

Online	PR Matter	Link :	https://www.prmatter.com/?p=2011
Page Views :	11,002	Date :	20 April 2018
Ad Rate :	15,000	AD Value :	15,000
		PR Value :	45,000



Health, Movement

แพทย์ชี พาราควอต ในน้ำกล้ำ การใช้ พาราควอต ทางกลีกรรรมไม่อันตรายต่อคนและสิ่งแวดล้อม



Most Popular Right Now

- 1 เฟตต้า เอเชีย 2018 พร้อมแล้ว งานสำคัญแห่งภูมิภาคอาเซียนของกรุงเทพมหานคร การพิมพ์ 35025
- 2 เป็ดมังกรทองการ เฟตต้า เอเชีย 2018 34772
- 3 Review : เพาเวอร์บาย แจน อังเป่า 8,888.- ในงาน Thailand Mobile Expo 2018 33237
- 4 Review : Photo Fest 2018 ก้องใหม่ ถ่ายมุมไหน คุณก็สวย 22269
- 5 ความหวังใหม่ ไทยแลนด์ 4.0 สร้างคน เพื่อสร้างนวัตกรรม สถาบันวิทยากรนวัตกรรม 22245



admin
April 20, 2018 10:00 am

0 SHARES



ปัจจุบัน เกิดกระแสข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการใช้สารกำจัดวัชพืชของภาคเกษตรกรรม หรือ พาราควอต ที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม การปนเปื้อนในน้ำ และผลกระทบต่อเกษตรกร เกษตรกร ไม่เพียงแต่เกษตรกรเท่านั้นที่ได้รับผลกระทบดังกล่าว แต่อุตสาหกรรมแปรรูป การผลิต และการส่งออกผลผลิตทางการเกษตรและอาหาร ซึ่งไทยได้เข้าประเทศ และมีมูลค่าทางเศรษฐกิจกว่า 1.2 ล้านล้านบาท ก็ได้รับผลกระทบเช่นกัน รวมทั้ง ชาวสารตั้ง กลายยังสร้างความกังวลต่อสาธารณะ และผู้บริโภคเป็นอย่างยิ่ง โดยเฉพาะประเด็นด้าน สุขภาพ จนกระทั่งถึงขั้นให้เสนอให้ยกเลิกการใช้สารเคมีกำจัดวัชพืช หรือ แบ่น พาราควอต ออกไปจากกระบวนการผลิตได้เลย



ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร. นายแพทย์กัมชนัย บวรกิตติ ผู้เชี่ยวชาญโรคระบบหายใจ อดีตหัวหน้าภาควิชาโรคระบบหายใจ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชราช บัณฑิตแห่งสำนักงานราชบัณฑิตยสภา เปิดเผยว่า ในฐานะที่เคยเป็นแพทย์ระบบการหายใจ และ

ปอดมีประสบการณ์กับพิษพาราควอตในผู้ป่วยจากการสัมผัสพาราควอตได้เคยเขียนบทความ บทวนเล่าถึงพิษพาราควอตในการประชุมราชบัณฑิตยสภา และ พุทธอินทร์เวชสาร พร้อมกันนั้น ก็ไปบรรยายเรื่องพาราควอตในการประชุมราชบัณฑิตยสภา เมื่อเมษายนปีที่ผ่านมา ในครั้ง นั้นมีเกษตรกรและผู้เกี่ยวข้องหลายท่านมาร่วมประชุมด้วย เช่น ศาสตราจารย์ ดร. สุธรรม อารีกุล ศาสตราจารย์ ดร. สิริวัฒน์ วงษ์ศิริ ศาสตราจารย์ ดร. อรรถณรงค์ นัยกุล ศาสตราจารย์ ดร. สมชาย วงศ์วิเศษ ศาสตราจารย์ ดร. อนวัสน์ จารุพงษ์สกุล ผู้เข้าร่วมประชุมทุกท่านไม่มีความเห็นขัดแย้งกับข้อมูลที่บรรยาย คือ การใช้พาราควอตทางกลีกรรรม ไม่มีอันตรายต่อคนและสิ่งแวดล้อม

