

ปกิณกะ

อะไรกันนักกันหนากับพาราควอต !!!

สมชัย บวรกิตติ

เย็นวันพุธที่ ๒๒ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ มีบุคคลกลุ่มหนึ่งมาขอสัมภาษณ์เรื่องพาราควอต แจ้งว่ามีข่าวลงในหนังสือพิมพ์หลายฉบับ ขอให้ช่วยสื่อข้อมูลเท็จจริง เมื่อให้สัมภาษณ์แล้ว จึงนำข้อมูลมาลงพิมพ์ไว้ ดังต่อไปนี้

ชาวใหม่ใหม่มาอยากให้เลิกใช้พาราควอตในประเทศไทย ไม่ให้เกษตรกรใช้พาราควอตกำจัดวัชพืช และจะห้ามใช้สารเคมีอีกหลายตัวที่จำเป็นในการประกอบอาชีพ ได้บอกไปว่าเป็นยุทธศาสตร์ดำเนินการโดยกลุ่มบุคคลต่างๆ ที่ไม่มีความรู้เรื่องจริง และโดยคนอีกกลุ่มที่ไม่ทำกิจกรรมที่เป็นสาระประโยชน์

คนที่รู้ความคงจะพอรู้ว่าสารทุกชนิดที่คนนำมาใช้ในชีวิตประจำวัน ใช้ทางเกษตรกรรม หรือทางแพทย์เป็นสารพิษทั้งนั้น พิษมากพิษน้อยแล้วแต่ชนิดสาร แต่ถ้าจำเป็นต้องใช้สารพิษจริงๆ ก็หาวิธีการควบคุมการใช้ให้ถูกต้อง ยาที่หมอใช้รักษาคนไข้ก็มีพิษ แต่เขามีเอกสารแจ้งวิธีใช้ที่ถูกต้อง ถ้าคนไข้เอาไปใช้อย่างถูกต้องก็ได้ประโยชน์และไม่เกิดโทษ มีข่าวบ่อยๆ ที่คนเอายาไปกินฆ่าตัวตายกัน สารทางเกษตรกรรมก็เช่นกัน ถ้ามีการกำกับดูแลอย่างถูกต้อง การใช้ก็เป็นประโยชน์ไม่เกิดโทษ อย่างเช่นพาราควอตที่คนเอาไปดื่มฆ่าตัวตายหรือดื่มเพราะความเผลอเรอก็ป้องกันได้ ให้บริษัทที่ผลิตที่จำหน่ายพาราควอตจำหน่ายสารเจือจางบรรจุถังที่เปิดใช้ได้แบบถังแก๊สสูงดัม ให้ขายทั้งถังชนิดความเข้มข้นต่างๆ ตามที่เกษตรกรใช้กัน เมื่อจะใช้ก็เสียบสายพ่นที่พ่นละอองขนาดใหญ่ไม่ให้อุบัติเหตุเข้าปอด โดยวิธีนี้เกษตรกรไม่ต้องซื้อสารเข้มข้นไปเจือจางเองที่เกิดอันตรายได้ และไม่ต้องกลัวใครในบ้านเอาไปดื่มไปอาบฆ่าตัวตาย ไม่ต้องกลัวว่าจะหายใจเข้าปอด และถ้าแต่งเนื้อแต่งตัวป้องกันถูกต้องและรู้จักฉีดตามทิศทางลมที่ถูกต้องก็ไม่กลัวการเปื้อกปนเปื้อนเสื้อผ้า และที่จริงแล้วพาราควอตที่นำมาฉีดก็เจือจางมากถูกตัวก็ไม่อันตราย พอไปอาบน้ำล้างตัวก็ปลอดภัย ที่ว่าพ่นลงดินแล้วลงไปปนเปื้อนแหล่งน้ำก็ไม่น่า

กลัว เพราะสารเจือจางมากแล้วลงไปน้ำก็ยิ่งเจือจางมากขึ้น ไม่เป็นอันตรายกับสิ่งมีชีวิตอะไร และก็อยู่ในน้ำไม่กี่วันก็สิ้นความเป็นพาราควอต

