



Curriculum Vitae

Florencia ALLIAUME MOLFINO

Actualizado: 29/12/2015

Publicado: 29/12/2015

Datos generales

Información de contacto

E-mail: florenal@fagro.edu.uy

Teléfono: 23561251

Dirección: Avda Garzón 780.

URL: <http://www.fagro.edu.uy/~edafologia/Integrantes/Florencia.htm>

Institución principal

Departamento de Suelos y Aguas / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Suelos y Aguas / Avda. E. Garzón 780 / 12900 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+02) 356 12 51

E-mail/Web: florenal@fagro.edu.uy / <http://www.fagro.edu.uy/~edafologia/>

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

2002 - 2004

Maestría

Soil Science

Massey University , Nueva Zelanda

Título: Electromagnetic induction and soil survey - A Maloborough vineyard case study.

Tutor/es: Mike Tuohy

Obtención del título: 2005

Becario de: Ministry of Foreign Affairs and Trade , Nueva Zelanda

Palabras clave: agricultura de precisión; mapeo; conductividad eléctrica; variabilidad de suelos

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Edafología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Viticultura de precisión

Grado

1993 - 1998

Grado

Ingeniero Agrónomo

Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

Título: Evaluación de métodos alternativos y complementarios en el control de Monilinia fructicola en postcosecha de duraznos

Tutor/es: Diego Maeso

Obtención del título: 1998

Palabras clave: Monilia; durazneros; manejo alternativo; bacillus turingensis; calcio precosecha; postcosecha

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fitopatología

Formación en marcha

Formación académica/Titulación

Posgrado

2008

Doctorado

Wageningen University & Research Center , Holanda

Título: Capturing and Exploring Benefits of Organic Amendments and Crop Rotations on Carbon Accumulation and Water Supply Capacity of Degraded Soils in Southern Uruguay

Tutor/es: Pablo Tiltonell

Becario de: Wageningen University and Research Centrum , Holanda

Palabras clave: suelo; manejo; uso intensivo; agua; simulación; caracterización de suelos

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Edafología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo /

Simulación

Áreas de actuación

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Edafología

Actuación Profesional

Líneas de investigación

Título: Aptitud vitícola de los suelos de Uruguay y caracterización de los suelos para definir terroirs

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: se ha colaborado en buscar la valoración de productos vitivinícolas, distinguiendo aptitudes vitícolas de nuestros suelos, definiendo terroirs (junto con investigadores del Dpto. de Producción Vegetal y de Agrometeorología). Se ha investigado además para lograr una viticultura de precisión (tesis de maestría). En esta investigación se exploraron nuevas herramientas para facilitar la caracterización de suelos.

Equipos: Alvaro Califra(Integrante); Alfredo Silva(Integrante); Milka Ferrer(Integrante); Gerardo Echeverría(Integrante); Rodolfo Pedochi(Integrante)

Palabras clave: vitivinicultura

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Edafología

Título: Causas y manejo de la mortandad de plantas de duraznero

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Se estudia la variabilidad espacial en plantas dentro de un cuadro de durazneros y su correlación con la variabilidad de propiedades del suelo. Paralelamente, se estudia el efecto de diferentes tipos de drenaje artificial en parámetros de crecimiento y productivos de árboles de durazneros.

Equipos: Gustavo Olivera(Integrante); Mario García(Integrante); Monica Barbazán(Integrante); Lucía Puppo(Integrante); Pablo Morales(Integrante); Raquel Hayashi(Integrante); Fabiana Osorio(Integrante); Antonio Formento(Integrante)

Palabras clave: mortandad de durazneros; drenaje del suelo; variabilidad espacial

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Edafología - Hidrología

Título: Diseño, implementación y evaluación de sistemas de producción intensivos sostenibles en la Zona Sur del Uruguay

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Santiago Dogliotti(Integrante); Margarita García(Integrante); Carolina Leoni(Integrante); Walter Rossing(Integrante); Jorge Corral(Integrante); Sebastian Peluffo(Integrante); Marta Chiappe(Integrante); Jorge Alvarez(Integrante); Victoria Mancassola(Integrante); Mariana Hill(Integrante); Gustavo Marisquirena(Integrante); Franca Bacigalupe(Integrante); Verónica Aguerre(Integrante); Ana Pedemonte(Integrante)

Palabras clave: co-innovación; calidad del suelo; simulación; sistemas agrícolas intensivos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Manejo del suelo

Título: Manejo en la instalación del cultivo de arándano.

