



ประกาศกรมทรัพย์สินทางปัญญา

เรื่อง การขึ้นทะเบียนสิ่งปลูกสร้างภูมิศาสตร์

ข้าวหอมมะลิดินภูเข้าไฟบุรีรัมย์
ทะเบียนเลขที่ สช 63100150

เพื่อให้การขึ้นทะเบียนสิ่งปลูกสร้างภูมิศาสตร์เป็นไปตาม พระราชบัญญัติคุ้มครอง
สิ่งปลูกสร้างภูมิศาสตร์ พ.ศ. 2546 อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 32 แห่งพระราชบัญญัติระเบียบ
บริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2534 แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน
(ฉบับที่ 5) พ.ศ. 2545 กรมทรัพย์สินทางปัญญาจึงออกประกาศไว้ ดังด่อไปนี้

ให้ขึ้นทะเบียนสิ่งปลูกสร้างภูมิศาสตร์ ข้าวหอมมะลิดินภูเข้าไฟบุรีรัมย์ ตำบลเลขที่
59100144 ทะเบียนเลขที่ สช 63100150 ซึ่งมีรายการทางทะเบียนตามบัญชีแบบท้ายประกาศฉบับนี้

ทั้งนี้ ให้มีผลตั้งแต่วันถัดจากขึ้นทะเบียน 29 กันยายน 2559

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ กันยายน พ.ศ. 2563

นายศพต ทั้งสุบุตร

(นายศพต ทั้งสุบุตร)
อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา

๖๗๕/๒๕๖๓

ทะเบียนสิ่งปลูกสร้างภูมิศาสตร์

ข้าวหอมมะลิดินภูเขาไฟบุรีรัมย์

(Kaow Hom Mali Din Phu Kao Fai Buriram Rice)

(1) เลขที่คำขอ 59100144 ทะเบียนเลขที่ ๘๗ ๖๓๑๐๐๑๕๐

(2) วันที่ยื่นคำขอ 29 กันยายน ๒๕๕๙

(3) ผู้ขอขึ้นทะเบียน จังหวัดบุรีรัมย์
ที่อยู่ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ ตำบลเสเม็ด อำเภอเมือง
จังหวัดบุรีรัมย์ ๓๑๐๐๐

(4) รายการสินค้า ข้าวหอมมะลิ

(5) คุณภาพ ชื่อเสียง คุณสมบัติหรือคุณลักษณะเฉพาะของสินค้า

คำนิยาม

ข้าวหอมมะลิดินภูเขาไฟบุรีรัมย์ (Kaow Hom Mali Din Phu Kao Fai Buriram Rice) หมายถึง
ข้าวเปลือก ข้าวกล้อง และข้าวขาว ที่แปรรูปมาจากข้าวหอมมะลิพันธุ์ขาวดอกมะลิ 105 และพันธุ์ กข 15
ปลูกในฤดูนาปี บนพื้นที่ที่มีแร่ธาตุจากดินภูเขาไฟบุรีรัมย์ซึ่งเป็นลักษณะเฉพาะ ทำให้มีลักษณะ
เลื่อมมัน มีห้องไนน้อย เมื่อหุงสุกจะเหนียวแน่น ไม่แห้งกระด้าง ครอบคลุมพื้นที่ ๗ อำเภอ ของจังหวัดบุรีรัมย์
ได้แก่ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ อำเภอละหารทราย อำเภอเฉลิมพระเกียรติ อำเภอหัวยราช อำเภอประโคนชัย
อำเภอปะคำ และอำเภอหนองรอง

ลักษณะของสินค้า

(1) พันธุ์ข้าว : พันธุ์ขาวดอกมะลิ 105 และพันธุ์ กข 15

(2) ประเภทและลักษณะทางกายภาพของข้าวหอมมะลิดินภูเขาไฟบุรีรัมย์

- ข้าวเปลือก : เปลือกเมล็ดข้าวสีฟาง เรียวยาว กัน Gon ไม่มีหาง มีขนาดเมล็ดยาว

ไม่น้อยกว่า 10.6 มิลลิเมตร

- ข้าวกล้อง : เมล็ดข้าวกล้อง รูปร่างเรียวยาว มีขนาดเมล็ดยาวไม่น้อยกว่า 7.5 มิลลิเมตร

