

ข่าวเรื่องข้าว_45/54 พบข้าวที่ปลูกในจีนปนโลหะหนัก

วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2554

ผลการศึกษาที่เผยแพร่ในนิตยสารนิวเซนจูรี ประจำสัปดาห์นี้ ระบุว่า ร้อยละ 10 ของข้าวที่ปลูกในประเทศจีนปนเปื้อนด้วยโลหะหนักที่เกิดจากมลพิษในภาคอุตสาหกรรมที่ขยายตัวอย่างรวดเร็ว แต่แทบไม่มีใครสนใจถึงความเป็นไปได้ในการเกิดความเสี่ยงต่อสุขภาพของประชาชน

รายงานอ้างผลการศึกษาระบุว่า ข้าวจำนวนมากในจีนปนเปื้อนด้วยโลหะหนัก เช่น แคดเมียม เป็นเวลาหลายปี แต่กลับไม่เป็นที่สนใจมากนัก ในระหว่างที่ภาคอุตสาหกรรมขยายตัวอย่างรวดเร็ว ธุรกิจหลายประเภท เช่น การทำเหมืองผุดขึ้นจำนวนมาก นอกจากนี้ ยังมีการปล่อยสารเคมี เช่น แคดเมียม สารหนู พรอทและโลหะหนักที่เป็นอันตรายอื่น ๆ สู่อากาศแวดล้อม โลหะหนักเหล่านั้นจึงปนเปื้อนทั้งในอากาศและน้ำ และได้เกิดขึ้นมาเป็นเวลาหลายปีแล้ว

รายงานอ้างผลการศึกษาทางวิชาการหลายฉบับนับตั้งแต่ปี 2550 ที่เน้นศึกษาในหมู่บ้านชนบทหลายแห่งทางตอนใต้ของประเทศ ซึ่งตั้งอยู่ใกล้กับเหมืองและเขตอุตสาหกรรม ที่ซึ่งประชาชนมักประสบปัญหาด้านสุขภาพ เช่น โรคเกี่ยวกับกระดูก ส่วนใหญ่มักเกิดขึ้นกับคนชรา

รายงานระบุว่า มีแนวโน้มสูงมากที่ข้าวจะดูดซึมสารแคดเมียม ซึ่งถูกปล่อยลงสู่แหล่งน้ำที่ใช้ในการชลประทานใกล้เหมือง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเหมืองตะกั่ว เหมืองดีบุกและเหมืองทองแดง อย่างไรก็ตาม ยังไม่มีการศึกษาขนาดใหญ่เพื่อวิจัยว่า การรับประทานข้าวที่ปนเปื้อนสารพิษเข้าไปจะทำให้เกิดอันตรายอย่างไรต่อร่างกาย

ข้าว ซึ่งส่วนใหญ่ปลูกในพื้นที่ทางตอนใต้ของจีน เป็นอาหารหลักของประเทศ โดยผลิตได้ประมาณ 200 ล้านตันต่อปี ความปลอดภัยด้านอาหารเป็นปัญหาใหญ่ในจีน ซึ่งเคยสร้างความตื่นตระหนกให้ทั่วโลกมาแล้ว รวมทั้งความอื้อฉาวเมื่อเร็ว ๆ นี้จากปัญหาไวน์แดงปนเปื้อน เห็ดฟอกขาว เต้าหู้ปลอม และการนำน้ำมันพืชที่ใช้แล้วกลับมาใช้ซ้ำ

แหล่งที่มา : <http://www.dailynews.co.th> วันพฤหัสบดี ที่ 17 กุมภาพันธ์ 2554 เวลา 7:52 น