

Online Media : Lokwannee Link : <http://www.lokwannee.com/web2013/?p=304834>
 Potential Audiences : 174,639 Date : 25 April 2018 Section : Local
 Ad Rate (THB) : 25,000 Ad Value : 25,000 PR Value (THB) : 75,000



วันจันทร์ที่ 4 มิถุนายน พ.ศ. 2561

ข่าวด่วน	"ศรีสุวรรณ"ค้านท.ชี้ดาวเทียมจารกรรมหวั่นล้างความลับปชช. Posted 1 day ago	Search site
----------	--	-------------

Home > ข่าว > ในประเทศ > นักวิชาการและแพทย์ชี้พาราควอตจำเป็นต่อการเกษตร

นักวิชาการและแพทย์ชี้พาราควอตจำเป็นต่อการเกษตร

On April 25, 2018

ศาสตราจารย์ (พิเศษ) ดร. สันต์ ใจสุนทรภะ ประธานกรรมการ มูลนิธิวิทยาศาสตร์การเกษตร นำกลุ่มนักวิชาการและแพทย์ โดย ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร. นายแพทย์สมชัย บวรวิจิตร พันเอก นายแพทย์ สุจิตต์ สุพรรณธรรม ศาสตราจารย์ นายแพทย์นิพนธ์ พวงวิจิตร และศาสตราจารย์ ดร. รังสิต สุวรรณมรรคา จัดเสวนา "สนทนาพาราควอต" ขึ้น เพื่อนำเสนอข้อเท็จจริง หวังสร้างความรู้และความเข้าใจที่ถูกต้องต่อสารกำจัดวัชพืช พาราควอต ซึ่งยังคงจำเป็นในภาคเกษตรกรรมของประเทศไทย ตามยุทธศาสตร์ชาติอาหารไทยสู่ครัวโลก



ศาสตราจารย์ (พิเศษ) ดร. สันต์ ใจสุนทรภะ ประธานกรรมการ มูลนิธิวิทยาศาสตร์การเกษตร เปิดเผยว่า สารเคมีกำจัดวัชพืชมีความสำคัญต่อเกษตรกรรมของประเทศไทยและประเทศอื่น ๆ เพราะเป็นการทดแทนแรงงานคนเพื่อใช้ในการกำจัดวัชพืช ดังนั้น มูลนิธิฯ ยึดถือผลงานวิจัยทางวิทยาศาสตร์ เพื่อการตัดสินใจ และสรุปข้อมูลทั้งงานที่ไม่ว่าจะออกทางด้านลบหรือด้านบวก จึงได้เชิญนักวิชาการด้านการแพทย์และเกษตรกร กับผู้ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นและทำความเข้าใจร่วมกัน นำไปสู่การนำเสนอแนวทางแก้ไขต่อภาครัฐและผู้ที่มีอำนาจในการตัดสินใจ

ศาสตราจารย์ ดร. รังสิต สุวรรณมรรคา ผู้เชี่ยวชาญด้านวัชพืช ที่ปรึกษาด้านวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เปิดเผยว่า คุณสมบัติของพาราควอต จะยึดติดกับดินอย่างเหนียวแน่น และหมดฤทธิ์ ไม่สามารถปลดปล่อยออกมา จึงไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสิ่งมีชีวิตอื่นที่อยู่ในดินและน้ำ อาทิ ใส่เดือน แมลง ปลา รวมทั้ง ราชพิชไม่สามารถดูดซึมได้ ขณะเดียวกันการใช้งานในภาคเกษตรกรรม พาราควอต ใช้ในการกำจัดวัชพืช จะออกฤทธิ์เฉพาะส่วนสีเขียวที่ได้รับสารเท่านั้น เช่น หากฉีดโดนใบ ก็จะทำให้ใบไหม้ ส่วนลำต้นหรือส่วนอื่นๆ ที่เป็นสีน้ำตาล จะไม่ได้รับผลกระทบ ไม่เป็นพิษ สามารถเติบโตต่อไปได้

ขณะเดียวกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของสารพาราควอตนั้น มีข้อกล่าวอ้างที่ขัดแย้งกันทางวิทยาศาสตร์มากมาย โดยเฉพาะประเด็น พาราควอตทำให้เกิดโรคเนื้องา บริเวณจังหวัดหนองบัวลำภู นั้น ไม่มีทางเป็นไปได้ เพราะความจริงแล้ว พาราควอตไม่เจือปนในน้ำ เพราะจะถูกดูดซับไว้กับอนุภาคดินและตะกอนดินในน้ำ รวมทั้งถูกย่อยสลายโดยจุลินทรีย์ในที่สุด

ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร. นายแพทย์สมชัย บวรวิจิตร ราชบัณฑิตสำนักวิทยาศาสตร์ ราชบัณฑิตยสภา อดีตแพทย์โรคระบบการหายใจคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล กล่าวว่าแพทย์ทั่วไปจะทราบ ว่า โรคเนื้องาเกิดจากเชื้อแบคทีเรีย การเดินลุยน้ำอาจมีสารพาราควอตปนเปื้อนจากการพ่นกำจัดวัชพืช จะได้สัมผัสกับพาราควอตที่เจือจางมากเพราะสารที่ใช้พ่นต้องเจือจางก่อนและจะถูกเจือจางอีกโดยน้ำที่ขังอยู่ และจะถูกทำให้หมดฤทธิ์เมื่อสัมผัสกับน้ำโคลนดิน สารพาราควอตเอง โดยปกติไม่ถูกดูดซึมทางผิวหนังนอกจากมีบาดแผล ส่วนการรายงานผลการตรวจพบพาราควอต ในเลือดของหญิงใกล้คลอดและเลือดสายสะดือทารก ก็น่าสงสัยว่าได้มาอย่างไร และในรายงานไม่ได้ระบุว่าแม่และลูกมีความผิดปกติจากพิษพาราควอตหรือไม่อย่างไร อนึ่งเท่าที่ทราบจวบปัจจุบันยังไม่เคยมีรายงานการเกิดพิษพาราควอตในผู้ใช้สารพาราควอตฆ่าหญ้าเลย นอกจากไปดื่มกิน

ศาสตราจารย์นายแพทย์นิพนธ์ พวงวิจิตร ราชบัณฑิตแห่งสำนักราชบัณฑิตยสภา แพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบประสาทและหลอดเลือดสมอง อาจารย์ประจำภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล ให้ข้อมูลเกี่ยวกับโรคพาร์กินสันว่า ในตำราแพทย์ด้านประสาทวิทยา มีการกล่าวถึงว่า สารเคมีประเภทยาฆ่าแมลงและยาฆ่าหญ้าเป็นสารที่ทำให้เกิดโรคพาร์กินสันซึ่งข้อมูลทางระบาดวิทยาในประเทศไทย

จัดอันดับจับประเด็น
5 เรื่องเด่น
ที่ผู้อ่านมากที่สุด



Oops..Sorry!

Posted 5 days ago



ยุทธศาสตร์ คสช. ทำให้คนไทยจนลง?

Posted 5 days ago



รู้เท่าทันเผด็จการ

Posted 5 days ago



ชีวิตที่ต้องช่วยกันรักษา

Posted 5 days ago



4 ปีแปดเดียว!!

Posted 11 days ago

ศ.คน จุกคิด



Outliers....พวกอัจฉริยะแหกคอก!

Posted 39 days ago

<http://www.lokwannee.com/web2013/?p=304834>

1/2

Market-Comms Co.,Ltd
 12/123 VisionVille 5 Soi Samakki 34 Samakki Road
 T. Tha-Sai A. Muang Nonthaburi 11000 Thailand
 Tel. 662 575 2415-7 Fax. 662 575 2418
 Email. info@market-comms.co.th
www.market-comms.co.th

บริษัท มาร์เก็ต-คอมส์ จำกัด
 12/123 วิชั่นวิลล์ 5 ซอยสามัคคี 34 ถนนสามัคคี
 ตำบลลำไทร อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
 โทรศัพท์ 662 575 2415-7 โทรสาร 662 575 2418
 อีเมล info@market-comms.co.th
www.market-comms.co.th



6/4/2018

นักวิชาการและแพทย์ชี้พาราควอตจำเป็นต่อการเกษตร - โลกวันนี้

ต่างๆเมื่อราว 30 ปีที่แล้ว ให้ผลว่า สารเคมีทั้งประเภทฆ่าแมลงและยาฆ่าหญ้า อาจทำให้เกิดโรคพาร์กินสันได้ โดยมีความเสี่ยงราว 2-5 เท่า แต่ข้อมูลจากการศึกษาแบบสลับถามนี้มีความโน้มเอียงที่จะมีอคติสูง

