

FONTAGRO SUPPORTED PROJECTS

Project Number	Short Title	Complete Title in Spanish	Project leader	Institutions and Countries involved in the Consortiums	Researchers	Resources assigned by FONTAGRO (in US\$)	Source
1	308/05	Agropastoral Systems in Coffee Growing Areas	CATIE	Univ. Caldas, Centro de Investigaciones del Café - Colombia; Inst. de Desarrollo Agrario, Inst. del Café de Costa Rica, MAG - Costa Rica; Univ. Centroamericana - Nicaragua	Dr. Muhammad Ibrahim, mibrahim@catie.ac.cr, Teléfono: (506) 5582595/ 5566418 Fax: (506)5561891. Costa Rica	\$ 290,970.00	FONTAGRO
2	311/05	Management of the Ticks/Fungi/Bacteria Complex in Rice	IDIAP - Panamá	CIAT - Colombia; Corporación Nacional Arrocera, Semilla Nuevo Milenio - Costa Rica; INTA - Nicaragua	Ismael Camargo Buitrago, correo electrónico: icamargo@cwpanama.net	\$ 360,000.00	FONTAGRO
3	353/05	Differentiated Markets for Native Andean Potatos	INIAP - Ecuador	PROINPA - Bolivia; CORPOICA - Colombia; INIEA, Intermediate Technology Development Group (ITDG), CIP, IICA-PRODAR - Perú; INIA - Venezuela; ; PROCIANDINO	Ing MSc. Iván Adolfo Reinoso Reinoso, reinoso@fpapa.org.ec	\$ 500,000.00	FONTAGRO
4	438/05	Genetic Resistance and Reduced use of Pesticides in Rice and Beans	CIAT - Colombia	INIA - Venezuela; CIAT, FEDEARROZ - Colombia; INIAP - Ecuador	Fernando Correa, Ph.D. Fitopatólogo Proyecto de Arroz, CIAT. f.correa@cgiar.org	\$ 224,000.00	FONTAGRO
5	787/05	Enhancing the Genetic Base of Forage Legumes	INIA - Uruguay	INIA, Univ. Austral, Biosemillas Ltda. - Chile; Cooperativas Agrarias Federadas, Univ. de la República, Calister S.A., Enzur S.A. - Uruguay; PROCISUR	Mónica Rebuffo (Mejoramiento Genético) mrebuffo@inia.org.uy	\$ 424,035.00	FONTAGRO
6	110/04	Banana, Health Improvement in Soil	IPGRI/INIBAP	CATIE, CORBANA - Costa Rica; INIA-Venezuela; IDIAP-Panamá; IDIAP, CEDAF - Dominican Rep.	Franklin Rosales, IPGRI-INIBAP Costa Rica, inibap@catie.ac.cr; frosales@catie.ac.cr	\$ 500,000.00	IDB/CGIAR
7	15/03	Innovation with and for Small-Scale Agriculture	PBA - Colombia	PROINPA - Bolivia; CIAT, CORPOICA - Colombia; IICA - Costa Rica; INIAP - Ecuador; INIA - Peru; INIA - Venezuela	Santiago Perry, Director Ejecutivo PBA, sperry@corporacionpba.org y Andrés Laignelet, CORPOICA, alaignelet@cable.net.co	\$ 350,000.00	FONTAGRO
8	37/03	Nematodes and Black Sigatoka biocontrol in Musa	INIBAP/LAC	CATIE-Costa Rica; INIA-Venezuela; IDIAP-Panamá; IDIAF - Dominican Republic	Franklin Rosales, inibap@catie.ac.cr' y Alba Stella Riveros, CATIE, asrivero@catie.ac.cr	\$ 170,250.00	FONTAGRO
9	14/03	Andean Exotic Fruit Trees	CORPOICA - Colombia; INIAP - Ecuador	CIAT, Univ. Nacional de Colombia - Colombia; Agroalfapecuaria Cia. - Ecuador; Promoción de Exportaciones Agrícolas No Tradicionales PROEXANT - Ecuador; CIRAD/FLHOR - France	Hugo Reinel García – CORPOICA, hugogarciab@yahoo.es y Breatiz Brito, INIAP, bbrito@uio.satnet.net	\$ 287,360.00	FONTAGRO
10	32/03	Best Practices on Citrus Using IMP	INIA - Chile	Servicio Nacional de Sanidad Agraria SENASA - Peru; Laboratorios Tecnológicos Uruguayos LATU	Renato Ripa, INIA Chile rripa@inia.cl Tel. 33-312-366	\$ 222,045.00	FONTAGRO
