



ประวัติและผลงาน

เกษตรกร สถาบันเกษตรกร สหกรณ์ดีเด่นแห่งชาติ
และปราชญ์เกษตรของแผ่นดิน
ประจำปี ๒๕๖๔



กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



อาชีพเลี้ยงสัตว์

นายพรหมพิริยะ สอนศิริ

อำเภอบ้านสร้าง จังหวัดปราจีนบุรี

อายุ ๕๑ ปี

การศึกษา ปริญญาตรี (สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล
วิทยาเขตบางพระ คณะเกษตรศาสตร์
บางพระชลบุรี สาขาสัตวศาสตร์)

สถานภาพ สมรส

ที่อยู่ บ้านเลขที่ ๖๖/๑ หมู่ที่ ๒ ตำบลบางยาว
อำเภอบ้านสร้าง จังหวัดปราจีนบุรี

โทรศัพท์ ๐๙๒ ๖๓๒ ๙๙๙๓

อาชีพ เลี้ยงปศุสัตว์





พลวานดีเด่น

ความคิดริเริ่มและความพยายามฟันฝ่า อุปสรรคในการสร้างพลวาน

นายพรหมพิริยะ ลอนศิริ จบการศึกษาระดับปริญญาตรีเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๓๕ จากสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตบางพระ คณะเกษตรศาสตร์ บางพระชลบุรี ลาขาลัตวศาสตร์ (ประมง) เริ่มทำงานในบริษัทเอกชนจำหน่ายเคมีภัณฑ์ รับผิดชอบดำเนินงานขายเคมีภัณฑ์ ต่อมามีปัญหาค่าตอบแทนจากยอดขาย จึงตัดสินใจลาออกจากงานประจำ ในปี พ.ศ. ๒๕๔๔ เปิดกิจการส่วนตัว เพื่อจำหน่ายอาหารเสริมเคมีภัณฑ์ สำหรับการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ กระทั่งเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๔๕ ต้องปิดกิจการเพราะปัญหาสารเคมีตกค้างในกุ้งและได้เปลี่ยนมาจำหน่ายอาหารเสริมสำหรับไก่ชนในนามบริษัท เอกไก่ชน จำกัด

ปี พ.ศ. ๒๕๔๖ บริษัท เอกโกขน จำกัด พบวิกฤตการระบาดของโรคใช้หัวตนกจึงต้องปิดตัวลง จากนั้นได้ผันตัวมาทำปศุสัตว์โดยการเลี้ยงโคเนื้อ โคลวยงาม และเพาะพันธุ์ม้า ลายพันธุ์ควอเตอร์ แต่ประสบปัญหาราคาม้าในตลาดตกต่ำ ในปี พ.ศ. ๒๕๕๑ ตัดสินใจซื้อที่ดินประมาณ ๗๐ ไร่ ชำนาญบ้านสร้าง จังหวัดปราจีนบุรี เพื่อทำการเพาะพันธุ์โคเนื้อเน้นการเพาะพันธุ์โค ม้า และแกะ เพื่อจำหน่ายพันธุ์ต่อมาประสบปัญหาการเลี้ยงไม่ทนต่อโรคจึงตัดสินใจเลิกเลี้ยง

ปี พ.ศ. ๒๕๕๔ จังหวัดปราจีนบุรีเกิดปัญหาอุทกภัยใหญ่ได้ปรึกษากับผู้มีประสบการณ์จึงปรับเปลี่ยนวิธีการการเลี้ยงสัตว์เพื่อให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ลุ่มน้ำ และลงตัวที่การเลี้ยงกระบือ (ควายไทย) ซึ่งเป็นการเลี้ยงในระบบแบบประณีตเต็มรูปแบบ โดยทำการเพาะพันธุ์กระบือเพื่อจำหน่ายเพียงอย่างเดียว ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๖ เป็นต้นมา

ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ แม่พันธุ์กระบือที่เลี้ยงไว้เกิดอุบัติเหตุลูกกระบือเสียชีวิตหลังคลอด ทำการรีดนมออกเพื่อป้องกันเต้านมอักเสบ ได้ทดลองต้มและน่านมที่รีดได้มาพาลเจอร์โรซ์ ทำการเปรียบเทียบนมกระบือไทยกับนมกระบือลายพันธุ์มูราห์ที่จำหน่ายในท้องตลาดพบว่านมกระบือไทยมีรสชาติที่มันหวาน หอมและไม่มีกลิ่นคาว จากนั้นได้นำนมกระบือไทยเข้าสู่กระบวนการตรวจวิเคราะห์โดยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พบว่านมกระบือไทยที่ผลิตได้มีคุณภาพดีเยี่ยม จึงเริ่มผลิตเพื่อจัดจำหน่ายอย่างเป็นทางการและเป็นรายได้ช่องทาง



หนึ่งของการเลี้ยงกระบือไทยนอกเหนือจากจำหน่ายลายพันธุ์เพียงอย่างเดียวภายใต้แบรนด์ Siam Buff Milk จะเห็นได้ว่า นายพรหมศิริยะ ลอนศิริ ได้นำศาสตร์พระราชานี้ “เข้าใจ เข้าถึง พัฒนา” มาประยุกต์ใช้ในฟาร์มจนถึงปัจจุบัน

ปัจจุบันมีกระบือ จำนวน ๓๐๐ ตัว แบ่งเป็นแม่กระบือที่ให้ลูกและให้นมจำนวน ๑๕๖ ตัวทำการเลี้ยงแบบประณีต โดยมีรูปแบบของโรงเรือนที่เป็นลักษณะปิด กางมุ้งกันแมลงแบบถาวร เทพื้นด้วยคอนกรีต มีแผ่นยางปูพื้นคอกสำหรับให้กระบือรองนอน ติดผ้าเพดานป้องกันความร้อนและมีระบบพัดลมออกเพื่อระบายความร้อน ใช้เทคโนโลยีเครื่องพ่นหมอกเข้ามาช่วยอัดโนมิตีวันละ ๑๐ ครั้ง ๆ ละ ๒๐ นาทีของทุกชั่วโมง

ผลงานและความสำเร็จของผลงานทั้งด้านปริมาณและคุณภาพ ตลอดจนระยะเวลาที่ปฏิบัติงานและความยั่งยืนในอาชีพ

นับเป็นเวลา ๑๐ กว่าปีที่ นายพรหมศิริยะ ลอนศิริ ประกอบอาชีพด้านปศุสัตว์ควบคู่ไปกับอาชีพเกษตรกรรม ทำสวน ทำไร่ จากอาชีพเสริมกลายมาเป็นอาชีพหลัก โดยมีความมุ่งมั่นฝ่าฟันอุปสรรคเพื่อเรียนรู้และพัฒนาการเลี้ยงกระบือไทยให้เป็นที่รู้จักกับบุคคลทั่วไป พร้อมทั้งได้เผยแพร่องค์ความรู้การเลี้ยงกระบือไทยสู่บุคคลที่สนใจเพื่อนำไปประกอบอาชีพเลี้ยงสัตว์อย่างยั่งยืน ตลอดจนมีผลงานเป็นที่ประจักษ์แก่สาธารณชน โดยมีระบบการบริหารจัดการด้านปศุสัตว์ ดังนี้

ด้านพันธุ์สัตว์ คัดเลือกนำเข้าแม่พันธุ์จากแหล่งกำเนิดสายพันธุ์กระบือใหญ่ในประเทศไทย ปรับปรุงสายพันธุ์โดยใช้กระบือพ่อพันธุ์ระดับแกรนด์แชมป์ลีเมือกของฟาร์มคือ เจ้าแก้วฟ้า และพ่อพันธุ์กระบือลีดำคือ มณีแดง