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Evaluación de prácticas de manejo para una mejor implantación del cultivo de arándano, particularmente el uso de enmiendas orgánicas incorporadas en el camellón, y el uso de mulch orgánico. Paralelamente se evalúa el comportamiento fenológico y productivo de diferentes variedades de arándano.

Equipos: Mercedes Arias(Integrante); Gustavo Olivera(Integrante); Emilia Darino(Integrante); Roberto Astesiano(Integrante); Alejandra Borges(Integrante)

Palabras clave: arándanos; instalación de frutales; enmiendas orgánicas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Manejo del suelo

Producción científica/tecnológica

Mi investigación se ha centrado en la evaluación de tecnologías y manejos aplicados al uso de suelos en sistemas intensivos; así como la caracterización de suelos y el estudio de su variabilidad espacial. Los primeros trabajos de investigación realizados al ingresar a la Facultad han colaborado en buscar la valoración de productos vitivinícolas, distinguiendo aptitudes vitícolas de nuestros suelos, acompañando al proceso de definición de terroirs (junto con investigadores del Dpto. de Producción Vegetal y de Agrometeorología). Se ha colaborado también en la evaluación del impacto de la forestación en el régimen hídrico del suelo. En mi tesis de maestría aporté al conocimiento en el uso de tecnologías para mapear propiedades del suelo de forma más rápida y precisa y lograr una viticultura de precisión, participando además en dos cursos de actualización en esta temática, dictados en la Facultad de Agronomía. En esa investigación se exploraron nuevas herramientas para facilitar la caracterización de suelos. Siguiendo en esa línea, se ha comenzado a usar técnicas no invasivas de levantamiento de datos de suelos (electroconductímetro) en el sur de Uruguay, con la finalidad de estudiar la variabilidad espacial de propiedades de suelo dentro de cuadros de duraznero. Se ha visto la relación entre estas mediciones, características físicas de los suelos, y sus efectos en el cultivo de duraznero, particularmente, áreas de árboles que fallan en zonas con alta conductividad eléctrica aparente. En el mismo proyecto, se verificó el efecto beneficioso del uso de drenes enterrados. También en el rubro frutícola, se han investigado tecnologías para mejorar la implantación de un rubro que surgía como promisorio en el país: el arándano. En ambos estudios, el abordaje del tema fue interdisciplinario, partiendo de objetivos que surgieron de los sectores frutícolas involucrados y llevándose a cabo en predios comerciales. En la actualidad, y en el marco de mi tesis de doctorado, me he focalizado en el estudio del suelo en sistemas hortícolas, donde la sustentabilidad está severamente amenazada. Se ha hecho un diagnóstico de la calidad del suelo en estos sistemas en el sur del país, así como se está comenzando a analizar el impacto de sistemas productivos mejorados en la sustentabilidad (particularmente ambiental) de esos sistemas. Mi tesis de doctorado, apunta además a poder cuantificar y simular el efecto de diferentes manejos de suelo en la dinámica del agua, y la disponibilidad de la misma para los cultivos. Se está trabajando junto a investigadores del departamento de Producción Vegetal (UDELAR) y del departamento de Sistemas de Producción Biológicos (U. Wageningen). Estratégicamente, el proyecto involucra en todas sus etapas a los actores principales: los productores, en el entendido de que un cambio en los sistemas productivos solo es posible si ocurren transformaciones en la conducta humana, y por lo tanto en los procesos de aprendizaje individual y colectivos. Los resultados de mi tesis en particular, fortalecerán el limitado conocimiento para mejorar el uso interno de los recursos.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

S. DOGLIOTTI; M. GARCÍA DE SOUZA; PELUFFO, S.; DIESTE, J.P.; PEDEMONTE, A.; BACIGALUPE, F.; SCARLATO, M.; ALLIAUME, F.; ALVAREZ, J.; CHIAPPE, M.; ROSSING, W.