- ข้าวขาว : เมล็ดข้าวขาว รูปร่างเรียวยาว ขาวใส มีความหวานเป็นเงา เลื่อมมัน
เมื่อหุงสุกจะเหนียวแน่น ไม่แห้งกระด้าง

(3) ลักษณะทางเคมี

- มีปริมาณเฟอสฟอรัส อยู่ในช่วง 1,578 – 3,109 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม

- มีแคลเซียม อยู่ในช่วง ๖๖ – ๑๑๐ มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม

- มีปริมาณแอมิโน_acid อยู่ในช่วงร้อยละ ๑๓ – ๑๘

(4) ลักษณะอื่นๆ

ความชื้น ไม่เกินร้อยละ 14.

- สิ่งเจือปน ไม่เกินร้อยละ 2

- พันธุ์ข้าวอื่นปน ไม่เกินร้อยละ 5

(6) กระบวนการผลิต

การปลูก

(1) ข้าวหอมมะลิ din กุญาไฟบุรีรัมย์ ต้องปลูกในเขตพื้นที่ 7 อำเภอของจังหวัดบุรีรัมย์เท่านั้น

(2) เมล็ดพันธุ์ข้าวต้องเป็นพันธุ์ข้าดอกมะลิ 105 หรือกช 15 จากแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ที่ได้รับการรับรองจากการข้าว กรณีเกษตรกรขยายพันธุ์เองต้องนำพันธุ์ที่ผ่านการรับรองมาตรฐานและมีรอบการใช้เมล็ดพันธุ์จากแหล่งเมล็ดพันธุ์ไม่เกิน 3 ปี

(3) ปลูกในช่วงฤดูการปลูกข้าวนาปี (เดือนเมษายน – สิงหาคม)

(4) เก็บเกี่ยวข้าวในระยะผลับพลึง (เดือนตุลาคม – พฤศจิกายน)

(5) การเก็บรักษาคุณภาพข้าว ให้ระดับความชื้นไม่เกินร้อยละ 14

(6) เกษตรกรที่ผลิตข้าวหอมมะลิ ต้องผ่านการรับรองมาตรฐาน GAP หรืออินทรีย์ ต้องมีระบบการบันทึกข้อมูลที่สามารถตรวจสอบได้

(7) เกษตรกรที่ผลิตข้าวหอมมะลิ ต้องขึ้นทะเบียนเป็นผู้ผลิตข้าวหอมมะลิดิน กุญาไฟบุรีรัมย์ก่อนเริ่มทำการผลิต

การแปรรูป

(1) ผลผลิตข้าวเปลือก แปรรูปเป็นข้าวกล้องและข้าวสาร โดยโรงสีที่ตั้งอยู่ในจังหวัดบุรีรัมย์หรือโรงสีที่ได้รับการรับรองจากคณะกรรมการตรวจสอบการแปรสภาพ

(2) การแปรรูปต้องมีการบริหารจัดการดังนี้

2.1 ข้าวเปลือกต้องมาจากเกษตรกรที่ได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นสมาชิกผู้ผลิตข้าวหอมมะลิดิน กุญาไฟบุรีรัมย์ และได้รับการรับรองว่าได้ปฏิบัติตามคุณมีปฏิบัติตาม

2.2 การผลิต การรับ – จ่าย ข้าวเปลือก ข้าวสาร แต่ละครั้งมีการบันทึกข้อมูลที่มาของข้าวเปลือก ปริมาณข้าวเปลือกที่นำมาผลิตเป็นข้าวสาร ปริมาณข้าวสารที่ได้รับ ปริมาณข้าวสารที่จ่าย จ่ายให้แก่ผู้ได้ ปริมาณคงเหลือ

2.3 ข้าวเปลือกที่จะทำการแปรรูปต้องมีความชื้นไม่เกินร้อยละ 14 หากมีความชื้นเกินกว่าที่กำหนดจะต้องทำการปรับลดความชื้นก่อนการแปรรูป

การเคลื่อนย้าย กองเก็บ การรักษาสภาพ

(1) การขนและบรรจุภัณฑ์ รวมถึงพาหนะขนย้ายต้องสะอาด สามารถป้องกันการปนจากข้าวพันธุ์อื่นได้

(2) การบรรจุหีบห่อ และการเก็บรักษา ผู้บรรจุหีบห่อจะต้องดูแลรักษาสัดส่วนและสถานที่ในการบรรจุให้สะอาด ถูกสุขาลักษณะ

