

CENTRO DE INVESTIGACIÓN

Obonuco



AGROSAVIA

Corporación colombiana de investigación agropecuaria

AGROSAVIA

Corporación colombiana de investigación agropecuaria

"Transformamos de manera sostenible el sector agropecuario colombiano con el poder del conocimiento para mejorar la vida de productores y consumidores"

Descripción breve del Centro



Obonuco es uno de los 13 centros de investigación de AGROSAVIA. Su área de influencia son los territorios de la zona altoandina de Nariño, el valle del Sibundoy (alto Putumayo) y el Patía (municipios del norte de Nariño y del sur del Cauca).

Antecedentes del Centro de Investigación Obonuco



El Centro de Investigación (C. I.) Obonuco fue creado en 1946 por el Ministerio de Economía Nacional, hoy Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, con el fin de adelantar investigaciones para el mejoramiento de sistemas agropecuarios de clima frío y frío moderado. En 1955 formó parte de la División de Investigaciones Agropecuarias; en 1963 pasó a pertenecer al Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) y posteriormente, desde el año 1993, pasó a AGROSAVIA (antes Corpoica).

Se ubica en las estribaciones del volcán Galeras y hace parte de la subcuenca hidrográfica del río Pasto y el Santuario de Flora y Fauna Galeras. El C. I. Obonuco dispone de 532 hectáreas de terreno, de las cuales aproximadamente 140 se utilizan para el desarrollo de las iniciativas de investigación y vinculación y actividades administrativas, 306 pertenecen al Santuario de Flora y Fauna Galeras y las restantes son de bosques mixtos y en galería, y plantación forestal.

Investigación en Obonuco



Tomando como inspiración el nombre Obonuco, que proviene de la exclamación quechua *oq*, que significa *joh!*, y *punku*, “puerta de entrada”, buscamos que el Centro de Investigación, a través de sus procesos misionales, sea una puerta de entrada al cambio técnico que necesita el sector agropecuario.

Las investigaciones desarrolladas se han especializado en generar y validar tecnologías agrícolas y pecuarias para el trópico alto y medio. En la parte agrícola, la investigación prioriza para atender sistemas productivos de importancia para la región, como papa, hortalizas, leguminosas, caña panelera, frutales, forestales y cacao. En la parte pecuaria, se enfoca en sistemas mixtos de ganadería de leche, cuyes, apicultura y ovinos.

Infraestructura para la investigación



El Centro cuenta actualmente con un laboratorio acreditado para el análisis de leche cruda para pago por calidad y con áreas de trabajo en entomología, fitopatología, fisiología vegetal y suelos, invernaderos, bodegas, casa de malla, cuarto frío y sala de ordeño, que dan soporte a nuestra misión de investigación y desarrollo tecnológico e innovación (I+D+i).

También cuenta con un banco de germoplasma certificado, cuyo fin es mantener la variabilidad genética de las razas ovinas Criolla Colombiana y Mora.

Oferta tecnológica (OT) del Centro de Investigación

Red de innovación	Sistema productivo	Oferta tecnológica
Hortalizas y aromáticas	Tomate	Tricotec®
	Arveja	Obonuco Andina
	Arveja	Obonuco San Isidro
Ganadería y especies menores	Lechería especializada	Rumitec®
	Ganadería	Avena forrajera Altoandina
	Ganadería	Análisis de calidad de leche
	Ganadería	Sistema de información AlimenTro, Dietro y MÁS Bienestar.
Transitorios y agroindustriales	Caña / Panela	Sistema de transporte de caña por cable autopulsado
	Caña / Panela	Variedad de caña panelera CC 93-7510
	Caña / Panela	Recomendaciones de manejo y conservación de las especies aglutinantes para la fabricación de panela
	Caña / Panela	Metodología para la evaluación energética y ambiental de hornillas paneleras
	Caña / Panela	Modelo de evaporación híbrido para la producción de panela

Red de innovación	Sistema productivo	Oferta tecnológica
Raíces y tubérculos	Papa	Producción de minitubérculos de papa
	Papa	Papa Agrosavia Mary
	Papa	Agrosavia Estrella, Tricotec
	Papa	Agrosavia Alhaja
	Papa	Baculovirus
	Papa	Sistema de información Dr. Agro
Frutales	Mora	Recomendaciones de fertilización integrada y fraccionamiento de dosis para el cultivo de mora según requerimientos nutricionales.
	Uchuva	Variedad de uchuva Andina
Cacao	Cacao	Recomendación de uso de la técnica de injerto malayo como práctica de renovación de plantaciones improductivas de cacao.



Información para solicitud de visitas

Para solicitar una visita, por favor escribanos a la dirección del Centro de Investigación al correo de la directora Margaret Pasquini **direccionobonuco@agrosavia.co**, con copia al área de comunicaciones al correo de la profesional Alcira Delgado **adelgado@agrosavia.co**, indicando los proyectos o iniciativas que desea visitar y la fecha propuesta. Con el fin de poder validar disponibilidad de personal para atender la visita, por favor realice la solicitud aproximadamente dos semanas antes de la fecha propuesta.







Síganos en nuestras redes sociales



Agrosavia



Twitter:

@SomosAGROSAVIA



Agrosavia
Podcast



@agrosavia



Agrosavia TV



Agrosavia

www.agrosavia.co

Información de atención al cliente

Línea Nacional: 01 8000 121515

Correo: atencionalcliente@agrosavia.co

Canal anticorrupción: somosintegros@agrosavia.co

Dirección Centro de Investigación Obonuco: km 5 vía Pasto-Obonuco, Nariño

Horario: lunes a viernes de 8:00 a.m. a 4:30 p.m.

Información para medios de comunicación: adelgado@agrosavia.co

Tel.: (+57 601) 422 73 00, ext.: 2913

AGROSAVIA

Corporación colombiana de investigación agropecuaria