

6.1 ผลิตภัณฑ์เกษตรสำเร็จรูป

1. กรีนนิ่งส้ม PGO สารสกัดจากธรรมชาติ



กรีนนิ่งส้ม รักษาได้ด้วยนวัตกรรม ถูกกว่า เร็วกว่า



เกษตรอัจฉริยะ โดย ลุงโก้ ปากน้ำ

ติดตาม

1



แชร์

ดาวน์โหลด

คลิป



กรีนนิ่งส้ม รักษาได้ด้วยนวัตกรรม ถูกกว่า เร็วกว่า



เกษตรอัจฉริยะ โดย ลุงโก้ ปากน้ำ

ติดตาม

1



แชร์

ดาวน์โหลด

คลิป



แหล่งที่มา <https://youtu.be/yaG22bj7EWU>



2. โอซิล สารไฮบริด กำจัดโรคพืช





เกษตรอัจฉริยะ

16 ธันวาคม 2022 · ⚙

การใช้ #สารไฮบริด กำจัดเชื้อ #ไวรัสใบด่าง #มันสำปะหลัง ได้เป็นผลสำเร็จ

<https://youtu.be/ToyWRcyE2kc>



YOUTUBE.COM

การใช้นวัตกรรม โอซิลสารไฮบริด ในการรักษาโรคไวรัสใบด่าง

บริษัท เกษตรอัจฉริยะ จำกัดผู้คิดค้น วิจัย ผลิต จำหน่าย เจ้าของสิทธิบัตรสินค้านวัตกรรมปลอดสารพิษ ม...



เกษตรอัจฉริยะ

18 ตุลาคม 2022 · ⚙

ผลการรักษาโรคเชื้อราในราสเบอร์รี่ ด้วย #นวัตกรรม #เพื่อการเกษตร โดยศูนย์วิจัยนวัตกรรมนานาชาติ นานาชาติ ม.แม่โจ้

ทดสอบโดย #ตาเล็ก #สวนเพาะรัก



0:15 / 5:50

MU-IC IAR

ศูนย์วิจัยนวัตกรรม
เพื่ออุตสาหกรรมและการเกษตรนานาชาติ
วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

กดสอนและรีวิวโดย

ตาเล็ก สวนเพาะรัก

Go to Settings to activate Wi-Fi



3. G-Plus สารกระตุ้นการเจริญเติบโตพืช โตเร็ว ไม่กลัวโรคและแมลง

คิดค้นสารกระตุ้นการเจริญเติบโตพืช ป้องกันและกำจัดเชื้อรา และแมลงที่ร้าย แทนสารเคมีและยาปฏิชีวนะที่ก่อให้เกิด โรคต่อยา สำเร็จแล้ว
<https://youtu.be/MisMuZw7SXM>

#ศูนย์วิจัยนวัตกรรม
#นานาชาติ #แม่โจ้
#วัดขึ้นพืช

ได้รับรางวัล
จีพลัส BEST OF THE BEST
กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

จีพลัส
สารส่งเสริมการเจริญเติบโตของพืช
ได้รับรางวัล
BEST OF THE BEST
กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

ผลงานวิจัย
ศูนย์วิจัยนวัตกรรมเพื่ออุตสาหกรรมและการเกษตรนานาชาติ
วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

0:08 / 3:38

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows

เกษตรอัจฉริยะ
5 มกราคม · ⚙️

จีพัส รางวัล Best of the Best
ใช้ในการป้องกันและกำจัดเชื้อราในลำไย

#เกษตรอัจฉริยะ
#ศูนย์วิจัยนวัตกรรม #นานาชาติ
#แม่โจ้

นวัตกรรมในการป้องกันและกำจัดโรคพืช
ประสิทธิภาพการใช้ใน **สวนลำไย**



ผลงาน   ศูนย์วิจัยนวัตกรรม
เพื่ออุตสาหกรรมและการเกษตรนานาชาติ ร่วมกัน
วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

0:10 / 2:08

บริษัท เกษตรอัจฉริยะ จำกัด

เกษตรอัจฉริยะ
16 มกราคม · ⚙️

วิธีการใช้จีพัส ในการรักษาโรคเชื้อราในทุเรียน

#จีพัส #นวัตกรรมเพื่อการเกษตร
#แม่โจ้ #โรคขึ้นพืชม

การใช้ จีพัส กำจัดเชื้อราในทุเรียน

อัตราส่วน
การใช้ **จีพัส**
กำจัดเชื้อราในทุเรียน



ลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

0:06 / 2:08

4. ถ่านใบไม้



ภาพรวมและที่มาของโครงการ

ในขณะที่ไฟฟ้า ยังคงก่อให้เกิดปัญหามลพิษปัญหามลพิษทางอากาศใน ปัจจุบันพบว่า มีแนวโน้มความรุนแรง เพิ่มมากขึ้น ภาคเหนือ เป็นพื้นที่ที่มีหมอกควันเกินค่ามาตรฐาน (PM2.5) จนเป็นอันตรายต่อสุขภาพ ซึ่งเป็นผลมาจาก การเกิดไฟฟ้าในหลายจุด ประกอบกับทางภาคเหนือของประเทศไทยมีสภาพภูมิประเทศเป็นแอ่งกระทะ มีภูเขาล้อมรอบและสลับซับซ้อน จึงทำให้การไหลเวียนของอากาศค่อนข้างนิ่ง และที่สำคัญป่าไม้ส่วนใหญ่ในภาคเหนือพบว่าเป็นป่าผลัดใบเกือบทั้งหมด จึงทำให้กลายเป็นแหล่งเชื้อเพลิงที่มีขนาดใหญ่มหาศาล เมื่อเกิดไฟป่า อนุภาคคาร์บอน เขม่า เถ้าถ่าน ลอยไปจับตัวกันเป็นหมอกปกคลุม ทำให้การควบคุมไฟยากหลายพื้นที่ที่ไม่สามารถเข้าถึงได้



ภาพรวมและที่มาของโครงการ

สถานการณ์ฝุ่น PM 2.5 ในปัจจุบันเริ่มมีความรุนแรงมากขึ้นเรื่อย ๆ สาเหตุหนึ่งที่มีความสำคัญในประเทศไทยคือ การเผา จากข้อมูลของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยปี2562 พบว่า 54% ของฝุ่น PM 2.5 เกิดขึ้นจากการเผาในที่โล่งโดยเฉพาะการเผาป่าถือว่าเป็นภัยธรรมชาติรุนแรงที่มักเกิดขึ้นในช่วงเดือนที่มีอากาศแห้งแล้งของประเทศไทยโดยเฉพาะระหว่างเดือนธันวาคมถึงเมษายนของแต่ละปี (เรียกว่าเป็นฤดูไฟป่า) โดยเหตุการณ์นี้พบมากที่สุดในพื้นที่ภาคเหนือและภาคตะวันตกของประเทศไทย





ถ่านใบไม้

ผลการทดสอบ

ถ่านทั่วไป



การผลิตถ่านใบไม้อัดแท่ง



ใบไม้แห้ง



เครื่องบดละเอียด



ผงใบไม้