

**TABLAS DE CONTENIDO**  
**SEPTIEMBRE 01 AL 15 DE 2015**

<b>Bioagro 26(3):2014 .....</b>	<b>02</b>
<b>Palmicultor 519:2015 .....</b>	<b>03</b>
<b>Revista forestal baracoa 30(2):2011 .....</b>	<b>04</b>
<b>Agrociencia 49(2):2015 .....</b>	<b>05</b>
<b>Conservation biology 39(3):2015 .....</b>	<b>06</b>
<b>Agronomía costarricense 38(2):2014 .....</b>	<b>10</b>
<b>Boletim de botanica da universidade de Sao Paulo 32(2):2014 .....</b>	<b>11</b>

## Bioagro 26(3):2014

REGENERACIÓN DE *Ananas comosus* (L.) Merr, ECOTIPO TABĚ KÄNÄ, MEDIANTE ORGANOGÉNESIS INDIRECTA. Adriana Pineda, Teresa Edith Vargas y Eva García de García .... 135

EFFECTO DEL HUMUSBOL (HUMATO DOBLE DE POTASIO Y FÓSFORO) EN EL CRECIMIENTO DEL MAÍZ EN FASE VEGETATIVA. José Vicente Lazo, Jocelyne Ascencio, Jorge Ugarte y Luis Yzaguirre ..... 143

SELECCIÓN SIMULTÁNEA PARA RENDIMIENTO Y ESTABILIDAD EN GENOTIPOS DE CAÑA DE AZÚCAR EN LA REGIÓN CENTRO-OCCIDENTAL DE VENEZUELA. Ramón Rea, Orlando De Sousa-Vieira, Miguel Ramón, Gleenys Alejos, Alida Díaz, José George, Milagros Niño y Rosaura Briceño ..... 153

EFFECTO DE LA FERTILIZACIÓN FOLIAR CON HUMUS LÍQUIDO DE LOMBRIZ DURANTE EL AVIVERAMIENTO DE LA MORERA (*Morus alba* L.). Jorge A. Borges, Mariana Barrios, Argenis Chávez y Romelio Avendaño ..... 159

EFFECTO DE LA POLINIZACIÓN ARTIFICIAL SOBRE LA FRUCTIFICACIÓN Y LA CALIDAD DE FRUTO DEL MARACUYÁ AMARILLO *Passiflora edulis* F. *flavicarpa* Deg. PARES, J.; SANCHEZ, J.; ARIZALETA, M. .... 165

Caracterización morfológica de las royas Pucciniales que afectan el limoncillo *Cymbopogon citratus* Dc. Stapf. en Colombia. ALVAREZ M., L.; SALAZAR Y., M. .... 171

FLORA ARVENSE ASOCIADA A UN AGROECOSISTEMA TIPO CONUCO EN LA COMUNIDAD DE SANTA ROSA DE CEIBA MOCHA EN EL ESTADO GUÁRICO (Nota Técnica). Arnaldo Gámez, María De Gouveia, Winston Álvarez y Henry Pérez ..... 177

PRIMER REPORTE DE *Cheilanthes microphylla* (Sw.) Sw. (PTERIDACEAE) PARA EL ESTADO LARA, VENEZUELA (Nota Técnica). Alcides Mondragón, Hipólito Alvarado y Carlos Vásquez ..... 183

## **Palmicultor 519:2015**

A la memoria de Gerardo Martínez López .....	4
Palabras del presidente ejecutivo de Fedepalma, con motivo de la misa en memoria de Don Mauricio Herrera Vélez .....	5
Buscar rutas de exportación es la tarea de los palmicultores de la zona oriental .....	8
Se invertirá mas de \$5.000 millones para reducir avance de la PC .....	11
Fortalecimiento de las capacidades gremiales regionales a través del proyecto INNpalsa-Fedepalma .....	12
Nuevo representante RSPO para América Latina opera desde Bogotá .....	14
La productividad de la confianza .....	15
Tiempos difíciles en el frente económico requiere ajustes de la política pública .....	18
Productores de palma demandan al gobierno por paro del Catatumbo .....	20
Visita del comité asesor agronómico de la zona oriental al campo experimental El Palmar de las Corocoras .....	21
Darrle Webber y James Fry presentes en la XVIII conferencia internacional sobre Palma de Aceite .....	22
Nuevo viceministro de desarrollo rural .....	24
CID palmero .....	26
Indicadores económicos .....	27