ตัวเองพอรู้เรื่องพาราควอตบ้าง^{๑-๔} เคยพบคนไข้ที่ดื่มพาราควอตฆ่าตัวตายแต่ยังไม่เคยพบเกษตรกรเป็นโรคพิษพาราควอต เคยอ่านรายงานตรวจพบพาราควอตในเลือดหญิงท้องแก่มาคลอดลูกและพบในเลือดสายสะดือ^๕ แต่ไม่ได้รายงานอาการพิษพาราควอตในแม่และเด็ก จึงไม่บอกไว้ ถ้าจะให้คิดว่าได้พาราควอตมาจากไหนก็คิดว่าหญิงเหล่านั้นคงดื่มกินพาราควอตเจือจางปริมาณน้อยๆ ก่อนมาโรงพยาบาลไม่นาน เพราะตอนท้องแก่มากๆ คงออกไปทำงานพ่นพาราควอตไม่ไหว และถ้าได้รับมากๆ ก็คงต้องไปโรงพยาบาลแล้ว และลูกในท้องก็น่าจะเสียชีวิตก่อนคลอดแล้ว

เรื่องโรคพาร์กินสันในเกษตรกร ตัวเองไม่ใช่หมอโรคประสาท และอาจไม่ได้ติดตามเอกสารวิชาการเพียงพอเลยไม่เคยพบเห็นรายงานโรคพาราควอตในเกษตรกรในประเทศไทย ถ้ามีก็อยากได้รายงานมาอ่านระดับความรู้บ้าง ใครมีเอกสารกรุณาทำบุญคุณ เรื่องโรคพาร์กินสันถ้าพบในเกษตรกรก็ต้องดูอายุผู้ป่วยด้วย เพราะผู้ที่มีอายุ ๔๐ ปีขึ้นไปไม่ต้องสัมผัสพาราควอตก็เป็นโรคพาร์กินสันได้

อ่านรายงานในไทยโพสต์เรื่องผู้ป่วยติดเตียงเยาะขึ้นทำไมต้องเอาไปเกี่ยวกับพาราควอต ผู้ป่วยที่ป่วยจนซีเดียวเกิดจากโรคอื่นมากกว่า ไม่เชื่อใครเป็นหมอยังเป็นหมอรักษาคนไข้ลองไปศึกษาผู้ป่วยซีเดียวดูว่าเป็นโรคอะไรบ้างจะได้ผลงานวิชาการสวยๆ สักเรื่อง

ลงท้ายอยากแบนโน่นแบนนี้กันนัก ขอร้องให้ช่วยรณรงค์หรือไปกราบอ้อนวอนนายกรัฐมนตรีก่อนที่ทำงานแข่งขัน ขอให้ท่านใช้มาตรา ๔๔ ไปห้ามคนสูบบุหรี่ในประเทศไทย เหมือนที่ท่านจอมพลสฤษดิ์ ธนะรัชต์ จัดการเลิกการสูบบุหรี่

เอกสารอ้างอิง

๑. สมชัย บวรกิตติ, บุญเรือน ทุมวิภาต, ปรีดา มาลาสิทธิ์. A case of paraquat poisoning with recovery. สารศิริราช ๒๕๒๕;๓๔:๑๐๐๗-๑๐.
๒. สมชัย บวรกิตติ. พาราควอต. ธรรมชาติเวชสาร ๒๕๖๐;๑๗:๒๔๕-๔๗
๓. สุรจิต สุนทรธรรม, สมชัย บวรกิตติ. พาราควอตมีพิษตกค้างในสิ่งแวดล้อมน้อยมาก. พุทธชินราชเวชสาร ๒๕๖๐;๓๔:๒-๓.
๔. สมชัย บวรกิตติ. พาราควอตไม่น่ากลัว. พุทธชินราชเวชสาร ๒๕๖๑;๓๕:๑๓๙-๔๑.
๕. Kongtip P, Mankongnab N, Phupancharoensuk R, Palarach C, Sujirarat D, Sangprasert S, et al. Glyphosate and paraquat in maternal and fetal serums in Thai women. J Agromed 2017; 22(3): 282-9.