INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGRARIA



RESOLUCIÓN DIRECTORAL Nº 0001-2021-INIA-DRGB

Lima, 16 de julio de 2021

VISTOS:

El Informe Técnico N° 007-2021-MIDAGRI-INIA-DRGB/SDRG. Subdirección de Recursos Genéticos, de fecha 15 de julio del 2021; el Informe Técnico Nº 011-2021-MIDAGRI-INIA-DRGB/SDB, de la Subdirección de Biotecnología, de fecha 15 de julio del 2021;

CONSIDERANDO:

Que, el Decreto Legislativo Nº 1060, Decreto Legislativo que regula el Sistema Nacional de Innovación Agraria, establece que el Instituto Nacional de Innovación literal g) del artículo 6 del referido dispositivo legal establece que el INIA ejecuta y promueve actividades de investigación, así como la generación de estudios relacionados con productos nativos.

Que, el artículo 53 del Reglamento de Organización y Funciones (ROF) del Instituto Nacional de Innovación Agraria, aprobado por Decreto Supremo Nº 010-2014-MINAGRI, modificado por Decreto Supremo Nº 004-2018-MINAGRI, establece que la Dirección de Recursos Genéticos y Biotecnología, en adelante la DRGB, es la encargada de la colección, identificación, evaluación y conservación de las especies domesticadas y sus parientes silvestres, así como de especies silvestres con potencial en la actividad agraria nacional, con la finalidad de poner en valor los recursos genéticos de la agrobiodiversidad;

Que, de acuerdo al Plan Estratégico Institucional (PEI) del INIA 2020 - 2023 con fecha 23 de diciembre de 2019, se establece como Objetivo Estratégico 03 "Gestionar los Recursos Genéticos de la Agrobiodiversidad para el Sector Agrario", en donde se sostiene que las colecciones de germoplasma del INIA son utilizadas sosteniblemente en resguardo de la seguridad alimentaria y la agrobiodiversidad, además se promueve la utilización de la biología celular, biología molecular, ingeniería genética y bioquímica, así como de técnicas biotecnológicas modernas bajo normas de bioseguridad, encaminadas a elevar el nivel tecnológico de la investigación agraria a nivel nacional, apoyando los proyectos de innovación del INIA y la comunidad científica agraria;

Que, el artículo 56 del ROF, establece que la Subdirección de Recursos Genéticos, en adelante SDRG, tiene las funciones de coordinar, promover y ejecutar el





Firmado digitalmente por: GUTIERREZ REYNOSO Dina Lida FAU 20131365994 soft Motivo: Doy ∨° B° Fecha: 16/07/2021 14:07:04-0500

desarrollo de las actividades relacionadas con la agrobiodiversidad, con el fin de preservar, conservar, caracterizar, documentar y monitorear los recursos genéticos, en condiciones ex situ como in situ; valorando los conocimientos tradicionales asociados a estos y promoviendo su uso sostenible (literal a);

Que, el artículo 57 del ROF, establece que la Subdirección de Biotecnología, en adelante SDB, tiene las funciones de fomentar el desarrollo de la investigación básica y aplicada en biología celular, biología molecular, ingeniería genética y bioquímica, así como técnicas biotecnológicas modernas en especies animales y vegetales; y desarrollar proyectos para promover la investigación, capacitación y transferencia de tecnología en biotecnología;

Que, mediante Informes Técnicos N° 007-2021-MIDAGRI-INIA-DRGB/SDRG y N° 011-2021-MIDAGRI-INIA-DRGB/SDB, de la Subdirección de Recursos Genéticos y la Subdirección de Biotecnología, proponen el reconocimiento de investigadores de la SDRG y SDB de la DRGB, en el marco de la celebración del Día de la Investigación Agropecuaria en el Perú, por la gran labor desarrollada en favor de la investigación agraria en el INIA;

Que, encontrándose justificada la propuesta de reconocimiento de los investigadores más destacados por el aporte significativo en el desarrollo de la investigación científica y generación de tecnologías en beneficio de los productores agropecuarios de nuestro país, la Dirección de Recursos Genéticos y Biotecnología - DRGB considera pertinente la ejecución del reconocimiento de los investigadores de sus Subdirecciones a cargo;

SE RESUELVE:

Artículo 1.- APROBAR y otorgar el reconocimiento a los investigadores, detallados en el Anexo N° 01, por su importante contribución al desarrollo de la actividad agraria dando a conocer los resultados de los trabajos de investigación en beneficio de los pequeños y medianos productores de nuestro país.

