



สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์
กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

คู่มือการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์
และอ้อมบริโอสัตว์แช่แข็ง



สารบัญ

๑. หลักการและเหตุผล	๑
๒. วัตถุประสงค์	๑
๓. ขอบเขต	๑
๔. คำจำกัดความ	๑
๕. หน้าที่ความรับผิดชอบ	๒
๖. กระบวนการพิจารณาอนุมัติจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง (Work flow)	๔
๗. กระบวนการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง (Work flow)	๑๐
๘. กระบวนการพิจารณาอนุมัติจำหน่ายเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง (Work flow)	๒๓
๙. กระบวนการจำหน่ายเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งพ่อพันธุ์สัตว์ (Work flow)	๒๖
๑๐. กระบวนการจำหน่ายน้ำเชื้อแช่เย็นสุกร (Work flow)	๓๓
ภาคผนวก	๓๖

คู่มือการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง

๑. หลักการและเหตุผล

การจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งของกรมปศุสัตว์เป็นไปตามระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง พ.ศ. ๒๕๖๓ และประกาศกำหนดราคาจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง พ.ศ. ๒๕๖๓ เพื่อเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนการขยายพันธุ์สัตว์ด้วยเทคโนโลยีชีวภาพ โดยใช้น้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งของกรมปศุสัตว์ให้เป็นไปอย่างครอบคลุมทุกพื้นที่การเลี้ยงสัตว์ในราคาที่เหมาะสม

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อจัดทำมาตรฐานการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งซึ่งประกอบด้วยขั้นตอนและรายละเอียดในการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งอย่างชัดเจน เป็นรูปธรรม เป็นการสร้างมาตรฐานความโปร่งใสการให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ และเป็นไปตามเป้าหมายการให้บริการ

๒.๒ เพื่อเป็นข้อกำหนดด้านการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง โดยใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติงานขององค์กร รวมถึงการยกระดับการให้บริการและใช้ประกอบการประเมินผลการปฏิบัติงานขององค์กร

๒.๓ เพื่อใช้แสดงหรือเผยแพร่ให้กับบุคคลภายนอกหรือผู้รับบริการ ได้รับรู้ เข้าใจกระบวนการปฏิบัติงานด้านบริการ และใช้ประโยชน์จากกระบวนการดังกล่าวเพื่อการขอรับบริการที่ตรงกับความต้องการ

๒.๔ เพื่อให้กระบวนการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๓. ขอบเขต

การจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งนี้มีเนื้อหาครอบคลุมขั้นตอนการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง ได้แก่ โค แพะ แกะกลุ่มผู้มีความต้องการ ดังนี้

๓.๑ กลุ่มเกษตรกรด้านปศุสัตว์ที่จดทะเบียนจัดตั้งตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยกลุ่มเกษตรกร พ.ศ. ๒๕๔๗

๓.๒ สหกรณ์ผู้เลี้ยงปศุสัตว์ตามพระราชบัญญัติสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๔๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

๓.๓ วิสาหกิจชุมชนด้านปศุสัตว์ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน พ.ศ. ๒๕๔๘ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

๓.๔ ผู้ประกอบการ คือ บุคคล หรือนิติบุคคล ที่ประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งที่ดำเนินการจำหน่ายไปยังต่างประเทศ นำไปบริจาคนำไปใช้ด้านอื่นๆ ย่างต่างประเทศ

๓.๕ หน่วยงานหรือองค์กรอื่นที่มีการทำบันทึกความเข้าใจหรือบันทึกข้อตกลงกับกรมปศุสัตว์ เว้นแต่น้ำเชื้อสุกรแช่เย็นและเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง ที่สามารถดำเนินการจำหน่ายให้แก่เกษตรกรรายย่อย และบุคคลทั่วไปได้

๔. คำจำกัดความ

๔.๑ สัตว์ หมายความว่า โค กระบือ แพะ แกะ สุกร

๔.๒ น้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์ หมายความว่า น้ำเชื้อที่ได้จากกระบวนการรีดเก็บน้ำเชื้อของพ่อพันธุ์สัตว์ ได้แก่ น้ำเชื้อแช่เย็น น้ำเชื้อแช่แข็ง ซึ่งผลิตโดยสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์

๔.๓ เอ็มบริโอส์ตว์แช่แข็ง หมายความว่า ตัวอ่อนของสัตว์ที่ยังไม่เจริญเติบโตจนถึงขั้นที่มีอวัยวะ และยังไม่ฝังตัวที่ผนังมดลูกของสัตว์นั้น ซึ่งผ่านกระบวนการแช่แข็ง และผลิตโดยสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์

๔.๔ จำหน่าย หมายความว่า การขายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอส์ตว์แช่แข็ง

๔.๕ หน่วยผลิต หมายความว่า หน่วยงานในสังกัดสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ที่ทำหน้าที่ผลิตน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอส์ตว์แช่แข็ง

๔.๖ หน่วยจำหน่าย หมายความว่า ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ และศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อสุกรราชบุรี

๔.๗ กลุ่มเกษตรกร หมายความว่า กลุ่มเกษตรกรด้านปศุสัตว์ที่จดทะเบียนจัดตั้งตามพระราชบัญญัติว่าด้วยกลุ่มเกษตรกร พ.ศ. ๒๕๔๗ สหกรณ์ผู้เลี้ยงปศุสัตว์ตามพระราชบัญญัติสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๔๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติม และวิสาหกิจชุมชนด้านปศุสัตว์ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน พ.ศ. ๒๕๔๘ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

๔.๘ ผู้ประกอบการ หมายความว่า บุคคล หรือนิติบุคคล ที่ประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์ และเอ็มบริโอส์ตว์แช่แข็งที่ดำเนินการจำหน่ายไปยังต่างประเทศ นำไปบริจาคนำไปใช้ด้านอื่น ๆ ยังต่างประเทศ

๔.๙ ศูนย์ผลิตน้ำเชื้อ หมายความว่า ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลาพญากลาง ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์โครมการหลวงอินทนนท์ ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อสุกรราชบุรี ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสุราษฎร์ธานี ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสงขลา และศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์

๔.๑๐ ผู้ขอรับบริการ หมายความว่า ผู้ที่มีความประสงค์จะซื้อน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์ หรือเอ็มบริโอส์ตว์แช่แข็ง

๕. หน้าที่ความรับผิดชอบ

๕.๑ ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์

(๑) แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอส์ตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย เพื่อจัดทำแผนในการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์ในแต่ละปีงบประมาณ

(๒) อนุมัติในการให้จำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอส์ตว์แช่แข็ง ให้แก่ผู้รับบริการ ได้แก่ กลุ่มเกษตรกร และผู้ประกอบการที่ประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอส์ตว์แช่แข็งที่ดำเนินการจำหน่ายไปยังต่างประเทศ และหน่วยงานหรือองค์กรอื่นที่มีการทำบันทึกความเข้าใจหรือบันทึกข้อตกลงกับกรมปศุสัตว์ เว้นแต่น้ำเชื้อสุกรแช่เย็นและเอ็มบริโอส์ตว์แช่แข็ง ที่สามารถดำเนินการจำหน่ายให้แก่เกษตรกรรายย่อย และบุคคลทั่วไปได้

๕.๒ ศูนย์ผลิตน้ำเชื้อ ทำหน้าที่ในการผลิตน้ำเชื้อเพื่อใช้ในการให้บริการเกษตรกรและผลิตน้ำเชื้อเพื่อการจำหน่าย

๕.๓ ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลาพญากลาง ทำหน้าที่ตรวจสอบจำนวนน้ำเชื้อพ่อพันธุ์โคแช่แข็ง ที่ผลิตได้เกินเป้าหมายในปีงบประมาณปัจจุบันและรายงานให้คณะกรรมการพิจารณาน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอส์ตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย พร้อมทั้งรวบรวมน้ำเชื้อแช่แข็งเพื่อการจำหน่าย

๕.๔ ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์ทำหน้าที่

(๑) ตรวจสอบจำนวนน้ำเชื้อพ่อพันธุ์แพะแช่แข็ง ที่ผลิตได้เกินเป้าหมายของปีงบประมาณปัจจุบัน และรายงานแก่คณะกรรมการพิจารณาน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย พร้อมทั้งรวบรวมเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย

(๒) ตรวจสอบจำนวนเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งโคและแพะที่ผลิตได้เกินเป้าหมายของปีงบประมาณปัจจุบันและรายงานแก่คณะกรรมการพิจารณาน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย

๕.๕ ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ ทำหน้าที่ในการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์โคแช่แข็ง น้ำเชื้อพ่อพันธุ์แพะแช่แข็ง และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง

๕.๖ ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อสุกรราชบุรี ทำหน้าที่ในการจำหน่ายน้ำเชื้อสุกรแช่เย็น

๖. กระบวนการพิจารณาอนุมัติจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง (Work flow)

๖.๑ กรณีน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งคงเหลือในชุดการผลิตเดิมที่มีอยู่ก่อนวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๓

ลำดับ	ผังกระบวนการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	แบบฟอร์ม	เอกสารอ้างอิง
๑	ตรวจสอบจำนวนน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งที่มีอยู่เดิม	เจ้าหน้าที่ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์ ตรวจสอบจำนวนน้ำเชื้อพ่อพันธุ์โคแช่แข็งและน้ำเชื้อพ่อพันธุ์แพะแช่แข็งที่มีอยู่เดิมก่อนวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๓ และส่งข้อมูลให้ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลำพญากลาง	๑. ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลำพญากลาง ๒. ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์	๗ วัน		
๒	พิจารณาจำนวนน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งที่มีอยู่เดิม	๒.๑ ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลำพญากลาง ส่งรายงานเพื่อให้คณะกรรมการฯ ตรวจสอบจำนวนน้ำเชื้อพ่อพันธุ์โคแช่แข็งและน้ำเชื้อพ่อพันธุ์แพะแช่แข็งที่มีอยู่เดิมก่อนวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๓ ๒.๒ คณะกรรมการฯ พิจารณาน้ำเชื้อพ่อพันธุ์โคแช่แข็งและน้ำเชื้อพ่อพันธุ์แพะแช่แข็ง เพื่อขออนุมัติจำหน่าย	๑. ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลำพญากลาง ๒. คณะกรรมการพิจารณาน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการค้าจำหน่าย	๗ วัน		
๓	ขออนุมัติจากกรมปศุสัตว์ในการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง	สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ขออนุมัติกรมปศุสัตว์ จำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์โคแช่แข็งและน้ำเชื้อพ่อพันธุ์แพะแช่แข็ง	๑. สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ ๒. กรมปศุสัตว์	๑๔ วัน		