(3) การจัดเก็บผลิตภัณฑ์ โดยวางกองรวมกันแนแท่นสินค้าและมีป้ายระบุวันที่ผลิต และ Lot No. จัดเก็บแยกไว้จากข้าวชนิดอื่น และมีการระบุว่าเป็นบริเวณที่เก็บข้าวหอมมะลิดิน กุญาไฟบุรีรัมย์

การบรรจุหินห่อ และการส่งมอบ

(1) รายละเอียดบนฉลากให้ประกอบด้วยค่าว่าด้วยข้าวหอมมะลิ din phu kao fai buriram rice และระบุวันที่บรรจุ ชื่อผู้ผลิต ปริมาณที่บรรจุ พร้อมระบุเลขทะเบียน สช. และเครื่องหมายการค้า (ถ้ามี)

(2) ผู้ผลิตต้องบันทึกปริมาณของผลผลิต ชื่อผู้ซื้อ วันที่และปริมาณผลผลิตที่ขาย

(7) ความสัมพันธ์ระหว่างสินค้ากับแหล่งภูมิศาสตร์

ลักษณะภูมิประเทศ

จังหวัดบุรีรัมย์ ตั้งอยู่ทางภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย ระหว่างเส้นรุ้งที่ 102 องศา 15 ลิปดาตะวันออก กับ 103 องศา 30 ลิปดาตะวันออก และระหว่างเส้นแบ่งที่ 14 องศา 15 ลิปดาเหนือ กับ 15 องศา 45 ลิปดาเหนือ สภาพพื้นที่โดยทั่วไปเป็นที่ราบสูงลาดจากทิศใต้ลงไปทางทิศเหนือ พื้นที่มีลักษณะเป็นลูกคลื่น เป็นที่ราบขั้นบันได และช่องเขาที่เกิดจากภูเขาไฟเมื่อประมาณเก้าแสนถึงหนึ่งล้านปี เช่น ทำให้จังหวัดบุรีรัมย์มีลักษณะภูมิประเทศที่สำคัญ 3 ลักษณะ คือ ทางตอนใต้เป็นพื้นที่สูงและภูเขาชี้ง พื้นที่เป็นลอนลึกลึกลึกลึก ภูเขาและช่องเขาบริเวณเทือกเขานามดงรักมีความสูงตั้งแต่ 200 เมตรจากระดับน้ำทะเล ครอบคลุมพื้นที่ร้อยละ 25 ของพื้นที่จังหวัด ตอนกลางเป็นพื้นที่ลูกคลื่นล่อนดินความสูงตั้งแต่ 150 - 20 เมตร จากระดับน้ำทะเลปานกลาง พื้นที่จะทอดขนาดเป็นแนวยาวทางทิศตะวันออกและทิศตะวันตก ครอบคลุมพื้นที่ประมาณร้อยละ 60 ของพื้นที่จังหวัด และตอนเหนือเป็นพื้นที่ราบลุ่มริมฝั่งแม่น้ำมูล มีความสูงเฉลี่ยต่ำกว่า 150 เมตร

ลักษณะภูมิอากาศ จัดว่าเป็นแบบมรสุมเขตร้อน มีช่วงฝนตกสับสนกับช่วงอากาศแห้งแล้ง ช่วงเดือนตุลาคม – พฤษภาคม อากาศร้อนอบอ้าว บานช่วงส่งผลให้เกิดความแห้งแล้ง ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ – พฤษภาคม อากาศร้อนอบอ้าว บานช่วงส่งผลให้เกิดความแห้งแล้ง ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่เดือนมิถุนายน – กันยายน ปริมาณน้ำฝนไม่แน่นอน ขึ้นอยู่กับอิทธิพลของลมมรสุมและลมพายุดีเปรสชันในทะเลเจนได มีปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย 1,200 มิลลิเมตร ต่อปี ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่เดือนตุลาคม – มกราคม ขึ้นอยู่กับอิทธิพลของลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือและร่องความกดอากาศต่างจากประเทศจีน อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 12.8 องศาเซลเซียส

