

## International Trade & Early Warning (วันที่ 12 มีนาคม 2551)

### ◆ เกษตรกรเม็กซิโกแอบปลูกข้าวโพด GMO

ในรัฐ Chihuahua ที่แห่งแล้งทางตอนใต้ของชายแดนเท็กซัส Amado Trevizo เกษตรกรวัย 68 ปี รายหนึ่งกลายเป็นปลูกพืชผิดกฎหมายเนื่องจากลูกชายได้เพาะปลูกข้าวโพด GMO ซึ่งต้องห้ามในเม็กซิโก 10 กระสอบ และต่อมากูชชายเขาประสบอุบัติเหตุ ทำให้เขากลายเป็นเจ้าของข้าวโพดนั้น

ในข้อเท็จจริง เขาชื่นชอบผลผลิตมากเพราะ ข้าวโพดอื่นถูกหนอนกินหมด แต่ข้าวโพด GMO นี้ถูกหนอนกินเพียงเล็กน้อยเท่านั้น และต้นทุนก็ถูกกว่าเพราะใช้น้ำและสารกำจัดศัตรูพืช เช่น ยาฆ่าแมลง น้อยกว่า

การโต้แย้งเกี่ยวกับ GMO ได้แบ่งเม็กซิโกซึ่งถือเป็นแหล่งต้นกำเนิดของข้าวโพดเมื่อหลายพันปีมาแล้วออกเป็น 2 ฝ่าย โดย เกษตรกรในพื้นที่แห่งแล้งได้เพาะปลูกข้าวโพด GMO เพื่อเพิ่มผลผลิตต่อพื้นที่ แต่เกษตรกรในภาคใต้กลัวว่าเกษตรกรของข้าวโพด GMO จะทำลายข้าวโพดพื้นเมืองและสิ่งแวดล้อม มีการลักลอบนำเมล็ดพันธุ์ข้ามชายแดนมาจากสหรัฐฯ ปัจจุบันข้าวโพดในสหรัฐฯ มากกว่า 70% เป็น GMO คาดการณ์ว่ามีพื้นที่ปลูกข้าวโพดกระจายอยู่ใน Chihuahua 9,000 เฮกตาร์ จากพื้นที่ปลูกข้าวโพด 100,000 เฮกตาร์ซึ่งส่วนใหญ่เป็นข้าวโพดสีเหลืองซึ่งใช้เลี้ยงสัตว์ ส่วนใหญ่ของข้าวโพดปลูกในเม็กซิโกเป็นพันธุ์สีขาวซึ่งใช้ทำ tortillas อาหารสำคัญของประเทศ

นับตั้งแต่ เม็กซิโก สหรัฐฯ และแคนาดาได้ยกเลิกภาษีข้าวโพดทุกชนิดภายใต้ความตกลงเขตการค้าเสรี NAFTA 1994 ปัจจุบันเม็กซิโกนำเข้าข้าวโพดเหลืองจากสหรัฐฯ ปีละ 8-9 ล้านตัน หรือคิดเป็น 35% ของความต้องการทั้งหมด แต่ราคาข้าวโพดของสหรัฐฯ ได้เพิ่มสูงขึ้นจนเกือบถึง 6 ดอลลาร์สหรัฐต่อบุชเชลแล้ว เนื่องจากความต้องการนำเข้าข้าวโพดไปใช้ผลิตเอทานอล ดังนั้นจึงมีความต้องการเพิ่มผลผลิตภายในเม็กซิโก ซึ่ง Amado Trevizo เห็นว่า GMO จะช่วยให้เม็กซิโกลดการนำเข้าผลผลิตราคาแพงจากสหรัฐฯ โดยผลิตเพิ่มขึ้นเองในเม็กซิโก และภายใน 4 ปีน่าจะลดการนำเข้าจากสหรัฐฯ ได้ประมาณ 80-90%

(ที่มา : Reuters)