Co-innovation of family farm systems: a systems approach to sustainable agriculture. *Agricultural Systems*, v.: 126, p.: 76 - 86, 2014

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 0308521X



Completo

ALLIAUME, F.; ROSSING, W.H.A; TITTONELL, P.; JORGE, G.; S. DOGLIOTTI

Reduced tillage and cover crops improve water capture and reduce erosion of fine textured soils in raised bed tomato systems.. *Agriculture, Ecosystems and Environment*, v.: 183, p.: 127 - 137, 2014

Palabras clave: mulching; organic manure; vegetable cropping; infiltration; conservation agriculture; soil water supply

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / horticultura

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 01678809



Completo

ALLIAUME, F.; ROSSING, W.; M. GARCÍA DE SOUZA; GILLER, K.E.; S. DOGLIOTTI

Changes in soil quality and plant available water capacity following systems re-design on commercial vegetable farms. *European Journal of Agronomy*, v.: 46, p.: 10 - 19, 2013

Palabras clave: Soil rehabilitation; Soil organic carbon; Organic amendment; Soil management; horticulture; Available water capacity

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 11610301

<http://dx.doi.org/10.1016/j.eja.2012.11.005>



Completo

ALLIAUME, F.; JORGE, G.; S. DOGLIOTTI

Impact of minimum tillage, oat straw management, and chicken manure on soil water content, runoff, erosion and tomato production. *Agrociencia (Uruguay)*, p.: 199 - 207, 2012

Palabras clave: laboreo conservacionista; infiltración

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo, Uruguay ; ISSN: 15100839



Completo

J. ARBOLEYA; GILSANZ, J.C.; ALLIAUME, F.; C. LEONI; M. FALERO; S. GUERRA

Minimum Tillage and Vegetable Crop Rotation , 2012. Special Issue- Striving for Sustainable High Productivity through Improved Soil and Crop Management . *Agrociencia (Uruguay)*, p.: 62 - 70, 2012

Palabras clave: mínimo laboreo; horticultura

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15100839



Completo

M. GARCÍA DE SOUZA; ALLIAUME, F; V. MANCASSOLA; S. DOGLIOTTI

Carbono orgánico y propiedades físicas del suelo en predios hortícolas del sur de Uruguay. *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 1, p.: 70 - 81, 2011

Palabras clave: carbono orgánico; estabilidad estructural; enmiendas orgánicas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; *ISSN:* 15100839

<http://www.fagro.edu.uy/agrociencia/online.html>



Completo

ALLIAUME, F; OLIVERA, G.; FRANCO, J.; ARIAS, M.

ORGANIC MATTER AMENDMENTS TO A SILT LOAM AND A LOAM SOIL ON O'NEAL BLUEBERRY ORCHARDS IN SOUTH URUGUAY. *Acta Horticulturae*, v.: 872, p.: 339 - 348, 2010

Palabras clave: enmiendas orgánicas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 05677572

http://www.actahort.org/books/872/872_47.htm



Completo

CALIFRA, A.; RUÍZ, A.; ALLIAUME, F; DURÁN, A.

Aporte al estudio de los suelos Algorta. *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 1, p.: 35 - 46, 2007

Palabras clave: caracterización de suelos; serie; suelos forestales

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Edafología

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; *ISSN:* 15100839

<http://www.fagro.edu.uy/agrociencia/online.html>



Completo

DELGADO, S.; ALLIAUME, F; HERNÁNDEZ, J.; GARCÍA PRÉCHAC, F

Efecto de las Plantaciones de Eucalyptus Sobre el Recurso Suelo en Uruguay. *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 2, p.: 95 - 107, 2006

Palabras clave: forestación; propiedades del suelo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Edafología