Artículo 2.- DISPONER la publicación de la presente Resolución Directoral en el portal institucional del Instituto Nacional de Innovación Agraria (www.inia.gob.pe).

Registrese, comuniquese y publiquese.

Instituto Nacional de Innovación Agrania

Firmado digitalmente por: GUERRERO ABAD Juan Carlos FAU 20131365994 hard Motivo: Soy el autor del documento

Fecha: 16/07/2021 13:58:35-0500





ANEXO 01.1 Profesionales que generaron artículos científicos 2020 - 2021

N°	AUTOR	TÍTULO	REVISTA	INDIZACIÓN	LINK DE ACCESO
1	Ing. M.Sc. Sixto Alfredo Iman Correa	Dataset of de novo assembly and functional annotation of the transcriptome during germination and initial growth of seedlings of <i>Myrciaria dubia</i> "camu-camu	Data in Brief	SCOPUS	https://doi.org/10.1016/j.dib.2020.105834
		Bioactive Compounds of Camu-Camu (Myrciaria dubia (Kunth) McVaugh),	Bioactive Compounds in Underutilized Fruits and Nuts	SCOPUS	https://doi.org/10.1007/978-3-030-30182-8 21
2	Blga. Rosa María Cabrera Pintado	Micropropagación de <i>Prosopis pallida</i> (Humb &Bonpl. Ex Willd.) Kunth a partir de yemas apicales	Revista Colombiana de Biotecnología	LATINDEX	https://doi.org/10.15446/rev.colomb.biote. v22n1.70949
		Mutations found in the Asc1 Gene that confer susceptibility to the AAL-Toxin in ancestral tomatoes from Peru and Mexico	Plants	SCOPUS	https://doi.org/10.3390/plants10010047
3	Blga. Claudia Esther Yalta Macedo	Characterization of the complete mitochondrial genome of the black Alpaca breed of <i>Vicugna pacos</i> (Mammalia, Artiodactyla, Camelidae) from Puno, Peru	Mitochondrial DNA Part B	Web of Science	https://doi.org/10.1080/23802359.2020.1735962
		Genetic Diversity and Population Structure of Llamas (<i>Lama glama</i>) from the Camelid Germplasm Bank—Quimsachata	Genes	SCOPUS	https://doi:10.3390/genes11050541
		Transferibilidad de marcadores microsatélites de <i>Anas platyrhynchos</i> al pato criollo peruano <i>Cairina moschata</i> <i>domestica</i>	Peruana de Biología	SCOPUS	http://dx.doi.org/10.15381/rpb.v27i2.15015
		Paternal ancestry of Peruvian creole cattle inferred from Y-chromosome analysis	Livestock Science	SCOPUS	https://doi.org/10.1016/j.livsci.2020.104376

ANEXO 01.2 Profesionales que generaron guías, catálogos y manuales 2020 - 2021

N°	AUTOR PRINCIPAL	ΤίτυLΟ	LINK DE ACCESO	
1	Blga. Fredesvinda Carrillo Castillo	Manual técnico para la conservación y propagación de especies de algarrobo	https://repositorio.inia.gob.pe/handle/20.500.12955/1197	
2	Blga. Judith García Cochagne	(<i>Prosopis</i> spp.)		
3	Ing. Victor Nina Montiel	Colección del germoplasma de oca del Perú	https://repositorio.inia.gob.pe/handle/20.500.12955/1105	
4	Ing. Mavel Nansi Marcelo Salvador	Catálogo de tomate y sus parientes silvestres del Perú	https://repositorio.inia.gob.pe/handle/20.500.12955/1321	
5	Quim. Fredy Enrique Quispe Jacobo	Metodologías analíticas en quinua	https://repositorio.inia.gob.pe/handle/20.500.12955/1040	
6	Ing. Angel Esteban Santa Cruz Padilla	Catálogo de ñuña (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.) del Banco de Germoplasma del INIA	https://repositorio.inia.gob.pe/handle/20.500.12955/1404	
7	Blga. M.Sc. Elizabeth Fernández Huaytalla	Manual de conservación <i>in vitro</i> en el Banco de Germoplasma del INIA	https://repositorio.inia.gob.pe/handle/20.500.12955/1060	
	Tradytand	Manual de caracterización genotípica de recursos genéticos	https://repositorio.inia.gob.pe/handle/20.500.12955/1302	



Firmado d AMASIFU Alberto FA Motivo: D Fecha: 18

Motivo: Doy V° B° Fecha: 16/07/2021 14:22:31-0500