

วันจันทร์ที่ 21 เมษายน พ.ศ.2546

หน้า

7

ดอกสะแบง

# หลังสู้ฟ้า หน้าสู้ดิน



## กึ่งไทย...ไร้สารตกค้าง

ปลอดภัยสารตกค้าง...เป็นเรื่องฮิตกันใหญ่ พวกเราก็เลยช่วยกันรณรงค์ ไม่ว่าจะป็นสารเคมีหรือบทความในหน้าของวันนี้ก็ต้องปลอดภัย (พิษ) ตกค้างไปด้วย

ก็จะโยนมาจากเมื่อปี 2544 ที่สหภาพยุโรปหรืออียู ตรวจสอบพบสารปนเปื้อนคลอแรมฟีนีคอลลจากกึ่งในจีน เวียดนาม และอินโดนีเซีย...พร้อมทั้งสั่งห้ามนำเข้าผลิตภัณฑ์กึ่งจากประเทศเหล่านั้น

และยิ่งเข้มเข้าไปอีก เมื่อนโยบาย ซีโร ทอลเออแรนซ์ (Zero Tolerance) หรือ กฎยาตกค้างต้องเป็นศูนย์ คือไม่มียาตกค้างเลย

งานนี้ก็เลยเป็นแรงกระตุ้นให้การเลี้ยงกึ่งกุลาค้าไทย ปรับวงจรรวการเพาะเลี้ยง เพื่อให้ผลิตผลได้คุณภาพตามที่ผู้บริโภคต้องการ หลายหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชนก็ได้ทำการวิจัยและพัฒนาเพื่อหาความเหมาะสม (ได้คุณภาพและต้นทุนการผลิตที่ต่ำ)

ทีมงานวิจัยของ ซีพีเอฟ หรือ เจริญโภคภัณฑ์อาหาร จำกัด ก็มีทีมงานที่ได้ทำการทดลองและวิจัยในการพัฒนาการเลี้ยงกึ่งกุลาค้า และได้คัดเลือกเอาระบบโปรไบโอติกว่าเหมาะสมที่สุด...

..เพื่อช่วยให้เกษตรกรไม่ต้องพึ่งยาปฏิชีวนะ!!

โดยการทดลองขั้นต้น พบกับความสำเร็จเป็นที่น่าพอใจ เมื่อนำออกเผยแพร่สู่เกษตรกรในปี 2545 ที่ผ่านมามีเกษตรกรร่วมโครงการประมาณ 6,000 บ่อ ที่จับไปแล้วประมาณ 1,000 บ่อ มีเสียหายน้อยมากไม่ถึงร้อยละ 10 ขณะเดียวกันในฟาร์มทดลองก็มีการทำซ้ำเติมที่ ก็พบว่ามีความเสียหายไม่ถึงร้อยละ 5 ของจำนวนบ่อทั้งหมด

ที่สำคัญคือ ระบบโปรไบโอติกนี้ ทำให้ผู้เลี้ยงได้กึ่งปลอดภัยสารตกค้าง...!!!

...เพราะ โปรไบโอติกฟาร์มมิ่ง ใช้จุลินทรีย์ในการเลี้ยง ทำให้อาหารธรรมชาติเพียงพอและกึ่งอยู่สบาย โดยจะเริ่มตั้งแต่การเตรียมบ่อ เก็บเลนออก ตรวจเช็กก๊าซพิษในดินก้นบ่อ และไถพรวนล้อมรั้วกันปูกันนก ฆ่าหอยเจดีย์ด้วยกากชา การเตรียมน้ำ จะมีการนำวิธีลากโซ่มาใช้ เลือกใช้ลูกกึ่งที่แข็งแรงตามมาตรฐานอย่างน้อยร้อยละ 80 และปลอดภัยไวรัสดูดขาว ด้วยการตรวจพีซีอาร์ โดยควรปล่อยกึ่งในช่วงเช้า (06.00-08.00 น.) จากถัง เพราะจะให้อัตราการอดมากกว่าปล่อยจากถุง

การรวบรวมข้อมูลจากฟาร์มทดลองการเลี้ยงกึ่งในระบบโปรไบโอติกในปี 2545 ที่ผ่านมามีพบว่าต้นทุนการผลิตที่เลี้ยงรอด 100% ต่อ 1 กิโลกรัมกึ่งคิดเป็นการจัดการร้อยละ 25 โปรไบโอติกร้อยละ 15 อาหารกึ่งร้อยละ 45 และลูกพันธุ์กึ่งร้อยละ 15

แต่หากเปรียบเทียบต้นทุนที่คิดในแง่ความล้มเหลวของการเลี้ยงค่าเฉลี่ยของอุตสาหกรรม อยู่ที่ความล้มเหลวประมาณร้อยละ 30 จะมีต้นทุนประมาณ 160 บาทต่อกิโลกรัม ขณะที่โปรแกรมโปรไบโอติกฟาร์มมิ่งที่มีคุณภาพ ความล้มเหลวจะอยู่ที่ประมาณร้อยละ 10 คิดเป็นต้นทุนประมาณ 120 บาทต่อกิโลกรัม

ต้นทุนถูก ผู้บริโภคให้ความไว้วางใจ...เกษตรกรก็ได้กำไรอย่างยั่งยืน!!

ดอกสะแบง