

มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด

กล่องความรู้กินได้

Knowledge Box Set



ผู้จัดทำ...นางรจนา สุวรรณ หน่วยงาน...กศน.อำเภอสันทราย



โครงการศูนย์ความรู้กินได้ @ สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

ที่อยู่ 69/18-19 อาคารชุดมिव บิลดิ้ง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

เว็บไซต์ : <http://www.kindaiprject.net>

มหัศจรรย์พันธุ์มะเจือ 5 ยอด

กล่องความรู้กินได้

Knowledge Box Set



กล่องความรู้กินได้ คือ บริการความรู้แบบ One Stop Service ที่จัดไว้ให้บริการประชาชน โดยการคัดสรรสื่อความรู้ประเภทต่างๆ (หนังสือ รูปภาพ สื่อมัลติมีเดีย ตัวอย่าง และแหล่งค้นคว้าอ้างอิง) มาจัดรวบรวมไว้ในกล่องเพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ใช้ และเป็นแนวทางให้ผู้สนใจได้เริ่มต้นศึกษาหาความรู้เพื่อการทำมาหากินได้ง่ายๆ

คำแนะนำในการใช้บริการกล่องความรู้กินได้



กล่องความรู้กินได้มีไว้สำหรับให้บริการภายในห้องสมุดเท่านั้น หากต้องการยืมหนังสือหรือสื่อมัลติมีเดียอื่นๆ ที่อยู่ภายในกล่อง กรุณาติดต่อเคาน์เตอร์บริการ

"ร่วมแบ่งปันความรู้ ด้วยการใช้อีกอย่างระมัดระวัง"



โครงการศูนย์ความรู้กินได้ @ สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

ที่อยู่ 69/18-19 อาคารชุดมิว บิลดิ้ง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

เว็บไซต์ : <http://www.kindaiprject.net>

ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

ส่วนที่ 1 : ทำไมต้อง

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”



สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์ิง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

ทำไมต้อง

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

เนื่องจากการปลูกมะเขือแต่ละชนิดนั้นเป็นเรื่องธรรมดาทั่วไป แต่กล่องความรู้ก็ได้กล่องนี้ไม่ธรรมดา เราได้เรียนรู้และทดลองนำมะเขือชนิดต่างๆ 5 ชนิด มารวมอยู่ในต้นเดียว โดยใช้วิธีการเสียบกิ่ง ซึ่งจากการทดลองมะเขือชนิดต่างๆ สามารถเจริญเติบโตได้ดี ทางผู้จัดทำเห็นว่าเป็นเรื่องมหัศจรรย์ จึงได้ตั้งชื่อผลงานนี้ว่า...

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์ ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

1.1 ความสำคัญของอาชีพ

การปลูกมะเขือ เป็นอีกอาชีพหนึ่งที่สามารถสร้างรายได้ให้กับครอบครัว สามารถทำเป็นอาชีพหลักและอาชีพเสริมได้ แต่การปลูกมะเขือ 5 ชนิดใน ต้นเดียว โดยการขยายพันธุ์ด้วยวิธีเสียบกิ่งนั้น สามารถสร้างรายได้ที่ดีกว่า เนื่องจากใช้พื้นที่น้อย มีประโยชน์ ตามวิถีพอเพียง

1.2 กลุ่มเป้าหมายของชุดความรู้ทำมาหากิน

- กลุ่มเกษตรกรที่ปลูกมะเขือ
- กลุ่มประชาชนทั่วไปที่สนใจ



สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์ิง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

1.3 ประโยชน์ที่จะเกิดขึ้น

- ประโยชน์ต่อคนในพื้นที่/ประชาชน

สามารถนำความรู้ที่ได้จากการศึกษากล่องความรู้กินได้นี้ไปประกอบอาชีพ และสามารถทำไว้บริโภคในครัวเรือนได้

- ประโยชน์ต่อหน่วยงาน

สามารถนำองค์ความรู้จากกล่องความรู้กินได้นี้ถ่ายทอดความรู้สู่กลุ่มเป้าหมายในพื้นที่ได้อย่างหลากหลาย