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; *ISSN:* 15100839

<http://www.fagro.edu.uy/agrociencia/online.html>



Artículos aceptados

Libros

Libro publicado , Texto integral

S. DOGLIOTTI; ABEDALA, C.; AGUERRE, V.; ALBÍN, A.; ALLIAUME, F; ALVAREZ, J.; BACIGALUPE, F.; BARRETO, M.; CHIAPPE, M.; CORRAL, J.; DIESTE, J.P.; M. GARCÍA DE SOUZA; S. GUERRA; C. LEONI; MALÁN, I.; V. MANCASSOLA; PEDEMONTET, A.; PELUFFO, S.; POMBO, C.; SALVO, G.; SCARLATO, M.

Diseño, implementación y evaluación de sistemas de producción intensivos sostenibles en la zona sur del Uruguay. 2012. *Número de volúmenes:* 1, *Nro. de páginas:* 111, *Edición:* 33,

Editorial: INIA , Montevideo, Uruguay

Palabras clave: co-innovación

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sistemas hortícolas

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974383418;

Financiación/Cooperación: INIA / Apoyo financiero

Trabajos en eventos

Resumen expandido

ALLIAUME, F; ROSSING, W.; TITTONELL, P.; DOGLIOTTI, S.

Improving resource use efficiency and soil conservation in smallholder vegetable systems through improved soil tillage and residue management. , 2015

Evento: Internacional , 5th International Symposium for Farming Systems Design , Montpellier , 2015

Anales/Proceedings: 5th International symposium for Farming Systems design- Multi-functional farming systems in a changing world. , 27 , 28

Palabras clave: horticultura; laboreo reducido; conservación de suelos; balance de agua

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / manejo de suelos

Medio de divulgación: Otros;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

<http://fsd5.european-agronomy.org/documents/proceedings.pdf>

Se presentó en forma oral, la presentación se puede ver en <http://fsd5.european-agronomy.org/video/FSD/index.html>

Resumen

ALLIAUME, F; JORGE, G.; S. DOGLIOTTI

Laboreo reducido y manejo de residuos en sistemas hortícolas: Impacto en el carbono orgánico del suelo , 2014

Evento: Nacional , Congreso Uruguayo de Suelos, Intensificando el conocimiento del suelo y medioambiente para producir más y mejor , Colonia , 2014

Palabras clave: materia orgánica; horticultura; simulación

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo

Medio de divulgación: Internet;

<http://www.suelos.com.uy/pdf/09.pdf>

También se presentó como poster

Resumen expandido

ALLIAUME, F; JORGE, G.; S. DOGLIOTTI

LABOREO REDUCIDO Y MANEJO DE RESIDUOS EN SISTEMAS HORTÍCOLAS: IMPACTO EN PROPIEDADES FÍSICAS DEL SUELO , 2014

Evento: Nacional , Congreso Uruguayo de Suelos, Intensificando el conocimiento del suelo y medioambiente para producir más y mejor , Colonia , 2014

Palabras clave: manejo conservacionista; suministro de agua; horticultura

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo

Medio de divulgación: Internet;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

<http://www.suelos.com.uy/pdf/08.pdf>

Completo

ALLIAUME, F; JORGE, G; S. DOGLIOTTI

Impact of minimum tillage, oat straw management, and chicken manure on soil water content, runoff, erosion and tomato production. , 2012

Evento: Internacional , 19th ISTRO Conference , Montevideo , 2012

Anales/Proceedings: Special Issue- Striving for Sustainable High Productivity through Improved Soil and Crop Management , 199 , 207Arbitrado: SI

Editorial: Agrocienza Uruguay , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo

Medio de divulgación: Papel;

Completo

J. ARBOLEYA; GILSANZ, J.C.; ALLIAUME, F; LEONI, C.; M. FALERO; S. GUERRA

Minimum Tillage and Vegetable Crop Rotation , 2012

Evento: Internacional , 19th ISTRO Conference , Montevideo , 2012

Anales/Proceedings: Special Issue- Striving for Sustainable High Productivity through Improved Soil and Crop Management , 62 , 70 Arbitrado: SI

Editorial: Agrociencia Uruguay , Montevideo

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo

Medio de divulgación: Papel;

Completo

ALLIAUME, F; BARBAZÁN, M.; OLIVERA, G.