ข้าวหอมมะลิ din phu kao fai buriram เป็นข้าวที่ไวต่อช่วงแสง สายพันธุ์ข้าวลดอกมะลิ 105 และพันธุ์ กข 15 สามารถปลูกได้ปีละครั้งในฤดูนาปี โดยปัจจัยทางสภาพแวดล้อมที่ทำให้ข้าวหอมมะลิก็ได้คือความเรียบเนียบจากการขาดน้ำในระยะข้าวสีสมแมง และอุณหภูมิต่ำในระยะสุกแก่ มีผลทำให้ปริมาณสารความหอม 2-AP เพิ่มขึ้นได้ และจากลักษณะพื้นที่การปลูกข้าวเป็นพื้นที่กลุ่มชุดตินที่เกิดจากการสลายตัวของหินภูเขาไฟ อันเป็นคุณสมบัติเด่นของติน คือ มีปริมาณฟอสฟอรัสอยู่ในระดับ 17 – 29.7 มิลลิกรัม ต่อกิโลกรัม และปริมาณโพแทสเซียมอยู่ในระดับ 81.3 – 208.8 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม ซึ่งเหมาะสมต่อการปลูกข้าวหอมมะลิ din phu kao fai ส่งผลทำให้ข้าวหอมมะลิ din phu kao fai มีเม็ดข้าวเรียวยาว ขาวใส มีความหวานเป็นเจ้า เสื่อมมัน ห้องไช่น้อย มีปริมาณธาตุฟอสฟอรัส 1,578 – 3,109 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม และแคลเซียม 66 – 110 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม ซึ่งสูงกว่าข้าวหอมมะลิที่ปลูกในพื้นที่อื่น ๆ

ประวัติความเป็นมา

“เมืองปราสาทหนิน-ถินภูเข้าไฟ-ผ้าไหมสวยงาม-ร่วมกันจัดการเมือง” คำขวัญจังหวัดบุรีรัมย์

ที่สะท้อนถึงภูมิประเพศของจังหวัดบุรีรัมย์ที่มีภูเข้าไฟที่ดับสนิทแล้วมากที่สุดในประเทศไทย ได้แก่ ภูเข้าไฟ พนมรุ้ง ภูเข้าไฟอังคาก ภูเข้าไฟปลายบัด ภูเข้าไฟคอกา ภูเข้าไฟหลุบ และภูเข้าไฟกระโดง การสลายตัวของ หินภูเข้าไฟเป็นด้านกำเนิดของชุดดินภูเข้าไฟ กลุ่มชุดดินที่ 1 และ กลุ่มชุดดินที่ 28 ทำให้ภูมิศาสตร์ดังกล่าว ของบุรีรัมย์เป็นแหล่งผลิตข้าวหอมมะลิที่มีคุณภาพ มีกลิ่นหอม เนื้ียนุ่มไม่แห้ง และจาก อดีตมาจนถึงปัจจุบันประชาชนในจังหวัดบุรีรัมย์ได้มีการสืบสานบุญปะเพนีข้าวหอมมะลิดินภูเข้าไฟ เรียกว่า ประเพณีบุญกุ่มข้าวใหญ่ เพื่อเป็นการสำนึกในบุญคุณของข้าวที่หล่อเลี้ยงชีวิตทุกคน และเป็นการ แสดงออกถึงพลังความร่วมแรงร่วมใจของชุมชนเพื่อสืบทอดจิตวิญญาณของชาวนาซึ่งถือปฏิบัติร่วมกันหลัง การเก็บเกี่ยวข้าวเสร็จ

ในปี พ.ศ. 2524 เกษตรอำเภอปราโคนชัย ได้เล็งเห็นถึงปัญหาของการเก็บรักษาพันธุ์ข้าว ของเกษตรกรที่ยังขาดความรู้เรื่องการผลิตข้าวให้มีคุณภาพ จึงได้ศึกษาวิธีการส่งเสริมให้เกษตรกรผลิต ข้าวให้มีคุณภาพเพื่อเป็นขวัญและกำลังใจให้เกษตรกร โดยจัดการประกวดข้าวหอมมะลิดินภูเข้าไฟทุกปี ซึ่ง ข้าวหอมมะลิที่ชนะการประกวด ส่วนใหญ่มาจากข้าวที่ปลูกในพื้นที่ดินภูเข้าไฟ ทำให้ข้าวหอมมะลิดินภูเข้าไฟเป็นที่รู้จักนับแต่นั้นเรื่อยมาจนถึงปัจจุบัน นอกจากนั้นจังหวัดบุรีรัมย์ยังได้จัดงานเทศกาลข้าวหอมมะลิ ปลาจ่องกุง ชมทุ่งนาปราโคนชัย ในช่วงเทศกาลปีใหม่ระหว่างวันที่ 31 ธันวาคม ถึง 1 มกราคม ของทุกปี