11	05/03	Corn and Bean Biofortified with Micronutrients	CIAT - Colombia	Centro de Investigaciones Fitogenéticas Pairumani CIFT - Bolivia; Univ. Gabriel René Moreno - Bolivia; Fundación para la Investigación y Desarrollo Agrícola FIDAR - Colombia, Univ.del Valle de Colombia; Centro de Investigaciones de Lara, Venezuela; INIA - Venezuela	Matthew Blair, CIAT Colombia Tel. 57-2-445-0000, m.blair@cgiar.org	\$ 350,000.00	FONTAGRO

FONTAGRO SUPPORTED PROJECTS

Project Number	Short Title	Complete Title in Spanish	Project leader	Institutions and Countries involved in the Consortiums	Researchers	Resources assigned by FONTAGRO (in US\$)	Source	
12	21/03	Risk Assessment in Agriculture	Desarrollo de un sistema de información y monitoreo para la evaluación de riesgos en la producción agrícola (SIMERPA) en Paraguay y Uruguay	INIA - Uruguay	Univ. Católica Nuestra Señora de la Asunción - Paraguay	Agustín Giménez, INIA Uruguay; Tel.: 598-574-8000, agimenez@inia.org.uy	\$ 142,200.00	FONTAGRO
13	18/01	Integrated Pest Management in Apples	Desarrollo de estrategias de control biológico para el manejo integrado de plagas de frutales (manzanos)	INTA Argentina	INIA-Chile; INIA-Uruguay; Univ. de la República - Uruguay; Washington State University, Department of Entomology-USA; Institute National des Sciences Appliquées de Lyon-Francia	Eduardo N. Botto, INTA Argentina, Tel. 011-(54-11)-4481-4320, enbotto@cnia.inta.gov.ar	\$ 180,000.00	FONTAGRO
14	1//01	Wheat Germoplasm for Zero Tillage	Caracterización y desarrollo de germoplasma de trigo adaptada a siembra directa	CIMMYT-Uruguay	INTA-Argentina; INIA-Uruguay; DIA-Paraguay; INIA-Chile; AAPRESID	Roberto García, INTA Argentina, Tel. 011-(54-24)-77-43-1250, pcimmyt@pergamino.inta.gov.ar	\$ 140,000.00	FONTAGRO USDA/ARS
15	52/01	Myco-Insecticides for White Flies Control	Desarrollo de micoinsecticidas para el manejo integrado de la mosca blanca (<i>beuricia tabaci</i>) en cultivos frutales y hortalizas en zonas neotropicales	CATIE	CORPOICA-Colombia	Eduardo Hidalgo, CATIE, ehidalgo@catie.ac.cr	\$ 150,000.00	FONTAGRO
16	32/01	Pasture Genetic Resources in the South Cone	Caracterización regional de los recursos forrajeros en los pastizales del Río de la Plata y la Patagonia: Desarrollo de sistemas de evaluación y pronóstico de la productividad primaria	IFEVA/CONICET - Argentina	INTA, Univ. Nacional de Mar del Plata, Univ. Nacional del Comahue, Secretaría de la Producción, EEA/INTA Esquel - Argentina; Univ. de la República - Uruguay; SUL - Uruguay; Department of Rangeland Ecosystem Science and Natural Resource Ecology Laboratory - USA; Department of Ecological Modelling - Germany	Ing. Jorge Nisi - INTA At.	\$ 100,000.00	FONTAGRO
17	21/01	Post-Harvest Technologies in Guayaba	Desarrollo tecnológico para el manejo postcosecha de la guayaba en Colombia y Venezuela	CORPOICA/ CIMPA - Colombia; INIA/CIAE Venezuela	CORPOZULIA - Venezuela; ASOHOFRUCOL, ICTA, CIAT - Colombia; IICA-PROCIANDINO	Raúl Gómez, CORPOICA, eexperimentalcimpa@yahoo.com	\$ 150,000.00	FONTAGRO
18	22/01	Tree Tomato Improvement in the Andes	Tomate de árbol: fruto promisorio para la diversificación del agro andino	CORPOICA - Colombia	INIAP-Ecuador; UNC-Peru; INIA-Peru; UCLA-Venezuela; CIAT; IPGRI; IICA-PROCIANDINO	Mario Lobo, CORPOICA Colombia, prngvlas@gmail.com	\$ 200,000.00	FONTAGRO
