

(3) **Alcance del Trabajo.** Como se describe en la propuesta, el Beneficiario deberá cuantificar la cantidad de carbono orgánico del suelo, su distribución y su relación con la densidad y distribución de plantas en un experimento de campo de *Eucalyptus grandis* y *Pinus taeda* ubicada en el establecimiento "Los Moros", en el Departamento de Rivera (Uruguay). La fase inicial del trabajo comprenderá la cuantificación de la variación del carbono orgánico del suelo en función de la profundidad.

(4) **Los resultados finales.** El Beneficiario se compromete a utilizar sus mejores esfuerzos para finalizar el proyecto el 31 de diciembre de 2012, tal como se describe en la propuesta, dentro del presupuesto y limitaciones financieras que se describen a continuación. El Beneficiario se compromete a presentar un informe de avances de actividades a NCASI acerca de la marcha del proyecto el 15 de mayo de 2011, y un informe final el 31 de diciembre de 2012. Estos informes proporcionarán un detalle de la investigación en el marco del proyecto hasta la fecha del informe.

(5) **Pago al Beneficiario.** Para la realización del trabajo, NCASI pagará al Beneficiario de la siguiente manera:

(a) NCASI se compromete a pagar al Beneficiario los gastos efectuados durante la ejecución del proyecto, que no superen los 25.000 dólares americanos, mediante una transferencia bancaria.

(b) El Beneficiario presentará a NCASI una factura por 12.500 dólares americanos dentro de los 30 días desde el comienzo de ejecución del Acuerdo. La factura incluirá la dirección del Beneficiario para efectuar el pago vía transferencia bancaria.

(c) El Beneficiario presentará una factura final por los gastos efectuados que no exceda la cantidad de US\$ 12.500 dentro de los 60 días siguientes a la presentación del informe final. La factura incluirá la dirección del Beneficiario para efectuar el pago vía transferencia bancaria.

(d) NCASI realizará el pago de todas las facturas vía transferencia bancaria dentro de los treinta (30) días siguientes a la recepción de las mismas.

(e) El Beneficiario será solamente responsable por el pago de cualquier obligación tributaria que pueda generarse como resultante del pago efectuado en virtud del presente Acuerdo.

(6) **Facturas y avisos.** Las facturas y cualquier notificación que se libere en virtud del presente Acuerdo se harán por escrito, enviadas por correo expreso o por fax, dirigido a las partes de la siguiente manera:

Para NCASI:

Dr. Eric Vance
NCASI
PO Box 13318
Research Triangle Park, NC 27709
Tel: (919) 941-6415
Fax: (919) 941-6401
Correo electrónico: evance@ncasi.org

Para el Beneficiario:

Dr. Fernando García Préchac, Decano
Universidad de la República
Av. Eugenio Garzón 780, CP 12900
Montevideo, Uruguay
Teléfono: 598 2359.5478
Fax: 598 2354.2052
Correo electrónico: fgarciap@fagro.edu.uy

(7) **Terminación.** Cualquiera de las partes podrá dar por rescindido el presente Acuerdo mediante comunicación escrita a la otra parte con treinta días de anticipación. Tras la rescisión, el Beneficiario presentará a NCASI una factura por todo el trabajo realizado hasta la fecha de rescisión, y NCASI realizará el pago de la cantidad facturada dentro de los treinta días.

(8) **Acuerdo completo.** A menos que se especifique lo contrario, este Acuerdo representa el entendimiento total entre las partes con relación al proyecto de investigación al que se hace referencia, y ninguna de las versiones anteriores o presentes, ya sean orales o escritas, lo sustituyen. Ninguna modificación o cambios a este Acuerdo, relativos a cambios del programa de actividades, el costo total estimado, o el período de ejecución, serán efectivas a menos que sean realizadas por escrito, y firmadas por los representantes autorizados de todas las partes. El Beneficiario se compromete a cumplir con todas las leyes, códigos, reglamentos y normas relativas a la jurisdicción donde el trabajo se lleva a cabo. Este Acuerdo se interpretará conforme a las leyes de la República Oriental del Uruguay.

Los abajo firmantes dan por sentado la entrada en vigor de este Acuerdo, y aceptan que quedará regulado por sus disposiciones.

POR EL BENEFICIARIO:


Dr. Rodrigo Arocena
Rector la Universidad de la República
Montevideo, Uruguay



26 JUL. 2011

fecha

POR NCASI:


Dr. Ronald A. Yeske
Presidente

Dec 22, 2011

fecha

3973

Exp. 020400-000198-11

U

GRANT AGREEMENT
Eucalyptus and Pine Stand Spacing-Density Study and its Implication for
Carbon
Sequestration Processes

March 2011

This is a Research Grant Agreement dated March 7, 2011 between the National Council for Air and Stream Improvement, Inc. (hereinafter, "NCASI"), a non-profit research organization with an address at P.O. Box 13318, Research Triangle Park, NC 277093318 and the Universidad de la República-Facultad de Agronomía, Uruguay (hereinafter, "the Grantee").