## Revista forestal baracoa 30(2):2011

- El sector forestal de la República de Cuba al término de 2007: los cambios del último lustro. Ing. Elías Linares-Landa, Dr. C. Arnaldo Álvarez-Brito, Ing. Ivonne Diago-Urfé y Dra. C. Alicia Mercadet-Portillo ..... 3
- Atributos autoecológicos de *Pinus tropicalis* Morelet en bosques naturales de Galalón. M. Sc. María A. Valdés-Sáenz, Dr. C. Yudel García-Quintana, Dr. C. Luis E. León-Sánchez, M. Sc. Carmen R. Valdés-Sáenz e Ing. Anaxímenes Fernandes-do- Nascimento ..... 11
- Modelación del crecimiento del diámetro medio de *Pinus cubensis* Griseb en la Empresa Forestal Integral Baracoa. Dr. C. José Antonio Bravo-Iglesias, Dra C. Verena Torres-Cárdenas, Lic. Lourdes Rodríguez-Shade, Ing. Wilmer Toirac-Argüelles, Ing. Juan Miguel Montalvo-Guerrero, Esp. Víctor M. Fuentes-Utría e Ing. Pedro Rodríguez-Cuevas ..... 19
- Bienes y servicios ambientales obtenidos del raleo I y II en pinares en la cuenca hidrográfica del río San Diego, Pinar del Río. M. Sc. Yolani Rodríguez-Gil, Ing. Arsenio Renda-Sayoux, Dr. C. José E. Gutiérrez-Hernández y Dr. C. Tomás Plasencia-Puentes ..... 25
- Índices dasométricos de *Guadua angustifolia* Kunth en la cuenca del arroyo Cupaynicú en el municipio de Guisa. M. Sc. Andrés López-Martell, Dr. C. Luis Catasús-Guerra, Lic. Magaly Arcia-Chávez, Lic. Ramiro Romero-Martínez, Ing. Orlando Rodríguez-Valdés y Téc. César García-Hernández ..... 33
- Contribución al estudio de las epífitas como producto forestal no maderable de valor cultural. Dr. C. Adolfo Núñez-Barrizonte, Ing. Lerdís B. Fernández-Castillo e Ing. Isandra Vento-Rivero ..... 37
- Efecto de la aplicación de productos biológicos a la especie *Albizia cubana* Britton. Dr. C. Yuris Rodríguez-Matos, Dr. C. Pedro Álvarez-Olivera, Dr. C. Manuel C. Riera-Nelson, Ing. Lázaro Telo-Crespo y Lic. Osmany Jay-Herrera ..... 43
- Contenido de carbono en algunos suelos forestales de Cuba. Ferralítico rojo amarillento. Ing. Arsenio Renda-Sayoux, M. Sc. Yolani Rodríguez-Gil y Dra. C. Alicia Mercadet-Portillo ..... 61
- Quemas prescritas: una alternativa ecológica para la reducción del material combustible en plantaciones de pino. M. Sc. Isoel Urrutia-Hernández, M. Sc. Beatriz Rodríguez-Alfaro, M. Sc. Yosvany Fleitas-Camacho, Dr. C. José Germán Flores-Garnica, Ing. José A. Hernández-Abreu y Dr. C. Wilfredo Martínez- Becerra ..... 67
- Mejora y conservación de los recursos genéticos de *Pinus caribaea* Morelet var. *Caribaea*. iIng. Mariano H. Pérez-Santana, Lic. Aníbal González-Roque, Ing. Pablo Echevarría-Caraballo, Téc. Eusebio S. González-Vento y Téc. José A. Fuster-Mancha ..... 77
- Impacto del cambio climático en la costa sur de La Habana. CORDERO M., E.M.; MERCADET P., A.; ALVAREZ B., A.; HERNANDEZ F., H.; FELIPE C., V. .... 85

