



สัตว์บก

ปีที่ ๒๘ ฉบับที่ ๓๔๘ ธันวาคม ๒๕๖๔



LIVESTOCK INSIDE MAGAZINE คลังสมองผู้ประกอบการธุรกิจปศุสัตว์

พรวบ.วิชาชีพลัทธิบาล กระทบธุรกิจปศุสัตว์?

พัฒลม BF50 จาก SKOV

ชุดปรับปรุงแก้ไข เพื่อเพิ่มผลผลิตของฟาร์มไก่ไข่

แทนคุณ ออร์แกนิกฟาร์ม

เร่งขยายไก่เนื้อ ไก่ไข่อินทรีย์ครบวงจร

ชุดใบพร้อมขาพัดลม สิ้นค้าคุณภาพ ถูกและดี

สามารถเลือกเปลี่ยนแทนชุดใบพร้อมขาพัดลมเดิม ได้ทั้งขนาด 48 นิ้ว และ 50 นิ้ว

*ลูกค้ารับบำรุงรักษาเองได้ง่าย *ใบฉีกไม่บิด แรงลมไม่ตก *เปลี่ยนครั้งเดียวใช้ได้นาน

ผลิตและจัดจำหน่ายโดย : บริษัท ฟาร์มโปร จำกัด
โทร. 02-726-2400-9 มือถือ 063-535-7701-9, 085 481 2020 โทรสาร. 02-328-0376 E-mail : info@neofmi.com http://www.neofmi.com ชุดใบพร้อมขาทดแทน



ภาพรวม “โคเนื้อ” ในไทย

ต้องยอมรับความจริงว่า **“ประเทศไทย”** โดยกรมปศุสัตว์ และ ขบวนการเกษตรกร หรือ **“ชาวโคบาล”** ทั้งหลาย รวมทั้ง **มหาวิทยาลัย** หลายแห่ง ได้ร่วมกันพัฒนาโคเนื้อมากกว่า 30 ปี

เริ่มจาก **“ลูกผสมบราห์มัน”** ที่เลี้ยงง่าย เหมาะกับสภาพภูมิอากาศเมืองไทย ซึ่งลูกผสมเกิดจากแม่โคพื้นเมือง ผสมกับ พ่อบราห์มันพันธุ์แท้ กลายเป็นโคเนื้อของไทยหลากหลายสายพันธุ์ เช่น **“กำแพงแสน”** เป็นต้น ทั้ง รัฐ และ เอกชน ได้นำน้ำเชื้อ และ พ่อแม่พันธุ์โคเนื้อเมืองหนาว เข้ามาทดลองเลี้ยง และผสมกับโคเนื้อของไทย จนได้ลูกผสมต่างๆ เช่น **“ซาโรเลย์”** เป็นต้น นอกจากนี้ยังมีเอกชนนำ **โคอินดูบราซิล** จาก ประเทศบราซิล เข้ามาเลี้ยง เป็น **โคงาน** เพราะมีโครงสร้างใหญ่ พูยาว และเมื่อชาวโคบาลให้ความนิยมน้อยลง เพราะหลายๆ สาเหตุ อินดูบราซิล ราคาตก กลายเป็นโคเนื้อลูกผสม มุ่งเลี้ยงเป็นโคเนื้อ ก็ทำให้ **โครงสร้าง** ของโคดีขึ้น ระยะเวลาเอกชนได้นำเข้าโคเนื้อพรีเมียมเกรด จากญี่ปุ่น ที่ชื่อ **“โคโกเบ”** มาพัฒนาในไทย ทำให้เกิดพันธุ์แท้ และลูกผสม อยู่ในภาคอีสานเป็นหลัก เป็นโคเนื้อ ราคาแพง เพราะเนื้อนุ่ม มีไขมันแทรก ดังนั้นโคเนื้อในไทย ศักราช 65 จึงมีพันธุ์กรรมที่ครบเครื่องเรื่องโคเนื้อเชิงอุตสาหกรรม

เนื่องจาก 10 ปีที่ผ่านมา โคเนื้อของไทยไม่พอ จึงต้องนำโคเนื้อลูกผสมจาก เมียนมา ปากีสถาน และ อินเดีย เข้ามาขุนป้อนโรงเชือด ทั้งใน เวียดนาม และ กัมพูชา เนื่องจากชาวเวียดนามนิยมบริโภคเนื้อโค ขณะเดียวกันเมื่อโคขุนขาดตลาด ก็เกิดการฆ่าพ่อแม่พันธุ์โคเนื้อ ทำให้ **โคต้นน้ำ** ขะจกการพัฒนาช่วงหนึ่ง จนกระทั่งฟาร์มขนาดใหญ่หลายแห่งได้เร่งพัฒนาโคต้นน้ำ ให้ได้ลูกโคเพื่อการขยายพันธุ์ จนกระทั่งวันนี้มี ฟาร์มโคเนื้อมาตรฐานกระจายไปทั่วประเทศ และมากที่สุดอยู่ในภาคอีสาน ทำให้ภาพรวมด้านโคเนื้อ ปี 58-62 เพิ่มขึ้น 7.15% เฉพาะ ปี 62 มีปริมาณ 1.198 ล้านตัว และปีนี้เพิ่มขึ้นกว่า 1.41 ล้านตัว แยกเป็นภาคอีสานเพิ่ม 46.85% ภาคกลาง 20.32% ภาคเหนือ 17.67% และ ภาคใต้ 15.16%

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมปศุสัตว์ พบว่า 5 จังหวัด อันดับแรกที่มีการเลี้ยงโคเนื้อ ปี 64 มาก ได้แก่ **สุรินทร์ โคราช อุบลราชธานี บุรีรัมย์ และ ศรีสะเกษ**

มี 3 ตลาด รองรับ ได้แก่ 1. ตลาดโคมีชีวิตซื้อขายแม่พันธุ์ 2. ตลาดเนื้อโคที่ซื้อขายทั้งตัว และ เนื้อโคตัดแต่ง และ 3. ตลาดผลิตภัณฑ์ เนื้อโค

ปี 2563 ไทยส่งออกโคเนื้อมีชีวิต 98.58% ของมูลค่าการส่งออกโคเนื้อมีชีวิต เนื้อโค และ ผลิตภัณฑ์ จำนวนโคทั้งหมด 304,367 ตัว มูลค่ากว่า 5,409.32 ล้านบาท ไปยัง สเปน ลาว พม่า มาเลเซีย และ กัมพูชา