- ประโยชน์ต่อผู้จัดทำองค์ความรู้

สามารถทำไว้บริโภคเองในครัวเรือนและถ่ายทอดองค์ความรู้สู่กลุ่มเป้าหมายที่สนใจได้



สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์িং ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

1.4 ขั้นตอนการจัดทำชุดความรู้ทำมาหากิน

1. เลือกหัวข้อเรื่องที่น่าสนใจจะศึกษา ซึ่งเป็นเรื่องที่เกิดจากความอยากรู้ ความสงสัย การฟัง การค้น การสนทนากการทำงาน และเกิดขึ้นจากสภาพแวดล้อมต่างๆ ไป
2. ศึกษาข้อมูล เอกสารที่เกี่ยวข้อง หลังจากกำหนดเรื่องที่จะทำ จะต้องศึกษาเอกสารที่เกี่ยวข้อง โดยศึกษาสาระความรู้ แนวความคิด จาก ภูมิปัญญา จากในตำรา หนังสือ วารสาร และเว็บไซต์ ต่างๆ
3. ออกแบบการศึกษา และกระบวนการเรียนรู้ร่วมกับภูมิปัญญา
4. ลงมือปฏิบัติตามรูปแบบที่กำหนดไว้
5. การเก็บรวบรวมข้อมูล จัดทำรูปเล่มรายงาน และกล่องความรู้



สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์ิง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

ส่วนที่ 2 :

เช็คความพร้อม
ก่อนประกอบอาชีพ



สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์ิง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

Infographic

รู้ยัง...



“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

“ขั้นตอนการปลูกมะเขือ”

1. คัดเลือกลูกมะเขือที่มีขนาดประมาณ 1 ไร่
2. คัดเลือกลูกมะเขือ 4 ลูกที่มีอายุ 30 วันขึ้นไป
3. คัดเลือกลูกมะเขือที่มีอายุ 4 ปีขึ้นไปใช้ปลูกมะเขือ

“ขั้นตอนการปลูกมะเขือ”

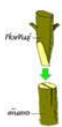
1. ต้นมะเขือ 4 ต้นๆ ไร่ = 40 บาท
2. ต้นมะเขือขาว (ต้นมะเขือ) = 20 บาท
3. กระบะปลูก 5 ใบๆ ไร่ = 50 บาท
4. ไร่ปลูกมะเขือ = 30 บาท
5. ไร่ปลูก = 20 บาท
6. ไร่ = 40 บาท

รวมต้นทุน = 200 บาท

★ กระบะปลูก 250- มีต้น 100- รวม 350-
(วิธีปลูกมะเขือ)



ขายต้นพันธุ์ ต้นละ 300-500-
ขายผลผลิตตามราคาท้องตลาด



“วิธีการปลูกมะเขือ”



การบริหารจัดการ
“ทำเองคนเดียว”
...2 เดือนก็มีรายได้



“วัสดุอุปกรณ์”



“วัฏจักรชีวิตของมะเขือ”

เมล็ด

15 วัน

10-15 วัน

30-40 วัน

7 วัน

15 วัน

10-15 วัน

30-40 วัน

10-15 วัน

30-40 วัน

10-15 วัน

30-40 วัน

10-15 วัน

30-40 วัน

10-15 วัน

30-40 วัน

10-15 วัน

30-40 วัน

10-15 วัน

30-40 วัน

10-15 วัน

30-40 วัน

10-15 วัน

30-40 วัน

10-15 วัน

30-40 วัน

10-15 วัน

30-40 วัน

10-15 วัน

30-40 วัน

10-15 วัน

30-40 วัน

“มะเขือขาว”

หัวตอสีขาว
หัวตอเขียว
หัวตอแดง
หัวตอเหลือง

“มะเขือดำ”

น้ำรดสี
น้ำรดสี
น้ำรดสี

“มะเขือม่วง”