Spatial variation in peach production and soil properties , 2012

Evento: Internacional , 19th ISTRO Conference , Montevideo , 2012

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo

Medio de divulgación: CD-Rom;

Completo

ALLIAUME, F; GARCÍA, M.; ROSSING, W.; GILLER, K.; MANCASSOLA, V.; DOGLIOTTI, S.

Quantification of some soil properties as affected by land use, and its implication for vegetable farm systems. , 2010

Evento: Internacional , 19th World Congress of Soil Science , Brisbane , 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: horticulture; deteriorated soils; soil quality; physical fertility; Molisols

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / manejo de suelos

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Edafología

Medio de divulgación: CD-Rom;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Completo

ALLIAUME, F; GARCÍA, M.; MANCASSOLA, V.; DOGLIOTTI, S.

Contenido de carbono, y estabilidad estructural del suelo bajo uso hortícola en el sur de Uruguay. , 2010

Evento: Internacional , Dinámica de las propiedades del suelo en diferentes usos y manejos , Colonia del Sacramento , 2010

Palabras clave: calidad del suelo; uso hortícola

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Edafología

Medio de divulgación: CD-Rom;

Completo

ALLIAUME, F; GARCÍA, M.; MANCASSOLA, V.; DOGLIOTTI, S.

Estimación de la variación del carbono orgánico en sistemas de producción hortícola. , 2010

Evento: Internacional , Dinámica de las propiedades del suelo en diferentes usos y manejos , Colonia del Sacramento , 2010

Palabras clave: enmiendas orgánicas; carbono del suelo

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Edafología

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

J. ARBOLEYA; J.C. GILSANZ; ALLIAUME, F; C. LEONI; M. FALERO; S. GUERRA

Manejo sustentable en la producción hortícola intensiva. Evolución del contenido de agua, de propiedades físicas, químicas, biológicas del suelo y del rendimiento en el cultivo de zapallo. , 2010

Evento: Internacional , Congreso de co-innovación de sistemas sostenibles de sustento rural , Minas , 2010

Anales/Proceedings: Congreso de co-innovación de sistemas sostenibles de sustento rural. , 307 , 310

Editorial: Dpto. de Publicaciones de Facultad de Agronomía, UDELAR , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / edafología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Edafología

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789974006270;

<http://www.eulacias.org/congreso.html>

Resumen expandido

POMBO, C.; SCARLATO, M.; BACIGALUPE, F.; DOGLIOTTI, S.; ROSSING, W.; ABEDALA, C.; AGUERRE, V.; ALBÍN, A.; ALLIAUME, F.; ALVAREZ, J.; BARRETO, M.; CHIAPPE, M.; DIESTE, J.P.; GARCÍA, M.; GUERRA, S.; LEONI, C.; MALÁN, I.; MANCASSOLA, V.; PEDEMONTE, A.; PELUFFO, S.

Co-innovando para una agricultura más sostenible , 2010

Evento: Internacional , 1er Congreso en Co-innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural , Minas , 2010

Anales/Proceedings: Congreso de Co-innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural. , 7 , 10

Editorial: Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / extensión

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789974006270;

Resumen

ALLIAUME, F; OLIVERA, G.; FRANCO, J.; ARIAS, M.

Organic Amendments to a Silty Loam and a Loam Soil on O'Neal Blueberry Orchards in South Uruguay , 2007

Evento: Internacional , VIII International Symposium of Temperate zone fruits in the Tropics and Subtropics , Florianópolis , 2007

Anales/Proceedings: 91 , 91

Editorial: EMBRAPA Clima Templado , Pelotas

Palabras clave: implantaion de arándanos; enmiendas orgánicas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / manejo del suelo

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 1516-8840;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

<http://www.cpac.embrapa.br/eventos/2007/VIIITZFTS/index>

Se presentó poster y trabajo completo que está en revisión para ser publicado en ActaHorticulturae

Resumen expandido

DEL PINO, A.; HERNÁNDEZ, J.; ALLIAUME, F; ARRARTE, G.; PELUFFO, M.