## Agrociencia 49(2):2015

- ASSOCIATION OF IGF-1 CONTENT WITH WHOLE, REDUCED-FAT, AND LOW-FAT MILK IN MÉXICO Arlette Marín-Quiroga Ignacio Villanueva-Fierro M. Alberto Rodríguez-Pérez I. Antonio Lares-Asseff Isaías Cháirez-Hernández J. Bernardo Proal-Nájera ..... 113
- DINÁMICAS Y TENDENCIAS DE LA GANADERÍA DOBLE PROPÓSITO EN EL SUR DEL ESTADO DE MÉXICO. Anastacio García-Martínez Benito Albarrán-Portillo Francisca Avilés-Nova ..... 125
- EVALUACIÓN DE AZÚCARES Y FIBRA SOLUBLE EN EL JUGO DE VARIANTES DE TUNAS (OPUNTIA SPP.). Gabriela Zenteno-Ramírez B. Irene Juárez-Flores J. Rogelio Aguirre-Rivera M. Deogracias Ortiz-Pérez Cynthia Zamora-Pedraza J. Antonio Rendón-Huerta ..... 141
- WATER RELATIONS AND PHOTOSYNTHESIS OF YOUNG COFFEE PLANTS UNDER TWO WATER REGIMES AND DIFFERENT N AND K DOSES. Marcela A. Frois de Andrade Paulo A. Ramos-Cairo Jerffson L. Santos ..... 153
- TASA DE ASIMILACIÓN NETA Y RENDIMIENTO DE GIRASOL EN FUNCIÓN DE UREA Y UREA DE LIBERACIÓN LENTA. E. Javier Morales Morales E. Jesús Morales-Rosales Ernesto Díaz-López A. Josefina Cruz-Luna Norma Medina-Arias Mario Guerrero-De la Cruz ..... 163  
Abstract [ Español Inglés ]Full text PDF [ Español ] Share
- POTENCIAL DENDROCLIMÁTICO DE LA MADERA TEMPRANA Y TARDÍA DE PINUS COOPERI BLANCO. Marín Pompa-García J. Julio Camarero-Martínez ..... 177
- MANEJO Y SÍNDROMES DE DOMESTICACIÓN DEL CAPULÍN (PRUNUS SEROTINA EHRH SSP. CAPULI (CAV.) MC VAUGH) EN COMUNIDADES DEL ESTADO DE TLAXCALA. Aidé Avendaño-Gómez Rafael Lira-Saade Beatriz Madrigal-Calle Edmundo García-Moya Marcos Soto-Hernández Alfonso Romo de Vivar-Romo ..... 189
- CALIDAD DEL AGUA EN LA PRODUCCIÓN DE PINUS CEMBROIDES ZUCC. EN VIVERO. Jesús V. Gutiérrez-García Dante A. Rodríguez-Trejo Antonio Villanueva-Morales Silvia García-Díaz José L. Romo-Lozano ..... 205
- ESTIMACIÓN DE COEFICIENTES DE CULTIVO MEDIANTE SENSORES REMOTOS EN EL DISTRITO DE RIEGO RÍO YAQUI, SONORA, MÉXICO. Carlos R. Castañeda-Ibáñez Mario Martínez-Menes Fermín Pascual-Ramírez Héctor Flores-Magdaleno Demetrio S. Fernández-Reynoso Salvador Esparza-Govea ..... 221

## Conservation biology 39(3):2015

You have free access to this contentSpecial Section: Conserving Nature's Stage. Paul Beier Guest Editor, Malcolm L. Hunter Guest Editor and Mark Anderson Guest Editor ..... 613