หัวตอสีขาว
หัวตอเขียว
หัวตอแดง

“มะเขือส้ม”

หัวตอสีขาว
หัวตอเขียว
หัวตอแดง

“มะเขือชมพู”

หัวตอสีขาว
หัวตอเขียว
หัวตอแดง

ฉันเป็น“ต้นแม่”

พื้นที่น้อย ใช้สอยมีประโยชน์ ตามวิถี “พอเพียง”

Q & A ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

1.วัตถุประสงค์/เป้าหมาย

- 1.1. เพื่อการบริหารจัดการพื้นที่อย่างประหยัดและมีประโยชน์
- 1.2. เพื่อดำเนินชีวิตตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
- 1.3. เพื่อการประกอบอาชีพ

2. ความรู้ทักษะสำหรับการดำเนินงาน

- 2.1. การคัดเลือกพันธุ์มะเขือ
- 2.2. การเสียบกิ่ง

3. เงินลงทุน/การจัดการกำไร

- | | |
|----------------------------------|----------|
| 3.1. ต้นมะเขือ 4 ชนิดๆ ละ 10 บาท | = 40 บาท |
| 3.2. ต้นมะเขือพวง (ต้นแม่) ต้นละ | = 20 บาท |
| 3.3. กระถางปลูก 5 ใบๆละ 10 บาท | = 50 บาท |
| 3.4. เทปพลาสติก | = 30 บาท |
| 3.5. ปุ๋ยคอก | = 20 บาท |
| 3.6. ดิน | = 40 บาท |

รวมต้นทุนต่อต้น = 200 บาท

★ กรรไกรตัดกิ่ง 250.-, มีดพับ 100.- รวม 350.- (วัสดุที่ลงทุนครั้งแรก)

- ขายต้นพันธุ์ ต้นละ 300 -500.-
- ขายผลผลิตตามราคาท้องตลาด

(มีความคุ้มค่าในการลงทุน ระยะเวลา 2 เดือนก็มีรายได้)



สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์ิง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

Q & A ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

4. การจัดการกำลังคน

4.1. ทักษะทำเองคนเดียว

5. เครื่องมือ/อุปกรณ์/วัตถุดิบ

5.1. ต้นมะเขือ 5 ชนิด

5.2. กระถางปลูก 5 ใบ

5.3. เทปพลาสติก

5.4. ปุ๋ยคอก

5.5. กรรไกรตัดกิ่ง

5.5. มีดพับ



6. การลงมือทำ

6.1. คัดเลือกต้นมะเขือพวงที่มีความสูงประมาณ 1 เมตร

6.2. คัดเลือกต้นมะเขืออีก 4 ชนิดที่มีอายุ 30 วันขึ้นไป

6.3. คัดกิ่งพันธุ์ที่มีความแข็งแรง 4 ชนิด นำไปเสียบกิ่งที่ต้นมะเขือพวงต้นแม่ ตามวิธีการเสียบกิ่ง

7. การตลาด

7.1. จำหน่ายต้นพันธุ์มะเขือ 5 ยอด (ขายเป็นต้น)

7.2. จำหน่ายผลผลิต มะเขือชนิดต่างๆ (ขายเป็นกอง)
(จำหน่ายที่ตลาด)

สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์ิง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

Q & A ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

8. ปัญหากระบวนการแก้ปัญหา

8.1. การคัดเลือกต้นพันธุ์ดี

8.2. ปัญหาจากการเสียบกิ่ง ถ้าทำไม่ถูกวิธีพันพลาสติกไม่แน่นอาจจะทำให้เกิดเชื้อราได้
ควรทำให้ถูกวิธีพันพลาสติกให้แน่นไม่ให้น้ำเข้าได้

9. ปัจจัยสู่ความสำเร็จ

9.1. ความน่าเชื่อถือของลูกค้า

9.2. ความใส่ใจความรู้ความชำนาญ

9.3. คุณภาพกิ่งพันธุ์ต้นต่อ

9.4. สามารถทำเป็นอาชีพเสริมสร้างรายได้ให้แก่ครอบครัวได้



สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์ิง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