Changes in distribution and mineralization patterns of soil organic matter following afforestation with Eucalyptus grandis and Pinus taeda in Uruguay , 2007

Evento: Internacional , International Symposium on Forest Soils and Ecosystem Health: Linking Local Management to Global Challenges , Noosa , 2007

Anales/Proceedings: Proceedings of The International Symposium on Forest Soils and Ecosystem Health: Linking Local Management to Global Challenges , 27 , 28

Editorial: Centre for forestry and horticultural research , Brisbane

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Edafología

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9781921291166;

Completo

ALLIAUME, F

Relevamiento de suelos e inducción electromagnética (EM38), ejemplo en un viñedo en Marlborough, New Zealand , 2005

Evento: Regional , Simposio binacional Impacto de la Intensificación Agrícola en el Recurso Suelo , Colonia , 2005

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo, Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Agricultura de Precisión

Medio de divulgación: CD-Rom;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Resumen

ALLIAUME, F

Relevamiento de suelos e inducción electromagnética (EM38), ejemplo en un viñedo en Marlborough, New Zealand , 2004

Evento: Internacional , XLX Congreso Argentino de la ciencia del suelo , Paraná , 2004

Anales/Proceedings: Resúmenes del XLX Congreso Argentino de la ciencia del suelo , 362 , 362

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Viticultura de precisión

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 987 21419-0-8;

www.suelos.org.ar

Un resumen expandido está disponible en el CD ROM publicado en el Congreso. Se presentó también en el 1er Simposio binacional Impacto de la Intensificación Agrícola en el Recurso Suelo y 1era Reunión Uruguaya de la Ciencia del Suelo. Colonia 6 y 7 de Octubre, 2005, donde se presentó un trabajo completo que quedó grabado en el CD ROM del Simposio

Resumen expandido

ALLIAUME, F

Aptitud Vitícola de los suelos del Sur del Uruguay , 2000

Evento: Internacional , XXV Congres Mondial de la Vigne et du Vin , París , 2000

Anales/Proceedings: OIV , 125 , 131

Editorial: Paris

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Edafología

Medio de divulgación: Papel;

Texto en periódicos

Revista

GARCÍA, M.; ALLIAUME, F; MANCASSOLA, V.; PELUFFO, S.; DIESTE, J.P.; GUERRA, S; DOGLIOTTI, S.; LEONI, C.

La importancia del recurso suelo en la sostenibilidad de los sistemas de producción en el sur del Uruguay , Noticiero de la Comisión Nacional de Fomento Rural , v: 16 , p: 4245 , 2009

Palabras clave: calidad del suelo; horticultura

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Edafología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / manejo de suelos

Medio de divulgación: Papel; Lugar de publicación: Montevideo;

http://www.cnfr.org.uy/uploads/files/Revista_16_Octubre_2009_Final.pdf

Producción técnica

Trabajos Técnicos

Elaboración de proyecto

ALLIAUME, F; BARBAZÁN, M.; GARCÍA PRECHAC. M

Estudio integrado de propiedades del suelo, su relación con la variabilidad espacial de durazneros, y evaluación de distintos sistemas de drenaje como medida correctiva, Conseguir financiación para investigación, 2006, 29, 1

Institución financiadora: INIA

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / hidrología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Edafología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fruticultura

Medio de divulgación: Disquetes; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Elaboración de proyecto

ARIAS, M.; ALLIAUME, F

Evaluación de la incorporación de enmiendas al suelo para el cultivo del arándano y comportamiento fenológico-productivo de variedades tipo Highbush en el sur del país, Conseguir financiación para investigación, 2004, 54, 2

Institución financiadora: CSIC

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fruticultura

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Edafología

Medio de divulgación: Disquetes; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Elaboración de proyecto

ALLIAUME, F; PEDOCCHI, R.