อย่างไรก็ตาม ข้อมูลจากการศึกษาวิจัยในระยะหลังๆต่อมาอีก 10 ปี พบว่ามีประชากรที่ได้รับสัมผัสและไม่ได้รับสัมผัสเกิดเป็นโรคพาร์กินสันในอัตราใกล้เคียงกันปัจจุบันจึงยังไม่ได้ ประกอบกับสารเคมีพาราควอต ในเลือดจะเข้าไปสู่สมองลำบากเพราะสารนี้ไม่ผ่านตัวกรองกันจากเลือดเข้าสู่สมอง (Blood Brain Barrier) และการจะเกิดการทำลายเซลล์สมองต้องมีปริมาณของสารเคมีในขนาดสูง การสรุปที่แน่ชัดในเรื่องนี้คงต้องอาศัยการศึกษาวิจัยเพิ่มเติมอีกมากในอนาคต

ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร. นายแพทย์สมชัย บวรกิตติ ราชบัณฑิตแห่งสำนักราชบัณฑิตยสภาและแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านอายุรศาสตร์โรคระบบทางเดินหายใจกล่าวสรุปว่าการใช้พาราควอตเพื่อกำจัดวัชพืช ไม่น่ากลัว อยากให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและประชาชน โปรดพิจารณาข่าวสารอย่างรอบคอบ ติดตามข้อมูลงานวิจัยหรือการศึกษาต่าง ๆ อย่างถี่ถ้วน ประเด็นถกเถียงด้านสุขภาพจากเอกสารงานวิจัยต่าง ๆ ไม่ได้ระบุว่าพาราควอตเป็นสาเหตุของการเกิดโรค และอาการต่าง ๆ ดังกล่าวอ้าง เป็นเพียงการแสดงความคิดเห็นเท่านั้นยังไม่มีผลการศึกษาที่ยืนยันแต่อย่างใด

พันเอก นายแพทย์สุรจิต สุนทรธรรม แพทย์ผู้มีความรู้ความชำนาญสาขาเวชพิษวิทยา ผู้รับพระราชทานทุนมูลนิธิ อานันทมหิดลแผนกแพทยศาสตร์ แสดงความเห็นว่า หากจะยังอนุญาตให้มีการใช้ได้ ต้องมีมาตรการจำกัดการใช้เข้มงวดอย่างยิ่ง กล่าวคือ ต้องห้ามมิให้มีผลิตภัณฑ์ชนิดเข้มข้นวางจำหน่ายในท้องตลาด ห้ามมิให้มีการผสมและถ่ายเทสารพาราควอตออก โรงงานที่ได้รับอนุญาต คงอนุญาตให้มีแต่ผลิตภัณฑ์ผสมเสร็จที่บรรจุในภาชนะ ปิดสนิทพร้อมใช้ทันทีที่เท่านั้น และต้องมีมาตรการแลกเปลี่ยนภาชนะบรรจุในการซื้อแต่ละครั้ง (ทำนองเดียวกันกับแก๊สสุญญากาศ) จำกัดปริมาณให้ซื้อได้เฉพาะผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมการใช้และมีใบอนุญาตเท่านั้น เป็นต้น



เว็บไซต์โลกวันนี้

เจ้าของ : บริษัท โลกวันนี้ จำกัด

กองบรรณาธิการ : โทร. 0-2422-8091-3, 0-2422-8095 แฟกซ์ 0-2422-8086 e-mail : editor59lokwannee@gmail.com
Copyright © 2013.

หน้าแรก การเมือง ในประเทศ เศรษฐกิจ การเงิน-การลงทุน ต่างประเทศ กีฬา ไลฟ์สไตล์ คอลัมน์
ตบสาวไทยคว่ำที่ 3 ลูกยางเอเชีย บริการ RSS Feed ย้อนหลัง - โลกวันนี้รายวัน รายวันล่าสุด



เท่าทัน 'แผนโฆษณาชวนเชื่อ' หนุน 'ลุงตู่' อยู่ยาว 20 ปี'

Posted 48 days ago



"ปิยบุตร"ยันแก้ไข ม.112 ไม่ เกี่ยวข้องกับพรรคอนาคต ใหม่

Posted 69 days ago



ปลดล็อค "มรดก คสช. ปฏิรูปศาล ปฏิรูปกองทัพ"

Posted 74 days ago



คอร์ปชั่นเชิงนโยบาย "อัมม" นายทุนโทรคมนาคม" ?

Posted 76 days ago



ค่าแรงในการจัดแจงซื้อ พรรค "อนาคตใหม่"

Posted 78 days ago



101 ปี - 101 เรื่อง - ปิวย 101

Posted 87 days ago

Ma
12/
T.T

<http://www.lokwannee.com/web2013/?p=304834>

Tel. 662 575 2415-7 Fax. 662 575 2418

Email. info@market-comms.co.th

www.market-comms.co.th

โทรสาร 062 575 2415-7 โทรสาร 062 575 2418

อีเมล info@market-comms.co.th

www.market-comms.co.th

2/2

2/2

2/2