมน" และ "ยักษ์สิงห์บุรี" เป็นต้น

“  
ราษีนิพันธ์ดอกพมก็ทำ  
แต่กิ่งแม่ทำไม่ค้อยได้พล  
ต้องทำในกิ่งลูก  
”

ต้นขวนขมมกฏสยามที่เกิดจากการเพาะธรรมดา รูปทรงชี้เหร่ระดับ หางไม้ แต่มีรากแก้วยาว นำมา ปลุกยกรากทำขวนขมทรงสูง เขามีความมั่นใจว่า จะเลี้ยงขวนขมต้นนี้ให้มีความสวยได้ด้วยเทคนิค การปลุกเลี้ยงด้วยปุ๋ย ยา และอาหารเสริม

### ปรับกลยุทธ์ผลิต ขวนขมทรงสูงเชิง ปริมาณ

สาเหตุที่โพลีฟาร์มปรับ กลยุทธ์มาผลิตขวนขมทรงสูง เขา อธิบายว่า ปัจจุบันขวนขมหลายพันธุ์กลายเป็นสินค้า "แมสโปรดักส์" หรือ "ไม้ตลาด" เกือบหมดแล้ว หรือเรียกขานผลิตภัณฑ์เชิงปริมาณราคา ไม่สูงมากนักเอง ซึ่งเป็นแนวทางที่เขาโพลีฟาร์ม ผลิตอยู่ เพียงแต่เขาต้องการผลิตสินค้า "ครีเอทีฟ โปรดักส์" หรือสินค้าที่ผลิตอย่างสร้างสรรค์ คือสินค้า ที่ผลิตทรงแปลกและสวยงาม เพื่อเป็นทางเลือกแก่ผู้ซื้อ ทั้งยังเป็นการสร้างความแปลกใหม่และเพิ่มมูลค่าขวนขมให้ สูงขึ้น

"แต่แนวทางของเราก็คือทำสินค้า 'ครีเอทีฟโปรดักส์' ในแนว 'แมสโปรดักส์' ทำให้ได้จำนวนเยอะๆ"

จุดหนึ่งที่เขามองว่ากลายเป็นจุดอ่อนของขวน ขมไทยไซโค และอาราบิคัมคือ "ลำต้น" เพราะขวน ขมหลายสายพันธุ์ โดยเฉพาะยอดนิยมอย่างไทยไซโคเมื่อ ีขนาดใหญ่อันลำต้นจะค้อยๆ หายและลดลงจนไม่มีเหลือ เลย จึงนำเทคนิคการสร้างลำต้นด้วยรากขึ้นมา และ เทคนิคของโพลีฟาร์มจะได้อำต้นที่สูงอย่างน้อย 1 ฟุต แนวทางของโพลีฟาร์มคือ การเพาะขวนขมทรงสูงเพิ่ม ขึ้น ทรงธรรมดาลดลง "เทคนิคการเลี้ยงของผมจะโตกว่า ทรงธรรมดา 1-2 เท่า เพราะเรามีการให้อาหารอย่างเต็มที่"

สิ่งที่โพลีฟาร์มทำเสมอมาคือการผลิต "ของ ดีราคาถูก" แม้ต้นทุนปุ๋ยและอาหารเสริมที่ใช้จะสูง แต่ ด้วยการผลิตเชิงปริมาณก็ทำให้คุ้มต้นทุนได้ แต่สิ่งที่ โพลีฟาร์มไม่เคยปิดบังเลยคือเรื่องของเทคนิค เขาเผยแพร่ ตลอดมาดังตัวอย่างของเทคนิคการทำ "ขวนขมคอมแพ็ค" เป็นต้น หากแต่การใช้เคมีต้องมีความรู้พอสมควร เขา บอกว่าผู้ที่จะใช้ต้องเข้าใจให้เป็น และที่สำคัญต้องมีเวลา เพราะแต่ละขั้นตอนการผลิตที่ว่ามาล้วนต้องการอาศัย การดูแลเอาใจใส่อย่างใกล้ชิด ☐

ขอขอบคุณ : ศักดิ์ชัย วิริยะโพลีฟาร์ม  
โทรศัพท์ 08-6769-0134