ลำดับ	ผังกระบวนการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	แบบฟอร์ม	เอกสารอ้างอิง
๔	เก็บน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์ แช่แข็งเข้าสู่ตู้แช่เตรียม จำหน่าย	<p>๔.๑ สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ แจ้ง ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลำพญา กลางภายหลังได้รับการอนุมัติจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์โคแช่แข็งและน้ำเชื้อพ่อพันธุ์แพะแช่แข็งที่มีอยู่ เดิมก่อนวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๓ จากกรมปศุสัตว์</p> <p>๔.๒ เจ้าหน้าที่ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลำพญา กลาง แยกเก็บน้ำเชื้อพ่อพันธุ์โคแช่แข็ง และน้ำเชื้อพ่อพันธุ์แพะแช่แข็งที่ได้รับการอนุมัติให้จำหน่ายจากกรมปศุสัตว์ ในถังเก็บน้ำเชื้อเพื่อเตรียมจำหน่าย โดยแยกจากน้ำเชื้อแช่แข็งสำหรับ ให้บริการผสมเทียมแก่เกษตรกร รวมทั้ง เก็บข้อมูล เอกสารของน้ำเชื้อพ่อพันธุ์โคแช่แข็งและน้ำเชื้อพ่อพันธุ์แพะแช่แข็งเพื่อการจำหน่าย แยกจากน้ำเชื้อที่ ให้บริการผสมเทียมแก่เกษตรกร</p>	<p>๑. สำนักเทคโนโลยีชีวภาพ การผลิตปศุสัตว์</p> <p>๒. ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อ แช่แข็งพ่อพันธุ์ลำพญา กลาง</p>	๓ วัน		
๕	ประชาสัมพันธ์พ่อพันธุ์ และจำนวนน้ำเชื้อพ่อ พันธุ์โคแช่แข็ง และน้ำเชื้อ พ่อพันธุ์แพะแช่แข็งที่ ได้รับการอนุมัติให้ จำหน่าย	<p>สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ ส่งหนังสือ แจ้งประชาสัมพันธ์พ่อพันธุ์ และจำนวนน้ำเชื้อ พ่อพันธุ์โคแช่แข็งและน้ำเชื้อพ่อพันธุ์แพะแช่แข็งที่ ได้รับการอนุมัติให้จำหน่าย ให้แก่หน่วยจำหน่ายใน สังกัดสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ คือ ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ ทั้ง ๑๐ ศูนย์ รวมทั้งแจ้งประชาสัมพันธ์ผ่านทาง เว็บไซต์ของสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์</p>	สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการ ผลิตปศุสัตว์	๑ วัน		

๖.๒ กรณีน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งที่ผลิตได้เกินกว่าแผนปฏิบัติงานการผลิตประจำปีงบประมาณ

ลำดับ	ผังกระบวนการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	แบบฟอร์ม	เอกสารอ้างอิง
๑	แจ้งข้อมูลสายพันธุ์ของพ่อพันธุ์ที่ผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งได้ครบถ้วนตามแผนปฏิบัติงานการผลิตประจำปี	<p>๑.๑ หน่วยผลิต แจ้งข้อมูล</p> <p>(๑) สายพันธุ์ของพ่อพันธุ์โคที่ผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งได้ครบถ้วนตามแผนปฏิบัติงานการผลิตประจำปีมาที่ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลำพูนกลาง</p> <p>(๒) สายพันธุ์ของพ่อพันธุ์แพะที่ผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งได้ครบถ้วนตามแผนปฏิบัติงานการผลิตประจำปีมาที่ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์</p> <p>๑.๒ ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลำพูนกลาง รวบรวมข้อมูลน้ำเชื้อพ่อพันธุ์โคแช่แข็งและแจ้งคณะกรรมการพิจารณาน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย</p> <p>๑.๓ ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์รวบรวมข้อมูลน้ำเชื้อพ่อพันธุ์แพะแช่แข็งและแจ้งคณะกรรมการพิจารณาน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย</p>	<p>๑. ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลำพูนกลาง</p> <p>๒. ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์โครงการหลวงอินทนนท์</p> <p>๓. ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</p> <p>๔. ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสุราษฎร์ธานี</p> <p>๕. ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสงขลา</p> <p>๖. ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์</p>			๑. แผนปฏิบัติงานการผลิตน้ำเชื้อประจำปี

ลำดับ	ฝั่งกระบวนการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	แบบฟอร์ม	เอกสารอ้างอิง
๒	พิจารณาข้อมูลจำนวนและสายพันธุ์น้ำเชื้อแช่แข็งได้ครบถ้วนตามแผนปฏิบัติงานการผลิต	๒.๑ คณะกรรมการฯ พิจารณาจำนวนและสายพันธุ์น้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งที่จะผลิตเพื่อการจำหน่าย ๒.๒ คณะกรรมการฯ ดำเนินการขออนุมัติผลิตน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่ายจาก ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์	คณะกรรมการพิจารณา น้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และ เอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการ จำหน่าย	๓ วัน		
๓	อนุมัติให้ผลิตน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย	ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ อนุมัติให้ดำเนินการผลิตน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่ายจากสายพันธุ์ที่ผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งได้ครบถ้วนตามแผนปฏิบัติงานการผลิตประจำปี	ผู้อำนวยการสำนัก เทคโนโลยีชีวภาพการผลิต ปศุสัตว์	๑ วัน		
๔	แจ้งให้ผลิตน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย	สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ ส่งหนังสือแจ้งให้หน่วยผลิต ดำเนินการผลิตน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย จากสายพันธุ์ที่ผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งได้ครบถ้วนตามแผนปฏิบัติงานการผลิตประจำปี และตามจำนวนน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งที่จะผลิตเพื่อการจำหน่ายตามความเห็นคณะกรรมการพิจารณาน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย	สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการ ผลิตปศุสัตว์	๓ วัน		

ลำดับ	ผังกระบวนการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	แบบฟอร์ม	เอกสารอ้างอิง
๕	ผลิตน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์ แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย ที่มีสีหลอดต่างจากน้ำเชื้อ พ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อ ให้บริการเกษตรกร	<p>หน่วยผลิต ดำเนินการผลิตน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์ แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย ที่มีสีหลอดต่างจากน้ำเชื้อ พ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อให้บริการเกษตรกร โดยให้มี สีหลอดน้ำเชื้อแช่แข็ง ดังต่อไปนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - โคนม กำหนดสีหลอดน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์ แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย คือ สีเหลือง - โคนเนื้อ กำหนดสีหลอดน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์ แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย คือ สีเขียวอ่อน - แพะ กำหนดสีหลอดน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์ แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย คือ สีเทา 	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อ แช่แข็งพ่อพันธุ์ลำพูนกลาง ๒. ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อ แช่แข็งพ่อพันธุ์โครงการหลวง อินทนนท์ ๓. ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อ แช่แข็งพ่อพันธุ์ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ ๔. ศูนย์วิจัยการผสมเทียม และเทคโนโลยีชีวภาพ สุราษฎร์ธานี ๕. ศูนย์วิจัยการผสมเทียม และเทคโนโลยีชีวภาพสงขลา ๖. ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพ การย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์ สืบพันธุ์สัตว์ 			

ลำดับ	ผังกระบวนการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	แบบฟอร์ม	เอกสารอ้างอิง
๖	รายงานข้อมูลจำนวนน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่ายที่ผลิตได้	<p>๗.๑ หน่วยผลิต รายงานและจัดส่งน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งที่ผลิตได้ตามที่ ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ อนุมัติไปที่ ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ล้าพญา กลาง</p> <p>๗.๒ ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ล้าพญา กลาง รวบรวมและรายงานการผลิตน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย แก่คณะกรรมการพิจารณาน้ำเชื้อ พ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย</p>	<p>๑. ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ล้าพญา กลาง</p> <p>๒. ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์โครงการหลวง อินทนนท์</p> <p>๓. ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</p> <p>๔. ศูนย์วิจัยการผสมเทียม และเทคโนโลยีชีวภาพ สุราษฎร์ธานี</p> <p>๕. ศูนย์วิจัยการผสมเทียม และเทคโนโลยีชีวภาพสงขลา</p> <p>๖. ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อน และเซลล์สืบพันธุ์สัตว์</p>			
๗	อนุมัติการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย	ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ อนุมัติการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย	สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์	๓ วัน		

๗. กระบวนการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง (Work flow)

ลำดับ	ผังกระบวนการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	แบบฟอร์ม	เอกสารอ้างอิง
๑	ผู้ขอรับบริการติดต่อขอจองซื้อน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง	ผู้ขอรับบริการที่มีความสนใจจองซื้อน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง แจ้งความประสงค์จองซื้อน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งที่ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ พร้อมแนบเอกสารที่ระบุว่าเป็นผู้มีสิทธิ์ในการซื้อน้ำเชื้อตามระเบียบฯ	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ	๓๐ นาที	แบบคำขอจองซื้อน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์สัตว์	
๒	ตรวจสอบคุณสมบัติในการใช้สิทธิ์จองซื้อ และแจ้งผลการตรวจสอบสิทธิ์ขอจองซื้อน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง	<p>๒.๑ เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูลรายละเอียดผู้ขอรับบริการ</p> <p>๒.๒ เจ้าหน้าที่ตรวจสอบคุณสมบัติในการใช้สิทธิ์การขอจองซื้อน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งตามระเบียบกรมปศุสัตว์ ว่าด้วยการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์ พ.ศ. ๒๕๖๓ ที่ให้จำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งให้แก่</p> <p>(๑) กลุ่มเกษตรกรด้านปศุสัตว์ที่จดทะเบียนจัดตั้งตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยกลุ่มเกษตรกร พ.ศ. ๒๕๔๗</p> <p>(๒) สหกรณ์ผู้เลี้ยงปศุสัตว์ตามพระราชบัญญัติสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๔๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติม</p>	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ	๓๐ นาที	แบบคำขอจองซื้อน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์สัตว์	<p>๑. ระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์ แช่แข็ง พ.ศ. ๒๕๖๓</p> <p>๒. เอกสารประกอบการพิจารณา</p> <p>๒.๑ กรณีที่เป็นกลุ่มเกษตรกรด้านปศุสัตว์ที่จดทะเบียนจัดตั้งตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยกลุ่มเกษตรกร พ.ศ. ๒๕๔๗</p> <p>• ใบสำคัญรับจดทะเบียนจัดตั้งกลุ่มเกษตรกร</p>

