

ด่วนที่สุด

ที่ วท (ปคร) ๐๒๑๑/ ๕๐๗๕



กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ถนนพระราม ๖ ราชเทวี กทม. ๑๐๔๐๐

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี

รหัสเรื่อง : ส9667

รับที่ : ส10421/56

วันที่ : 29 ก.ค. 56 เวลา : 13:39

๑/๒๐๖
วันที่ ๒๙ ก.ค.
๒๕๕๖

๒๙ กรกฎาคม ๒๕๕๖

เรื่อง ขออนุมัติดำเนินโครงการควบคุมและกำจัดศัตรูมะพร้าว (หนอนหัวดำ) แบบครอบคลุมพื้นที่ โดยการใช้สารเคมีฉีดเข้าลำต้น

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล) ๑๗๖๙๗
ลงวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๕๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลงานวิจัยเรื่อง การป้องกันกำจัดหนอนหัวดำมะพร้าวโดยวิธี Trunk injection
Management Coconut Black-headed Caterpillar; Opisina arenosella (Walker) by
Trunk injection

ตามที่สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีขอให้กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเสนอความเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี เรื่อง ขออนุมัติดำเนินโครงการควบคุมและกำจัดศัตรูมะพร้าว (หนอนหัวดำ) แบบครอบคลุมพื้นที่ โดยการใช้สารเคมีฉีดเข้าลำต้น ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ พิจารณาแล้ว เห็นว่า เนื่องจากสถานการณ์การระบาดของแมลงศัตรูมะพร้าว (หนอนหัวดำ) มีความรุนแรงเป็นวงกว้าง ถึงแม้ว่าจะมีการใช้แตนเบียน และเชื้อ Bt ในการกำจัดแต่พบว่ายังไม่สามารถควบคุมได้ จึงต้องใช้วิธีการที่มีประสิทธิภาพในการควบคุมเร่งด่วนด้วยการใช้สารเคมีในระยะแรกของการระบาดที่รุนแรง ซึ่งสามารถดำเนินการได้หลายวิธี เช่น การฉีดพ่นทางใบเป็นวิธีที่นิยม และกระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ โดยสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) กำลังดำเนินการทดสอบอยู่ หรือวิธีเจาะต้นตามที่กรมส่งเสริมการเกษตรเสนอ ทั้งนี้ มีข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติม ดังนี้

๑. จากรายงานผลงานวิจัยเรื่อง การป้องกันกำจัดหนอนหัวดำมะพร้าวโดยวิธี Trunk injection Management Coconut Black-headed Caterpillar; Opisina arenosella (Walker) by Trunk injection ของกรมวิชาการเกษตร พบว่าการทดลองมีค่าสัมประสิทธิ์ของความแปรปรวนสูง (Coefficient of variation : C.V.) และพบว่ามีสารตกค้างในน้ำมะพร้าวที่มีความสูง ๘.๖ เมตร ดังนั้น หากจะใช้วิธีดังกล่าวเห็นควรให้มีการทดลองซ้ำอีกครั้ง เพื่อให้มั่นใจว่าข้อมูลถูกต้องแม่นยำ ก่อนที่จะนำผลการทดลองไปขยายผลในทุกพื้นที่ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดผลกระทบในภายหลัง รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

๒. การใช้สารเคมีอาจก่อให้เกิดความกังวลของผู้บริโภคในเรื่องความปลอดภัยของผลผลิต หรือสารตกค้าง ดังนั้น กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จึงต้องเร่งประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ความเข้าใจในวิธีการใช้ที่ถูกต้องต่อเกษตรกร เพื่อความปลอดภัยของผลผลิตและความปลอดภัยด้านสุขภาพของเกษตรกรผู้ใช้สารเคมี

/๓. นอกจาก...

๓. นอกจากการดำเนินงานโครงการดังกล่าวแล้ว ควรจะมีการศึกษาเก็บข้อมูลจากการดำเนินการ เพื่อใช้ในการประเมินความสำเร็จของวิธีการใช้สารเคมีฉีดเข้าลำต้นเพื่อพัฒนาปรับปรุงวิธีการที่เหมาะสมสำหรับประเทศไทยต่อไป

๔. ควรเร่งส่งเสริมให้ดำเนินงานวิจัยเพื่อการควบคุมและกำจัดศัตรูมะพร้าวด้วยเทคโนโลยีที่เป็นมิตรต่อสิ่งมีชีวิต สิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน เช่น การใช้สารสกัดพืชหรือจุลินทรีย์จากธรรมชาติ และหากมีการผลิตขยายแตนเบียนซึ่งนำเข้าจากประเทศศรีลังกาเพื่อทำลายไข่หนอนหัวดำมะพร้าว ควรมีการศึกษาผลกระทบเชิงนิเวศต่อแมลงประจำถิ่นของไทยในภาคสนามด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายพิรพันธุ์ พาลุสุข)

รัฐมนตรีว่าการ

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สำนักงานปลัดกระทรวง

โทร. ๐ ๒๓๓๓ ๓๙๖๗

โทรสาร ๐ ๒๓๓๓ ๓๙๓๘

E-mail jindamas@most.go.th