Efectos ambientales sobre la variedad Tannat creciendo en diferentes sub-regiones en el sur de Uruguay, Conseguir financiación para investigación, 2004, 32, 1

Institución financiadora: CSIC

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Edafología

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / viticultura

Medio de divulgación: Disquetes; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Elaboración de proyecto

ARIAS, M.; ALLIAUME, F

Evaluación de diferentes enmiendas y mulch orgánicos en el cultivo del arándano., Conseguir financiación para investigación, 2004, 17, 1

Institución financiadora: CSIC

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fruticultura

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / manejo del suelo

Medio de divulgación: Disquetes; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Informe o Pericia técnica

ALLIAUME, F; BARBAZÁN, M.; MORALES, P.; OLIVERA, G.; HAYASHI, R.; GARCÍA PRECHAC. M

Informe final del proyecto Estudio integrado de propiedades del suelo, su relación con la variabilidad espacial de durazneros, y evaluación de distintos sistemas de drenaje como medida correctiva., Presentar los resultados del Proyecto FPTA 225 al INIA y productores., 2010, 60, 1

Institución financiadora: INIA- FPTA

Palabras clave: variabilidad espacial; suelos; drenaje; mortandad; durazneros

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Edafología

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Informe o Pericia técnica

ARIAS, M.; ALLIAUME, F; OLIVERA, G.; DARINO, E.; ASTESSIANO, R.; BORGES, A.

Informe final del proyecto Evaluación de la incorporación de enmiendas al suelo para el cultivo del arándano y comportamiento fenológico-productivo de variedades tipo Highbush en el sur del país, Informar resultados del proyecto con el mismo nombre, 2008, 46, 1

Institución financiadora: CSIC

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / fisiología y edafología

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Informe o Pericia técnica

BLUM, A.; CHIAPPE, M.; ELOLA, S.; ALLIAUME, F.; ALVAREZ, M.; BOUNOS, C.; DELGADO, S.

Estudio sobre mejora de la Calidad Ambiental de la Producción Agropecuaria en Montevideo Rural , Evaluar el impacto de prácticas de manejo sobre la calidad ambiental en Montevideo Rural , 2006 , 76 , 2

Institución financiadora: Intendencia Municipal de Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / calidad del suelo

Medio de divulgación: Internet; *Disponibilidad:* Irrestricada; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

<http://www.gam.org.uy/INFORMEMVDEAMBIENTAL2006.rar>

Informe o Pericia técnica

ECHEVERRERAIA, G.; FERRER, M.; SILVA, A.; MICHELAZZO, M.; PEDOCCHI, R.; CAMUSSI, G.; ALLIAUME, F

Aportes para la valorización y diferenciación de los productos vitivinícolas en la zona de influencia de Colonia del Sacramento, mediante la identificación y gestión de Terroirs. , Informe final del proyecto con el mismo nombre , 2005 , 1

Institución financiadora: CSIC

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / vitivinicultura y edafología

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restricada; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Otros

Organización de eventos

Otro

Reunión Técnica. Dinámica de las propiedades del suelo en diferentes usos y manejos , 2010

Uruguay , Español , CD-Rom

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: NO, *Catálogo:* NO

Bastión del Carmen , Colonia del Sacramento

Institución Promotora/Financiadora: Sociedad uruguaya de la Ciencia del Suelo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Grado

Tesis/Monografía de grado

Evolución de Enmiendas de Alta Relación C/N en el Suelo, y su Impacto Sobre Arandanos Tipo Highbush en el Sur del País , 2008

Nombre del orientado: Gustavo Olivera

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

Palabras clave: enmiendas orgánicas; carbono en el suelo; arándano

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Edafología

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tutorías en marcha

Posgrado

Tesis de maestría

Estudio de la estabilidad estructural para suelos del Uruguay como mejora para el cálculo del factor K de la USLE/RUSLE. , 2014

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Victoria Mancassola

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Palabras clave: agregación del suelo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo

Pais/Idioma: Uruguay/Español