ลำดับ	ผังกระบวนการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	แบบฟอร์ม	เอกสารอ้างอิง
		<p>(๓) วิสาหกิจชุมชนด้านปศุสัตว์ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน พ.ศ. ๒๕๔๘ และที่แก้ไขเพิ่มเติม</p> <p>(๔) ผู้ประกอบการ คือ บุคคล หรือนิติบุคคล ที่ประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งที่ดำเนินการจำหน่ายไปยังต่างประเทศ นำไปบริจาคนำไปใช้ด้านอื่น ๆ ยังต่างประเทศ</p> <p>(๕) หน่วยงานหรือองค์กรอื่นที่มีการทำบันทึกความเข้าใจหรือบันทึกข้อตกลงกับกรมปศุสัตว์</p> <p>๒.๓ เจ้าหน้าที่แจ้งผลการตรวจสอบคุณสมบัติการใช้สิทธิของจองซื้อน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งให้ผู้รับบริการทราบ</p> <p>กรณีไม่มีคุณสมบัติการขอจองซื้อ เจ้าหน้าที่ชี้แจงเหตุผลที่ไม่ผ่านการตรวจสอบสิทธิให้ผู้ขอรับบริการรับทราบ</p>				<ul style="list-style-type: none"> • หนังสือมอบอำนาจ • สำเนาบัตรประชาชนพร้อมเซ็นรับรองสำเนา ๒.๒ กรณีที่เป็นสหกรณ์ผู้เลี้ยงปศุสัตว์ตามพระราชบัญญัติสหกรณ์ พ.ศ.๒๕๔๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติม • ใบสำคัญรับจดทะเบียน เป็นสหกรณ์ผู้เลี้ยงปศุสัตว์ • หนังสือมอบอำนาจ • สำเนาบัตรประชาชนพร้อมเซ็นรับรองสำเนา ๒.๓ กรณีที่เป็นวิสาหกิจชุมชนด้านปศุสัตว์ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน พ.ศ. ๒๕๔๘ และที่แก้ไขเพิ่มเติม • หนังสือจดทะเบียนวิสาหกิจชุมชน • หนังสือมอบอำนาจ

ลำดับ	ผังกระบวนการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	แบบฟอร์ม	เอกสารอ้างอิง
		<p>๒.๔ เจ้าหน้าที่ระบุเลขที่ใบจองในแบบคำขออนุญาตซื้อน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย โดยการกำหนดเลขที่ใบจองประกอบด้วย ชื่อย่อศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ/ ลำดับการจอง/ ปีงบประมาณ ดังต่อไปนี้</p> <p>๒.๔.๑ ชื่อย่อศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสระบุรี ใช้คำว่า สบ - ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพชลบุรี ใช้คำว่า ขบ - ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพนครราชสีมา ใช้คำว่า นม - ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพขอนแก่น ใช้คำว่า ขก - ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่ ใช้คำว่า ชม - ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพพิษณุโลก ใช้คำว่า พล - ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพราชบุรี ใช้คำว่า รบ - ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสุราษฎร์ธานี ใช้คำว่า สบ 				<ul style="list-style-type: none"> • สำเนาบัตรประชาชนพร้อมเซ็นรับรองสำเนา ๒.๔ กรณีที่เป็นผู้ประกอบการที่ประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งที่ดำเนินการจำหน่ายไปยังต่างประเทศนำไปบริจาคหรือนำไปใช้ด้านอื่นๆ ยังต่างประเทศ • สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนบริษัทที่แสดงวัตถุประสงค์การจำหน่ายน้ำเชื้อหรือสำเนาใบอนุญาตขายจำหน่าย แจก แลกเปลี่ยน หรือมีไว้ซึ่งน้ำเชื้อสำหรับผสมพันธุ์หรือเอ็มบริโอ หรือมีพ่อพันธุ์ของสัตว์เพื่อให้บริการผสมพันธุ์แก่สัตว์ของบุคคลอื่นโดยวิธีธรรมชาติ (ในประเภท

ลำดับ	ผังกระบวนการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	แบบฟอร์ม	เอกสารอ้างอิง
		<p>- ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสงขลา ใช้คำว่า สข</p> <p>- ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพอุบลราชธานี ใช้คำว่า อบ</p> <p>๒.๔.๒ ลำดับการจองเป็นตัวเลข ๓ หลัก</p> <p>๒.๔.๓ ปีงบประมาณใช้ตัวเลข ๒ หลักสุดท้าย ยกตัวอย่างเช่น สบ/๐๐๑/๖๔ เป็นต้น</p>				<p>สํ ัง อ อ ก น อ ก ร า ช อาณาจกร) ที่ออกโดย กรมปศุสัตว์</p> <ul style="list-style-type: none"> • สำเนาจดทะเบียนนิติบุคคล • หนังสือมอบอำนาจจากผู้มีอำนาจลงนาม • สำเนาบัตรประชาชนของผู้มีอำนาจลงนามพร้อมเซ็นรับรองสำเนา • ใบเสนอราคาของบริษัทที่ทำไปยังต่างประเทศ หรือเอกสารตอบกลับบริษัท • เอกสารแสดงการนำไปบริจาค หรือนำไปใช้ด้านอื่นๆ ยังต่างประเทศ <p>๒.๕ กรณีที่เป็นหน่วยงานหรือองค์กรที่มีการทำบันทึกความเข้าใจหรือบันทึกข้อตกลงกับกรมปศุสัตว์</p>

ลำดับ	ผังกระบวนการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	แบบฟอร์ม	เอกสารอ้างอิง
						<ul style="list-style-type: none"> บันทึกความเข้าใจ หรือ บันทึกข้อตกลงที่ทำ (MOU) ร่วมกับกรมปศุสัตว์ที่มีความเกี่ยวข้องกับการใช้น้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์
๓	ผู้มีคุณสมบัติของจองซื้อ ตรวจสอบน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง ที่สามารถจองซื้อได้	ขอรับบริการที่มีคุณสมบัติของจองซื้อ สามารถตรวจสอบรายชื่อพ่อพันธุ์ สายพันธุ์ และจำนวนของน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง ได้ที่ http://biotech.dld.go.th/webnew/index.php/th/2021-02-22-03-46-10	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ	๓๐ นาที		เอกสารรายการน้ำเชื้อที่ได้รับการอนุมัติให้จำหน่าย
๔	การตรวจสอบตาม แบบคำขอจองซื้อน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย	เจ้าหน้าที่ดำเนินการตรวจสอบตามแบบคำขอจองซื้อน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ	๑๕ นาที		
๕	การขออนุมัติจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ ขออนุมัติจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง จากผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ	๑ วัน		แบบคำขอจองซื้อน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์สัตว์ เพื่อการจำหน่าย พร้อมเอกสารแนบ

ลำดับ	ฝั่งกระบวนการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	แบบฟอร์ม	เอกสารอ้างอิง
๖	การแจ้งอนุมัติจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง	สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ ดำเนินการ (๑) แจ้งการอนุมัติจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งให้แก่ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ (๒) แจ้งการอนุมัติจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งให้แก่ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งลำพญากลาง	สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์	๑ วัน		๑. หนังสือแจ้งอนุมัติจำหน่าย ๒. แบบคำขออนุญาตจำหน่ายน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์สัตว์ เพื่อการจำหน่ายพร้อมเอกสารแนบ
๗	การจัดเตรียม ตัดสต็อก และส่งมอบน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อเตรียมจำหน่าย	ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลำพญากลาง จัดเตรียมน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งตามจำนวนที่ได้รับการแจ้ง รวมทั้งจัดทำเอกสารการตัดสต็อกน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งที่จะส่งมอบให้ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ เพื่อจำหน่าย โดยจะส่งมอบน้ำเชื้อแช่แข็งตามกำหนดเวลาที่ได้นัดหมาย และตามจำนวนที่จองซื้อ	ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลำพญากลาง	๓ วัน		แบบคำขออนุญาตจำหน่ายน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์สัตว์ เพื่อการจำหน่ายพร้อมเอกสารแนบ
๘	การแจ้งยืนยันน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งตามรายละเอียดที่ได้รับอนุมัติ และนัดหมายการรับน้ำเชื้อกับผู้ขอรับบริการ	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมฯ แจ้งผู้ขอรับบริการเพื่อยืนยันจำนวนน้ำเชื้อ สายพันธุ์ ราคา วิธีการชำระเงิน และนัดหมายวันและเวลาในการส่งมอบน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง				

ลำดับ	ผังกระบวนการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	แบบฟอร์ม	เอกสารอ้างอิง
๙	การชำระเงินและส่งมอบ น้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง	๙.๑ ผู้ขอรับบริการชำระเงิน ๙.๒ เจ้าหน้าที่ศูนย์วิจัยการผสมเทียมฯ ออก ใบเสร็จรับเงิน ๙.๓ ผู้ขอรับบริการนำใบเสร็จรับเงินติดต่อ ขอตรวจสอบจำนวน และรับมอบน้ำเชื้อ พ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง	ศูนย์วิจัยการผสมเทียม และเทคโนโลยีชีวภาพ	๓๐ นาที	แบบฟอร์ม การส่งมอบ น้ำเชื้อแช่ แข็งพ่อพันธุ์ สัตว์	
๑๐	ส่งเงินเข้าคลังตามระเบียบ	เจ้าหน้าที่ศูนย์วิจัยการผสมเทียมฯ ดำเนินการ ส่งเงินเข้าคลัง ตามระเบียบฯ	ศูนย์วิจัยการผสมเทียม และเทคโนโลยีชีวภาพ	ตามระเบียบ กำหนด		๑. ใบเสร็จรับเงินจาก การจำหน่ายน้ำเชื้อ พ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง (กปศ. ๑๔) ๒. ระเบียบกรมปศุสัตว์ ว่าด้วยเงินรายได้จาก การผลิตและจำหน่าย ด้านการปศุสัตว์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ๓. ระเบียบกระทรวง การคลัง ๔. พระราชบัญญัติการ จัดซื้อจัดจ้างและการ บริการพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๒

ขั้นตอนการพิจารณาอนุมัติจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง

ขั้นตอนดำเนินการกรณีน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งคงเหลือในชุดการผลิตเดิมที่มีอยู่ก่อนวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๓

ขั้นตอนที่ ๑ : การตรวจสอบจำนวนน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งที่มีอยู่เดิม

เจ้าหน้าที่ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลำพญากลางตรวจสอบจำนวนน้ำเชื้อพ่อพันธุ์โคแช่แข็งและน้ำเชื้อพ่อพันธุ์แพะแช่แข็งที่มีอยู่เดิมก่อนวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๓

ขั้นตอนที่ ๒ : การพิจารณาจำนวนน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งที่มีอยู่เดิม

๒.๑ เจ้าหน้าที่ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลำพญากลางส่งรายงาน เพื่อให้คณะกรรมการฯ ตรวจสอบจำนวนน้ำเชื้อพ่อพันธุ์โคแช่แข็งและน้ำเชื้อพ่อพันธุ์แพะแช่แข็งที่มีอยู่เดิมก่อนวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๓

๒.๒ คณะกรรมการฯ พิจารณาน้ำเชื้อพ่อพันธุ์โคแช่แข็งและน้ำเชื้อพ่อพันธุ์แพะแช่แข็ง เพื่อขออนุมัติจำหน่าย

ขั้นตอนที่ ๓ : การขออนุมัติจากกรมปศุสัตว์ในการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง

สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ขออนุมัติกรมปศุสัตว์ จำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์โคแช่แข็งและน้ำเชื้อพ่อพันธุ์แพะแช่แข็ง

ขั้นตอนที่ ๔ : การเก็บน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเข้าสู่ต็อกเตรียมจำหน่าย