(8) ขอบเขตที่ตั้งแหล่งภูมิศาสตร์

ขอบเขตพื้นที่การปลูกข้าวหอมมะลิดินภูเข้าไฟบุรีรัมย์ ครอบคลุมพื้นที่ 7 อำเภอ ของจังหวัดบุรีรัมย์ ได้แก่ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ (เฉพาะตำบลบ้านบัว ตำบลบ้านยาง ตำบลสวายจิก ตำบลเสเม็ด ตำบลอิสาณ ตำบลบัวทอง ตำบลสะแกรำ) อำเภอห้วยราช (เฉพาะตำบลหนองน้ำ ตำบลห้วยราช ตำบลห้วยราช ตำบลสามแวง ตำบลโคกเหล็ก) อำเภอปราโคนชัย (เฉพาะตำบลเขาคอก ตำบลจระเข้มาก ตำบลประทัดบุ ตำบลโคงย่าง) อำเภอเฉลิมพระเกียรติ (เฉพาะตำบลเจริญสุข ตำบลตาเป็ง ตำบลตลาดวัว ตำบลลายไยเย้มวัฒนา) อำเภอป่าคำ (เฉพาะตำบลโคกมะม่วง ตำบลไทยเจริญ) อำเภอละหารทราย (เฉพาะตำบลด่าง ตำบลโคกว่าน) และอำเภอหนองรอง (เฉพาะตำบลถนนหัก ตำบลเดดา ตำบลหนองไทร ตำบลหนองโน ตำบลชุมแสง) รายละเอียดตามแผนที่

(9) การพิสูจน์แหล่งกำเนิด

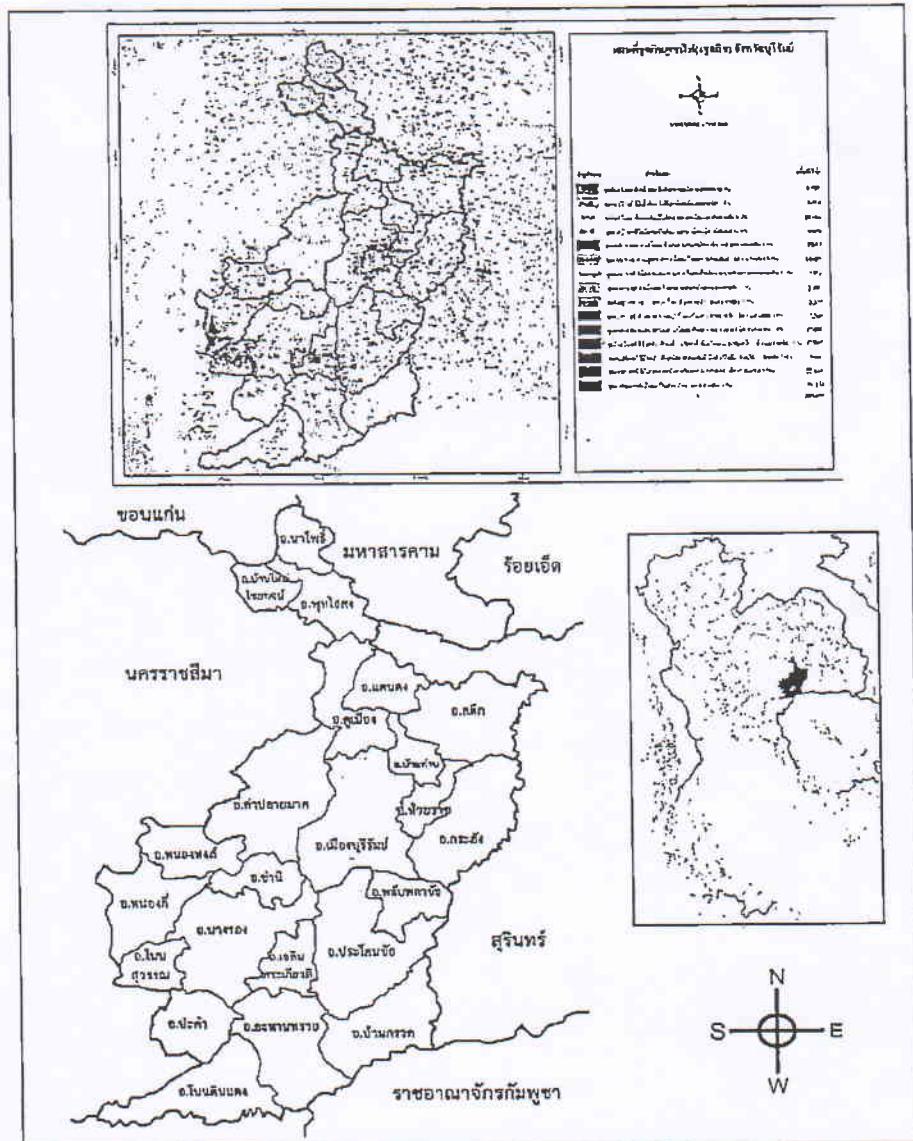
(1) ข้าวหอมมะลิดินภูเข้าไฟบุรีรัมย์จะต้องผลิตในเขตพื้นที่ที่กำหนด และตามกระบวนการผลิต ข้างด้าน