ด้านอาหาร ให้อาหารหยาบ คือ หญ้าสดเป็นหลักและเสริมด้วยฟางข้าว สำหรับอาหารข้นให้อาหารข้นเสริมจากสูตรที่คิดขึ้นเองตามวัตถุดิบที่หาได้ในท้องถิ่นเพื่อความสมบูรณ์ให้กับกระบือ

ด้านการจัดการโรงเรือน โรงเรือนเป็นแบบปิดมีการติดตั้งฝ้าเพดานป้องกันความร้อน มีแผ่นขางปูพื้นคอก เพื่อป้องกันการเกิดกิบเท้าบาน กางมุ้งแบบถาวรทั้งโรงเรือนเพื่อป้องกันแมลง ยุง เพลือบ ที่จะนำ





โรคต่าง ๆ มีระบบระบายอากาศที่ดี พ่นหมอกอัตโนมัติ เพื่อคลายความร้อนและมีการทำความสะอาดโรงเรือน ทุกวัน

ด้านสุขาภิบาล มีการเก็บมูลกระบือทุกวัน มีถัง ขยารฆ่าเชื้อไว้จุ่มรองเท้าบูทก่อนเข้าฟาร์ม ระบบการพ่น ขยารฆ่าเชื้อรถที่เข้าบริเวณฟาร์ม กางมุ้งป้องกันยุงแมลง แบบถาวร แผ่นยางปูพื้นคอกเพื่อป้องกันการเกิด กิบบั๊กบ้าน ทำวัคซีนตามโปรแกรมของกรมปศุสัตว์

ด้านมาตรฐานฟาร์ม ฟาร์มได้รับการรับรอง เป็นฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ ที่เหมาะสม GFM

ด้านการตลาดและการแปรรูป ผลิตและ จำหน่ายลูกกระบือ (ราคาประมาณตัวละ ๖๐,๐๐๐ บาท) โดยจำหน่ายให้กับเกษตรกรที่ต้องการพ่อแม่พันธุ์เพื่อนำไปปรับปรุงพันธุ์ของเกษตรกร ผลิตภัณฑ์จากนม กระบือ ประกอบด้วย นมเพื่อบริโภค โยเกิร์ต และ เวชสำอาง และการใช้ประโยชน์จากมูลกระบือ เฉลี่ยวันละ ๓,๐๐๐ กิโลกรัม บรรจุใส่กระสอบ ๑๕ - ๒๐ กิโลกรัม เฉลี่ยกระสอบละ ๔๐ บาท

ความเป็นผู้นำและการเสียสละเพื่อประโยชน์ส่วนรวมในถิ่นต่าง ๆ

นายพรหมพิริยะ ลอนศิริ ถือเป็นบุคคลที่มีความเป็นผู้นำ มีวิสัยทัศน์ที่กว้างไกล มีความรู้ประสบการณ์ทำงานด้วยความเสียสละ อุทิศตนเพื่อประโยชน์ส่วนรวม

ด้านความเป็นผู้นำ

ปี พ.ศ. ๒๕๕๖ - ๒๕๖๒ อุปนายกคนที่ ๓ สมาคมศิษย์เก่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ล้านน่าน (เกษตรน่าน)

ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๑ นายกลมาคม อุนุรักษ์และพัฒนาควายไทย คนที่ ๔ ของประเทศไทย

ด้านการถ่ายทอดความรู้

ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ การพัฒนาการเลี้ยงกระบือ จำนวน ๓๐ คน

ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ การพัฒนาเครือข่ายเกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือจำนวน ๓๕๐ คน



ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ การให้ความรู้โครงการศึกษา
แหล่งเรียนรู้นอกสถานศึกษาศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้าน
หนองยาว จำนวน ๒๐ คน สถานเอกอัครราชทูต
มาเลเซีย จำนวน ๑๐ คน จัดงานวันอนุรักษ์ควายไทย
และบายศรีสู่ขวัญ ประจำปี ๒๕๖๒ จำนวน ๖๐ คน
สถานที่ปฏิบัติงานนิสิตนักศึกษา

ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ นักศึกษาฝึกงานจากคณะ
สัตวแพทย์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จำนวน ๒ คน
เวลา ๑ เดือน

ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ นักศึกษาฝึกงานจากคณะสำนัก
วิชาทรัพยากรการเกษตรมหาวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์
จำนวน ๓ คน เวลา ๑ เดือน



การถ่ายทอดความรู้ผ่านรายการและบทความ
ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ออกรายการเปิดเรื่องแปลก
ตอนพญาควายเผือกทางไทยรัฐทีวี ออกรายการเปิด
ประเด็นทางช่อง ๓

ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ ออกรายการลบายลิตล์
มยุรา ผู้บุกเบิกการแปรรูปนมกระป๋องไทย
ด้านเลียลละเพื่อประโยชน์ส่วนรวม

ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ สันนิษฐานการจัดงาน
มหกรรมปศุสัตว์ชัยภูมิเพื่อชีวิตและเกษตรกรรม
ที่ยั่งยืนมหกรรมควายไทยล้านนาครั้งที่ ๒ มหกรรม
ความยั่งยืนเมืองสองแควจังหวัดพิษณุโลก มหกรรม
ปศุสัตว์ นครชัยบุรินทร์ ครั้งที่ ๑

ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ช่วยเกษตรกรอินทรีย์ที่ทำนา
บริเวณรอบ ๆ ฟาร์ม

ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ จัดงานประกวดกระป๋อง จังหวัด
ร้อยเอ็ด

ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ การจัดงานมหกรรมปศุสัตว์
แห่งชาติประจำปี ๒๕๖๒

ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ บริจาคกระป๋องจำนวน ๒ ตัว





การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

นายพรหมศิริยะ สอนศิริ มีแนวทางในการปฏิบัติตนตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง โดยให้ความสำคัญในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และเป็นแบบอย่างในการลดใช้สารเคมีทางการเกษตร

๑. มูลกระบือที่ได้จากฟาร์มนำไปทำปุ๋ยคอกปุ๋ยหมัก ในรูปแบบตากแห้งและอัดเม็ด มีการเติมโดโลไมท์และปูนมาร์ลเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปรับสภาพดินร่วมกับปุ๋ยคอกมูลกระบือปุ๋ยอินทรีย์มีส่วนผสมที่ไม่รบกวนและไม่สร้างความเดือดร้อนต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และชุมชน



๒. การจัดการน้ำ มีระบบประปาภายในฟาร์ม เพื่อที่จะได้มีน้ำใช้ตลอดปี ระบบบำบัดน้ำทิ้ง น้ำเสียจากน้ำฉีดล้างคอกเพื่อทำความสะอาด โดยการนำไปพักและบำบัดจากการใช้ EM Ball เป็นการเติมจุลินทรีย์ที่ดีช่วยในการละลายวัตถุเน่าเสียและสิ่งปฏิกูลก่อนจะปล่อยลงสู่แปลงหญ้า

๓. ระบบการจัดการในฟาร์มไม่ใช้สารเคมีหรือยาฆ่าหญ้า ภายใต้แนวปฏิบัติการผลิตเลี้ยงกระบือที่ต้องเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมหญ้าที่ได้ต้องเป็นหญ้าที่ปลอดสารพิษ

นอกจากนี้ในการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้รณรงค์ให้เกษตรกรบริเวณใกล้เคียงไม่ให้สารเคมีในการกำจัดศัตรูพืช โดยให้บริการตัดหญ้าตามคันดินบริเวณขอบบ่อปลาของเกษตรกรในพื้นที่อำเภอบ้านสร้าง ให้กับเกษตรกรฟรีโดยไม่คิดค่าใช้จ่าย เป็นการได้ประโยชน์ทั้งสองฝ่าย คือ เกษตรกรไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายในการใช้สารเคมีกำจัดวัชพืชตามขอบบ่อปลา ส่วนฟาร์มกระบือได้หญ้ามารับเลี้ยงกระบือตลอดทั้งปี