NEW

พัดลมขนาดใหญ่ 70 นิ้ว

Super Fan

A high efficiency exhaust fan



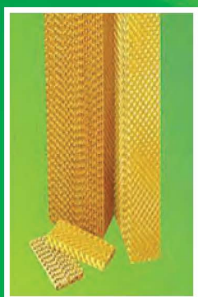
Super Frame

เฟรมพัดลม



ชุดใบพร้อมขาทดแทน

Replacement Blade



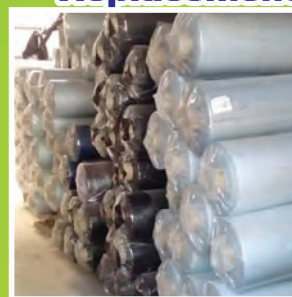
คูลิ่ง แพด

Cooling Pad



ระบบให้อาหารอัตโนมัติ

Feeding System



ผ้าพลาสติก PVC



ระบบให้น้ำอัตโนมัติ

Watering System



บริษัท ฟาร์มโปร จำกัด

ขายอุปกรณ์ฟาร์ม ติดต่อสอบถามโทร. 02 726 2400-9 มือถือ 063 535 7701-9,
085 481 2020 โทรสาร 02 328 0376 e-mail: info@neofmi.com www.neofmi.com

BAITAL TURBINE



กองบรรณาธิการ

ประวัติบริษัท

หากจะพูดถึงบริษัท ไบताल เทอร์ไบน์ จำกัด หลายท่านในวงการปศุสัตว์ อาจยังไม่เป็นที่รู้จัก หรือคิดว่าเป็นบริษัทน้องใหม่ในวงการ แต่ที่จริงแล้วหลายบริษัท และเจ้าของฟาร์มปศุสัตว์ในหลายๆแห่งจะรู้จักคุณโบ (คุณกัญช์ มังคล์เชฐียร) และคุณสมนึก ศรียารันต์ เป็นอย่างดี เพราะมีผลงานออกแบบและก่อสร้างฟาร์มปศุสัตว์มากมาย เช่น ฟาร์มเลี้ยงไก่ ฟาร์มเลี้ยงสุกรทุกประเภท โรงพักไข่ โรงคัดไข่ โรงเชือด และโรงงานผลิตอาหารสัตว์ (FEEDMILL) ครบวงจร





รูปฟาร์มปศุสัตว์

ตลอดช่วงระยะเวลา 10 กว่าปีที่ผ่านมา บริษัทฯ ได้สั่งสมประสบการณ์งานออกแบบและก่อสร้างฟาร์มปศุสัตว์ ขณะเดียวกันก็ได้เข้าไปออกแบบและก่อสร้างนอกกลุ่มปศุสัตว์ เช่น ก่อสร้างโรงสีข้าวเพื่อส่งออกขนาดใหญ่ ทำเทียบเรือ โกดังเก็บพืชผลทางการเกษตร (BULK WAREHOUSE) รวมถึงอาคารหอประชุม จนไปถึงอาคารพักอาศัยขนาดใหญ่ ซึ่งได้รับความเชื่อถือเช่นเดียวกัน บริษัทสามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้ในเรื่องของต้นทุน ความสวยงาม คุณภาพ และระยะเวลา



รูปก่อสร้างนอกกลุ่มปศุสัตว์

เรามีโรงงานประกอบชิ้นส่วนโครงสร้างที่เป็นโลหะ เช่น งานโครงหลังคาหรือส่วนประกอบอื่นๆ ของโรงเรือน/อาคาร โดยใช้เครื่องมือและเครื่องจักรที่ทันสมัย เช่น แขนกลเชื่อมโครงหลังคา แขนกลที่เป็นเครื่องตัด พลาสมาที่ติดกับแขนกล ในส่วนของงานก่อสร้างที่เป็นโลหะ เราจะตัดและเชื่อมประกอบที่โรงงานทั้งหมด ทำให้ได้งานที่มีคุณภาพ นอกเหนือจากนั้น เรามีทีมงานที่มีประสบการณ์มากกว่า 20 ปีในการออกแบบและก่อสร้างฟาร์มทุกประเภท ภายใต้แนวคิด **‘งานก่อสร้างของเราคืองานประกอบชิ้นส่วนต่างๆ เข้าด้วยกัน’**



ด้วยแนวคิดนี้ เราเชื่อมั่นว่าลูกค้าจะได้งานที่มีคุณภาพ ตรงต่อเวลา และสามารถควบคุมต้นทุนได้ ดังนั้นการตัดสินใจในการลงทุนครั้งต่อไปของท่าน ขอให้เราได้มีโอกาสเข้าไปมีส่วนร่วม เพื่อให้ท่านบรรลุถึงวัตถุประสงค์ของการลงทุน ขอให้
นึกถึงเรา **ใบตาล เทอร์ไบน์**

ติดต่อ

คุณกัญช์

086-782-7472

คุณสมนึก

081-820-9462

สำนักงาน

029-783-3394

E-mail

contact@baitalturbine.co.th

หรือเข้าชม

website : www.baitalturbine.co.th

สัตว์บก

LIVESTOCK INSIDE MAGAZINE คลังสมองของผู้ประกอบการธุรกิจปศุสัตว์



ประธานที่ปรึกษาเกิดติดศักดิ์

พาชีพ ยับปัก

ที่ปรึกษาเกิดติดศักดิ์

พล.ต.อินทรีรัตน์ ยอดบางเตย

ดร.อิสรา ต้นตรางรณ์

รศ.ดร.วุฒิชัย กปิกภาญาม

ผศ.บ.สพ.ดร.วิษณุ วรรณแสง

คุณฉัตรชัย ประทุมภอย

คณะที่ปรึกษา

นายแพทย์เปรมศักดิ์ เพียยุระ

รศ.บ.สพ.เกรียงศักดิ์ พูนสุข

รศ.ศรีสุวรรณ ชมชัย

ชนะชัย สมบุญกุลวุฒิ

ผศ.ดร.สุรศักดิ์ ลอศักดิ์

อรุณการ ยับธรรม

อภิรักษ์ รัตน

อภิปา เทพรักษ์

บรรณาธิการอำนวยการ

กิตติพร ศรีทัศน์

ฝ่ายธุรกิจโฆษณา

สาวตรี เชาว์ (08-8218-4991)