19	13/01	Sustainable Alfalfa Production	Contribución a una producción sostenible de alfalfa mediante el manejo de microorganismos rizosféricos en Argentina, Chile y Uruguay	IFFIVE/INTA - Argentina	IMIZA-INTA - Argentina; EEA- Argentina; UNLP - Argentina; MGAP - Uruguay; Pontificia Universidad Católica de Chile	Roberto W. Racca, INTA Argentina, Tel. 011-(54-351)-497-3636, rracca@inta.gov.ar	\$ 200,000.00	FONTAGRO
20	4//01	Health Improvement in Aquaculture Systems	Mejoramiento de la calidad sanitaria de especies que sustentan la acuicultura en América Latina a través de terapias de inducción de inmunidad natural	Biodinámica S.A. - Chile	HEFESA LTDA.-Chile; Instituto de Acuicultura de la Univ. de los Llanos-Colombia; Univ. Autóctona de Nuevo León-Mexico; Univ. Lisandro Alvarado (UCLA)-Venezuela	Claudia López Laport, BIODINAMICA Chile, Tel. 011-(56-2)-2040927, claudialopez@terra.cl	\$ 200,000.00	FONTAGRO
21	24/01	Appropriate Harvest Dates in Avocado	Métodos no-destructivos y marcadores moleculares para la determinación de fechas apropiadas de cosecha de cinco variedades de aguacate	IDIAF-Dominican Republic	CEPOC-Universidad de Chile; Fertilizantes Dominicanos, Ferquido- Dominican Republic	Genaro Reynoso, IDIAF, greynoso@idiaf.org.do	\$ 100,000.00	FONTAGRO
22	42/99	Food Safety in Vegetables	Inocuidad de alimentos en América Central	Texas A&M University EEUU	MAG - Costa Rica; Instituto Nicaraguense de Tecnología Agropecuaria	Bernado Mora, bmora@costarricense.cr (Inocuidad Lechuga) y Octavio Menocal, omenocal@inta.gob.ni (Inocuidad Tomate)	\$ 100,000.00	USDA/ARS
23	55/99	<i>Smilax spp</i> in Agroforestry Systems	Desarrollo del manejo sostenible de <i>Smilax spp.</i> (planta medicinal) en ecosistemas naturales y en sistemas agroforestales en América Central: desde la producción a pequeña escala hasta la comercialización	CATIE	Univ.de Costa Rica; Instituto Tecnológico de Costa Rica; Univ. Nacional Autónoma de Nicaragua	Róger Villalobos, CATIE, rvillalo@catie.ac.cr	\$ 250,000.00	FONTAGRO

FONTAGRO SUPPORTED PROJECTS

	Project Number	Short Title	Complete Title in Spanish	Project leader	Institutions and Countries involved in the Consortiums	Researchers	Resources assigned by FONTAGRO (in US\$)	Source
24	54/99	Wheat: Durable Resistance to Rusts	Identificación y utilización de resistencia genética durable a royas en trigo pan	INIA - Uruguay	INIA - Chile; DIA - Paraguay; INTA - Argentina; CIMMYT - Mexico	Silvia Germán, INIA Uruguay, Tel. 011-(598-5)-222-005, sgerman@le.inia.org.uy	\$ 232,561.00	USDA/ARS
25	48/99	Coffee: Variety Improvement for quality and pest and disease resistance	Diseminación por embriogénesis somática a gran escala en América Central y República Dominicana de variedades F1 mejoradas de Coffea arabica y de la variedad portainjerto <<Nemaya>>, tolerantes a las principales enfermedades y plagas y de alta productividad	IICA; PROMECAFE - Guatemala	ICAFE - Costa Rica; UNICAFE - Nicaragua; PROMECAFE - El Salvador, Honduras, Costa Rica, Panama	Guillermo Canet, ICAFE Costa Rica, Tel. 011-(506)-433-8790	\$ 125,000.00	IDB