ขณะเดียวกัน ข้อมูลจากศาสตราจารย์ นพ. ชีวะวัฒน์ เหมจุฑา อ่างหลวงของคณะผู้วิจัย ของสำนักงานสนับสนุนการวิจัย (สกว) พบว่าการใช้ยาฆ่าหญ้าทำให้มีสารพาราควอตตกค้างอยู่ในน้ำในน้ำที่ขัง ทำให้ผู้ที่ใช้น้ำที่มีสารปนเปื้อนเหล่านี้ได้รับสัมผัสพาราควอตทางผิวหนังบ่อยครั้งกว่า 100 ราย และมีผู้เสียชีวิต 6 รายจากยาฆ่าหญ้าและติดเชื้อซ้ำซ้อนถึง ต้องตัดขา โดยไม่ทราบระยะเยื่อเย็ดและการเพิ่มพื้ของสาร รวมทั้ง อ้างว่าสารสัมผัสยาฆ่าหญ้า ทำให้เกิดโรคที่รักษาไม่ได้ เช่น โรคพาร์กินสันและการทำลายเซลล์สมอง ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร. นายแพทย์กัมชนัย บวรกิตติ ให้ความเห็นในทางตรงกันข้าม โดยอ้างถึงจากเอกสารวิชาการของสำนักงานความปลอดภัยทางเคมี ของกรมสุขภาพ เมืองแคนเบอร์รา ออสเตรเลีย ว่า พาราควอต เป็นยากำจัดวัชพืช โดยวิธีการยับยั้งการสังเคราะห์ด้วยแสง ทำให้เกิดสไปรอกโซไซด์ไปทำอันตรายแก่เนื้อเยื่อต่างๆของพืชโดยการรบกวนการเพอร์ออกซิไดซ์ไขมัน การเพิ่มพื้ของสไปรอกโซไซด์ยังถูกด้วยเคมีแบบเดียวกันกับพืช คือ เมื่อได้รับสารพิษเข้าทางผิวหนังหรือทางหายใจจะเกิดภาวะพิษทางระบบการหายใจ ไตและตับ การได้รับพิษทางผิวหนังพบน้อยมาก รายงานศักยภาพพิษต่อระบบประสาทที่ทำให้เป็นโรคพาร์กินสันในคนก็พบน้อยมาก อีกทั้งยังไม่สามารถระบุสาเหตุว่าเกิดจากพาราควอต และที่

You May Also Like



สัมผัสประสบการณ์ไอใจสาวกแบรนด์แฟชั่นหัวเอเชีย ที่ เซ็นทรัล วิลเลจ Central Village - Bangkok Outlet Experience



นักวิชาการเกษตรชี้ช่องทิ้งจึงพาราควอต ยังคงเป็นทางเลือก



สัมผัสประสบการณ์ไอใจสาวกแบรนด์แฟชั่นหัวเอเชีย ที่ เซ็นทรัล วิลเลจ Central Village - Bangkok Outlet Experience



นักวิชาการเกษตรชี้ช่องทิ้งจึงพาราควอต ยังคงเป็นทางเลือก



Happy Fish ปลาสดสุข ขยายสาขาถึง เกาะ บางนาแล้ว



Sponsored Stories



A:PR™

A:PR™
Seminar and Training

COMMUNICATION STRATEGIST DIGITAL PR & IMC

หลักสูตรพัฒนานักสื่อสารเชิงกลยุทธ์
การประชาสัมพันธ์ดิจิทัล และ Digital IMC



A:PR™
Seminar and Training

COMMUNICATION STRATEGIST DIGITAL PR & IMC

หลักสูตรพัฒนานักสื่อสารเชิงกลยุทธ์
การประชาสัมพันธ์ดิจิทัล และ Digital IMC



23 พฤษภาคม 2561
09.30-16.00 น.
Novotel Siam Square Hotel
BTS สยาม ทางออกที่ 6

A:PR™
Seminar and Training

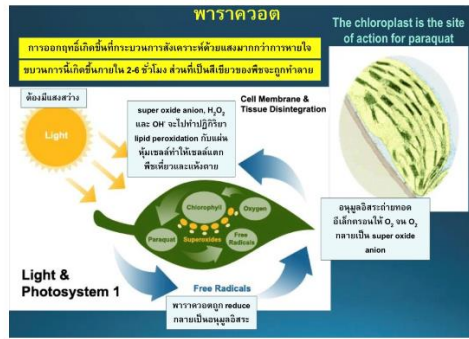
COMMUNICATION STRATEGIST DIGITAL PR & IMC