ที่ปรึกษาฝ่ายบัญชีและการเงิน

สำนักาน เคาที การบัญชีและการเงิน

แผนกบัญชี การเงิน-สมาชิก

วารุณี แก้ววัน

ที่ปรึกษากฎหมาย

ไพบูลย์ วัชรวัฒนะ

สภิต ศรีสุขชัย

ฝ่ายศิลปกรรม

บุณณภรณ์ สร้อยสวัสดิ์

สมคราม พิบพา

เรื่องร้องเรียน

มนตรี กับชัย

เสกสรรค์ คล่องกำไร

แยกสี-ท่าอากาศยาน

บริษัท พีที โพรเกรส สไมน จำกัด

จัดจำหน่าย

เกนาสาส์น

บอกบท

สวัสดีแฟน ๆ

นิตยสารสัตว์บกทุกท่าน ขอต้อนรับเข้าสู่เดือนสุดท้ายของปี 64 มาพร้อมกับเทศกาลแห่งความสุข Merry Christmas and a Happy New Year! ที่กำลังจะมาถึง และ อย่าลืมดูแลสุขภาพตนเองและดูแลสัตว์เลี้ยงของท่านด้วยนะคะ เพราะโรคระบาดทั้งคนและสัตว์ยังมีอยู่อย่างต่อเนื่อง เพื่อไม่ให้เสียเวลามานพบกับข่าวแรกกันเลยดีกว่า

เริ่มที่ข่าวแรกเด่นจากปกพบกับ พรบ.วิชาชีพสัตวบาลกระทรวงการปศุสัตว์ไว้ในภาวะที่มนุษย์ต้องบริโภคเนื้อสัตว์ที่ปลอดภัยมากขึ้น กระบวนการ เพาะเลี้ยง แปรรูปปศุสัตว์ จะต้องใช้ "สารพิษ" ที่ปนเปื้อนในรูปแบบต่าง ๆ ซึ่งพิสูจน์ย้อนกลับได้ ตลอดห่วงโซ่การผลิต ซึ่งต้องมี "มาตรฐานสากล" ยอมรับ เนื้อหาจะเป็นเช่นไรติดตามเนื้อข่าวได้ที่หน้า 53-57

เด่นจากปก 2 พบกับ พัดลม BF50 จาก SKOV ชุดปรับปรุงแก้ไขเพื่อเพิ่มผลผลิตของฟาร์มไก่ไข่ คุณกักตักแก้วบุญส่ง ผู้จัดการฝ่ายขาย สตีฟ เอเชีย พื้นที่ภาคใต้ประเทศไทย เพิ่งร่วมงานกับฟาร์มไก่ไข่ในพื้นที่ เพื่อปรับปรุง ประสิทธิภาพการเลี้ยงเจ้าของฟาร์มมีโรงเลี้ยง 1 หลังกับไก่ไข่ 37,000 ตัว ใช้กรง A-Flem ขนาด 4 ชั้น 4 แถว ติดตามเนื้อข่าวได้ที่หน้า 24-28

ธุรกิจไก่เนื้อ พบกับ แทนคุณ ออร์แกนิกฟาร์ม เร่งขยายไก่เนื้อ ไก่ไข่อินทรีย์ครบวงจรปัจจุบันทางเลือกในการดูแลสุขภาพมีมากมายหลายทาง 1 ในทางเลือกที่หลายคนเลือกนำมาใช้เพื่อดูแลสุขภาพของตัวเองคงหนีไม่พ้นในเรื่องของอาหาร ซึ่งปัจจุบันมีทางเลือกในการทานอาหารมากที่ช่วยให้สุขภาพดีขึ้นอย่างเห็นได้ชัด อาหารออร์แกนิกก็เป็นอีกหนึ่งทางเลือกที่หลายคนให้ความสนใจ ติดตามเนื้อข่าวได้ที่หน้า 39-44

ธุรกิจสุกร คอนแทรคฟาร์มซีพีเอฟ ซูเทคโนโลยียกระดับการเลี้ยงหมูสู่สมรรถภาพสูง ผลิดอาหารปลอดภัย เกษตรทันสมัยสู่ฟาร์มยังงริยะ หรือ สมาร์ท ฟาร์ม การนำนวัตกรรม เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ และคอมพิวเตอร์มาใช้ เป็นแนวทางใหม่ที่เกษตรกรให้ความสำคัญ เพื่อนำไปสู่การเพิ่มผลผลิต เพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการผลิต และพัฒนาภาคการเกษตรอย่างยั่งยืน ติดตามเนื้อข่าวได้ที่หน้า 45-49

ตามมาด้วย ฟาร์มไก่ไข่ ชาตริรักษาฟาร์ม (เทพราช) จะเชิงเทราผลิตไข่ไก่คุณภาพสด ใหม่ป้อนตลาด ต้องยอมรับว่าไข่ไก่เป็นอาหารที่มีประโยชน์และทุกคนจำเป็นต้องมีไว้ติดบ้าน เห็นชัดจากช่วงล็อกดาวน์โควิด-19 ที่ผ่านมากไข่ไก่ขาดตลาดและราคาปรับตัวสูงขึ้น ในขณะที่ผู้เลี้ยงเองก็ประสบปัญหาเรื่องวัตถุดิบอาหารปรับตัวสูงขึ้น ติดตามเนื้อข่าวได้ที่หน้า 59-62

สารพัดสัตว์บก พบกับ เบลิมชัย ประกาศหนักแน่นอย่าซื้อดินสถานภาพปลอดกาฬโรคในม้า หลังมีพบโรคมาชิกแล้ว ดร.เบลิมชัย ศรีอ่อน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เปิดเผยว่า ตามที่ได้มีการรายงานพบโรคกาฬโรคแอฟริกาในม้า (African Horse Sickness: AHS) ซึ่งถือเป็นโรคอุบัติใหม่ครั้งแรกในประเทศไทยมีการรายงานพบการเกิดโรคปองตักการสุขภาพสัตว์โลก (OIE) เมื่อ 27 มีนาคม พ.ศ. 2563 ติดตามเนื้อข่าวได้ที่หน้า 69-74

คอสมันโคเนื้อ กลุ่มวิสาหกิจแปรรูปอาหารฮาลาลเนื้อสัตว์ฯ เน้นด้านผลิตภัณฑ์เนื้อ รัฐไทยได้จัดตั้ง กลุ่มวิสาหกิจชุมชน โดยมี พรบ.ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน 2548 รองรับ และมี กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ เป็นเจ้าภาพ นั้น ปรากฏว่า มีการแก้ไขเมื่อปี 2562 เพื่อให้ทันต่อสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง ทางกลุ่มจะทำธุรกิจได้ตลอดตัวขึ้นติดตามเนื้อข่าวได้ที่หน้า 83-88

