

Proyectos de Investigación



2010:

26.- Determinación de la estructuración y flujo genético de las poblaciones naturales de la Palmera Canaria (*Phoenix canariensis*) y grado de introgresión con taxones afines en las Islas Canarias, mediante el uso de marcadores moleculares (CGL2009-10215).

Investigadores: Pedro Sosa Henríquez (I.P.) -ULPGC-, Jean Christophe Pintaud (NRC), **Pedro L. Pérez de Paz** (ULL), Agustín Naranjo Cigala (ULPGC), Claudio Moreno (ULPGC).

Financia: Ministerio de Ciencia e Innovación.

Cuantía: 99.220 € (= 16.508.818,92 ptas.).

Vigencia: enero 2010-diciembre 2012.



2009:

25.- Estudio de la biota líquénica del Parque Nacional de Timanfaya. Isla de Lanzarote. Ref.: TEC00002173.

Investigadores: Consuelo Esther Hernández Padrón (I.P.), Israel Pérez Vargas y **Pedro L. Pérez de Paz**.

Financia: Organismo Autónomo Parques Nacionales. Convenio Fundación Empresa Universidad de La Laguna – TRAGSATEC.

Cuantía: 35.043,75 € (= 5.830.789,39 ptas.).

Vigencia: noviembre 2009-enero 2011.



2008:

24.- Seguimiento y análisis de recursos naturales 2007-2009 en el Parque Nacional de La Caldera de Taburiente. Revisión de las parcelas experimentales y determinación del sotobosque en el

ámbito del pinar” Ref.: 811021.

Investigadores: **Pedro L. Pérez de Paz** (I.P.), Marcelino J. del Arco Aguilar, Antonio Rodríguez Rodríguez, Juana María González Mancebo, José María Fernández-Palacios, Juan Luis Mora Hernández.

Becario: Víctor Garzón Machado

Financia: Organismo Autónomo Parques Nacionales. Convenio Fundación Empresa Universidad de La Laguna – TRAGSATEC.

Cuantía: 121.393,91 € (= 20.198.247,00 ptas.).

Finalizado: noviembre de 2009.



2005:

23.- Estudio de la biota líquénica del Parque Nacional del Teide. Ref.: TEC000376.

Investigadores: Consuelo Esther Hernández Padrón (I.P.) y **Pedro L. Pérez de Paz**.

Colaboradores: Desirée Sicilia Martín e Israel Pérez Vargas.

Financia: Organismo Autónomo Parques Nacionales. Convenio Fundación Empresa Universidad de La Laguna – TRAGSATEC.

Cuantía: 47.800,00 € (= 7.953.250,80 ptas.).

Finalizado: diciembre de 2007.



2002:

22.- Desarrollo del Banco de datos de la biodiversidad terrestre de Canarias (Grupo: Helechos y Fanerógamas).

Investigadores: J.R. Acebes Ginovés (I.P.), M. del Arco Aguilar, O. Rodríguez Delgado, **P.L. Pérez de Paz**, M. C. León Arencibia, W. Wildpret de la Torre y A. García Gallo.

Financia: Consejería de Política Territorial del Gobierno de Canarias-GESPLAN.

Cuantía: 10.818,22 € (= 1.800.000 ptas.).

Finalizado: diciembre de 2002.



2001:

21.- Catálogo Divulgativo sobre especies vegetales a utilizar en la ornamentación y restauración paisajística de territorios afectados por carreteras canarias. [2ª Parte]. Ref.: CI02060104.

Investigadores: **Pedro L. Pérez de Paz** (I.P.), M^a. Catalina León Arencibia y Mercedes Medina Pérez.

Becario-Colaborador: Jorge A. Reyes Betancort.

Financia: Consejería de Obras Públicas, Vivienda y Aguas del Gobierno de Canarias.

Cuantía: 54.091,09 € (= 9.000.000 ptas.).

Finalizado: noviembre de 2001-por intervención fiscal a la ULL del Gobierno de Canarias-



2000:

20.- Cartografía de la Vegetación Canaria (Gran Canaria p.p., Fuerteventura, Lanzarote, La Palma, Gomera y El Hierro.