26	Sep-99	Variety Improvement of Andean climbing beans	Selección de gametos para el mejoramiento de la resistencia a enfermedades en frijol voluble autóctono de la región alto andina	PROFRIZA/ CIAT - Colombia	CORPOICA - Colombia; INIA - Ecuador; UC - Ecuador; UNALM - Peru	Dr. Mathew Blair, CIAT, m.blair@cgjar.org	\$ 125,000.00	IDB
27	58/99	Oil Palm: Disease Resistance	Identificación de marcadores moleculares asociados a la resistencia al complejo de pudrición de cogollo en palma de aceite	CENIPALMA-Colombia	CIAT-Colombia; DENPASA-Brasil; COOPEAGROPAL-Costa Rica; INIAP-Ecuador	Pedro Rocha, CENIPALMA Colombia, pedro.rocha@cenipalma.org	\$ 125,000.00	FONTAGRO
28	1//99	Banana and Plantains Resistant to Black Sigatoka	Desarrollo de cultivares de plátano y banano de consumo local resistentes a la Sigatoka negra para América Latina	INIBAP/CATIE	Univ.de Tolima - Colombia; CATIE - Costa Rica; CORBANA - Costa Rica	Franklin Rosales, INIBAP, inibap@catie.ac.cr y Miguel Gómez Lim, CINVESTAV, mgomez@ciea.ira.cinvestav.mx	\$ 125,000.00	FONTAGRO
29	62/99	Integrated Management of Sigatoka in Plantains	Capacitación e investigación para el manejo Integrado de la Sigatoka Negra del Plátano en América Latina y el Caribe	INIBAP/CATIE	CIRAD - Francia; CNPMF/EMBRAPA - Brasil; CORBANA - Costa Rica; CORPOICA - Colombia; FONAIAP - Venezuela; INIAP - Ecuador; INIFAP - Mexico; CEDAF - Dominican Republic; UNAN - Nicaragua	Mauricio Guzmán, CORBANA Costa Rica, investigaciones@corbana.com, mguzman@corbana.co.cr	\$ 125,000.00	USDA/ARS
30	24/99	Pyricularia in rice: Southern Cone	Desarrollo de una estrategia para la obtención de resistencia durable a <i>Pyricularia grisea</i> en arroz en el Cono Sur	INTA Argentina	INIA - Uruguay; IRGA - Brasil; CIAT - Colombia; PURDUE University - USA	Alberto Blas Livore, INTA Argentina, Tel. 011-(54-34)-42-425561, econcep@inta.gov.ar	\$ 125,000.00	FONTAGRO
31	29/98	Fusarium wilt in Wheat	Desarrollo de tecnologías para el manejo integrado de la fusariosis de la espiga de trigo	INTA - Argentina	INIA - Uruguay; DIA/IAN - Paraguay; CIMMYT - Uruguay	Jorge Nisi, INTA Argentina, Telefax: 011-(54-472) 25001, ejuarez@inta.gov.ar	\$ 350,000.00	IDB
32	39/98	Industrial Quality in Wheat, Southern Cone	Caracterización y desarrollo de germoplasma para mejorar la calidad industrial del trigo en el Cono Sur	CIMMYT	INIA Uruguay; INTA - Argentina; INIA - Chile; DIA/IAN - Paraguay; CIMMYT - Argentina	Rubén Verges, INIA Uruguay, Tel. 011-(598)-574-8000, verges@inia.org.uy	\$ 350,000.00	IDB
33	8/98	Extension Research in LAC	La extensión y los servicios de apoyo: Hacia una agricultura sostenible en América Latina y el Caribe (ALC)	IICA - Costa Rica	Federación Nacional de Cafeteros, IICA, PRONATTA - Colombia; MAG - Costa; INTA - Argentina	Jairo Cano Gallego y Jorge Ardila	\$ 100,000.00	IDB
34	30/98	Poverty and Environmental Degradation in LA	Relaciones entre la pobreza rural y el deterioro ambiental en América Latina	RIMISP - Chile	INIA - Chile; GRADE - Peru; INTA - Argentina; CORPOICA - Colombia; GIA - Chile; CIES - Venezuela; Univ. de Caldas, Colombia; CIP - Ecuador; CONDESAN Peru; ECOFORCA - Brasil	Julio Antonio Verdegue Sacristán y Germán Escobar, RIMISP Chile, Tel. 011-(56-2)-223-2423, berdegue@reuna.cl	\$ 300,000.00	IDB