คอสมันสุดท้าย แพะเศรษฐกิจ พบกับ "มาดามฟาร์มแพะ" มุ่งขายลูกแพะเป็นหลัก เรื่องของฟาร์มแพะในปัจจุบันเรียกได้ว่าเป็นการเปิดตลาดที่แพร่หลายมากยิ่งขึ้น ยิ่งเมื่อการเลี้ยงที่เข้าถึงได้ง่ายขึ้น ส่งผลให้หลายคนเกิดความสนใจในการที่จะเริ่มเลี้ยงวันนี้ทางนิตยสารสัตว์บกจะพาทุกคนมาทำความรู้จักกับคุณณัฐฐนิช บุญแก้ว หรือคุณนัสจากมาดามแพะเป็นอีกคนที่สนใจและเริ่มศึกษาในด้านของการเลี้ยงแพะให้ลึกซึ้งยิ่งขึ้น ติดตามเนื้อข่าวได้ที่หน้า 91-96

สุดท้ายนี้ขอส่งท้ายปีเก่านี้ด้วยคำขอบคุณจากใจทีมงานถึงผู้สนับสนุนนิตยสารสัตว์บก ที่ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในความสำเร็จเสมอมา และขอให้ในปี 2565 เป็นปีแห่งความเจริญรุ่งเรืองในธุรกิจที่ทำ สุขภาพแข็งแรง อย่าเจ็บอย่าจน รวย ๆ ทุกท่านนะคะ และอย่าลืมให้นิตยสารสัตว์บกอยู่ในอ้อมอกอ้อมใจท่านตลอดไปนะคะ

เด่นจากปก

53 พรบ.วิชาชีพสัตวบาล กระทบธุรกิจปศุสัตว์?

ธุรกิจสุกร

45 คอนเทรคฟาร์มซีฟิวฟ บูเทคไบโออี ยกระดับการเลี้ยงหมูสู่มาตรฐานฟาร์ม ผลิตอาหารปลอดภัย

ธุรกิจไก่เนื้อ

39 เทนคูน ออร์แกนิกฟาร์ม เร่งขยายไก่เนื้อ ไทโซอินทรีย์ครบวงจร

ธุรกิจไก่ไข่

59 ฟาร์มไก่ไข่ ชาตรักษาฟาร์ม (เทพราช) จะเชิงกราฟฟิตไต่คุณภาพ ลด โหมป้อนตลาด

สารพัดสัตว์บก

69 “เฉลิมชัย” ประกาศหนักแน่นย้ำขอคืนสถานะภาพปลอดกาฬโรคในมา หลังไม่พบโรคมาปึกว่าแล้ว

โคเนื้อ

83 กลุ่มวิสาหกิจแปรรูปอาหารฮาลาลเนื้อสัตว์ฯ เดินด้านผลิตก้นห่านเนื้อ

แพะเศรษฐกิจ

91 “มาตามฟาร์มแพะ” มุ่งขยายลูกแพะเป็นหลัก

จากครัววิชาการ

101 เตือนภัย โรคไข้หวัดนก ๙ เอ็น ๒

บทความพิเศษ

19 ประเด็นร้อนใน ไบบาล เทอร์บายน์ จำกัด

24 พัดลม BF50 จาก SKOV ชุดปรับปรุงแก้ไขเพื่อเพิ่มผลผลิตของฟาร์มไก่ไข่

27 จุฬาร ใจ ! โรงเรียนวิจัยคนไทย ยืนยัน “ไพรไบโอติก” ช่วยยกระดับความปลอดภัยของเนื้อสัตว์ เพิ่มขีดความสามารถของเกษตรกร

30 สมาคมผู้ผลิตอาหารสัตว์ไทย วอนรัฐกำหนด GAP เป็นมาตรฐานขั้นต่ำการผลิตสินค้าเกษตรไทย

51 ซีฟิวฟ บู 4 ปัจจัยสำคัญ หัวใจหลักสู่ความสำเร็จในการเลี้ยงไก่เนื้อ

64 ความสำคัญของฟอสฟอรัสในสูตรอาหารสัตว์

76 เต่าเพก้าจัดซากสัตว์ (Burn Mizer Cremators) ลดการแพร่ระบาดของโรคเลมมิงแฮมลามะ

89 ปศุสัตว์ เอาอยู่มาตรการคุมโควิด วอนอย่าตระหนก ยังไม่ทราบช่องทางการแพร่โควิดจากหมูสู่คน

