

ยาดกค้ำงในก้งสด

ประเทศไทยเป็นประเทศที่มีการส่งออกก้งเป็นอันดับ 1 ของโลก
 เนื่องจากเป็นสินค้าที่มีคุณภาพ และได้รับความไว้วางใจจากทั่วโลก
 จึงทำให้สินค้าอาหารชนิดนี้สร้างมูลค่ามหาศาลให้กับประเทศไทยได้อย่างไม่ต้องกังวล
 เนื่องจากประเทศไทยมีการตรวจสอบคุณภาพอาหารส่งออกอย่างเข้มงวดมากขึ้น
 มีระบบคุณภาพที่น่าเชื่อถือ และเป็นที่ยอมรับในระบบโรงงานอุตสาหกรรม
 ในภาคเกษตร ก็มีหน่วยงานที่กำกับดูแลด้านมาตรฐาน
 คอยให้ความรู้และคำปรึกษาอย่างต่อเนื่อง
 ในกรณีก้ง มีเกษตรกรให้ความสนใจเป็นจำนวนมากเนื่องจากมีราคาสูง
 ทำให้ต่อ 1 บ่อ มีความหนาแน่นของก้งสูง
 เมื่อมีความหนาแน่นสูงโอกาสเกิดโรคก็เป็นสิ่งที่ยากจะหลีกเลี่ยง
 จึงทำให้เกษตรกรต้องหันมาใช้ยาเพื่อรักษา โดยรู้เท่าไม่ถึงการณ์
 และขาดความรู้ความเข้าใจอย่างแท้จริงของการรักษาทำให้ก้งมีสารตกค้างจากยาต้องห้าม
 อย่าง คลอแรมเฟนิคอล ซึ่งเป็นสารปฏิชีวนะที่นำมาใช้รักษาโรคในคนและสัตว์มานานแล้ว
 เมื่อเกิดโรคก็ใช้ยาตัวนี้รักษาและได้ผลดีก้งสามารถกลับมามีชีวิตได้เหมือนเดิม
 แต่สิ่งที่ติดไปกับตัวก้งคือสารตกค้าง ซึ่งเป็นอันตรายอย่างมากสำหรับคน
 จนหลายประเทศรวมถึงไทย ออกมาประกาศใหญ่โตเรื่องการห้ามใช้ในสัตว์น้ำที่นำมาประกอบอาหาร
 ทุกชนิด
 เมื่อตรวจพบว่าการตกค้างอยู่จะถูกตีกลับ หรือถูกทำลายทันที
 วันนี้ เพื่อประกาศว่าประเทศไทยเป็นประเทศที่ให้ความสำคัญและใส่ใจกับเรื่องระบบคุณภาพ
 และการจัดการเกี่ยวกับระบบการเพาะเลี้ยงเป็นอย่างดี
 สถาบันอาหาร จึงทำการสุ่มตัวอย่างก้งสด
 เพื่อนำมาวิเคราะห์หาการตกค้างของคลอแรมเฟนิคอลจำนวน 5 ตัวอย่าง
 ได้ผลที่สามารถการันตีถึงเรื่องคุณภาพว่า ปลอดภัยทุกตัวอย่าง
 ถึงตรงนี้อาจจะประกาศดั่งๆ ว่า ประเทศไทย อาหารไทยยังปลอดภัยอยู่

ผลวิเคราะห์คลอแรมเฟนิคอลในก้งสด

ตัวอย่างที่สุ่มตรวจ	ปริมาณคลอแรมเฟนิคอล (ไมโครกรัม/ กิโลกรัม)
ก้งสด จากตลาดเทเวศร์	ไม่พบ
ก้งสด จากตลาดห้วยรถไฟ	ไม่พบ
ก้งสด จากตลาดพรานนก	ไม่พบ
ก้งขาวเล็ก จากตลาดย่านบางกระบือ	ไม่พบ
ก้งสด จากตลาดสะพานสูง (บางซื่อ)	ไม่พบ

วันที่วิเคราะห์ 21 - 25 ก.ค. 2554 วิเคราะห์ In-house method by LC-MS/MS based on U.S.
Food and Drug Administration, LIB# 4303, P1-10
ศูนย์วิจัยและประเมินความเสี่ยงด้านอาหารปลอดภัย สถาบันอาหาร กระทรวงอุตสาหกรรม
โทร. 02 – 8868088 หรือ www.nfi.or.th/infocenter