35	28/98	IPM in Andean Fruit Trees	Manejo Integrado de Plagas para el mejoramiento de la producción sostenible de frutas en la Zona Andina	INIAP - Ecuador	CORPOICA - Colombia; INIA - Venezuela	Jorge Revelo Morán, INIAP Ecuador, Tel. 011-(593-2)-2690-693, jrevelo@ecnet.ec	\$ 250,000.00	IDB
36	42/98	Maize: Pest and disease genetic Resistance	Resistencia genética de maíces a insectos y enfermedades en ambientes tropicales de América del Sur	CIMMYT - Colombia	INTA - Argentina; IBTA - Bolivia; CORPOICA - Colombia; INIAP - Ecuador; INIA - Venezuela; CIAT - Colombia; INIA - Chile	Carlos De León, CIMMYT, Tel. 011-(57-2)-445-0025, cdleon@cimmyt.mx	\$ 250,000.00	IDB

FONTAGRO SUPPORTED PROJECTS

Project Number	Short Title	Complete Title in Spanish	Project leader	Institutions and Countries involved in the Consortiums	Researchers	Resources assigned by FONTAGRO (in US\$)	Source	
37	22/98	Development of Sweet Potato Products in LAC	Desarrollo de productos de camote en América Latina	CIP - Peru	INTA - Argentina, ISA - Dominican Republic; INIA, Instituto de Investigación Nutricional, Univ. Nacional Agraria La Molina - Peru	Gordon Prain, CIP Peru, Tel. 011-(51-1)-349-6017, g.prain@cgjar.org	\$ 250,000.00	IDB
38	5/98	Potato: Industrial Uses	Selección y utilización de variedades de papa con resistencia a enfermedades para el procesamiento industrial en Latinoamérica	CIP - Peru	INTA - Argentina; INIA - Venezuela; INIA - Chile; Univ. Nacional de Colombia; CORPOICA - Colombia; PROINPA - Bolivia; ISA - Rep. Dominicana; INIAP - Ecuador	Merideth Bonierbale, Juan Landeo, CIP Peru, Tel. 011-(51-1)-349-6017, m.bonierbale@cgjar.org	\$ 250,000.00	IDB
39	26/98	Genetic Make Up and Characterization of <i>Nothofagus</i>	Caracterización genética de poblaciones de <i>Nothofagus obliqua</i> (Mirb. Et Oerst) y <i>N.alpina</i> (Poepp. Et Endl.) <i>Oerst</i> (= <i>N.Nervosa</i> (Phil.) <i>Dim. Et Mil.</i>) mediante marcadores moleculares e insoenzimáticos	INTA - Argentina; INIA Chile	INTA - Argentina; INIA - Chile	Mario Paredes, INIA Chile, Tel. 011-(56-42)-209-712, mparedes@quilamapu.inia.cl	\$ 250,000.00	IDB
40	13/98	Competitive Zones of maize in Central America	Zonas competitivas de producción sostenible de maíz en América Central	CIMMYT	CIMMYT - Costa Rica; IDIAP - Panama; MAG - Costa Rica; INTA - Nicaragua	Gustavo Sain, CIMMYT Costa Rica, Tel. 011-(506)-229-2457, gsain@iica.ac.cr	\$ 250,000.00	IDB
41	24/98	Genetic Resources of Papaya	Aprovechamiento de los recursos genéticos de las papayas para su mejoramiento y promoción	Univ. Central de Venezuela; INIA - Venezuela	INIA - Venezuela; Univ.de Caldas, Univ. Nacional de Medellín, CIAT, CORPOICA, IPGRI - Colombia; Univ.de Costa Rica; MAG - Costa Rica; Univ. Técnica de Ambato - Ecuador; CIRAD - France; DENAREF - Ecuador	Freddy Leal, UCV Venezuela, Tel. 011-(58-14)-9448271, flealpinto@hotmail.com	\$ 200,000.00	IDB
42	4/98	Globalization and Technological Scenarios	Globalización comercial y financiera, bloques económicos y la agricultura en las Américas: Escenarios para el desarrollo tecnológico de la agricultura hemisférica	IFPRI; IICA - Colombia	IICA - Costa Rica; IICA - Chile	Carlos Federico Espinal, IICA Colombia, Tel. 011-(57-1)-220-7000, cespinal@iica.org.co	\$ 200,000.00	IDB
TOTAL						\$ 9,573,421.00		