97 ปศุสัตว์ ปักหมุด...หยุดเชื้อด้วยยา ร่วมตระหนักและใช้อย่างสมเหตุผล

คอลัมน์ประจำ

106 ดัชนีสัตว์บก

108 ดัชนีวัตถุดิบ

112 ลมกระดาน



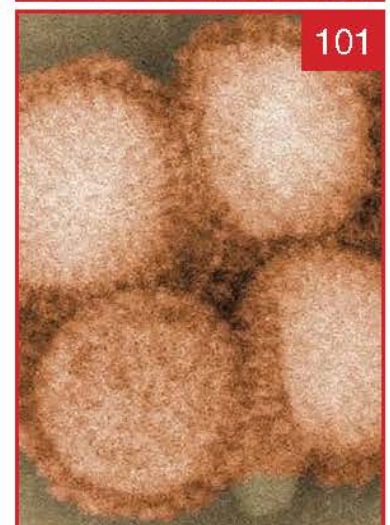
19



45



69



101



พัดลม BF50 จาก SKOV

ชุดปรับปรุงแก้ไขเพื่อเพิ่มผลผลิตของฟาร์มไก่ไข่

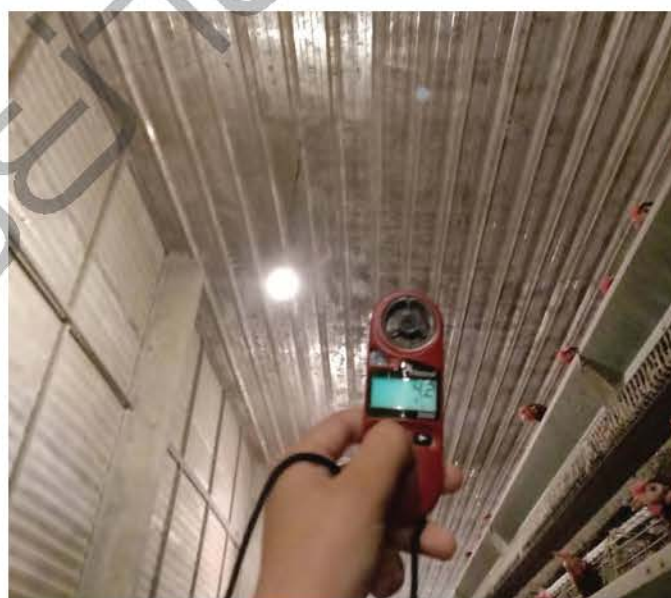
คุณภักดี แก้วบุญส่ง ผู้จัดการฝ่ายขาย สตีฟ เอเชีย พื้นที่ภาคใต้ ประเทศไทย เพิ่งร่วมงานกับฟาร์มไก่ไข่ในพื้นที่ เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการเลี้ยง เจ้าของฟาร์มมีโรงเลี้ยง 1 หลังกับไก่ไข่ 37,000 ตัว ใช้กรง A-Flem ขนาด 4 ชั้น 4 แถว

หลังจากมีการหารือร่วมกับเจ้าของฟาร์ม เกี่ยวกับปัญหาการจัดการเลี้ยงในปัจจุบัน รวมถึงการผลิตไข่ที่ลดลง และปริมาณอาหารที่ใช้เพิ่มขึ้นต่อไปต่อไป คุณภักดีได้แนะนำให้ทำการตรวจเช็คโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ โดยเฉพาะความเร็วลมภายในโรงเลี้ยง จากการตรวจเช็ค ก่อนการทดสอบ เห็นได้ชัดว่าไก่มีอาการผิดปกติ เพราะฟุ้งไถ่ขนาดใหญ่ทั้งโรงเรือน มีอาการหายใจหอบตลอดเวลา จากการวัดตัวอย่างความเร็วลมเป็นช่วง ๆ พบว่าความเร็วลมเฉลี่ยทั่วโรงเรือนน้อยกว่า 2.5 เมตร/วินาที ซึ่งความเร็วลมในสภาพอากาศที่ร้อนขึ้นในภาคใต้ของไทยต่ำกว่าเกณฑ์ที่เหมาะสมสำหรับการระบายความร้อนของสายพันธุ์ไก่ไข่ในอุตสาหกรรมการผลิตที่ทันสมัย จากการตรวจสอบ อย่างละเอียดมากขึ้นในโรงเรือนไก่ไข่อายุ 7 ปี ซึ่งติดตั้งพัดลมท้ายโรงเรือนที่ไม่ได้มาตรฐาน พบว่าพัดลมมีสภาพไม่ดี มีสภาพเก่าชำรุด มีปัญหาเรื่องการเปิดของชุดเตอร์ และพัดลมหลายตัวจำเป็นต้องได้รับการบำรุงรักษาและซ่อมแซมขนาดใหญ่

หลังจากอธิบายประโยชน์ต่าง ๆ ของพัดลมเปิด/ปิดระบบชุดเตอร์ BF 50 แล้ว เจ้าของฟาร์มได้ตกลงที่จะเปลี่ยนพัดลมแบบเก่า เป็นพัดลม BF50 พัดลมถูกส่งมาถึงฟาร์มแบบประกอบสำเร็จ ทำให้สามารถติดตั้งได้อย่างรวดเร็ว และทั้งหมดสามารถใช้สายไฟและตู้ไฟฟ้าที่มีอยู่แล้วได้เลย พัดลม BF50 ทำจากวัสดุที่ทนทานและไม่ใช้สายพาน จึงทำให้ไม่ต้องมีการปรับ หรือเปลี่ยนสายพานเป็นระยะ ๆ อีกทั้งยังไม่ลดประสิทธิภาพการทำงานเมื่อเวลาผ่านไปตามอายุของชิ้นส่วนอุปกรณ์

เมื่อโครงการปรับปรุงแก้ไขแล้วเสร็จ คุณภักดีได้ตรวจสอบตัวเลขใหม่ของการผลิตไข่กับเจ้าของ พบว่าปริมาณไข่เพิ่มขึ้นอย่างเห็นได้ชัดเมื่อเทียบกับฟุ้งก่อนหน้า มีการวัดความเร็วลมในโรงเรือน และอ่านค่าแรงลมหลายช่วงทั่วโรงเรือน พบความเร็วลมเฉลี่ยในปัจจุบันอยู่ที่ 3.5-4 เมตร/วินาที





คุณภักดียังพบว่าความหายใจหอบของฝูงไก่ลดลงอย่างเห็นได้ชัด ซึ่งเจ้าของได้ทำการบันทึกการตายในฝูงที่มีจำนวนลดลง และการใช้อาหารต่อไขลดลงจนถึงปัจจุบัน ตัวชี้วัดทางการเงินที่สำคัญทั้งสองปัจจัยนี้แสดงรายได้ที่เพิ่มเป็นพิเศษให้แก่เกษตรกร และยังคงต้นทุนสำหรับค่าใช้จ่าย รวมถึงการติดตั้งพัดลม BF50



หากท่านต้องการเพิ่มผลผลิตไข่ในโรงเลี้ยงไก่ไข่ของท่าน

โปรดติดต่อคุณณัฐรณศิริ (ริน) 089-813-0107 หรือ SKOV ประเทศไทย ที่



จุฬาฯ เจ๋ง! ใช้งานวิจัยคนไทย ยืนยัน

“โพรไบโอติก” ช่วยยกระดับความปลอดภัยของเนื้อสัตว์
เพิ่มขีดความสามารถเกษตรกร



ด้านสื่อสารองค์กรและประชาสัมพันธ์ CPF



รองศาสตราจารย์ น.สพ.ดร. นุชวีร์ ประภัสสรกุล

รองคณบดีวิจัย นวัตกรรม และสื่อสารองค์กร คณะสัตวแพทยศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และคณะ เผยผลการศึกษาในวารสาร Scientific Report พบ “โพรไบโอติก” มีประโยชน์กับวงการเลี้ยงสุกร ช่วยเพิ่ม
ผลผลิต สุขภาพแข็งแรง ลดการใช้ยาปฏิชีวนะ ช่วยเพิ่มความปลอดภัยของเนื้อสุกร แนะนำเกษตรกรสามารถนำไปประยุกต์ใช้กับฟาร์ม
เลี้ยงได้ เป็นอีกแนวทางเพิ่มขีดความสามารถ และช่วยแก้ปัญหาเชื้อ
ดื้อยา ตอกย้ำประโยชน์แก่ผู้เลี้ยงสัตว์ ผู้บริโภค และสิ่งแวดล้อม