Investigadores: M. del Arco Aguilar (I.P.), W. Wildpret de la Torre, **P.L. Pérez de Paz**, O. Rodríguez Delgado, J.R. Acebes Ginovés, A. García Gallo, V.E. Marín Osorio, Alfredo Reyes Betancort y M. Salas Pascual.

Becarios: Juan A. Bermejo, Ricardo González, Sara García Ávila y M^a Victoria Cabrera Lacalzada.

Financia: Contrato-convenio entre la Fundación Empresa Universidad de La Laguna y Cartográfica de Canarias S.A. (GRAFCAN), suscrito el 22 de diciembre de 2000.

Cuantía: 270.455,45 € (= 45.000.000 ptas.).

Finalizado: diciembre de 2003.



2000:

19.- Catálogo Divulgativo sobre especies vegetales a utilizar en la ornamentación y restauración paisajística de territorios afectados por carreteras canarias. [1^a Parte]. Ref.: (1802060001=CI02060001).

Investigadores: **Pedro L. Pérez de Paz** (I.P.), M^a. Catalina León Arencibia y Mercedes Medina Pérez.

Becario-Colaborador: Jorge A. Reyes Betancort.

Financia: Consejería de Obras Públicas, Vivienda y Aguas del Gobierno de Canarias.

Cuantía: 42.070,85 € (= 7.000.000 ptas.).

Finalizado: noviembre de 2000.



2000:

18.- Atlas de Flora amenazada y Protegida de España Peninsular, Baleares y Canarias (AFA). Contrato suscrito en el año 2000, entre la Dirección General de Conservación de la Naturaleza (Ministerio de Medio Ambiente) y la empresa de Transformaciones Agrarias, S.A. (TRAGSA).

Investigadores: Ángel Bañares Baudet (coordinador científico para la Región Canaria); **Pedro L. Pérez de Paz**, y otros.

Finalizado: junio de 2003.



1999:

17.- Evaluación de la biota criptogámica no vascular (hongos, líquenes y briófitos) del Parque Nacional de Garajonay (La Gomera, Islas Canarias). Ref.: 1802069932.

Investigadores: Esperanza Beltrán Tejera (I.P.), **Pedro L. Pérez de Paz**, Consuelo E. Hernández

Padrón, A. Losada Lima y Juana M^a González Mancebo, Ángel Bañares Baudet, Jesús L^a Rodríguez Armas, Lázaro Sánchez Pinto, Javier Etayo Salazar y Carlos Lado.

Becarios: Esther M^a González Martín, Israel Pérez Vargas.

Financia: Organismo Autónomo de Parques Nacionales. Ministerio de Medio Ambiente.

Cuantía: 21.314.286 ptas. (= 128.101 €).

Finalizado: septiembre de 2002.



1999:

16.- Evaluación de la biota criptogámica no vascular (hongos, líquenes y briófitos) del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente (La Palma, Islas Canarias). Ref.: 1802069926.

Investigadores: Esperanza Beltrán Tejera (I.P.), **Pedro L. Pérez de Paz**, Consuelo E. Hernández Padrón, A. Losada Lima y Juana M^a González Mancebo, Ángel Bañares Baudet, Jesús L^a Rodríguez Armas, Lázaro Sánchez Pinto, Javier Etayo Salazar y Carlos Lado.

Becarios: Desirée C^a. Sicilia Martín y Katya M^a Martín Cáceres.

Financia: Organismo Autónomo de Parques Nacionales. Ministerio de Medio Ambiente.

Cuantía: 26.903.571 ptas. (= 161.594 €).

Finalizado: diciembre de 2001.



1999:

15.- Atlas cartográfico de los hábitats naturales y seminaturales de España a E. 1:50.000.

Coordinadores generales: S. Rivas Martínez y A. Penas Merino.

Coordinador para Canarias: P.L. Pérez de Paz.

Investigadores: P.L. Pérez de Paz (I.P.), W. Wildpret de la Torre, M. del Arco Aguilar, O. Rodríguez Delgado, J. R. Acebes Ginovés, A. García Gallo, V. E. Martín Osorio y A. Reyes Betancort.

Becarios /Colaboradores: Agustín Díaz Hernández, Juan A. Bermejo, Ricardo González, Sara García Ávila y M^a Victoria Cabrera Lacalzada.

Financia: Ministerio de Medio Ambiente.