(2) กระบวนการผลิตจะต้องผ่านการควบคุมตรวจสอบ คือ มีการขึ้นทะเบียนสมาคมผู้ผลิต ผู้ประกอบการค้า ข้าวหอมมะลิดินภูเข้าไฟบุรีรัมย์ รวมทั้งต้องมีเอกสารกำกับเพื่อการตรวจสอบย้อนกลับได้

(10) เสื่อนไขที่นายทะเบียนกำหนดตามมาตรา 15

- (1) จัดให้มีระบบการตรวจสอบและความคุณ ทั้งกระบวนการผลิตในระดับผู้ผลิตและระดับจังหวัด
- (2) จัดให้มีการเขียนทะเบียนผู้ผลิตและผู้ประกอบการค้า ที่ประสงค์จะขอใช้สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ ข้าวหอมมะลิดินภูเขาไฟบุรีรัมย์
- (3) ผู้ขอเขียนทะเบียนสามารถผู้ผลิตและผู้ประกอบการค้า จะต้องปฏิบัติตามคู่มือการปฏิบัติงาน สำหรับสมาชิกผู้ขอใช้สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ ข้าวหอมมะลิดินภูเขาไฟบุรีรัมย์ และดำเนินการตามแผนการ ควบคุมตรวจสอบทั้งกระบวนการผลิตในระดับผู้ผลิตและระดับจังหวัด

แผนที่แสดงแหล่งภูมิศาสตร์ ข้าวหอมมะลิน้ำเข้าไฟบุรีรัมย์



ขอบเขตพื้นที่การปลูกข้าวหอมมะลิน้ำเข้าไฟบุรีรัมย์ ครอบคลุมพื้นที่ 7 อำเภอของจังหวัดบุรีรัมย์

ได้แก่

1. อำเภอเมืองบุรีรัมย์ (เฉพาะตำบลบ้านบัว ตำบลบ้านยาง ตำบลสวยงาม ตำบลเสรีด ตำบลอิสาณ ตำบลบัวทอง ตำบลสะแกซ้ำ)
2. อำเภอห้วยราช (เฉพาะตำบลสนวน ตำบลห้วยราช ตำบลห้วยราชา ตำบลสามแวง ตำบลโคกเหล็ก)
3. อำเภอประโคนชัย (เฉพาะตำบลเขาคอก ตำบลจะระเข้มาก ตำบลประทัดบุ ตำบลโคกย่าง)
4. อำเภอเฉลิมพระเกียรติ (เฉพาะตำบลเจริญสุข ตำบลดาบึก ตำบลถาวร ตำบลลาย้ายม้วนนา)
5. อำเภอปะคำ (เฉพาะตำบลโคกมะวงศ ตำบลลังไทรเจริญ)
6. อำเภอละหารทราย (เฉพาะตำบลตลาด ตำบลโคกว่าน)
7. อำเภอหนองรอง (เฉพาะตำบลตนันหัก ตำบลสะเดา ตำบลหนองไทร ตำบลหนองโบสถ์ ตำบลชุมแสง)