“โพรไบโอติก และ พรีไบโอติก กำลังได้รับความนิยมอย่างกว้างขวาง จะเห็นว่าโพรไบโอติกในผลิตภัณฑ์นมโยเกิร์ต อาหารเสริมต่างๆ ซึ่งโพรไบโอติกช่วยเสริมสร้างระบบการทำงานที่ดีในลำไส้ให้มีความสมดุล เสริมสร้างระบบภูมิคุ้มกันของร่างกาย ส่งผลให้มีสุขภาพที่ดีแข็งแรง นอกจากนี้ การนำโพรไบโอติกมาใช้ในการปศุสัตว์มีแนวโน้มได้รับความสนใจมากขึ้น เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ยก ระดับความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์ ลดการใช้ยาปฏิชีวนะและลดอัตราเชื้อดื้อยา” รศ. น.สพ.ดร. อนุวีร์ กล่าว

ทีมนักวิชาการ คณะสัตวแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้ดำเนินงานวิจัย “Use of *Lactobacillus plantarum* (strains 22F and 25F) and *Pediococcus acidilactici* (strain 72N) as replacements for antibiotic-growth promotants in pigs” ซึ่งเป็นการศึกษาการนำโพรไบโอติกมาใช้ทดแทนยาปฏิชีวนะที่ช่วยเร่งการเจริญเติบโต โดยได้รับการสนับสนุนทุนจาก สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) ผลการศึกษาค้นพบโพรไบโอติกที่มีคุณลักษณะที่ดี มีความทนทาน และไม่ส่งต่อยีนดื้อยา เมื่อนำมาทดลองใช้กับฟาร์มเลี้ยงสุกรพบว่าโพรไบโอติกช่วยเพิ่มน้ำหนักสุกร มีสุขภาพแข็งแรง ลดอัตราการเจ็บป่วย ช่วยลดหรือทดแทนการใช้ยาปฏิชีวนะได้ ไม่เพียงเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิต แต่ยังทำให้ต้นทุนการผลิตลดลงอีกด้วย

รองศาสตราจารย์ น.สพ.ดร. อนุวีร์ เสริมว่า การนำโพรไบโอติกมาใช้ในการเลี้ยงปศุสัตว์มีข้อดีหลายประการด้วยกัน ประการแรก โพรไบโอติกจะเข้าไปสร้างสารที่มีประโยชน์กับเซลล์ในลำไส้ ช่วยเสริมให้มีการดูดซึมแร่ธาตุ



ได้ดีขึ้น และมีการสร้างกรดไขมันสายสั้น (Short-chain fatty acids) ได้ดีขึ้น เราเรียกสารเหล่านี้ว่า โพรไบโอติก ซึ่งเป็นสารที่ช่วยช่วยให้ร่างกายสามารถสื่อสารกับอวัยวะต่างๆ ภายในให้ทำงานประสานกันได้อย่างสอดคล้องสมดุลกัน ดังนั้น การที่มีเชื้อดีอย่างสมดุลอยู่ในลำไส้ หรือมีจุลินทรีย์ที่เป็นประโยชน์มากกว่า สามารถควบคุมจุลินทรีย์ที่เป็นโทษได้ จะส่งผลให้คนหรือสัตว์มีสุขภาพที่ดีกว่ากลุ่มคนที่ไม่มีเชื้อจุลินทรีย์ไม่สมดุล จากผลวิจัยใช้โพรไบโอติกกับฟาร์มสุกรช่วยให้สุกรมีน้ำหนักเพิ่มขึ้นเร็วกว่าการเลี้ยงด้วยอาหารปกติ จึงเป็นอีกแนวทางที่จะช่วยให้ผู้เลี้ยงลดต้นทุนการผลิตได้

ข้อดีประการที่สอง การที่สัตว์มีสุขภาพแข็งแรง สามารถต้านทานโรคได้ ไม่ป่วยง่าย ลดโอกาสหรือไม่ต้องใช้ยารักษา จึงช่วยป้องกันการเกิดเชื้อดื้อยาได้ เนื่องจากโพรไบโอติกจะช่วยลดการส่งผ่านยีนดื้อยาของแบคทีเรีย สามารถลดปริมาณเชื้อที่ไม่ดีในร่างกายของสัตว์ ขณะเดียวกัน สุกรที่มีสุขภาพแข็งแรง อารมณ์ดี มีความสุขจะส่งผลต่อคุณภาพของเนื้อสัตว์ด้วย ช่วยให้คนไทยได้บริโภคอาหารที่ปลอดภัย

จากการยืนยันของงานวิจัยถึงผลลัพธ์จากการใช้โพรไบโอติกในการเลี้ยงสัตว์ มีส่วนช่วยลดการใช้ยาปฏิชีวนะอย่างเป็นรูปธรรม และส่งผลต่อการปนเปื้อนเชื้อดื้อยาในสิ่งแวดล้อม จึงกล่าวได้ว่าการใช้โพรไบโอติกมีประโยชน์อย่างมากต่อผู้เลี้ยงสัตว์ ผู้บริโภค และสิ่งแวดล้อม เป็นการเสริมขีดความสามารถของภาคปศุสัตว์ของไทยไปอีกก้าว





สมาคมผู้ผลิตอาหารสัตว์ไทย วอนรัฐกำหนด GAP เป็นมาตรฐานขั้นต่ำการผลิตสินค้าเกษตรไทย



สมาคมผู้ผลิตอาหารสัตว์ไทย เสนอรัฐแนวทางการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practices : GAP) มาใช้เป็นมาตรฐานภาคบังคับขั้นต่ำของการเกษตรไทย มุ่งยกระดับคุณภาพพืชเศรษฐกิจหลักและวัตถุดิบอาหารสัตว์ของไทยให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากล เพื่อสร้างเสถียรภาพราคาและตอบโจทย์ความต้องการด้านการผลิตอย่างยั่งยืนของผู้บริโภค