๔.๑ สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ แจ้งศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลำพญากลาง ภายหลังได้รับการอนุมัติในการขออนุญาตจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์โคแช่แข็งและน้ำเชื้อพ่อพันธุ์แพะแช่แข็งที่มีอยู่เดิมก่อนวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๓ จากกรมปศุสัตว์

๔.๒ เจ้าหน้าที่ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลำพญากลาง แยกเก็บน้ำเชื้อพ่อพันธุ์โคแช่แข็งและน้ำเชื้อพ่อพันธุ์แพะแช่แข็งที่ได้รับการอนุมัติให้จำหน่ายจากกรมปศุสัตว์ ในถังเก็บน้ำเชื้อเพื่อเตรียมจำหน่าย โดยแยกจากน้ำเชื้อแช่แข็งสำหรับให้บริการผสมเทียมแก่เกษตรกร รวมทั้ง เก็บข้อมูลเอกสารของน้ำเชื้อพ่อพันธุ์โคแช่แข็งและน้ำเชื้อพ่อพันธุ์แพะแช่แข็งเพื่อการจำหน่าย แยกจากน้ำเชื้อที่ให้บริการผสมเทียมแก่เกษตรกร

ขั้นตอนที่ ๕ : ประชาสัมพันธ์พ่อพันธุ์และจำนวนน้ำเชื้อพ่อพันธุ์โคแช่แข็งและน้ำเชื้อพ่อพันธุ์แพะแช่แข็งที่ได้รับการอนุมัติให้จำหน่าย

สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ ส่งหนังสือแจ้งประชาสัมพันธ์พ่อพันธุ์และจำนวนน้ำเชื้อพ่อพันธุ์โคแช่แข็งและน้ำเชื้อพ่อพันธุ์แพะแช่แข็งที่ได้รับการอนุมัติให้จำหน่าย ให้แก่หน่วยจำหน่ายในสังกัดสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ คือ ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ ทั้ง ๑๐ ศูนย์ รวมทั้งแจ้งประชาสัมพันธ์ผ่านทางเว็บไซต์ของสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์

ขั้นตอนการดำเนินการกรณีน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งที่ผลิตได้เกินกว่าแผนปฏิบัติงานการผลิตประจำปี

ขั้นตอนที่ ๑ : การแจ้งข้อมูลสายพันธุ์ของพ่อพันธุ์ที่ผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งได้ครบถ้วนตามแผนปฏิบัติงานการผลิตประจำปี

๑.๑ หน่วยผลิต ได้แก่ ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลำพญากลาง ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์โครงการหลวงอินทนนท์ ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสุราษฎร์ธานี ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสงขลา และศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์ แจ้งข้อมูล

(๑) สายพันธุ์ของพ่อพันธุ์โคที่ผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งได้ครบถ้วนตามแผนปฏิบัติงานการผลิตประจำปีมาที่ ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลาพญากลาง

(๒) สายพันธุ์ของพ่อพันธุ์แพะที่ผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งได้ครบถ้วนตามแผนปฏิบัติงานการผลิตประจำปีมาที่ ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์

๑.๒ ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลาพญากลางรวบรวมข้อมูลน้ำเชื้อพ่อพันธุ์โคแช่แข็งและแจ้ง คณะกรรมการพิจารณา น้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย

๑.๓ ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์รวบรวมข้อมูลน้ำเชื้อพ่อพันธุ์แพะแช่แข็งและแจ้งคณะกรรมการพิจารณา น้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย

ขั้นตอนที่ ๒ : การพิจารณาข้อมูลจำนวนและสายพันธุ์ที่ผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งได้ครบถ้วนตามแผนปฏิบัติงานการผลิตประจำปี

๒.๑ คณะกรรมการฯ พิจารณาจำนวนและสายพันธุ์น้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งที่จะผลิตเพื่อการจำหน่าย

๒.๒ คณะกรรมการฯ ดำเนินการขออนุมัติผลิตน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย จาก ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์

ขั้นตอนที่ ๓ : การอนุมัติให้ผลิตน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย

ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ อนุมัติให้ดำเนินการผลิตน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่ายจากสายพันธุ์ที่ผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งได้ครบถ้วนตามแผนปฏิบัติงานการผลิตประจำปี โดยในการอนุมัติ จะเป็นการอนุมัติให้ผลิตน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งแยกตามสายพันธุ์ในจำนวนไม่เกินกว่าที่ขออนุมัติ

ขั้นตอนที่ ๔ : การแจ้งให้ผลิตน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย

สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ ส่งหนังสือแจ้งให้หน่วยผลิต ดำเนินการผลิตน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย จากสายพันธุ์ที่ผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งได้ครบถ้วนตามแผนปฏิบัติงานการผลิตประจำปี และตามจำนวนน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งที่จะผลิตเพื่อการจำหน่ายตามความเห็นคณะกรรมการพิจารณา น้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย

ขั้นตอนที่ ๕ : การผลิตน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย ที่มีสีหลอดต่างจากน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง เพื่อให้บริการเกษตรกร

หน่วยผลิต ได้แก่ ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลาพญากลาง ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์โครงการหลวงอินทนนท์ ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสุราษฎร์ธานี ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสงขลา และศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์ ดำเนินการผลิตน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย ที่มีสีหลอดต่างจากน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อให้บริการเกษตรกร โดยให้มีสีหลอดน้ำเชื้อแช่แข็ง ดังต่อไปนี้

(๑) โคนม กำหนดสีหลอดน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย คือ สีเหลือง

(๒) โคนเื้อ กำหนดสีหลอดน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย คือ สีเขียวอ่อน

(๓) แพะ กำหนดสีหลอดน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย คือ สีเทา

ขั้นตอนที่ ๖ : ข้อมูลจำนวนน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่ายที่ผลิตได้

๖.๑ หน่วยผลิต ได้แก่ ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลาพญากลาง ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์โครงการหลวงอินทนนท์ ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสุราษฎร์ธานี ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสงขลา และศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์ รายงานและจัดส่งน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์

แช่แข็งที่ผลิตได้ตามที่ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์อนุมัติไปที่ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์สุภาพกลาง

๖.๒ ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์สุภาพกลาง รวบรวมและรายงานการผลิตน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย แก่คณะกรรมการพิจารณาน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย

ขั้นตอนการให้บริการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง

ขั้นตอนที่ ๑ : ผู้ขอรับบริการติดต่อขอจองซื้อน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์

ผู้ขอรับบริการที่มีความสนใจจองซื้อน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง แจ้งความประสงค์จองซื้อน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งที่ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ พร้อมแนบเอกสารที่ระบุว่าเป็นผู้มีสิทธิในการซื้อน้ำเชื้อตามระเบียบฯ

ขั้นตอนที่ ๒ : การตรวจสอบคุณสมบัติในการใช้สิทธิ์จองซื้อ และแจ้งผลการตรวจสอบสิทธิ์ของจองซื้อน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง

๒.๑ เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูลรายละเอียดผู้ขอรับบริการ

๒.๒ เจ้าหน้าที่ตรวจสอบคุณสมบัติในการใช้สิทธิ์การขอจองซื้อน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง ตามระเบียบกรมปศุสัตว์ ว่าด้วยการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์ พ.ศ. ๒๕๖๓ ที่ให้จำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง ให้แก่

(๑) กลุ่มเกษตรกรด้านปศุสัตว์ที่จดทะเบียนจัดตั้งตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยกลุ่มเกษตรกร พ.ศ. ๒๕๔๗

(๒) สหกรณ์ผู้เลี้ยงปศุสัตว์ตามพระราชบัญญัติสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๔๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๓) วิสาหกิจชุมชนด้านปศุสัตว์ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน พ.ศ. ๒๕๔๘ และที่แก้ไข

เพิ่มเติม

(๔) ผู้ประกอบการ คือ บุคคล หรือนิติบุคคล ที่ประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งที่ดำเนินการจำหน่ายไปยังต่างประเทศ นำไปบริจาค หรือนำไปใช้ด้านอื่นๆ ย่างต่างประเทศ

(๕) หน่วยงานหรือองค์กรอื่นที่มีการทำบันทึกความเข้าใจหรือบันทึกข้อตกลงกับกรมปศุสัตว์ โดยมีเอกสารประกอบการพิจารณา ดังต่อไปนี้

๒.๒.๑ กรณีที่เป็นกลุ่มเกษตรกรด้านปศุสัตว์ที่จดทะเบียนจัดตั้งตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยกลุ่มเกษตรกร พ.ศ. ๒๕๔๗

- ใบสำคัญรับจดทะเบียนจัดตั้งกลุ่มเกษตรกร

- หนังสือมอบอำนาจ

- สำเนาบัตรประชาชนพร้อมเซ็นรับรองสำเนา

๒.๒.๒ กรณีที่เป็นสหกรณ์ผู้เลี้ยงปศุสัตว์ตามพระราชบัญญัติสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๔๒ และที่แก้ไข

เพิ่มเติม

- ใบสำคัญรับจดทะเบียนเป็นสหกรณ์ผู้เลี้ยงปศุสัตว์

- หนังสือมอบอำนาจ

- สำเนาบัตรประชาชนพร้อมเซ็นรับรองสำเนา

๒.๒.๓ กรณีที่เป็นวิสาหกิจชุมชนด้านปศุสัตว์ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน พ.ศ. ๒๕๔๘ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

- หนังสือจดทะเบียนวิสาหกิจชุมชน

- หนังสือมอบอำนาจ

- สำเนาบัตรประชาชนพร้อมเซ็นรับรองสำเนา

๒.๒.๔ กรณีที่เป็นผู้ประกอบการ ที่ประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งที่ดำเนินการจำหน่ายไปยังต่างประเทศนำไปบริจาค หรือนำไปใช้ด้านอื่นๆ ย่างต่างประเทศ

- สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนบริษัท ที่แสดงวัตถุประสงค์การจำหน่ายน้ำเชื้อหรือสำเนาใบอนุญาตขาย จำหน่าย จ่าย แจก แลกเปลี่ยน หรือมีไว้ซึ่งน้ำเชื้อสำหรับผสมพันธุ์หรือเอ็มบริโอ หรือมีพ่อ

พันธุ์ของสัตว์เพื่อให้บริการผสมพันธุ์แก่สัตว์ของบุคคลอื่นโดยวิธีธรรมชาติ (ในประเภท ส่งออกนอกราชอาณาจักร) ที่ออกโดยกรมปศุสัตว์

- สำเนาจดทะเบียนนิติบุคคล
- หนังสือมอบอำนาจจากผู้มีอำนาจลงนาม
- สำเนาบัตรประชาชนของผู้มีอำนาจลงนาม พร้อมเซ็นรับรองสำเนา
- ใบเสนอราคา ของบริษัทที่ทำไปยังต่างประเทศ หรือ เอกสารตอบกลับบริษัท
- เอกสารแสดงการนำไปบริจาค หรือนำไปใช้ด้านอื่นๆ ยังต่างประเทศ

๒.๒.๕ กรณีที่เป็นหน่วยงานหรือองค์กรที่มีการทำบันทึกความเข้าใจหรือบันทึกข้อตกลงกับกรมปศุสัตว์