Gestiona: TRAGSA y Universidad de León.

Cuantía global: 371.785.723 ptas. (= 2.334.474 €) / Canarias: 8.500.000 ptas. (= 51.086 €).

Finalizado: Julio de 2002.



1998:

14.- Banco de datos de la biodiversidad de Canarias (Biota-Especies: Helechos y Fanerógamas).

Investigadores: J.R. Acebes Ginovés (I.P.), M. del Arco Aguilar, O. Rodríguez Delgado, **P.L. Pérez de Paz**, M. C. León Arencibia, W. Wildpret de la Torre y A. García Gallo.

Financia: Consejería de Política territorial del Gobierno de Canarias-GESPLAN.

Cuantía: 3.000.000 ptas. (18.030 €).

Finalizado: diciembre de 1999.



13.- Cartografía de la vegetación de Tenerife (exceptuando los Espacios Naturales) y cuadrante noroccidental de Gran Canaria.

Investigadores: M. del Arco Aguilar (I.P.), W. Wildpret de la Torre, **P.L. Pérez de Paz**, O. Rodríguez Delgado, J.R. Acebes Ginovés, A. García Gallo, V.E. Marín Osorio.

Becarios: Agustín Díaz Hernández, Juan A. Bermejo, Ricardo González, Sara García Ávila y M^a Victoria Cabrera Lacalzada.

Colaboradores: J. Alfredo Reyes Betancort y M. Salas Pascual

Financia: Contrato-convenio entre la Fundación Empresa Universidad de La Laguna y Cartográfica de Canarias S.A. (GRAFCAN), suscrito el 30.VI.1998.

Cuantía: 15.000.000 ptas. (= 90.152 €).

Finalizado: julio 2000.



1994:

12.- Cartografía de la vegetación de los Espacios Naturales de Canarias: Tenerife y Gran Canaria.

Investigadores: M. del Arco Aguilar (I.P.), W. Wildpret de la Torre, **P.L. Pérez de Paz**, O. Rodríguez Delgado, J.R. Acebes Ginovés, M.C. León Arencibia y A. García Gallo.

Becarios: V. E. Martín Osorio, J. A. Reyes Betancort, P. Santana y M.L. Rodríguez Navarro.

Colaboradores: M.V. Marrero Gómez, J. García, G. Cruz Trujillo y M. C. Marrero Gómez.

Financia: Consejería de Política Territorial del Gobierno de Canarias a través de Convenio de Cooperación con la Universidad de La Laguna, suscrito el 11 de octubre de 1994.

Cuantía: 23.500.000 ptas. (= 141.238 €).

Finalizado: noviembre 1996.



1993:

11.- Inventariación de hábitats del Anexo I de la Directiva 92/43/CEE en las Islas Canarias.

Investigadores: **P.L. Pérez de Paz** (I.P.), W. Wildpret de la Torre, M. del Arco Aguilar, O. Rodríguez Delgado, J.R. Acebes Ginovés y A. García Gallo.

Becarios: M. Agustín Díaz González y José Enrique Montero.

Financia: ICONA.

Cuantía: 47.000.000 ptas. (= 282.476 €).

Finalizado: octubre 1995.



1991:

10.- Estudio florístico, cartográfico, ecológico y fitosociológico de los pinares de La Palma y Gran Canaria y plantaciones del sector oriental (Lanzarote y Fuerteventura).

Investigadores: **P.L. Pérez de Paz** (I.P.), M. del Arco Aguilar, J.R. Acebes Ginovés, O. Rodríguez Delgado y W. Wildpret.

Becarios: M. Marrero y M. Salas Pascual.

Financia: Viceconsejería de Medio Ambiente del Gobierno de Canarias.

Cuantía: 8.500.000 ptas. (= 51.086 €).

Finalizado: diciembre 1992.



1989:

9.- Estudio florístico, cartográfico, ecológico y fitosociológico de los pinares de Tenerife.

Investigadores: M. del Arco (I.P.), **P.L. Pérez de Paz**, W. Wildpret y O. Rodríguez.

Becario: M. Salas Pascual.

Financia: Dirección General de Medio Ambiente y Conservación de la Naturaleza de la Consejería de Política Territorial del Gobierno de Canarias.

Cuantía: 4.000.000 ptas. (= 24.040 €).