ความรู้ที่ต้องมี/ทักษะที่ต้องใช้

1. การคัดเลือกต้นมะเขือพวงที่จะนำมาเป็นต้นแม่
2. การคัดเลือกกิ่งพันธุ์มะเขือชนิดต่างๆ ที่จะนำมาเสียบยอด
3. ทักษะการขยายพันธุ์พืช (การเสียบกิ่ง)
4. การบำรุงดิน
5. การใช้ปุ๋ย



สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์ิง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

ส่วนที่ 3 : ลงมือทำ



สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์ิง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

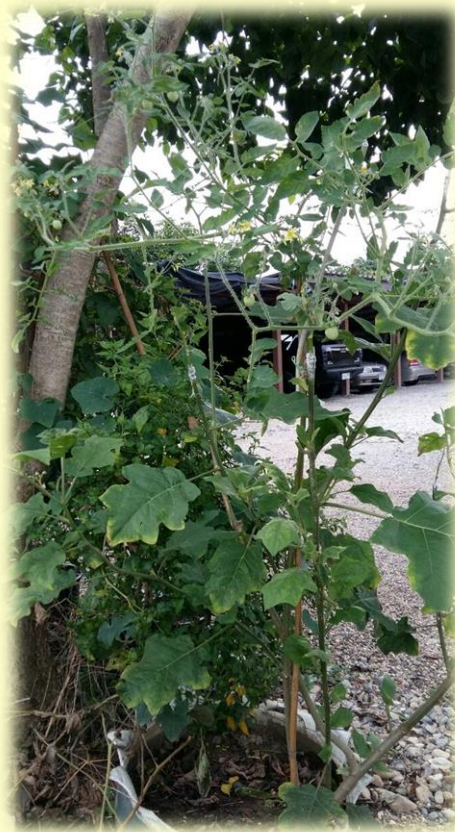
ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

3.1 กระบวนการผลิต

- กระบวนการ/ขั้นตอนในการทำ

1. คัดเลือกต้นมะเขือพวงที่มีความสูงประมาณ 1 เมตร



สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์ิง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

3.1 กระบวนการผลิต

- กระบวนการ/ขั้นตอนในการทำ

2. คัดเลือกต้นมะเขืออีก 4 ชนิดที่มีอายุ 30 วันขึ้นไป



สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์ิง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

3.1 กระบวนการผลิต

- กระบวนการ/ขั้นตอนในการทำ

3. คัดกิ่งพันธุ์ที่มีความแข็งแรง 4 ชนิด



สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์ิง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

3.1 กระบวนการผลิต

- กระบวนการ/ขั้นตอนในการทำ

4. ใช้กรรไกรตัดกิ่งต้นมะเขือพวงที่แข็งแรง แล้วผ่ากลางตำต้นลึก 1.5 ซม.



ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

3.1 กระบวนการผลิต

- กระบวนการ/ขั้นตอนในการทำ

5. เชือนกิ่งพันธุ์ต้นมะเขือ 4 ชนิดให้เป็นลักษณะปากฉลาม



สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์ิง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

3.1 กระบวนการผลิต

- กระบวนการ/ขั้นตอนในการทำ

6. เสียบกิ่งพันธุ์มะเขือ 4 ชนิดเข้ากับต้นมะเขือพวงที่เตรียมไว้



สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์ิง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

3.1 กระบวนการผลิต

- กระบวนการ/ขั้นตอนในการทำ

7. ใช้เทปพันป้องกันรอยต่อ



สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์িং ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

3.1 กระบวนการผลิต

- กระบวนการ/ขั้นตอนในการทำ

8. การเสียบกิ่งมะเขือที่เรียบร้อยแล้ว



สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์ิง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