• บันทึกความเข้าใจ หรือบันทึกข้อตกลงที่ทำ (MOU) ร่วมกับกรมปศุสัตว์ ที่มีความเกี่ยวข้องกับการใช้น้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์

๒.๓ เจ้าหน้าที่แจ้งผลการตรวจสอบคุณสมบัติการใช้สิทธิของจองซื้อน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แข่งขันให้ผู้รับบริการทราบ กรณีไม่มีคุณสมบัติการจองซื้อ ให้เจ้าหน้าที่ชี้แจงเหตุผลที่ไม่ผ่านการตรวจสอบสิทธิให้ผู้ขอรับบริการรับทราบ

๒.๔ เจ้าหน้าที่ระบุเลขที่ใบจอง ในแบบคำขอจองซื้อน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แข่งขันเพื่อการจำหน่าย โดยการกำหนดเลขที่ใบจอง ประกอบด้วย ชื่อย่อศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ / ลำดับการจอง / ปีงบประมาณ ดังต่อไปนี้

๒.๔.๑ ชื่อย่อศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ ดังนี้

- ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสระบุรี ใช้คำว่า สบ
- ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพชลบุรี ใช้คำว่า ขบ
- ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพนครราชสีมา ใช้คำว่า นม
- ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพขอนแก่น ใช้คำว่า ขก
- ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่ ใช้คำว่า ชม
- ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพพิษณุโลก ใช้คำว่า พล
- ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพราชบุรี ใช้คำว่า รบ
- ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสุราษฎร์ธานี ใช้คำว่า สบ
- ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสงขลา ใช้คำว่า สข
- ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพอุบลราชธานี ใช้คำว่า อบ

๒.๔.๒ ลำดับการจองเป็นตัวเลข ๓ หลัก

๒.๔.๓ ปีงบประมาณใช้ตัวเลข ๒ หลักสุดท้าย ยกตัวอย่างเช่น สบ/๐๐๑/๖๔ เป็นต้น

ขั้นตอนที่ ๓ : ผู้มีคุณสมบัติของจองซื้อ ตรวจสอบน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แข่งขัน ที่สามารถจองซื้อได้

ผู้ขอรับบริการที่มีคุณสมบัติของจองซื้อ สามารถตรวจสอบรายชื่อน้ำเชื้อพ่อพันธุ์ สายพันธุ์ และจำนวนของน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แข่งขัน ได้ที่ <http://biotech.dld.go.th/webnew/index.php/th/2021-02-22-03-46-10>

ขั้นตอนที่ ๔ : การตรวจสอบตาม แบบคำขอจองซื้อน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แข่งขันเพื่อการจำหน่าย

เจ้าหน้าที่ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ ดำเนินตรวจสอบตามแบบคำขอจองน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แข่งขันเพื่อการจำหน่าย

ขั้นตอนที่ ๕ : การขออนุมัติจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แข่งขัน

ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ ขออนุมัติจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แข่งขันจากผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์

ขั้นตอนที่ ๖ : การแจ้งอนุมัติจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง

สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ ดำเนินการ

(๑) แจ้งการอนุมัติจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งให้แก่ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ

(๒) แจ้งการอนุมัติจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งให้แก่ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งลำพญากลาง

ขั้นตอนที่ ๗ : การจัดเตรียม ตัดสต็อก และส่งมอบน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อเตรียมจำหน่าย

ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลำพญากลาง จัดเตรียมน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งตามจำนวนที่ได้รับการแจ้ง รวมทั้งจัดทำเอกสารการตัดสต็อกน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งที่จะส่งมอบให้ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ เพื่อจำหน่าย โดยจะส่งมอบน้ำเชื้อแช่แข็งตามกำหนดเวลาที่ได้นัดหมาย และตามจำนวนที่จองซื้อ

ขั้นตอนที่ ๘ : การแจ้งยืนยันน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งตามรายละเอียดที่ได้รับอนุมัติและนัดหมายการรับน้ำเชื้อกับผู้ขอรับบริการ

ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ แจ้งผู้ขอรับบริการเพื่อยืนยันจำนวนน้ำเชื้อ สายพันธุ์ ราคา วิธีการชำระเงิน และนัดหมายวันและเวลาในการส่งมอบน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง

ขั้นตอนที่ ๙ : การชำระเงินและส่งมอบน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง

๙.๑ ผู้ขอรับบริการชำระเงิน

๙.๒ เจ้าหน้าที่ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ ออกใบเสร็จรับเงิน

๙.๓ ผู้ขอรับบริการนำใบเสร็จรับเงินติดต่อขอตรวจสอบจำนวน และรับมอบน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง

ขั้นตอนที่ ๑๐ : การส่งเงินเข้าคลังตามระเบียบ

เจ้าหน้าที่ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ ดำเนินการ ส่งเงินเข้าคลัง ตามระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยเงินรายได้จากการผลิตและจำหน่ายด้านการปศุสัตว์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ระเบียบกระทรวงการคลัง และพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริการพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๒

๘. กระบวนการพิจารณาอนุมัติจำหน่ายเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง (Work flow)

๘.๑ กรณีเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งที่ผลิตได้เกินกว่าแผนปฏิบัติงานการผลิตประจำปีงบประมาณ

ลำดับ	ผังกระบวนการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	แบบฟอร์ม	เอกสารอ้างอิง
๑	แจ้งข้อมูลสายพันธุ์ของพ่อและแม่พันธุ์ที่ผลิตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งได้ครบถ้วนตามแผนปฏิบัติงานการผลิต	๑.๑ หน่วยผลิต แจ้งข้อมูลสายพันธุ์ของพ่อและแม่พันธุ์โคและแพะที่ผลิตเอ็มบริโอแช่แข็งได้ครบถ้วนตามแผนปฏิบัติงานการผลิตประจำปีมาที่ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์ ๑.๒ ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์รวบรวมข้อมูลเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งและแจ้งคณะกรรมการพิจารณาน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย	๑. ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ ทั้ง ๑๐ แห่ง ๒. ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์	๓ วัน		แผนปฏิบัติงานการผลิตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งประจำปี
๒	พิจารณาข้อมูลจำนวนและสายพันธุ์ที่ผลิตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งได้ครบถ้วนตามแผนปฏิบัติงานการผลิตประจำปี	๒.๑ คณะกรรมการฯ พิจารณาจำนวนเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งที่จะผลิตเพื่อการจำหน่าย ๒.๒ คณะกรรมการฯ ดำเนินการขออนุมัติผลิตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่ายจาก ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์	คณะกรรมการพิจารณาน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย	๓ วัน		

ลำดับ	ฝั่งกระบวนการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	แบบฟอร์ม	เอกสารอ้างอิง
๓	อนุมัติให้ผลิตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย	ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ อนุมัติให้ดำเนินการผลิตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่ายจากสายพันธุ์ที่ผลิตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งได้ครบถ้วนตามแผนปฏิบัติงานการผลิตประจำปี	ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์	๑ วัน		
๔	แจ้งให้ผลิตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย	สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ ส่งหนังสือแจ้ง ให้หน่วยผลิต ดำเนินการผลิตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่ายจากสายพันธุ์ที่ผลิตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งได้ครบถ้วนตามแผนปฏิบัติงานการผลิตประจำปี และตามจำนวนเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งที่จะผลิตเพื่อการจำหน่ายตามความเห็นคณะกรรมการพิจารณาซื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย	สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์	๓ วัน		

ลำดับ	ผังกระบวนการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	แบบฟอร์ม	เอกสารอ้างอิง
๕	รายงานข้อมูลจำนวน เอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อ การจำหน่ายที่ผลิตได้	๕.๑ หน่วยผลิต รายงานและจัดส่งเอ็มบริโอ สัตว์แช่แข็งที่ผลิตได้ตามที่คณะกรรมการฯ อนุมัติไปที่ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้าย ฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์ ๕.๒ ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัว อ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์ รวบรวมและ รายงานการผลิตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการ จำหน่าย แก่คณะกรรมการพิจารณาน้ำเชื้อ พ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการ จำหน่าย เพื่อขออนุมัติจำหน่าย	๑. ศูนย์วิจัยการผสม เทียมและเทคโนโลยี ชีวภาพ ทั้ง ๑๐ แห่ง ๒. ศูนย์วิจัยเทคโนโลยี ชีวภาพการย้ายฝาก ตัวอ่อน และ เซลล์ สืบพันธุ์สัตว์ ๓. คณ ก ร ร ม ก า ร พิจารณาน้ำเชื้อ พ่อพันธุ์ สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์ แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย	๕ วัน		
๖	อนุมัติ การจำหน่าย เอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อ การจำหน่าย	ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิต ปศุสัตว์ อนุมัติการจำหน่ายเอ็มบริโอสัตว์ แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย	สำนักเทคโนโลยีชีวภาพ การผลิตปศุสัตว์	๓ วัน		

๙. กระบวนการจำหน่ายเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งฟอพนธ์สัตว์ (Work flow)

ลำดับ	ผังกระบวนการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	แบบฟอร์ม	เอกสารอ้างอิง
๑	ผู้ขอรับบริการติดต่อขอจองซื้อเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง	ผู้ขอรับบริการที่มีความสนใจจองซื้อเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง แจ้งความประสงค์จองซื้อเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งที่ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพฯ	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ	๓๐ นาที	แบบคำขอลงซื้อเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งฟอพนธ์สัตว์	
๒	ตรวจสอบคุณสมบัติในการใช้สิทธิ์จองซื้อ และแจ้งผลการตรวจสอบสิทธิ์ขอจองซื้อเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง	เจ้าหน้าที่ศูนย์วิจัยการผสมเทียมฯ ดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติผู้จองซื้อเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง	คณะกรรมการพิจารณาน้ำเชื้อฟอพนธ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย			เอกสารประกอบการพิจารณา ๑. บุคคลทั่วไป • สำเนาบัตรประชาชน ๒. นิติบุคคล • ใบจดทะเบียนนิติบุคคล
๓	ผู้ขอรับบริการตรวจสอบเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งที่สามารถจองซื้อได้	ผู้ขอรับบริการ สามารถตรวจสอบรายชื่อพ่อและแม่พันธุ์ สายพันธุ์ และจำนวนของเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งได้ที่ http://biotech.dld.go.th/webnew/index.php/th/2021-02-22-03-46-10	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ	๓๐ นาที		เอกสารรายการเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งที่ได้รับการอนุมัติให้จำหน่าย