หลักสูตรพัฒนานักสื่อสารเชิงกลยุทธ์
การประชาสัมพันธ์ดิจิทัล และ Digital IMC



23 พฤษภาคม 2561
09.30-16.00 น.
Novotel Siam Square Hotel
BTS สยาม ทางออกที่ 6

กล่าวอ้างในบางรายงานว่าเกิดขึ้นก็ไม่ใช่ความจริง



นอกจากนี้ รายงานผลวิจัยยาฆ่าวัชพืช 2 ตัว คือ ไกลโฟเสตและพาราควอต ในประเทศไทย จากกลุ่มนักวิชาการ นำโดย ศาสตราจารย์ ดร.พรพิมล กองทิพย์ คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ระบุว่าการตรวจพบพาราควอตในชิ้นเนื้อของหมาและสุนัขสายพันธุ์ต่างๆ หากรับประทานเข้าไปในปริมาณที่มากเกินไป จะส่งผลให้เกิดความผิดปกติได้ ซึ่งการวิจัยครั้งนี้ยังพบว่า ถ้าได้ศึกษาเพิ่มเติมในสัตว์ทดลองจากเลือดด้วยวิธี Next Generation Sequencing ด้วย อาจได้ข้อมูลเชิงลึกเกี่ยวกับพิษของพาราควอต ไม่ว่าจะเป็นพิษทางพันธุกรรม หรือจากสัมผัสสารที่ปนเปื้อนในสิ่งแวดล้อมได้ หรือจากบริโภคอาหารที่ปนเปื้อนสารพิษจากพาราควอตที่ปนเปื้อนในสิ่งแวดล้อม แต่ไม่แน่ใจว่าพิษของพาราควอตในสัตว์ทดลองจะเหมือนกับในมนุษย์หรือไม่

แต่สิ่งหนึ่งที่ชัดเจนคือ พาราควอตเป็นพิษร้ายแรงมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเด็กและสตรีที่กำลังตั้งครรภ์ การสัมผัสกับพาราควอตอาจทำให้เกิดความผิดปกติของทารกในครรภ์ได้ ซึ่งการวิจัยครั้งนี้ยังพบว่า ถ้าได้ศึกษาเพิ่มเติมในสัตว์ทดลองจากเลือดด้วยวิธี Next Generation Sequencing ด้วย อาจได้ข้อมูลเชิงลึกเกี่ยวกับพิษของพาราควอต ไม่ว่าจะเป็นพิษทางพันธุกรรม หรือจากสัมผัสสารที่ปนเปื้อนในสิ่งแวดล้อมได้ หรือจากบริโภคอาหารที่ปนเปื้อนสารพิษจากพาราควอตที่ปนเปื้อนในสิ่งแวดล้อม แต่ไม่แน่ใจว่าพิษของพาราควอตในสัตว์ทดลองจะเหมือนกับในมนุษย์หรือไม่



จากข้อมูลเหล่านี้ ผู้เขียนแทบจะจบไปจบบ้าง ยังไม่เคยปรากฏว่าการใช้พาราควอตฆ่าหญ้าเกิดอันตรายต่อผู้ใช้ รายที่มีอาการและเสียชีวิตจากได้รับพาราควอตปริมาณมากเป็นรายที่ดื่มชาด้วยชาหรือชาสมุนไพร หรือดื่มกินโดยไม่ตั้งใจเช่นในเด็กที่กินชาเป็นสิ่งที่สังคมได้