- วัตถุดิบ



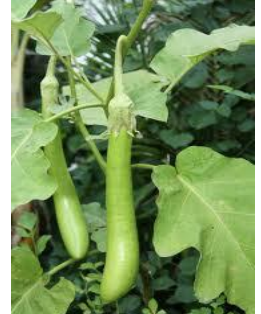
ต้นมะเขือพวง



ต้นมะเขือเปราะ



ต้นมะเขือเทศ



ต้นมะเขือยาว



ต้นมะเขือม่วง



ดินปลูก

สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์ิง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

- เครื่องมือ/อุปกรณ์



กรรไกรตัดกิ่ง



มีดคัตเตอร์



เทปพันกิ่ง



กระถาง



สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์ิง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

- การจัดการกำลังคน

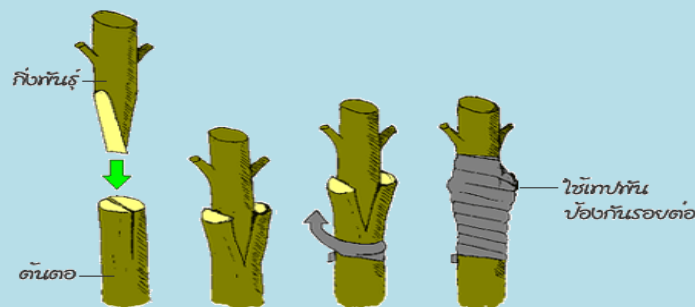
การบริหารจัดการ “ทำเองคนเดียว”

..2 เดือนก็มีรายได้..



- เคล็ดลับในกระบวนการผลิต

★ การเสียบกิ่ง



สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์িং ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

3.2 การบริหารจัดการ

- การเงิน/การลงทุน และการตลาด

1. ต้นมะเขือ 4 ชนิดๆ ละ 10 บาท	40 บาท
2 ต้นมะเขือพวง (ต้นแม่)	20 บาท
3. กระถางปลูก 5 ใบๆละ 10 บาท	50 บาท
4. เทปพลาสติก	30 บาท
5. ปุ๋ยคอก	20 บาท
6. ดิน	40 บาท

รวมต้นทุนต่อต้น 200 บาท

★ กรรไกรตัดกิ่ง 250.-, มีดพับ 100.- รวม 350.-

(วัสดุที่ลงทุนครั้งแรก)

● ขายต้นพันธุ์ ต้นละ 300 -500.-

● ขายผลผลิตตามราคาท้องตลาด

(มีความคุ้มค่าในการลงทุน ระยะเวลา 2 เดือนก็มีรายได้)

สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์จิง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

ส่วนที่ 4 :

ทำอย่างไรให้ประสบความสำเร็จ



สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์ิง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

4.1 ปัญหาและแนวทางแก้ไข

1. การคัดเลือกต้นพันธุ์ดี
2. ปัญหาจากการเสียบกิ่ง ถ้าทำไม่ถูกวิธีพันพลาสติกไม่แน่น อาจจะทำให้เกิดเชื้อราได้ ควรทำให้ถูกวิธีพันพลาสติกให้แน่น ไม่ให้น้ำเข้าได้

4.2 ปัจจัยสู่ความสำเร็จ

1. ความน่าเชื่อถือของลูกค้า
2. ความใส่ใจความรู้ความชำนาญ
3. คุณภาพกิ่งพันธุ์ต้นต่อ
4. สามารถทำเป็นอาชีพเสริม
สร้างรายได้ให้แก่ครอบครัวได้



ชุดความรู้ทำมาหากิน

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

4.3 แนวคิดใหม่ในการพัฒนาอาชีพ

1. พัฒนาผลิตภัณฑ์ให้เป็นไม้ประดับตกแต่ง ของฝากของที่ระลึก
2. พัฒนารูปลักษณ์ให้มีความแปลกใหม่เพิ่มขึ้น



สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์ิง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400



แหล่งอ้างอิง



องค์ความรู้ การเสียบกิ่งมะเขือ,
นวัตกรรมการปลูกพืชไม่ธรรมดา

ชื่อ นางจินตนา ชัตติยะ

ที่อยู่ 293 หมู่ 3 ต.สันทรายน้อย

อ.สันทราย จ.เชียงใหม่

โทรศัพท์ 089-701-3430



สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์িং ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