The theory behind and the challenges of conserving nature's stage in a time of rapid change. LAWLER, J.J.; ACKERLY, D.D.; ALBANO, C.M.; ANDERSON, M.G.; DOBROWSKI, S.Z.; GILL, J.L.; HELLER, N.E.; PRESSEY, R.L.; SANDERSON, E.W.; WEISS, S.B. .... 618

Why geodiversity matters in valuing nature's stage. Jan Hjort, John E. Gordon, Murray Gray and Malcolm L. Hunter JR. .... 630

A 2.5-million-year perspective on coarse-filter strategies for conserving nature's stage. Jacquelyn L. Gill, Jessica L. Blois, Blas Benito, Solomon Dobrowski, Malcolm L. Hunter Jr. and Jenny L. McGuire ..... 640

Global status of and prospects for protection of terrestrial geophysical diversity. Eric W. Sanderson, Daniel B. Segan and James E.M. Watson ..... 649

The effectiveness of marine reserve systems constructed using different surrogates of biodiversity. P.R. Sutcliffe, C.J. Klein, C.R. Pitcher and H.P. Possingham ..... 657

A review of selection-based tests of abiotic surrogates for species representation. Paul Beier, Patricia Sutcliffe, Jan Hjort, Daniel P. Faith, Robert L. Pressey and Fabio Albuquerque ..... 668

Case studies of conservation plans that incorporate geodiversity. M. G. Anderson, P. J. Comer, P. Beier, J. J. Lawler, C. A. Schloss, S. Buttrick, C. M. Albano and D. P. Faith ..... 680

Incorporating geodiversity into conservation decisions. COMER, P.J.; PRESSEY, R.L.; HUNTER JR., M.L.; SCHLOSS, C.A.; BUTTRICK, S.C.; HELLER, N.E.; TIRPAK, J.M.; FAITH, D.P.; CROSS, M.S.; SHAFFER, M.L. .... 692

### Conservation Practice and Policy

You have full text access to this OnlineOpen articleKey role for nuclear energy in global biodiversity conservation. Barry W. Brook and Corey J. A. Bradshaw ..... 702

### Reviews

Influence of volunteer and project characteristics on data quality of biological surveys. Eva Lewandowski and Hannah Specht ..... 713

You have full text access to this OnlineOpen articleArctic marine mammal population status, sea ice habitat loss, and conservation recommendations for the 21st century. Kristin L. Laidre, Harry Stern, Kit M. Kovacs, Lloyd Lowry, Sue E. Moore, Eric V. Regehr, Steven H. Ferguson, Øystein Wiig, Peter Boveng, Robyn P. Angliss, Erik W. Born, Dennis Litovka, Lori Quakenbush, Christian Lydersen, Dag Vongraven and Fernando Ugarte ..... 724

### Essays

Insights from life history theory for an explicit treatment of trade-offs in conservation biology. Anne Charpentier ..... 738

You have full text access to this OnlineOpen articleThe case for policy-relevant conservation science. David C. Rose ..... 748

Incorporating evolutionary processes into population viability models. Jennifer C. Pierson, Steven R. Beissinger, Jason G. Bragg, David J. Coates, J. Gerard B. Oostermeijer, Paul Sunnucks, Nathan H. Schumaker, Meredith V. Trotter and Andrew G. Young ..... 755

### **Contributed Papers**

A conservation planning approach to mitigate the impacts of leakage from protected area networks. Michael Bode, Ayesha I. T. Tulloch, Morena Mills, Oscar Venter and Amy W. Ando ... 765

Using community-level metrics to monitor the effects of marine protected areas on biodiversity. Candan U. Soykan and Rebecca L. Lewison ..... 775

Dynamic catch trends in the history of recreational spearfishing in Australia. Matthew A. L. Young, Simon Foale and David R. Bellwood ..... 784

Loss of an ecological baseline through the eradication of oyster reefs from coastal ecosystems and human memory. Heidi K. Alleway and Sean D. Connell ..... 795

Correlates of bushmeat in markets and depletion of wildlife. John E. Fa, Jesus Olivero, Miguel Á. Farfán, Ana L. Márquez, Jesús Duarte, Janet Nackoney, Amy Hall, Jef Dupain, Sarah Seymour, Paul J. Johnson, David W. Macdonald, Raimundo Real and Juan M. Vargas ..... 805

Resolving whether botanic gardens are on the road to conservation or a pathway for plant invasions. Philip E. Hulme ..... 816

Quantifying the role of online news in linking conservation research to Facebook and Twitter. S.K. Papworth, T.P.L. Nghiem, D. Chimalakonda, M.R.C. Posa, L.S. Wijedasa, D. Bickford and L.R. Carrasco ..... 825

Predicting and setting conservation priorities for Bolivian mammals based on biological correlates of the risk of decline. Diego A. Peñaranda and Javier A. Simonetti ..... 834

Rapid declines of large mammal populations after the collapse of the Soviet Union. Eugenia V. Bragina, A. R. Ives, A. M. Pidgeon, T. Kuemmerle, L. M. Baskin, Y. P. Gubar, M. Piquer-Rodríguez, N. S. Keuler, V. G. Petrosyan and V. C. Radeloff ..... 844

Priorities for global felid conservation. Amy J. Dickman, Amy E. Hinks, Ewan A. Macdonald, Dawn Burnham and David W. Macdonald ..... 854

You have full text access to this OnlineOpen articleGeographic range size and extinction risk assessment in nomadic species. Claire A. Runge, Ayesha Tulloch, Edd Hammill, Hugh P. Possingham and Richard A. Fuller ..... 865

Declines in migrant shorebird populations from a winter-quarter perspective. Robert E. Simmons, Holger Kolberg, Rod Braby and Birgit Erni ..... 877

Linking irreplaceable landforms in a self-organizing landscape to sensitivity of population vital rates for an ecological specialist. Wade A. Ryberg, Michael T. Hill, Charles W. Painter and Lee A. Fitzgerald ..... 888

Use of a seagrass residency index to apportion commercial fishery landing values and recreation fisheries expenditure to seagrass habitat service. Emma L. Jackson, § Siân E. Rees, Catherine Wilding and Martin J. Attrill ..... 899

Application of the Red List Index for conservation assessment of Spanish vascular plants. Juan Carlos Moreno Saiz, Felipe Domínguez Lozano, Manuel Marrero Gómez and Ángel Bañares Baudet ..... 910

### **Research Notes**

Geographic bias in citation rates of conservation research. Erik Meijaard, Marcel Cardillo, Emily M. Meijaard and Hugh P. Possingham ..... 920

Limits to captive breeding of mammals in zoos. John Alroy .....926

### **Comments**

Conservation and economic benefits of a road around the Serengeti. J. Grant C. Hopcraft, Simon A. R. Mduma, Markus Borner, Gerald Bigurube, Alain Kijazi, Daniel T. Haydon, William Wakilema, Dennis Rentsch, A.R.E. Sinclair, Andrew Dobson and James Daudi Lembeli ..... 932

Human rights and conservation of biodiversity considerations associated with roads in the Serengeti: response to Hopcraft et al. R. Fyumagwa, S. Hassan, J. R. Kideghesho, E. M. Kohi, F. Magige, I. M. Mfunda, A. Mwakatobe, J. Ntalwila, J. W. Nyahongo, V. Runyoro and E. Røskaft ..... 937

Lion conservation in Maasailand: response to Hazzah et al. 2014. Philippa Dyson ..... 939

Clarifying the role of fire in the deciduous forests of eastern North America: reply to Matlack. Michael C. Stambaugh, J. Morgan Varner, Reed F. Noss, Daniel C. Dey, Norman L. Christensen, Robert F. Baldwin, Richard P. Guyette, Brice B. Hanberry, Craig A. Harper, Sam G. Lindblom and Thomas A. Waldrop ..... 942