นายพรศิลป์ พชรินทร์ตระกูล นายกสมาคมผู้ผลิตอาหารสัตว์ไทย กล่าวว่า ในฐานะหนึ่งในประเทศผู้ส่งออกอาหารชั้นนำของโลก ประเทศไทยจำเป็นต้องกำหนดให้ GAP เป็นมาตรฐานขั้นต่ำในการผลิตสินค้าเกษตรซึ่งเป็นต้นทุนและพื้นฐานสำคัญในการส่งออกสินค้าเกษตรหลักหลายรายการ เช่น ข้าว ยางพารา ปาล์มน้ำมัน มันสำปะหลัง และผลิตภัณฑ์อาหารปลอดภัยให้เป็นที่ยอมรับในเวทีโลก ซึ่งปัจจุบันผู้บริโภคและประเทศผู้ซื้อในต่างประเทศมีกฎระเบียบด้านสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อมที่เคร่งครัดมาประกอบการตัดสินใจในการสั่งซื้อสินค้าเพิ่มขึ้น เช่น บรรจุภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ตรวจสอบย้อนกลับแหล่งที่มาได้แน่นอน

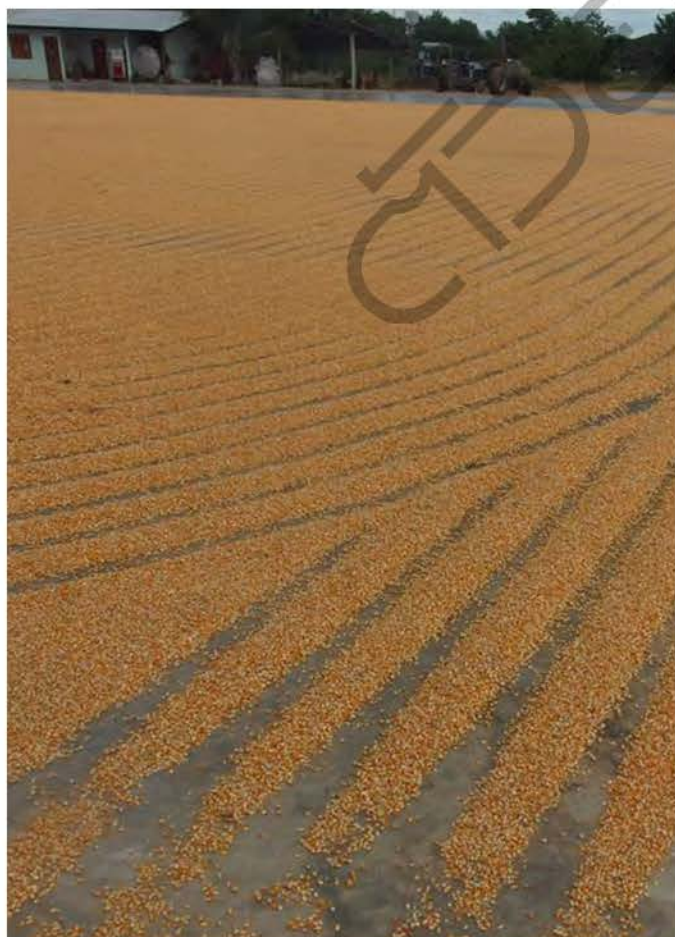
“สมาคมผู้ผลิตอาหารสัตว์ไทย เรียกร้องรัฐบาลไทยมาแล้วหลายครั้ง ขอให้มีความมาตรฐานภาคบังคับขั้นต่ำของภาคการเกษตรไทย โดยเฉพาะ GAP เพื่อยกระดับมาตรฐานการทำเกษตรทั้งระบบ ตั้งแต่พัฒนาระบบการดูแล ควบคุม และตรวจสอบคุณภาพการเพาะปลูก การเพาะเลี้ยง การแปรรูป การผลิต การจัดจำหน่าย จนถึงผู้บริโภค ให้ได้

ผลผลิตที่มีคุณภาพดีและปลอดภัยต่อเกษตรกรและผู้บริโภค สอดคล้องตามมาตรฐานโลก” นายพรศิลป์ กล่าว

นายพรศิลป์ กล่าวเพิ่มเติมว่า การพัฒนาต้นทางวัตถุดิบเพื่อรองรับความต้องการของผู้บริโภคในอนาคต โดยเฉพาะวัตถุดิบอาหารสัตว์ อาทิ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มันสำปะหลัง ถั่วเหลือง ข้าว ต้องพิจารณาและดำเนินการเร่งด่วน เพื่อสร้างพื้นฐานที่ดีการผลิตอาหารที่ดีและเสถียรภาพด้านราคาของวัตถุดิบในประเทศ ซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญของเกษตรกรในการพัฒนาผลผลิตคุณภาพดีและมีต้นทุนที่แข่งขันได้ ลดการพึ่งพาและความเสี่ยงจากการนำเข้าวัตถุดิบอาหารสัตว์จากประเทศ และประหยัดงบประมาณแผ่นดินในโครงการอุดหนุนราคาสินค้าเกษตร

ปัจจุบัน GAP เป็นเพียงแนวปฏิบัติที่ทำด้วยความสมัครใจ ไม่ได้กำหนดเป็นมาตรฐานภาคบังคับขั้นต่ำ การพัฒนายังอยู่ในวงจำกัด ผลผลิตต่ำและต้นทุนสูงกว่าประเทศเพื่อนบ้าน ที่สำคัญวัตถุดิบอาหารสัตว์โดยเฉพาะข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ผลผลิตไม่เพียงพอต่อความต้องการต้องนำเข้าภายใต้มาตรการทางภาษีและไม่ใช่ภาษี ทำให้ราคาวัตถุดิบไม่มี





เสถียรภาพเกิดผลกระทบเป็นลูกโซ่ต่อไปยังอุตสาหกรรมอาหารสัตว์ ภาคปศุสัตว์ และอุตสาหกรรมการผลิตอาหาร ทำให้ผู้ซื้อต้องหันไปหาวัตถุดิบชนิดอื่นทดแทน เช่น ข้าวสาลี ปลายข้าว DDGS (Dried Distillers Grains with Solubles) ผลิตภัณฑ์ที่เหลือจากขบวนการผลิตเอทานอลด้วยข้าวโพด