Check List

สื่อประจำกลุ่มความรู้กันได้

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”



แนะนำหนังสือและสื่อมัลติมีเดีย

จำนวน 6 รายการ

แนะนำแหล่งค้นคว้าเพิ่มเติม

จำนวน 9 รายการ



แนะนำแหล่งจำหน่ายวัสดุดิบ

จำนวน 2 รายการ

ตัวอย่างวัสดุดิบ / อุปกรณ์

จำนวน รายการ



โครงการศูนย์ความรู้กันได้ @ สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

ที่อยู่ 69/18-19 อาคารชุดมิว บิลดิ้ง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

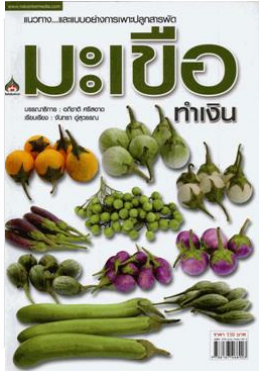
เว็บไซต์ : <http://www.kindaiprject.net>

หนังสือและสื่อมัลติมีเดีย

แนะนำสื่อสารสนเทศเพื่อใช้ในการศึกษา

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

ไฮไลท์ ★★★★★



มะเขือทำเงิน โดย..จันทรา อุสุวรรณ

แนวทางการเพาะปลูกสารพัดมะเขือ ทำเงิน

หนังสือและสื่อมัลติมีเดียอื่นๆ



โดย...บาร์โธโลม

ครบเครื่องเรื่องการขยายพันธุ์ เช่น การเพาะเมล็ด, การตอนกิ่ง, การตัดชำ, การทาบกิ่ง, การติดตา, การต่อกิ่ง, การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อสำหรับไม้ผล และไม้ดอก และไม้ประดับ



โดย...รองศาสตราจารย์ ดร. ยงยุทธ โอสดสภา

ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
เป็นหนังสือเล่มแรกที่ประมวลสาระสำคัญทุกด้านเกี่ยวกับธาตุอาหารพืช



โดย...ศาสตราจารย์ ดร. ทศนีย์ อัดตะนันท์ และ ดร.ประทีป วีระพัฒนนิรันดร์

หนังสือ "ธรรมชาติของดินและปุ๋ย"

เหมาะสำหรับเกษตรกรผู้นำ ผู้ที่ต้องการมีความรู้เรื่องดินและปุ๋ยลึกซึ้งมากขึ้น



โดย...ศาสตราจารย์ ดร. ทศนีย์ อัดตะนันท์ และ ดร.ประทีป วีระพัฒนนิรันดร์

หนังสือ "รู้จักดินและปุ๋ย"

เหมาะสำหรับเกษตรกรทั่วไป ครูสอนนักเรียน และผู้ที่สนใจจะทำการเกษตร



โดย...สำนักพิมพ์ยอดมามา

มะเขือพวง ขจัดเบาหวาน ราชสมุนไพรรักษาโรค



โครงการศูนย์ความรู้กินได้ @ สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

ที่อยู่ 69/18-19 อาคารชุดมิว บิลดิ้ง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

เว็บไซต์ : <http://www.kindaiproject.net>

แหล่งค้นคว้าเพิ่มเติม

แนะนำเว็บไซต์ หน่วยงาน และพื้นที่เรียนรู้

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

ไฮไลท์ ★★★★★



รักบ้านเกิด
www.rakbankerd.com

<http://www.rakbankerd.com>

การปลูกมะเขือเพื่อสร้างรายได้

แหล่งค้นคว้าเพิ่มเติมอื่นๆ

การเสียบยอดมะเขือ <https://www.youtube.com/watch?v=fDTfqnnw2fM>

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการขยายพันธุ์พืช <http://propagation.igetweb.com/>