ลำดับ	ผังกระบวนการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	แบบฟอร์ม	เอกสารอ้างอิง
๔	การตรวจสอบตาม แบบ คำขออนุญาตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย	เจ้าหน้าที่ดำเนินการตรวจสอบตามแบบคำขออนุญาตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ	๑๕ นาที		
๕	การขออนุมัติจำหน่าย เอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ ขออนุมัติจำหน่ายเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง จาก ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ	๑ วัน		แบบ คำ ข อ จ อ ง ชื่อเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย พร้อมเอกสารแนบ
๖	การแจ้งอนุมัติจำหน่าย เอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง	สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ ดำเนินการ (๑) แจ้งการอนุมัติจำหน่ายเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งให้แก่ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ (๒) แจ้งการอนุมัติจำหน่ายเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งให้แก่ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์	สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์	๑ วัน		๑. หนังสือแจ้งอนุมัติจำหน่าย ๒. แบบคำขออนุญาตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่ายพร้อมเอกสารแนบ

ลำดับ	ผังกระบวนการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	แบบฟอร์ม	เอกสารอ้างอิง
๗	การจัดเตรียม ตัดสต็อก และส่งมอบเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง เพื่อเตรียมจำหน่าย	ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อน และเซลล์สืบพันธุ์สัตว์ จัดเตรียมเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งตามจำนวนที่ได้รับการแจ้ง รวมทั้งจัดทำเอกสารการตัดสต็อกเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งที่จะส่งมอบให้ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ เพื่อจำหน่าย โดยจะส่งมอบเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งตามกำหนดเวลาที่ได้นัดหมาย และตามจำนวนที่จองซื้อ	ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อน และ เซลล์สืบพันธุ์สัตว์	๓ วัน	๑. บัญชีรับ-จ่ายเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง (สต็อกเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง) ๒. เอกสารการส่งมอบเอ็มบริโอสัตว์ระหว่างหน่วยงาน	แบบฟอร์มขอจองซื้อเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย พร้อมเอกสารแนบ
๘	การแจ้งยืนยันเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งตามรายละเอียดที่ได้รับอนุมัติ และนัดหมายการรับน้ำเชื้อกับผู้ขอรับบริการ	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพแจ้งผู้ขอรับบริการเพื่อยืนยันจำนวนเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง สายพันธุ์ ราคา วิธีการชำระเงิน และนัดหมายวันและเวลาในการส่งมอบน้ำเชื้อ				
๙	การชำระเงินและส่งมอบเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง	๙.๑ ผู้ขอรับบริการชำระเงิน ๙.๒ เจ้าหน้าที่ศูนย์วิจัยการผสมเทียมฯ ออกใบเสร็จรับเงิน ๙.๓ ผู้ขอรับบริการนำใบเสร็จรับเงินติดต่อขอตรวจสอบจำนวน และรับเอ็มบริโอสัตว์	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ	๓๐ นาที	แบบฟอร์มการส่งมอบเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง	ใบเสร็จรับเงิน (กปศ. ๑๔)

ลำดับ	ผังกระบวนการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	แบบฟอร์ม	เอกสารอ้างอิง
๑๐	การนำส่งเงินรายได้จากการจำหน่ายตามระเบียบฯ	เจ้าหน้าที่ศูนย์วิจัยการผสมเทียมฯ ดำเนินการนำส่งเงินรายได้ ตามระเบียบฯ	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ	ตามระเบียบที่กำหนด	๑. ใบนำฝากเงิน (Pay in slip) ของหน่วยงานที่จำหน่าย ๒. แบบ นส ๐๑ การรับเงิน ของหน่วยงาน ๓. แบบ นส ๐๒-๑ นำส่งเงิน แบบ ผ่านรายการ	๑. ใบรับเงิน (deposit receipt) จากธนาคาร ๒. ใบเสร็จรับเงินจากการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง (กปศ. ๑๔) ๓. ระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยเงินรายได้จากการผลิตและจำหน่ายด้านการปศุสัตว์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ๔. ระเบียบกระทรวงการคลัง ๕. พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๒

ขั้นตอนการพิจารณาอนุมัติจำหน่ายเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง

ขั้นตอนที่ ๑ : แจ้งข้อมูลสายพันธุ์ของพ่อและแม่พันธุ์ที่ผลิตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งได้ครบถ้วนตามแผนปฏิบัติงานการผลิต

๑.๑ หน่วยผลิต แจ้งข้อมูลสายพันธุ์ของพ่อและแม่พันธุ์โคและแพะที่ผลิตเอ็มบริโอแช่แข็งได้ครบถ้วนตามแผนปฏิบัติงานการผลิตประจำปีมาที่ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์

๑.๒ ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์รวบรวมข้อมูลเอ็มบริโอสัตว์ แช่แข็งและแจ้งคณะกรรมการพิจารณาน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย

ขั้นตอนที่ ๒ : พิจารณาข้อมูลจำนวนและสายพันธุ์ที่ผลิตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งได้ครบถ้วนตามแผนปฏิบัติงานการผลิต

๒.๑ คณะกรรมการฯ พิจารณาจำนวนเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งที่จะผลิตเพื่อการจำหน่าย

๒.๒ คณะกรรมการฯ ดำเนินการขออนุมัติผลิตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย จากผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์

ขั้นตอนที่ ๓ : อนุมัติให้ผลิตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย

ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ อนุมัติให้ดำเนินการผลิตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่ายจากสายพันธุ์ที่ผลิตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งได้ครบถ้วนตามแผนปฏิบัติงานการผลิตประจำปี โดยในการอนุมัติจะเป็นการอนุมัติให้ดำเนินการผลิตไม่เกินกว่าจำนวนที่ขออนุมัติ

ขั้นตอนที่ ๔ : แจ้งให้ผลิตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย

สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ ส่งหนังสือแจ้งให้หน่วยผลิต ดำเนินการผลิตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย จากสายพันธุ์ที่ผลิตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งได้ครบถ้วนตามแผนปฏิบัติงานการผลิตประจำปี และตามจำนวนเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งที่จะผลิตเพื่อการจำหน่ายตามความเห็นคณะกรรมการพิจารณาน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย

ขั้นตอนที่ ๕ : รายงานข้อมูลจำนวนเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่ายที่ผลิตได้

๕.๑ หน่วยผลิต รายงานและจัดส่งเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งที่ผลิตได้ตามที่อนุมัติไปที่ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์

๕.๒ ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์ รวบรวมและรายงานการผลิตเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย แก่คณะกรรมการพิจารณาน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย

ขั้นตอนการจำหน่ายเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง

ขั้นตอนที่ ๑ : ผู้ขอรับบริการติดต่อขอจองซื้อเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง

ผู้ขอรับบริการที่มีความสนใจจองซื้อเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง แจ้งความประสงค์จองซื้อเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งที่ ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพฯ

ขั้นตอนที่ ๒ : ผู้ขอรับบริการที่มีความสนใจจองซื้อเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง แจ้งความประสงค์จองซื้อเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งที่ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพฯ เจ้าหน้าที่ศูนย์วิจัยการผสมเทียมฯ ดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติผู้จองซื้อเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง

ขั้นตอนที่ ๓ : ผู้รับบริการตรวจสอบเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งที่สามารถจองซื้อได้

ผู้รับบริการ สามารถตรวจสอบรายชื่อพ่อและแม่พันธุ์ สายพันธุ์ และจำนวนของเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งได้ที่ <http://biotech.dld.go.th/webnew/index.php/th/2021-02-22-03-46-10>

ขั้นตอนที่ ๔ : การตรวจสอบตาม แบบคำขอจองเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย

เจ้าหน้าที่ดำเนินตรวจสอบตามแบบคำขอจองเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย

ขั้นตอนที่ ๕ : การขออนุมัติจำหน่ายเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง

ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ ขออนุมัติจำหน่ายเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง จากผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์

ขั้นตอนที่ ๖ : การแจ้งอนุมัติจำหน่ายเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง

สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ดำเนินการ

(๑) แจ้งการอนุมัติจำหน่ายเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งให้แก่ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ

(๒) แจ้งการอนุมัติจำหน่ายเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งให้แก่ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อน และเซลล์สืบพันธุ์สัตว์

ขั้นตอนที่ ๗ : การจัดเตรียม ตัดสต็อก และส่งมอบเอ็มบริโอสัตว์ แช่แข็ง เพื่อเตรียมจำหน่าย

ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์ จัดเตรียมเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งตามจำนวนที่ได้รับการแจ้ง รวมทั้งจัดทำเอกสารการตัดสต็อกเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งที่จะส่งมอบให้ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ เพื่อจำหน่าย โดยจะส่งมอบเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งตามกำหนดเวลาที่ได้นัดหมาย และตามจำนวนที่จองซื้อ

ขั้นตอนที่ ๘ : การแจ้งยืนยันเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งตามรายละเอียดที่ได้รับอนุมัติและนัดหมายการรับน้ำเชื้อกับ ผู้ขอรับบริการ

ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพแจ้งผู้ขอรับบริการ เพื่อยืนยันจำนวนเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง สายพันธุ์ ราคา วิธีการชำระเงิน และนัดหมายวันและเวลาในการส่งมอบน้ำเชื้อ

ขั้นตอนที่ ๙ : การชำระเงินและส่งมอบเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง

๙.๑ ผู้ขอรับบริการชำระเงิน

๙.๒ เจ้าหน้าที่ศูนย์วิจัยการผสมเทียมฯ ออกใบเสร็จรับเงิน

๙.๓ ผู้ขอรับบริการนำใบเสร็จรับเงินติดต่อขอตรวจสอบจำนวน และรับเอ็มบริโอสัตว์

ขั้นตอนที่ ๑๐ : การนำส่งเงินรายได้จากการจำหน่ายตามระเบียบฯ

เจ้าหน้าที่ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ ดำเนินการ ส่งเงินเข้าคลัง ตามระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยเงินรายได้จากการผลิตและจำหน่ายด้านการปศุสัตว์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ระเบียบกระทรวงการคลัง และพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๒

๑๐. กระบวนการจำหน่ายน้ำเชื้อแช่เย็นสุกร (Work flow)

๑๐.๑ กรณีสั่งจองน้ำเชื้อแช่เย็นสุกรล่วงหน้า

ลำดับ	ผังกระบวนการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	แบบฟอร์ม	เอกสารอ้างอิง
๑	การสั่งจองน้ำเชื้อแช่เย็นสุกรล่วงหน้า	ผู้ขอรับบริการโทรศัพท์สั่งจองน้ำเชื้อแช่เย็นสุกรล่วงหน้าทางหมายเลขโทรศัพท์ ๐๓๒-๓๘๙-๖๙๔ หรือ ๐๙๕-๒๕๒-๖๔๙๔ พร้อมนัดหมายวันและเวลาในการรับน้ำเชื้อแช่เย็นสุกรจากเจ้าหน้าที่	ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อสุกรราชบุรี	๑ วัน	แบบฟอร์มการสั่งซื้อน้ำเชื้อสุกร	
๒	การผลิตน้ำเชื้อแช่เย็นสุกร	ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อสุกรราชบุรีจะผลิตน้ำเชื้อแช่เย็นสุกรทุกวันจันทร์ พุธ ศุกร์ หากตรงกับวันหยุดนักขัตฤกษ์จะผลิตน้ำเชื้อในวันถัดไป	ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อสุกรราชบุรี	๑ วัน		
๓	การรับเงิน ออกใบเสร็จและส่งเงินรายได้	๓.๑ ผู้ขอรับบริการมารับน้ำเชื้อแช่เย็นสุกรตามวันและเวลาที่ได้นัดหมาย จากนั้นชำระเงินตามจำนวนเงินสดที่ได้รับจากการสั่งจองล่วงหน้า ๓.๒ เจ้าหน้าที่ตรวจสอบความถูกต้องของยอดเงินที่ได้รับจากผู้ขอรับบริการ และดำเนินการระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยรายได้จากการผลิตและจำหน่ายด้านปศุสัตว์ พ.ศ. ๒๕๖๒	ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อสุกรราชบุรี	๑ ชั่วโมง	บัญชีคุมน้ำเชื้อสุกรในประเทศ	

