



Press

Release

กรมวิทยาศาสตร์บริการ Department Of Science Service

วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2553 NO 08

## หมู่บ้านข้าวหอมนิล : ตัวอย่างหมู่บ้านที่ใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเสริมสร้างความเข้มแข็งชุมชน

นายเกษม พิฤทธิบุรณะ อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ เปิดเผยว่า กรมวิทยาศาสตร์บริการตระหนักถึงความสำคัญในการมีส่วนร่วมแก้ไขปัญหาเศรษฐกิจที่เกิดขึ้นในทุกภาคส่วน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในภาคการเกษตร กรมวิทยาศาสตร์บริการจึงเร่งให้มีการนำความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีไปส่งเสริมกระตุ้นให้เกิดการพัฒนาโดยการถ่ายทอดองค์ความรู้ รวมทั้งถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อพัฒนาศักยภาพให้แก่ภาคเกษตรกรให้สามารถพึ่งพาตนเองได้ โดยดำเนินงานภายใต้ โครงการหมู่บ้านแม่ข่ายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี : หมู่บ้านข้าวหอมนิล โดยนำผลงานวิจัยพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของกรมวิทยาศาสตร์บริการเข้าไปสนับสนุนเสริมสร้างขีดความสามารถ เป็นหมู่บ้านต้นแบบผลิตภัณฑ์ข้าวหอมนิลสอดคล้องกับความต้องการของชุมชน ดำเนินการในพื้นที่ ณ วัดชุมทอง ตำบลไผ่จำศีล อำเภอวิเศษชัยชาญ จังหวัดอ่างทอง

โดยเบื้องต้นการดำเนินการพัฒนาหมู่บ้านข้าวหอมนิล กรมวิทยาศาสตร์บริการได้ส่งเสริมการนำพลังงานจากธรรมชาติ คือจากแสงอาทิตย์ ไปใช้ประโยชน์ และมีการถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อส่งเสริมการผลิตน้ำมันรำข้าวจากรำข้าวหอมนิล และการผลิตผลิตภัณฑ์บำรุงผิวจากน้ำมันรำข้าวหอมนิล ตลอดจนการใช้ประโยชน์จากวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตรและวัชพืช ซึ่งพื้นที่ดังกล่าวมีความเข้มแข็งมากเป็นชุมชนที่มีความเป็นหนึ่งเดียว พื้นดินเหมาะกับการทำเกษตรโดยเฉพาะการทำนา คนในชุมชนมีความพร้อมและยินดีเข้าร่วมโครงการ มีการรวมตัวกันอย่างเข้มแข็ง มีการบริหารจัดการน้ำที่ดี ตลอดจนหมู่บ้านสามารถประสานความร่วมมือกับหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชนในการดำเนินโครงการได้ดี๘๘๘๘





---

ส่งข่าวโดย ฝ่ายประชาสัมพันธ์ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
เลขที่ 75/7 ถนนพระรามที่ 6 ราชเทวี กรุงเทพฯ 10400 โทร 0 2201-7097-8  
โทรสาร 0 2201-7470 e-mail: [tarntip@dss.go.th](mailto:tarntip@dss.go.th) <http://www.dss.go.th>