ความรู้เรื่องดิน ปุ๋ย และการปรับปรุงบำรุงดิน เพื่อเกษตรกร
http://r05.1dd.go.th/website_station/ksn/PDF/knowledge/002.pdf

สรรพคุณของมะเขือชนิดต่างๆ <http://frynn.com/> (มะเขือพวง)

สรรพคุณของมะเขือชนิดต่างๆ <http://frynn.com/> (มะเขือเปราะ)

สรรพคุณของมะเขือชนิดต่างๆ <http://frynn.com/> (มะเขือเทศ)



โครงการศูนย์ความรู้กินได้ @ สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

ที่อยู่ 69/18-19 อาคารชุดมิว บิลดิ้ง ชั้น 18-19 ถ.วิทยาดิรั้งสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

เว็บไซต์ : <http://www.kindaproject.net>

แหล่งค้นคว้าเพิ่มเติม

แนะนำเว็บไซต์ หน่วยงาน และพื้นที่เรียนรู้

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

แหล่งค้นคว้าเพิ่มเติมอื่นๆ (ต่อ)

สรรพคุณของมะเขือชนิดต่างๆ <http://frynn.com/> (มะเขือยาว)

สรรพคุณของมะเขือชนิดต่างๆ <http://frynn.com/> (มะเขือม่วง)



โครงการศูนย์ความรู้กินได้ @ สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

ที่อยู่ 69/18-19 อาคารชุดมิว บิลดิ้ง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

เว็บไซต์ : <http://www.kindaiprject.net>

แหล่งจำหน่าย วัตถุดิบและอุปกรณ์

“มหัศจรรย์พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

“ต้นกล้ามะเขือ”

สามารถหาซื้อได้ตามร้านขายต้นไม้ พืชผักสวนครัวต่างๆ ไป

“วัสดุอุปกรณ์”

สามารถหาซื้อได้ตามร้านขายวัสดุการเกษตรต่างๆ ไป



สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้

69/18-19 อาคารชุดมิว บิลด์ิง ชั้น 18-19 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

แผนการถ่ายทอดองค์ความรู้ และรูปแบบกิจกรรม

ครั้งที่ 1

ชื่อกิจกรรม “มหัศจรรย์ พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

รูปแบบกิจกรรม...อบรมให้ความรู้และฝึกปฏิบัติจริง

ระยะเวลาดำเนินการ... ตุลาคม 2558

สถานที่จัดกิจกรรม...ศูนย์ฝึกอาชีพชุมชนตำบลสนทรายน้อย

หมู่ที่ 3 บ้านสนทรายมูล

กลุ่มเป้าหมาย...ประชาชนทั่วไปที่สนใจ

ครั้งที่ 2

ชื่อกิจกรรม “มหัศจรรย์ พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”

รูปแบบกิจกรรม...อบรมให้ความรู้และฝึกปฏิบัติจริง

ระยะเวลาดำเนินการ...ตุลาคม 2558

สถานที่จัดกิจกรรม...ศูนย์ฝึกอาชีพชุมชนตำบลสนทรายน้อย

หมู่ที่ 8 วัดสันคะยอม

กลุ่มเป้าหมาย...นักศึกษา กศน.

ประวัติผู้จัดทำชุดประมวลความรู้ “มหัศจรรย์ พันธุ์มะเขือ 5 ยอด”



- ชื่อ – สกุล นางรจนา สุวรรณ
- ตำแหน่ง ครู กศน.ตำบลสันทรายน้อย
ศูนย์การศึกษาอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยอำเภอสันทราย
จังหวัดเชียงใหม่
- ที่อยู่ 458 หมู่ 4 ตำบลสันทรายหลวง อำเภอสันทราย จังหวัด
เชียงใหม่ 50210
- พื้นที่ที่ใช้ในการจัดทำชุดประมวลความรู้ บ้านสันทรายมูล หมู่ที่ 3
ตำบลสันทรายน้อย อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่
- เบอร์โทรศัพท์ 086-1889973