๑๐. กระบวนการจำหน่ายน้ำเชื้อแช่เย็นสุกร (Work flow)

๑๐.๒ กรณีซื้อน้ำเชื้อแช่เย็นสุกร ณ หน่วยจำหน่าย

ลำดับ	ผังกระบวนการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	แบบฟอร์ม	เอกสารอ้างอิง
๑	การซื้อน้ำเชื้อแช่เย็นสุกร ณ หน่วยจำหน่าย	ผู้ขอรับบริการ สามารถเดินทางมาซื้อน้ำเชื้อแช่เย็นสุกร ณ หน่วยจำหน่าย คือ ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อสุกรราชบุรี ได้ทุกวันและเวลาราชการ	ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อสุกรราชบุรี	๑ วัน	แบบฟอร์มการสั่งซื้อน้ำเชื้อสุกร	แบบฟอร์มการสั่งซื้อน้ำเชื้อสุกร
๒	การผลิตน้ำเชื้อแช่เย็นสุกร	ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อสุกรราชบุรีจะผลิตน้ำเชื้อแช่เย็นสุกรทุกวันจันทร์ พุธ ศุกร์ หากตรงกับวันหยุดนักขัตฤกษ์จะผลิตน้ำเชื้อในวันถัดไป	ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อสุกรราชบุรี	๑ วัน		
๓	การรับเงิน ออกใบเสร็จ และส่งเงินรายได้	๓.๑ ผู้ขอรับบริการ ชำระเงินตามจำนวนโดสที่สั่งซื้อ ๓.๒ เจ้าหน้าที่จะตรวจสอบความถูกต้องของยอดเงินที่ได้รับจากผู้ขอรับบริการ และดำเนินการระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยรายได้จากการผลิตและจำหน่ายด้านปศุสัตว์ พ.ศ. ๒๕๖๒	ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อสุกรราชบุรี	๑ ชั่วโมง	บัญชีคุมน้ำเชื้อสุกรในประเทศ	

ขั้นตอนการจำหน่ายน้ำเชื้อแช่เย็นสุกร

๑๐.๑ กรณีส่งจองน้ำเชื้อแช่เย็นสุกรล่วงหน้า

ขั้นตอนที่ ๑ : การส่งจองน้ำเชื้อแช่เย็นสุกรล่วงหน้า

ผู้ขอรับบริการ สามารถเดินทางมาซื้อน้ำเชื้อ แช่เย็นสุกร ณ หน่วยจำหน่าย คือ ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อสุกรราชบุรี ได้ทุกวันจันทร์ พุธ ศุกร์ หากตรงกับวันหยุดนักขัตฤกษ์สามารถเดินทางมาซื้อได้ในวันถัดไป

ขั้นตอนที่ ๒ : การผลิตน้ำเชื้อแช่เย็นสุกร

ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อสุกรราชบุรีจะผลิตน้ำเชื้อแช่เย็นสุกรทุกวันจันทร์ พุธ ศุกร์ หากตรงกับวันหยุดนักขัตฤกษ์จะผลิตน้ำเชื้อในวันถัดไป

ขั้นตอนที่ ๓ : การรับเงิน ออกใบเสร็จ และส่งเงินรายได้

๓.๑ ผู้ขอรับบริการ มารับน้ำเชื้อแช่เย็นสุกรตามวันและเวลาที่ได้นัดหมาย จากนั้นชำระเงินตามจำนวนโด้สที่ได้รับจากการส่งจองล่วงหน้า

๓.๒ เจ้าหน้าที่ตรวจสอบความถูกต้องของยอดเงินที่ได้รับจากผู้ขอรับบริการ และดำเนินการระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยรายได้จากการผลิตและจำหน่ายด้านปศุสัตว์ พ.ศ. ๒๕๖๒

๑๐.๒ กรณีซื้อน้ำเชื้อแช่เย็นสุกร ณ หน่วยจำหน่าย

ขั้นตอนที่ ๑ : การซื้อน้ำเชื้อแช่เย็นสุกร ณ หน่วยจำหน่าย

ผู้ขอรับบริการ สามารถเดินทางมาซื้อน้ำเชื้อ แช่เย็นสุกร ณ หน่วยจำหน่าย คือ ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อสุกรราชบุรี ได้ทุกวันและเวลาราชการ

ขั้นตอนที่ ๒ : การผลิตน้ำเชื้อแช่เย็นสุกร

ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อสุกรราชบุรีจะผลิตน้ำเชื้อแช่เย็นสุกรทุกวันจันทร์ พุธ ศุกร์ หากตรงกับวันหยุดนักขัตฤกษ์จะผลิตน้ำเชื้อในวันถัดไป

ขั้นตอนที่ ๓ : การรับเงิน ออกใบเสร็จ และส่งเงินรายได้

๓.๑ ผู้ขอรับบริการ ชำระเงินตามจำนวนโด้สที่มาซื้อ

๓.๒ เจ้าหน้าที่จะตรวจสอบความถูกต้องของยอดเงินที่ได้รับจากผู้ขอรับบริการ และดำเนินการระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยรายได้จากการผลิตและจำหน่ายด้านปศุสัตว์ พ.ศ. ๒๕๖๒

ภาคผนวก



ระเบียบกรมปศุสัตว์
ว่าด้วยการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง
พ.ศ. ๒๕๖๓

เพื่อให้การส่งเสริมและสนับสนุนการขยายพันธุ์สัตว์ด้วยเทคโนโลยีชีวภาพ โดยใช้น้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งของกรมปศุสัตว์เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และตอบสนองความต้องการใช้เทคโนโลยีชีวภาพของเกษตรกรหรือกลุ่มเกษตรกรเพื่อผลิตปศุสัตว์ ได้ครอบคลุมทุกพื้นที่การเลี้ยงสัตว์

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๒ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน (ฉบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๔๕ อธิบดีกรมปศุสัตว์จึงออกระเบียบไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง พ.ศ. ๒๕๖๓”

ข้อ ๒ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ในระเบียบนี้

“สัตว์” หมายความว่า โค กระบือ แพะ แกะ สุกร

“น้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์” หมายความว่า น้ำเชื้อที่ได้จากกระบวนการรีดเก็บน้ำเชื้อของพ่อพันธุ์สัตว์ ได้แก่ น้ำเชื้อแช่เย็น น้ำเชื้อแช่แข็ง ซึ่งผลิตโดยสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์

“เอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง” หมายความว่า ตัวอ่อนของสัตว์ที่ยังไม่เจริญเติบโตจนถึงขั้นที่มีอวัยวะและยังไม่ฝังตัวที่ผนังมดลูกของสัตว์นั้น ซึ่งผ่านกระบวนการแช่แข็ง และผลิตโดยสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์

“จำหน่าย” หมายความว่า การขายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง

“หน่วยผลิต” หมายความว่า หน่วยงานในสังกัดสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ ที่ทำหน้าที่ผลิตน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง

“หน่วยจำหน่าย” หมายความว่า ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ และศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อสุกรราชบุรี

“กลุ่มเกษตรกร” หมายความว่า กลุ่มเกษตรกรด้านปศุสัตว์ที่จดทะเบียนจัดตั้งตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยกลุ่มเกษตรกร พ.ศ. ๒๕๔๗ สหกรณ์ผู้เลี้ยงปศุสัตว์ตามพระราชบัญญัติสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๔๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติม และวิสาหกิจชุมชนด้านปศุสัตว์ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน พ.ศ. ๒๕๔๘ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

“ผู้ประกอบการ” หมายความว่า บุคคล หรือนิติบุคคล ที่ประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งที่ดำเนินการจำหน่ายไปยังต่างประเทศ นำไปบริจาคนำไปใช้ด้านอื่น ๆ ย่างต่างประเทศ

/“หน่วยงาน ...

ข้อ ๔ ให้ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์รักษาการตามระเบียบนี้

ข้อ ๕ การผลิตน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์หรือเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง เพื่อจำหน่ายให้ถือปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ให้ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ลาพญากลางเป็นศูนย์รวบรวมน้ำเชื้อแช่แข็ง และให้ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์ เป็นศูนย์รวบรวมเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง โดยให้ทั้งสองหน่วยงานลงทะเบียนควบคุมอย่างเคร่งครัดตามแบบฟอร์มลงทะเบียนควบคุม และให้นำแบบฟอร์มของทางราชการเกี่ยวกับการลงทะเบียนควบคุมพัสตุมมาใช้ปฏิบัติและดำเนินการ

(๒) ให้หน่วยผลิตแยกประเภทน้ำเชื้อที่ผลิตเพื่อการจำหน่าย และน้ำเชื้อที่ผลิตเพื่อให้บริการเกษตรกร โดยกำหนดให้สีของหลอดมีความแตกต่างกันอย่างชัดเจน

(๓) น้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์หรือเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งที่สามารถจำหน่ายได้ ต้องผลิตได้เกินกว่าแผนปฏิบัติงานการผลิตประจำปีที่กำหนดไว้ในงานปกติ โดยไม่ส่งผลกระทบต่อแผนปฏิบัติงานการผลิต และการดำเนินการกิจ

ข้อ ๖ การจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์หรือเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง

(๑) ผู้ที่มีความประสงค์จะซื้อน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์ หรือเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง สามารถยื่นคำขอซื้อได้ที่หน่วยจำหน่าย โดยให้เป็นไปตามคู่มือการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง

(๒) ให้หน่วยจำหน่าย จำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง ตามราคาที่กรมปศุสัตว์กำหนด ให้แก่ กลุ่มเกษตรกร ผู้ประกอบการ หน่วยงานหรือองค์กรอื่นที่มีการทำบันทึกความเข้าใจหรือบันทึกข้อตกลง กับกรมปศุสัตว์ เว้นแต่น้ำเชื้อแช่เย็นสุกรและเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง ที่สามารถดำเนินการจำหน่ายให้แก่เกษตรกรรายย่อย และบุคคลทั่วไปได้

(๓) การจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์หรือเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง ต้องได้รับการอนุมัติให้จำหน่ายจากผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ เว้นแต่น้ำเชื้อแช่เย็นสุกรให้สามารถจำหน่ายได้โดยไม่ต้องขออนุมัติจากผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์