พาราควอต เป็นสารเคมีที่อันตรายและพิษมาก ถ้าดื่มกินหรือสูดดมเข้าไปในทางหายใจ จะทำให้เกิดอันตรายถึงแก่ชีวิตได้ เพราะของสารพาราควอตที่เข้มข้นมาก จะทำให้โปรตีนในเซลล์ตายมากกว่าที่จะเข้าไปในทางหายใจ จึงไม่น่าจะมีใครสามารถหายใจพาราควอตได้ การสัมผัสทางผิวหนังก็เช่นกันจะเกิดอาการแสบแสบแดงแสบคัน แต่ไม่น่าจะได้รับพาราควอตปริมาณมากจนเสียชีวิต การเดินลุยน้ำที่มีการปนเปื้อนจากการพ่นพาราควอตกำจัดวัชพืช ก็ไม่น่าจะได้รับพาราควอต เพราะพาราควอตที่ลงดิน จะถูกกำจัดหมดไปอย่างรวดเร็ว

ทั้งหมดนี้ ได้นำข้อเท็จจริงจากรายงานวิชาการต่างๆ ได้แก่ การตรวจพบพาราควอตในชิ้นเนื้อของหมาและสุนัขสายพันธุ์ต่างๆ การเก็บของเหลวเพื่อชันสูตร ของกรมสาธารณสุข A case of paraquat poisoning with recovery ของสารคดีราช และ IARC Monograph Volume 112 evaluation of five organophosphate insecticides and herbicides ขององค์การอนามัยโลก และการประเมินพิษวิทยาพาราควอตจากกรมสุขภาพของประเทศไทย เพื่อสร้างความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับพาราควอตชัดเจนมากยิ่งขึ้น และเพื่อเตือนว่า การใช้พาราควอตทางกลไกกรณีไม่มีอันตรายต่อคนและสิ่งแวดล้อม จึงไม่ควรยกเลิกใช้สาร พาราควอต ในกิจกรรมของไทยในที่สุด



สัมผัสประสบการณ์ไอ้จ้าวสวน
แบรนด์เนมหัวเอเชีย ที่
เซ็นทรัล วิลเลจ Central
Village - Bangkok
Outlet Experience



นักวิชาการเกษตรชื่อดังแห่งจริง
พาราควอต ยังคงเป็นทางเลือก
ที่ดีที่สุดของเกษตรกรไทย



Happy Fish ปลาสดสุข
ขยายสาขาถึง มะเกะ บานนา
แล้ว



สัมผัสประสบการณ์ไอ้จ้าวสวน
แบรนด์เนมหัวเอเชีย ที่
เซ็นทรัล วิลเลจ Central
Village - Bangkok
Outlet Experience



นักวิชาการเกษตรชื่อดังแห่งจริง
พาราควอต ยังคงเป็นทางเลือก
ที่ดีที่สุดของเกษตรกรไทย



สัมผัสประสบการณ์ไอ้จ้าวสวน
แบรนด์เนมหัวเอเชีย ที่
เซ็นทรัล วิลเลจ Central
Village - Bangkok
Outlet Experience



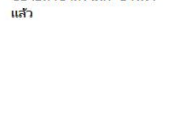
นักวิชาการเกษตรชื่อดังแห่งจริง
พาราควอต ยังคงเป็นทางเลือก
ที่ดีที่สุดของเกษตรกรไทย



สัมผัสประสบการณ์ไอ้จ้าวสวน
แบรนด์เนมหัวเอเชีย ที่
เซ็นทรัล วิลเลจ Central
Village - Bangkok
Outlet Experience



นักวิชาการเกษตรชื่อดังแห่งจริง
พาราควอต ยังคงเป็นทางเลือก
ที่ดีที่สุดของเกษตรกรไทย



Happy Fish ปลาสดสุข
ขยายสาขาถึง มะเกะ บานนา
แล้ว

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
ตำบลท่าทราย อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 662 575 2415-7 โทรสาร 662 575 2418
อีเมล info@market-comms.co.th
www.market-comms.co.th