"วัตถุดิบอาหารสัตว์ คิดเป็นต้นทุนการผลิตประมาณ 60% ของการเลี้ยงสัตว์ ซึ่งข้าวโพดเป็นหนึ่งในส่วนผสมสำคัญ ทั้งของอาหารสุกรและสัตว์ปีก ขณะที่ราคามีการปรับตัวสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้ต้นทุนการผลิตขยับตามกลไกการตลาดและมีผลต่อราคาเนื้อสัตว์โดยตรง" นายพรศิลป์ ย้ำ

จากผลการศึกษานโยบายทางการค้าสำหรับวัตถุดิบทดแทนข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสมของประเทศไทย ของนักวิชาการ จากภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ นำเสนอต่อกระทรวงพาณิชย์ ยกเรื่องมาตรฐาน GAP เป็นหนึ่งในปัจจัยสำคัญที่ไทยต้องเร่งดำเนินการเพื่อแก้ปัญหาผลผลิตในประเทศขาดแคลน ยกระดับมาตรฐานการผลิตและราคา ควบคู่กับการจัดระบบการนำเข้าวัตถุดิบและวัตถุดิบทดแทนที่เป็นธรรมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียตลอดห่วงโซ่การผลิต เพื่อเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันของประเทศในอนาคต

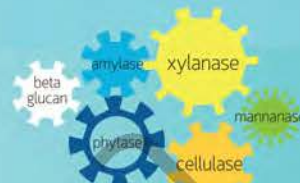
เอนไซม์รวม

โดยความร่วมมือวิจัยและพัฒนาจาก
สำนักงานวิทยาศาสตร์
และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

คัดเลือกมาจากเชื้อจุลินทรีย์ที่ดีที่สุด ลิขสิทธิ์เฉพาะของ BIOTEC



รับรองแล้วว่าปลอดภัย



สามารถสร้างเอนไซม์รวม
ช่วยลดต้นทุนได้

เอนไซม์ทำงานร่วมกันช่วยปลดปล่อย
โภชนาการในวัตถุดิบออกมามากขึ้น



สัตว์ดูดซึมไปใช้ประโยชน์ได้เพิ่มขึ้น



เข้าไปทำงานได้จริงในสัตว์
ทั้งอุณหภูมิและ pH

ADG

FCR

cost saver

ช่วยชาติ

time saver

สัตว์โตไว
ลดต้นทุนการผลิต
ไร้สารตกค้าง
สัตว์แข็งแรง

ลดการนำเข้า
จาก
ต่างประเทศ

เป็นความภูมิใจของคนไทย



Delivery ทั่วไทย
สดใหม่เสมอ



ช่วยลดต้นทุนการผลิตได้จริง

ASIA STAR TRADE Co., Ltd.
ASIA STAR ANIMAL HEALTH Co., Ltd.

9 Soi Pradipat 10, Pradipat Rd., Samsennai, Payatai,
Bangkok, 10400, THAILAND
Tel: 66 (0) 2-618-4311-3, Fax: 66 (0) 2-618-4300
Email: info@asah.co.th, www.asah.co.th



Collaborate to create the bio-innovation products for sustainable solution



แทนคุณ ออร์แกนิกฟาร์ม

เร่งขยายไก่เนื้อ ไก่ไข่อินทรีย์ครบวงจร

 กองบรรณาธิการ

ปัจจุบันทางเลือกในการดูแลสุขภาพมีมากมายหลายทาง 1 ในทางเลือกที่หลายคนเลือกนำมาใช้เพื่อดูแลสุขภาพของตัวเองคงหนีไม่พ้นในเรื่องของอาหาร ซึ่งปัจจุบันมีทางเลือกในการทานอาหารมากที่ช่วยให้สุขภาพดีขึ้นอย่างเห็นได้ชัด อาหารออร์แกนิกก็เป็นอีกหนึ่งทางเลือกที่หลายคนให้ความสนใจ





“แทนคุณ ออร์แกนิกฟาร์ม” หนึ่งในเป็นฟาร์มไก่
ออร์แกนิกที่มีประวัติน่าสนใจ โดย **คุณอำนาจ เรือนสร้อย**
ซึ่งนิตยสารสัตว์บกเคยนำเสนอ แต่วันนี้ได้มีการขยายพื้นที่
ในการเลี้ยงไก่ไข่และไก่เนื้อแบบออร์แกนิก ปัจจุบัน **แทนคุณ
ออร์แกนิกฟาร์ม** ได้จดทะเบียนนิติบุคคลแบบบริษัท ซึ่งจะส่ง
ผลต่อระบบการทำงานที่ดีขึ้น มีการเพิ่มฐานการผลิตที่มาก
และสูงขึ้น อีกทั้งยังได้รับใบรับรองจากทางกรมปศุสัตว์ว่า
เป็นฟาร์มไก่เนื้อ ไก่ไข่ และเป็นไข่แบบออร์แกนิกอีกด้วย โดย
ใบรับรองฟาร์มด้านออร์แกนิกแบบนี้ ที่ได้รับใบรับรองมี
จำนวนที่น้อยมาก จึงเป็นความภูมิใจเป็นอย่างมาก อีกทั้ง
ในปัจจุบันทางฟาร์มได้มีการเริ่มผลิตอาหารสัตว์แบบอินทรีย์
ขึ้นเพื่อเป็นการสร้างฐานลูกค้าในด้านอาหารสัตว์ ได้มีการ
จดทะเบียนสูตรอาหารสัตว์อินทรีย์ขึ้นเพื่อเตรียมความพร้อม
ในอนาคตที่จะเป็นผู้ผลิตอาหารสัตว์อินทรีย์รายแรกของ
ประเทศไทย

การเลี้ยงไก่ “แทนคุณออร์แกนิกฟาร์ม” จะเป็นการ
เลี้ยงแบบเปิด ในเวลากลางวันจะปล่อยให้ไก่ได้ออกมาเดิน

ตามปกติ มีเล้าไก่ที่เป็นจุดให้อาหารและน้ำสำหรับไก่ในเวลา
กลางคืน ทำให้ไก่ภายในฟาร์มได้รับสารอาหารตามธรรมชาติ
และครบถ้วนตามเป้าหมายที่คุณอำนาจต้องการ ซึ่งจะทำให้
ผลผลิตที่ได้มีมาตรฐานตามที่ต้องการอีกด้วย โดยโรงเรือน
เป็นรูปแบบนิยมที่ใช้กัน เน้นการปล่อยให้ออกมาด้านนอก
เพื่อให้สัมผัสถึงธรรมชาตินั่นเอง ซึ่งจะตรงกับนิยามของการ