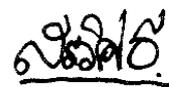
(๔) ขั้นตอนการจำหน่าย ให้เป็นไปตามคู่มือการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง

(๕) ให้หน่วยจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์ หรือเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง ออกใบเสร็จรับเงิน และจัดส่งเงินเป็นรายได้แผ่นดิน โดยถือปฏิบัติตามระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยเงินรายได้จากการผลิตและจำหน่ายด้านการปศุสัตว์ พ.ศ. ๒๕๖๒ ระเบียบกระทรวงการคลัง และพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

ข้อ ๗ กรณีที่สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์มีความประสงค์ที่จะจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์คงเหลือในชุดการผลิตเดิมที่มีอยู่ก่อนระเบียบนี้ใช้บังคับ ให้สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ขออนุมัติในหลักการกับกรมปศุสัตว์ให้จำหน่ายเป็นรายกรณีไป

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓



(นายสรวิศ ธานีโต)

อธิบดีกรมปศุสัตว์



ประกาศกรมปศุสัตว์
เรื่อง การกำหนดราคาจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง
พ.ศ. ๒๕๖๓

โดยที่เป็นการสมควรในการกำหนดราคาจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง
กรมปศุสัตว์ ให้สอดคล้องกับต้นทุนการผลิตและสภาพเศรษฐกิจในปัจจุบัน

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๖ (๒) ของระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการจำหน่ายน้ำเชื้อ
พ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง พ.ศ. ๒๕๖๓ อธิบดีกรมปศุสัตว์จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกรมปศุสัตว์ เรื่อง การกำหนดราคาจำหน่ายน้ำเชื้อ
พ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง พ.ศ. ๒๕๖๓”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ราคาจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งให้เป็นไปตามที่กำหนด
ในบัญชีราคาจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ที่แนบท้ายประกาศนี้

ข้อ ๔ สำหรับปริมาณการผลิตและการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์ หรือเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง
ให้เป็นไปตามระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง พ.ศ. ๒๕๖๓
และสอดคล้องกับแผนการปฏิบัติงานการผลิตน้ำเชื้อปศุสัตว์ ของกรมปศุสัตว์

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายสรวิศ ธานีโต)
อธิบดีกรมปศุสัตว์

บัญชีราคาน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งแนบท้ายประกาศกรมปศุสัตว์
เรื่อง การกำหนดราคาจำหน่ายน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง

พ.ศ. ๒๕๖๓

น้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์และเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง	ราคา/หน่วย	หน่วย
๑. น้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์		
๑.๑ น้ำเชื้อแช่แข็งโคนมพ่อพันธุ์ที่ผ่านการทดสอบ (Proven sire)	๕๐	บาท/หลอด
๑.๒ น้ำเชื้อแช่แข็งโคนเนื้อ		
๑) พ่อพันธุ์นำเข้าจากต่างประเทศ	๘๐	บาท/หลอด
๒) พ่อพันธุ์ภายในประเทศ	๕๐	บาท/หลอด
๑.๓ น้ำเชื้อแช่แข็งแพะ		
๑) พ่อพันธุ์นำเข้าจากต่างประเทศ	๓๐๐	บาท/หลอด
๒) พ่อพันธุ์ภายในประเทศ	๒๕๐	บาท/หลอด
๑.๔ น้ำเชื้อแช่เย็นสุกร		
๑) พ่อพันธุ์นำเข้าจากต่างประเทศ	๒๐๐	บาท/หลอด
๒) พ่อพันธุ์ภายในประเทศ	๑๐๐	บาท/หลอด
๒. เอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง		
๒.๑ เอ็มบริโอโค	๑๕,๐๐๐	บาท/หลอด
๒.๒ เอ็มบริโอโคจากต่างประเทศ	๒๐,๐๐๐	บาท/หลอด
๒.๓ เอ็มบริโอแพะ	๘,๐๐๐	บาท/หลอด
๒.๔ เอ็มบริโอแพะจากต่างประเทศ	๑๐,๐๐๐	บาท/หลอด

*หมายเหตุ

เอ็มบริโอแพะ ๑ หลอด บรรจุเอ็มบริโอ ๒ ใบ

เอ็มบริโอโค ๑ หลอด บรรจุเอ็มบริโอ ๑ ใบ

**แบบคำขออนุญาตนำเข้าเชื้อสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย
สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์**

เลขที่ใบขออนุญาต.....

วันที่.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

เรียน ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ.....

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว)นามสกุลเลขที่บัตรประจำตัวประชาชน บ้านเลขที่ หมู่ที่.....
ถนน..... ตำบล อำเภอ..... จังหวัด รหัสไปรษณีย์ เบอร์โทรศัพท์ อีเมลสิทธิขออนุญาตนำเข้าเชื้อพ่อ
พันธุ์สัตว์แช่แข็งในนาม กลุ่มเกษตรกร ผู้ประกอบการ หน่วยงานที่มีการทำ MOU เอกสารแนบในการขอใช้สิทธิ กลุ่มเกษตรกร ผู้ประกอบการ หน่วยงานที่มีการทำ MOU โดยมีเอกสาร
แสดงสิทธิ์ตามเอกสารแนบ

ลำดับ	ชนิดสัตว์	ชื่อพ่อพันธุ์	หมายเลขพ่อพันธุ์	สายพันธุ์	จำนวนหลอด	ราคาต่อหลอด (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความดังกล่าวข้างต้นเป็นจริงทุกประการ (.....) ผู้ซื้อน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์			ได้ตรวจสอบแล้วพบว่า มีคุณสมบัติในการใช้สิทธิขออนุญาตนำเข้าเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็ง ดังกล่าว ข้างต้น (.....) ผู้ตรวจสอบ		อนุมัติ (.....) ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ.....			

**แบบคำขออนุญาตซื้อเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย
สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์**

เลขที่ใบขออนุญาต.....
วันที่.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว)นามสกุลเลขที่บัตรประจำตัวประชาชน บ้านเลขที่ หมู่ที่ ถนน.....
ตำบล อำเภอ..... จังหวัด รหัสไปรษณีย์ เบอร์โทรศัพท์ อีเมล

ลำดับ	ชนิดสัตว์	สายพันธุ์	หมายเลขพ่อพันธุ์	หมายเลขแม่พันธุ์	หมายเลขเอ็มบริโอ	จำนวนหลอด	ราคาต่อหลอด (บาท)	ราคาเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความดังกล่าวฯ ข้างต้นเป็นจริงทุกประการ (.....) ผู้ซื้อเอ็มบริโอแช่แข็ง				ได้ตรวจสอบแล้วพบว่าข้อความดังกล่าวฯ ข้างต้นเป็นความจริง (.....) ผู้ตรวจสอบ		อนุมัติให้จำหน่ายได้ (.....) ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ.....			

แบบฟอร์มนำส่งน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย ณ หน่วยจำหน่าย
สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ศูนย์วิจัยและผลิตน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ผสมเทียมลำพญากลาง
ส่งตามใบจองเลขที่.....ลงวันที่.....

ลำดับที่	ชนิดน้ำเชื้อ	สายพันธุ์	ชื่อพ่อพันธุ์	หมายเลขน้ำเชื้อ	ชุดการผลิต	จำนวน (หลอด)	ร้อยละการเคลื่อนที่
							ใส่ตัวเลขที่เคยตรวจตอนผลิต
<p>..... (.....) ตำแหน่ง..... ผู้จำหน่ายเชื้อ/...../.....</p>			<p>..... (.....) ตำแหน่ง..... ผู้อนุมัติจำหน่ายเชื้อ/...../.....</p>		<p>ได้รับถูกต้องแล้ว (.....) ตำแหน่ง..... สังกัด ศูนย์วิจัยการผสมเทียมฯ..... ผู้รับน้ำเชื้อ/...../.....</p>		

แบบฟอร์มนำส่งเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งเพื่อการจำหน่าย
สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพการย้ายฝากตัวอ่อนและเซลล์สืบพันธุ์สัตว์
ส่งตามใบจองเลขที่.....ลงวันที่.....

ลำดับที่	ชนิดสัตว์	สายพันธุ์	หมายเลขพ่อพันธุ์	หมายเลขแม่พันธุ์	หมายเลขเอ็มบริโอ	ชุดการผลิต	จำนวน (หลอด)
<p>..... (.....) ตำแหน่ง..... ผู้จ่ายเอ็มบริโอ/...../.....</p>			<p>..... (.....) ตำแหน่ง..... ผู้อนุมัติจ่ายเอ็มบริโอ/...../.....</p>		<p>ได้รับถูกต้องแล้ว (.....) ตำแหน่ง..... สังกัด ศูนย์วิจัยการผสมเทียมฯ..... ผู้รับเอ็มบริโอ/...../.....</p>		

**แบบฟอร์มการส่งมอบน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์สัตว์
สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์**

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

เรียน(ผู้จองซื้อน้ำเชื้อ).....

ตามใบจองซื้อน้ำเชื้อเลขที่.....ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ ขอส่งมอบน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์สัตว์ตามใบนำส่งเลขที่.....
จากหน่วยงาน.....ที่ผู้ซื้อได้ชำระเงินตามใบเสร็จเลขที่..... ตามหมายเลขพ่อพันธุ์และจำนวน ดังต่อไปนี้

ลำดับ	ชนิดสัตว์	สายพันธุ์	จำนวนน้ำเชื้อแช่แข็งที่ได้รับ ส่งมอบ (หลอด)	ราคาต่อหลอด (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)

ข้าพเจ้าได้รับน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์ตามหมายเลขพ่อพันธุ์และจำนวนที่ขอจองซื้อ

.....
(.....)

ผู้ซื้อน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สัตว์

แบบฟอร์มการส่งมอบเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง
สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

เรียน(ผู้จองซื้อน้ำเชื้อ).....

ตามใบจองซื้อน้ำเชื้อเลขที่.....ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ ขอส่งมอบน้ำเชื้อแช่แข็งพ่อพันธุ์สัตว์ตามใบนำส่งเลขที่.....
 จากหน่วยงาน.....ที่ผู้ซื้อได้ชำระเงินตามใบเสร็จเลขที่..... ซึ่งมีหมายเลขพ่อพันธุ์และแม่พันธุ์จำนวน ดังต่อไปนี้

ลำดับที่	ชนิดสัตว์	สายพันธุ์	หมายเลขพ่อพันธุ์	หมายเลขแม่พันธุ์	หมายเลขเอ็มบริโอ	ชุดการผลิต	จำนวน (หลอด)

ข้าพเจ้าได้รับเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็งพ่อพันธุ์และแม่พันธุ์ตามหมายเลขพ่อพันธุ์และแม่พันธุ์ตามจำนวนที่ขอจองซื้อ

.....
 (.....)

ผู้ซื้อเอ็มบริโอสัตว์แช่แข็ง



สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

เลขที่ 91 หมู่ 4 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกะดี อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

โทรสาร/โทรศัพท์ : 02-501-2438 E-Mail : biotech@dld.go.th