Managing fire in the mesic deciduous forest when fire history is unknown: response to Stambaugh et al. Glenn R. Matlack ..... 947

Lessons from pollution control: response to Heller and Hobbs 2014. Robert L. Fischman and James Salzman ..... 950

Elephant conservation and corruption beyond the ivory trade. Robert J. Smith, Duan Biggs, Freya A.V. St. John, Michael 't Sas-Rolfes and Robert Barrington ..... 953

Non-Native species as conservation priorities: response to Díez-León et al. Miguel Clavero ..... 957

### **Diversity**

You have full text access to this OnlineOpen articleA framework for conservation in a human-dominated world. Scott A. Morrison ..... 960



You have full text access to this OnlineOpen articleNo conservation silver lining to Ebola. Simon Pooley, John E. Fa and Robert Nasi ..... 965

**Book Reviews**

The Future of Forests. Nicole L. Michel ..... 968

Noted with Interest ..... 970

## **Agronomía costarricense 38(2):2014**

GANANCIA GENÉTICA ESPERADA E INTERACCIÓN GENOTIPO-AMBIENTE EN ACACIA MANGIUM EN LA ZONA NORTE DE COSTA RICA. Benjamín Pavlotzky Olman Murillo .....	7
EVALUACIÓN IN VITRO DE HONGOS NEMATÓFAGOS EN ZONAS ARROCERAS DE COSTA RICA CONTRA EL NEMATODO AGALLADOR MELOIDOGYNE JAVANICA. Walter Peraza Padilla Martha Orozco Aceves Alejandro Esquivel Hernández .....	19
PREVALENCIA DE HIPOCALCEMIA EN CUATRO HATOS JERSEY EN PASTOREO EN COSTA RICA. Jorge Ml. Sánchez Alejandro Saborío-Montero .....	33
CURVAS DE ABSORCIÓN DE NUTRIENTES EN PAPAYA (CARICA PAPAYA L.) CV. "POCOCÍ" EN LAS FASES DE CRECIMIENTO VEGETATIVO, FLORACIÓN E INICIO DE COSECHA. Róger Fallas Floria Bertsch Mauricio Barrientos .....	43
HIPOCALCEMIA E HIPOMAGNESEMIA EN UN HATO DE VACAS HOLSTEIN, JERSEY Y GUERNSEY EN PASTOREO. Jorge Ml. Sánchez Alejandro Saborío-Montero .....	55
EVALUACIÓN AGRONÓMICA DE TRECE GENOTIPOS DE CAMOTE (IPOMOEA BATATAS L.). Rolbin Castillo Matamoros Arturo Brenes Angulo Paul Esker Luis Gómez-Alpízar .....	67
MANEJO DE LA PUDRICIÓN ACUOSA DEL PSEUDO-TALLO (DICKEYA SP.) EN BANANO (MUSA SP.) BAJO CONDICIONES DE INVERNADERO. Joaquín Guillermo Ramírez Abraham Benjamid Jaraba Pablo Elías Buriticá .....	83
EFFECTO DE LA APLICACIÓN DE COMPOST Y NEMATICIDA SOBRE LA DINÁMICA DE LAS POBLACIONES DE MICROORGANISMOS, NEMATODOS FITOPARÁSITOS DEL SUELO Y LA SALUD DEL SISTEMA RADICAL EN EL CULTIVO DEL BANANO (MUSA AAA) SEMBRADO EN DOMOS. María Araya Ana Tapia Rafael Mata Edgardo Serrano Oscar Acuña .....	93

**Boletim de botanica da universidade de Sao Paulo 32(2):2014**

A tribo Pisonieae Meisner (Nyctaginaceae) no Brasil. Furlan Antonio, Ana Maria Giulletti ..... 145