Finalizado: diciembre de 1990.



1988:

8.- Introducción al análisis polínico de las mieles de las comarcas de Sta. Cruz de La Palma y Los Llanos de Aridane, con vistas a la mejora de su producción y comercialización.

Investigadores: I. La Serna (I.P.), B. Méndez y **P.L. Pérez de Paz**.

Financia: F. Cabrera Rodríguez (empresario) y Consejería de Agricultura del Gobierno de Canarias.

Cuantía: 1.340.000 ptas. (= 8.054 €).

Finalizado: diciembre 1991.



1988:

7.- Contribución al estudio de la contaminación aeropolinológica y su incidencia sanitaria en la comarca de Sta. Cruz de Tenerife y La Laguna.

Investigadores: I. La Serna (I.P.), B. Méndez y **P.L. Pérez de Paz**.

Becaria: M.D. Domínguez Santana.

Financia: Dirección General de Salud Pública de la Consejería de Sanidad, Trabajo y Seguridad Social del Gobierno de Canarias.

Cuantía: 2.800.000 ptas. (= 16.828 €).

Finalizado: julio 1989.



1987:

6.- Asesor del Proyecto: "Estudios taxonómicos y biosistemáticos en el género *Euphorbia* L. (*Euphorbiaceae*) en el área mediterránea occidental y macaronésica" (DIGICYT: PB 87-1008), del que es investigador principal el Prof. Dr. J. Molero Briones de la Universidad de Barcelona.



1987:

5.- Contribución al estudio liquenológico del "monte-verde" (fayal-brezal arbóreo y laurisilva) canario: I. Montes de Agua García-La Esperanza.

Investigadores: C. Hernández Padrón (I.P.), **P.L. Pérez de Paz** y Blas Méndez Pérez.

Becario: M.L. Gil González.

Financia: Vicerrectorado de Investigación de la Universidad de La Laguna.

Cuantía: 1.500.000 ptas. (= 9.015 €).



1986:

4.- Plan de recuperación de endemismos canarios con interés ornamental.

Investigadores: **P.L. Pérez de Paz** (I.P.), M. del Arco, J.R. Acebes y W. Wildpret.

Becario: V.L. Lucía Sauquillo.

Financia: Dirección General de Medio Ambiente y Conservación de la Naturaleza de la Consejería de Política Territorial del Gobierno de Canarias.

Cuantía: 1.260.000 ptas. (= 7.563 €).

Finalizado: agosto 1988.



1986:

3.- Estudio florístico, ecológico y fitosociológico de los pinares canarios: Tenerife, Hierro y Gomera.

Investigadores: M. del Arco (I.P.), **P.L. Pérez de Paz** y W. Wildpret.

Becario: V. L. Lucía Sauquillo.

Financia: Dirección General de Medio Ambiente y Conservación de la Naturaleza de la Consejería de Política Territorial del Gobierno de Canarias.

Cuantía: 1.686.000 ptas. (=10.133 €).

Finalizado: diciembre 1988.



1984:

2. - Contribución al estudio palinológico de las especies susceptibles de causar polinosis en las inmediaciones de Sta. Cruz de Tenerife y La Laguna, como base inicial e imprescindible para el estudio aeropalínológico de la Comarca.

Investigadores: I. La Serna (I.P.), B. Méndez, J.R. Acebes y **P.L. Pérez de Paz**.

Financia: Consejería de Educación del Gobierno de Canarias.

Cuantía: 1.200.000 ptas. (= 7.212 €).

Finalizado: noviembre 1987.



1981:

1.- Estudio biológico aplicado de las Leguminosas forrajeras endémicas de Canarias. I. Escobón (*Chamaecytisus proliferus* ssp. *proliferus*), tagasaste (*Ch. proliferus* ssp. *palmensis*), retamón (*Teline canariensis*) y gacia (*Teline stenopetala* var. *stenopetala*).

Investigadores: **P.L. Pérez de Paz** (I.P.), M. del Arco, J.R. Acebes y W. Wildpret.

Financia: Comisión de Agricultura de la Excma. Mancomunidad Interinsular de Cabildos de la Provincia de Sta. Cruz de Tenerife.

Cuantía: 1.250.000 ptas. (= 7.512 €).

Finalizado: octubre 1984.