The purpose of this Agreement is to provide support for execution by the Grantee of the research project described in the proposal entitled "Eucalyptus and Pine Stand Spacing-Density Study and its Implications for Carbon Sequestration Processes" ("Proposal"), which is attached to and made a part of this agreement. Ing. Agr. (M. Sc.) Jorge Hernández and Dr. Amabelia del Pino are the Principal Investigators for this project. It is anticipated that the work will begin on March 7, 2011 and continue through December 31, 2012.

(1) NCASI Support. Under this Agreement, NCASI agrees to provide payment of one half of the estimated cost of this research project immediately upon execution of this Agreement. NCASI will provide the remaining one-half of the proposed funding upon submission of the final report describing the findings of the project.

Dr. Eric Vance (NCASI, P.O. Box 13318, Research Triangle Park, NC 27709-3318) will serve as the NCASI contact for this Agreement.

(2) **Grantee Obligations.** In executing work under this Agreement, the Grantee agrees to use its best efforts to complete the proposed research project in a timely and professional manner. The Grantee also agrees to inform NCASI of significant project developments during the course of this research project.

The Grantee shall retain all rights to all intellectual property created by the Grantee in the course of the execution of this research project, including the ownership of the data developed under this project and copyrights for any reports or other documentation arising from this project or describing the results of this project.

The Grantee hereby grants to NCASI a non-exclusive license to use the reports and data developed under this research project. The non exclusive license will be granted in a separate document under de conditions agreed by the parties.

(3) **Scope of Work.** As described in the Proposal, the Grantee will quantify the soil organic carbon amount and distribution, and its relationship with the plant density and distribution, on a *Eucalyptus grandis* and *Pinus taeda* field experiment located in Los Moros farm, at Rivera Department (Uruguay). The initial phase of the work will include quantifying the soil organic carbon variation with depth.

(4) **Deliverables.** The Grantee agrees to use its best efforts to complete the project as described in the Proposal by December 31, 2012, within the cost and other financial limitations described below. The Grantee agrees to submit a progress report to NCASI by May 15, 2011, and to submit a final report to NCASI by December 31, 2012. These reports will summarize in detail the findings of the research project as of the date of the report.

(5) **Payment to Grantee.** For the Grantee's performance of the work hereunder NCASI will pay the Grantee as follows:

(a) NCASI agrees to pay the Grantee by wire transfer for actual expenses incurred in the execution of the project, not to exceed US\$25,000.

(b) The Grantee will submit an invoice to NCASI for US\$12,500 to NCASI within 30 days of execution of this Agreement. The invoice will include directions for making the payment via wire transfer to Grantee account.

(c) The Grantee will submit a final invoice for actual expenses incurred not to exceed the amount of US\$12,500 within 60 days following submission of the final report. The invoice will include directions for making the payment via wire transfer to Grantee account.

(d) NCASI will make payment of all invoices by wire transfer within thirty (30) days after receipt thereof.

(e) Grantee will be solely responsible for payment of any tax obligation that may accrue as a result of payments made under this Agreement.

(6) **Invoices and Notices.** Invoices and any notices required to be given or which shall be given under this Agreement shall be in writing, delivered by first class mail or facsimile addressed to the parties as follows:

For NCASI:
Dr. Eric D. Vance
NCASI
P. O. Box 13318
Research Triangle Park, NC 27709
Phone: (919) 941-6415
Fax: (919) 941-6401
Email: eval1ce@ncasi.org

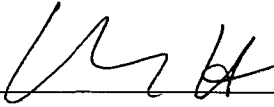
For Grantee:
Dr. Fernando García Préchac, Dean

Universidad de la Republica
Av. Eugenio Garzón 780 C. P. 12900
Montevideo, Uruguay
Phone: 598 2 3595478
Fax: 598 2 3542052
Email: fgarcia@fagro.edu.uy

(7) **Termination.** Either party may terminate this Agreement on thirty days written notice to the other. Upon termination, Grantee will submit to NCASI an invoice for all work performed to the date of termination and NCASI will make payment of that invoiced amount within thirty days.

(8) **Entire Agreement.** Unless otherwise specified herein, this Agreement embodies the entire understanding of the parties for this project and any prior or contemporaneous representations, either oral or written, are hereby superseded. No amendments or changes to this Agreement including, without limitation, changes in the activities of the program, total estimated cost, and period of performance, shall be effective unless made in writing and signed by authorized representatives of all parties. Grantee agrees that it will comply with all applicable laws, codes, regulations, rules and orders pertaining to the jurisdiction where the work is conducted. This Agreement will be interpreted under the laws of the Republic of Uruguay. The undersigned do hereby enter into this Agreement and agree to be bound by its provisions.

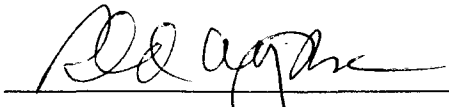
FOR GRANTEE:


Dr. Rodrigo Arocena
Rector de la Universidad de la Republica
Montevideo, Uruguay



Date: 26 JUL. 2011

FOR NCASI:


Dr. Ronald A. Yeske
President

Dec 22, 2011

Date: