



III Congreso de la Asociación Hispano-Portuguesa de Economía de los Recursos Naturales y Ambientales

Palma de Mallorca, 4-5-6 Junio 2008

www.aerna2008.org

Programa del Congreso



Miércoles, 4 de Junio de 2008

- 13:30-15:00h** Recepción y recogida de material
Edificio G.M. de Jovellanos, UIB
- 15:00-15:30h** Bienvenida
Sala de grados, edificio G.M. de Jovellanos, UIB
- 15:30-17:00h** Seminario
«Economic valuation of environmental quality changes on tourism/recreation demand: an assessment of current practice and challenges for the future»
Dr. Vic Adamowicz, Profesor y Decano Asociado de Investigación, Universidad de Alberta (Canadá)
- 17:00-17:30h** Pausa café

- 17:30-19:00h** Seminario
«Measuring marginal values for protected areas planning»
Dr. Vic Adamowicz, Profesor y Decano Asociado de Investigación, Universidad de Alberta (Canadá)
Dr. Mike Christie, Profesor de Economía Ambiental, Universidad de Wales Aberystwyth (Reino Unido)
- 19:00-20:30h** Asamblea general ordinaria AERNA

Jueves, 5 de Junio de 2008

- 9:00-9:30h** Recepción y recogida de material
Edificio G.M. de Jovellanos, UIB
- 9:30-10:00h** Sesión plenaria de apertura
Salón de actos, edificio G.M. de Jovellanos, UIB
- Hble. Sr. Miquel Àngel Grimalt Vert
Conseller, Conselleria de Medi Ambient del Govern de les Illes Balears
 - Dña. Alicia Camacho García
Secretaria general técnica, Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino del Gobierno de España
 - Dr. Martí March Cerdà
Vicerrector primero, UIB
 - Sr. Pere J. Batle Mayol
Director general, "SA NOSTRA", Caixa de Balears
 - Dr. Pablo Campos Palacín
Presidente, AERNA
 - Dr. Antoni Riera Font
Presidente, Comité científico y organizador del congreso
- 10:00-11:00h** Conferencia inaugural
Salón de actos, edificio G.M. de Jovellanos, UIB
- «La economía frente a la vida: una conciliación necesaria!»
Magnífico Sr. Joao Pinto Guerreiro, Rector de la Universidad de Algarve (Portugal)

- 11:00-11:30h** Pausa café
- 11:30-13:00h** Presentaciones. Sesiones paralelas
- 13:30-15:30h** Pausa comida
- 15:30-17:10h** Presentaciones. Sesiones paralelas
- 17:10-17:45h** Pausa café
- 17:45-19:00h** Presentaciones. Sesiones paralelas
- 19:00-19:30h** Traslado al Castillo de Bellver desde el edificio G. M. De Jovellanos, UIB
- 20:00h** Recepción del Excmo. Ayuntamiento de Palma, Castillo de Bellver

JUEVES, 5 DE JUNIO

	A) Valoración económica <i>Presidente: M. Christie</i> Aula SB03	B) Cambio climático <i>Presidente: J. Rosselló</i> Aula SB04	C) Contaminación y política ambiental <i>Presidente: C. M. Gómez</i> Aula SB05	D) Contaminación hídrica <i>Presidente: T. Palmer</i> Aula SB06
11:30-11:55	Strategic substitutes or complements? the game of where to fish Authors: <i>R. L. Hicks, W. C. Horrace, K. E. Schnier</i> Discussant: <i>M. L. Loureiro</i>	European CO2 prices and carbon capture investments Authors: <i>L. M. Abadie, J. M. Chamorro</i> Discussant: <i>D. Azqueta</i>	Regulation of nonpoint source pollution and incentives for good practices Authors: <i>R. Goetz, Y. Martínez</i> Discussant: <i>J. Hay</i>	Analysis of multifunctionality irrigated agriculture under alternative 2015 scenarios Authors: <i>G. Giannoccaro, M^a A. Mesa, J. M. Pistón, J. Berbel</i> Discussant: <i>J. Tapia</i>
11:55-12:20	Valoración económica de las pérdidas ambientales ocasionadas por el petrolero Prestige Authors: <i>M. L. Loureiro, J. B. Loomis, M.X. Vázquez</i> Discussant: <i>R. L. Hicks</i>	Analysing the institutional determinants of the CO2 emissions using computational methods: genetic programming and artificial neural network. Authors: <i>M. Álvarez, G. Caballero, M. Soliño</i> Discussant: <i>A. Caparrós</i>	Preventing pollution through the compensation for damage? an appraisal of the european experience in the field of marine oil spills Authors: <i>J. Hay, O. Thébaud, J. Pérez</i> Discussant: <i>J. Nouri</i>	Medidas de reducción de la contaminación por nitratos en el regadío de Aragón Authors: <i>J. Tapia, J. Albiac</i> Discussant: <i>S. Dobaradaran</i>
12:20-12:45	The value of the good and services provided by marine biodiversity of the open oceans within economic exclusive zone of Spain Authors: <i>A. Murillas, J. Virto, M. C. Gallastegui, P. González, F. J. Fernández</i> Discussant: <i>E. Ojea</i>	El valor económico de la captura de carbono en ecosistemas: ¿son las cosas cómo parecen? Authors: <i>D. Azqueta, J. Alarcón, G. Delacámara, Z. Hernández, S. Tirado</i> Discussant: <i>M. Álvarez</i>	Environmental traffic noise pollution intake by the P in Tehran Authors: <i>J. Nouri, M. Omidvari</i> Discussant: <i>E. Esteban</i>	Investigation of nitrite and nitrate in ground water sources of Hamadan Province, Iran Authors: <i>R. J. Khaniki, L. Rafati., F. Tavanfar H. Dehghami, A. H. Mahvi</i> Discussant: <i>J. M. Pistón</i>
12:45-13:10	A meta-analysis on ecosystem and biodiversity valuation studies: are welfare measures sensitive to scope? Authors: <i>E. Ojea, M. Loureiro</i> Discussant: <i>A. Murillas</i>	Optimal sequestration path when different biological or physical sequestration functions are available. Authors: <i>A. Caparrós, D. Ziberman.</i> Discussant: <i>J. M. Chamorro</i>	An input tax instrument to control nonpoint pollution in the Ebro Basin Authors: <i>E. Esteban</i> Discussant: <i>Y. Martínez</i>	The effect of some physical and chemical parameters on growth of aeromonas bacterium, heterotrophic bacteria, total and fecal coliform in Isfahan's Baba sheikh Ali water treatment, Iran Authors: <i>S. Dobaradaran, B. Bina, B. Nasr Isfahani</i> Discussant: <i>R. J. Khaniki</i>

JUEVES, 5 DE JUNIO

	E) Valoración económica <i>President: V. Adamowicz</i> Aula SB03	F) Cambio climático <i>Presidente: D. Azqueta</i> Aula SB04	G) Política ambiental <i>Presidente: Rui F. Santos</i> Aula SB05	H) Gestión del agua <i>Presidente: J. Berbel</i> Aula SB06
15:30-15:55	Bayesian benefit transfer for choice experiment data: preliminary results. Authors: <i>S. Colombo, N. Hanley, G. Holloway</i> Discussant: <i>D. Hoyos</i>	Italy and the Kyoto Protocol: perspectives of Italian collaboration with China and India through the clean development mechanism Authors: <i>N. Tecco, E. Vecchione</i> Discussant: <i>E. Cerdá</i>	Optimal environmental taxation when green alternative is available Authors: <i>O. Kurtyka, P. Mahenc</i> Discussant: <i>J. C. Bárcena</i>	The Use of Tariffs to Attain an Efficient Use of Water in the Presence of Moral Hazard and Hidden Information Authors: <i>J. P. Castro, M. Á. Tobarra</i> Discussant: <i>F. Arbués</i>
15:55-16:20	Comparison of citizen and "expert" preferences using an attribute-based approach to choice: application to the value of public right of way. Authors: <i>S. Colombo, A. Angus, J. Morris, D. J. Parsons, M. Brawn, K. Stacey, N. Hanley.</i> Discussant: <i>C. M. Torres</i>	Una aproximación integrada para simular el impacto del EUETS en la economía española Authors: <i>X. Labandeira, P. Linares, M. Rodríguez-Méndez</i> Discussant: <i>M. I. Blanco</i>	Environmental taxes and wage setting structure Authors: <i>J. C. Bárcena, M. B. Garzón</i> Discussant: <i>O. Kurtyka</i>	La equidad en el diseño de la tarifa del agua para uso doméstico Authors: <i>F. Arbués, R. Barberán</i> Discussant: <i>M. Á. Tobarra</i>
16:20-16:45	Enhancing the role of choice experiments in coastal zone management: an impact pathway perspective Authors: <i>C M. Torres, A. Riera</i> Discussant: <i>V. Adamowicz</i>	Can the EUETS support wind energy investments? Authors: <i>M. I. Blanco, G. Rodríguez</i> Discussant: <i>M. Rodríguez-Méndez</i>	Costly enforcement of voluntary environmental agreements with industries Authors: <i>D.M. McEvoy, J. K. Stranlund</i> Discussant: <i>E. Blanco</i>	Tamaño de los hogares y demanda de agua residencial: una aproximación empírica Authors: <i>F. Arbués, R. Barberán, I. Villanúa</i> Discussant: <i>H. Monteiro</i>
16:45-17:10	Choice modelling applied to assessing environmental impacts of transport infrastructures: the case of Pasaia's Authors: <i>D. Hoyos, P. Riera, M. C. Gallastegui, J. Fernández, D. García</i> Discussant: <i>S. Colombo</i>	Optimal crop protection against climate risk in a dynamic cost-loss model approach Authors: <i>S. Quiroga, E. Cerdá</i> Discussant: <i>N. Tecco</i>	Can regulation worsen environmental management of recreational common pool resources? Authors: <i>E. Blanco, J. Lozano, J. Rey-Maqueira.</i> Discussant: <i>D. M. McEvoy</i>	Pricing for Scarcity Authors: <i>C. Roseta, H. Monteiro</i> Discussant: <i>J. Berbel</i>

JUEVES, 5 DE JUNIO

	I) Energía <i>Presidente: E. Cerdá</i> Aula SB03	J) Cambio climático <i>Presidente: M. Rodríguez-Méndez</i> Aula SB04	K) Política ambiental <i>Presidente: J. Touza</i> Aula SB05	L) Gestión de recursos naturales <i>Presidente: C. M. Gómez</i> Aula SB06
17:45-18:10	Determinantes de la oferta de energías renovables en la UE Authors: <i>A. Bengochea, O. Faet</i> Discussant: <i>J. S. Castillo</i>	Efectos económicos del cambio climático: una aplicación a la pesquería de la sardina lberoatlántica Authors: <i>J. Torralba, M. D. Garza, M. Besada</i> Discussant : <i>M. Álvarez</i>	Green payment programs, asymmetric information and the role of fixed costs Authors: <i>C. Arguedas, G. Meijerink, D. van Soest</i> Discussant: <i>S. P. Cassou</i>	The influence of environmental attitudes on the preferences for activities in Portuguese protected areas Authors: <i>C. Marques, E. Reis, J. Menezes, M. de Fátima Salgueiro</i> Discussant: <i>A. Vega</i>
18:10-18:35	Objetivos de sostenibilidad para el modelo de producción y consumo de biodiésel en España Authors: <i>F. Fernández, C. Parra</i> Discussant : <i>O. Faet</i>	Impacto económico del cambio climático: el caso de la sequía en la cuenca del Ebro Authors: <i>L. Pérez, J. Barreiro</i> Discussant : <i>J. Torralba</i>	Second-best tax policy in a growing economy with externalities Authors: <i>S. P. Cassou, A. Gorostiaga, M. J. Gutiérrez, S. F. Hamilton</i> Discussant: <i>C. Arguedas</i>	Estrategias para la gestión ambiental en el parque natural de El Hondo. Authors: <i>A. Vega, A. Agulló, F. J. Campo</i> Discussant: <i>V. Barroso</i>
18:35-19:00	Biocombustibles y medio ambiente: ¿una relación de amor-odio? Authors: <i>J. S Castillo</i> Discussant: <i>F. Fernández</i>	Forecasting british tourist arrivals to Balearic Islands using meteorological variables and artificial neural networks Authors: <i>M Álvarez, J. Rosselló</i> Discussant: <i>J. Barreiro</i>		The precautionary principle and the evaluation of investment projects. The case of the Alqueva Dam project. Authors: <i>V. Barroso</i> Discussant: <i>C. Marqués</i>

Viernes, 6 de Junio de 2008

- 9:30-11:10** Presentaciones. Sesiones paralelas
- 11.15:11:45** Pausa café
- 11:45-13:00** Presentaciones. Sesiones paralelas
- 13:30-15:30** Pausa comida
- 15:30-17:10** Presentaciones. Sesiones paralelas
- 17:15-17:45** Traslado al Parque de tecnologías ambientales desde el edificio G. M. De Jovellanos, UIB
- 17:45-19:00** Visita guiada a las instalaciones del Parque de tecnologías ambientales (TIRME)
- 19:00- 19:45** Conferencia de clausura
Salón de actos, Parque de tecnologías ambientales
- «La valoración económica del patrimonio natural: ¿equilibrio parcial o equilibrio general?»
Dr. Diego Azqueta Oyarzun, Catedrático de Teoría Económica, Universidad Alcalá de Henares

- 19:45-20:15** Sesión de clausura
Salón de actos, Parque de tecnologías ambientales
- Hble. Sra. Catalina Julve Caldentey
Consellera, Departamento de Medio Ambiente del Consell de Mallorca
 - Magnífica Sra. Montserrat Casas Ametller
Rectora, UIB
 - Sr. Fernando Alzamora Carbonell
Presidente, "SA NOSTRA", Caixa de Balears
 - Presidente electo
AERNA
 - Sr. Ángel Fernández Homar
Gerente, TIRME
 - Dr. Antoni Riera Font
Presidente, Comité científico y organizador del congreso
- 20:15** Cena de Clausura ofrecida por el Departamento de Medio Ambiente del Consell de Mallorca y TIRME.
Parque de tecnologías ambientales.

VIERNES, 6 DE JUNIO

	M) Valoración económica <i>Presidente: M.L. Loureiro</i> Aula SB03	N) Crecimiento y medio ambiente <i>Presidente: J. Lozano</i> Aula SB04	O) Valoración y gestión forestal <i>Presidente: P. Campos</i> Aula SB05	P) Recursos pesqueros <i>Presidente: Marta Escapa</i> Aula SB06
9:30-9:55	Allowing for uncertainty in choice experiments Authors: <i>D. García, D. Hoyos, P. Riera</i> Discussant: <i>S. Colombo</i>	Economic growth, environment and technological change: a simple dynamic model of Kuznets curve Authors: <i>S. Rubio, J. R. García, J. L. Hueso</i> Discussant: <i>J. Capó</i>	La sostenibilidad de la industria forestal en Europa: Un enfoque multicriterio. Authors: <i>R. Voces, L. Díaz, C. Romero.</i> Discussant: <i>J. M. Martínez</i>	The institutional foundations of the governance of mussel production: The case of Galicia Authors: <i>G. Caballero, M. D. Garza, M. Varela</i> Discussant: <i>L. Amigo</i>
9:55-10:20	Valoración del agua de riego en la cuenca del Guadalquivir. Aplicación para el escenario 2015. Authors: <i>M^a Azahara, J. M. Pistón, J. Berbel, G. Giannoccaro</i> Discussant: <i>D. García</i>	Crecimiento económico y contaminación atmosférica: nueva evidencia a favor de la curva de Kuznets ambiental Authors: <i>J. Capó</i> Discussant: <i>S. Rubio</i>	Meta-analysis of forest studies. Authors: <i>M. Barrio, M. L. Loureiro.</i> Discussant: <i>A. Bujosa</i>	Increasing marginal returns and the danger of collapse of commercially valuable fish stocks Authors: <i>J. M. Maroto, M. Morán</i> Discussant: <i>M. D. Garza</i>
10:20-10:45	Análisis econométrico de las reglas de decisión no compensatorias en el experimento de elección: aplicación al turismo "verde" en países en desarrollo. Authors: <i>S. Colombo, G. Bush, N. Hanley.</i> Discussant: <i>M. Soliño</i>	Growth, innovation and environmental policy: clean vs dirty technical change Authors: <i>A. Balcão, M. A. Cunha-e-Sá, A. Leitão</i> Discussant: <i>B. Agnani</i>	Valoración económica y políticas de gestión en el Parque Regional de Calblanque, Monte de las Cenizas y Peña del Águila (Murcia) Authors: <i>J. M. Martínez, F. Martínez, M. A. Estéve, E. Fructuoso, E. Navalón</i> Discussant: <i>R. Voces</i>	Transformación de productos del mar. Análisis económico-financiero del sector conservero en Galicia Authors: <i>M. D. Garza, L. Amigo, M. Varela</i> Discussant: <i>J. M. Maroto</i>
10:45-11:10	Consistencia en experimentos de elección: aplicación a la valoración eléctrica de la biomasa forestal en España Authors: <i>M. Soliño, M. X. Vázquez, A. Prada</i> Discussant: <i>M.L. Loureiro</i>	R&D Policy in Economies with Endogenous Growth and Non-Renewable Resources Authors: <i>B. Agnani, M. J. Gutiérrez, A. Iza</i> Discussant: <i>A. Balcão</i>	Considering environmental diversity in recreational choice modelling Authors: <i>À. Bujosa, A. Riera</i> Discussant: <i>M. Barrio</i>	Las relaciones de integración en la cadena de distribución de la pesca artesanal en Galicia Authors: <i>L. Amigo, M. D. Garza, M. Varela</i> Discussant: <i>G. Caballero,</i>

	Q) Agricultura y medio ambiente* <i>Presidente: A. Garrido</i> Aula AB05
9:30-9:50	Water use and production decision in the Spanish agriculture: the MODERE. Authors: <i>C. M. Gómez, C. Gutiérrez</i>
9:50-10:10	Integración de la modelización bioeconómica y el análisis de preferencias sociales en el diseño de innovaciones técnicas sostenibles en agricultura Authors: <i>C. Parra, J. Groot, W. Rossing</i>
10:10-10:30	Diferencias entre el conocimiento subjetivo y objetivo de los compromisos ambientales: el caso de las medidas agroambientales en España Authors: <i>M. Espinosa, J. Barreiro</i>
10:30-10:50	Diseños alternativos para un índice de sostenibilidad agraria: El caso de la agricultura de regadío del Duero. Authors: <i>J. Gómez, L. Riesgo</i>
10:50-11:10	¿Existe relación entre comportamiento ambiental y eficiencia en agricultura? El caso del cereal de secano en Andalucía Authors: <i>J. Barreiro, J. M. Martínez, M. Espinosa</i>

* Sesión organizada conjuntamente con la Sociedad Española de Economía Agraria.

VIERNES, 6 DE JUNIO

	R) Valoración económica <i>Presidente: A. Caparrós</i> Aula AB05	S) Impacto económico del cambio climático <i>Presidente: M. Varela</i> Aula SB04	T) Gestión forestal <i>Presidente: L. Díaz</i> Aula SB05	U) Contabilidad verde <i>Presidente: S. Rubio</i> Aula SB06
11:45-12:10	Estimating the aggregate value of forest recreation in a regional context Authors: A. Bujosa, A. Riera Discussant: M. X. Vázquez	Sectoral and regional impact of the new emission trading scheme Authors: M. Rodríguez-Méndez, P. del Río Discussant: V. Alcántara	Paisajes de alta montaña: ¿Pista de esquí o desarrollo sostenible? Authors: B. Álvarez, F. Figueiredo Discussant: A. Xabadía	Economic and sustainable welfare measurement: a new approach to the ISEW Authors: P. Beça, R. Santos Discussant: M. Viladrich-Grau
12:10-12:35	La modelización de la heterogeneidad en la componente sistemática y estocástica de la utilidad en los modelos de elección discreta. Aplicación a la valoración del paisaje agrícola de montaña Authors: S. Colombo, N. Hanley Discussant: A. Bujosa	Subsistemas Input-Output y contaminación: una aplicación al sector servicios y las emisiones de CO2 en España. Authors: V. Alcántara, E. Padilla Discussant: M. Rodríguez-Méndez	Multi-species forest vintages and carbon sequestration. Authors: R. Rosa Discussant: B. Álvarez	Acercando posturas sobre el descuento ambiental: resultados preliminares de un sondeo Delphi a expertos en el ámbito internacional Authors: C. Almansa, J. M. Martínez, S. García, A. Hernández, J. Martínez Discussant: P. Beça,
12:35-13:00	Efectos sociales de la contaminación acústica. Una aplicación de valoración contingente al transporte ferroviario. Authors: R. Durán, M. X. Vázquez Discussant: S. Colombo	The sectoral and regional impact of the European market for tradable CO2 permits in Portugal Authors: M. Robaina, M. Rodríguez-Méndez Discussant: V. Alcántara	Incorporation of biodiversity conservation targets on the optimal management of a size-distributed forest. Authors: R. Ulrich, R. Mur, A. Xabadía. Discussant: R. Rosa	Social capital in the commons does it really make a difference?. Authors: N. Osés-Eraso, M. Viladrich-Grau Discussant: C. Almansa

	<p>V) Agricultura y medio ambiente* <i>Presidente: A. Garrido</i> Aula AB05</p>
11:45-12:05	<p>Incorporación de indicadores sociales y ambientales a los programas de gestión de explotaciones agrarias en Navarra Authors: <i>A. Arandía, J. M. Intxaurreandieta, J. M. Mangado, M. Pinto, O. Del Hierro, P. Santamaría, C. Icarán, L. Nafarrete.</i></p>
12:05-13:00	<p>Mesa redonda: La multifuncionalidad de la agricultura: una excusa para subvencionar o una razón válida para el pago por servicios ambientales tangibles. Coord: A Garrido Participantes: J. Barreiro. J. Gómez-Limón C. León A. Arandía</p>

* Sesión organizada conjuntamente con la Sociedad Española de Economía Agraria.

VIERNES, 6 DE JUNIO

	W) Turismo y medio ambiente <i>Presidente: J. Rey-Maqueira</i> Aula SB03	X) Gestión forestal <i>Presidente: J. Barreiro</i> Aula SB04	Y) Productos ecológicos <i>Presidente: J. Capó</i> Aula SB05	Z) Agricultura y medio ambiente* <i>Presidente: J. Gómez-Limón</i> Aula AB05
15:30-15:55	Do hotels learnt on environmental factors to complete? the case for the Balearic Islands Authors: J. Rey-Maqueira, M. Razumova, J. Lozano Discussant: F. Orfila	Una aproximación al mercado de <i>Lactarius deliciosus</i> en España. Evolución y tendencias recientes Authors: R. Voces, L. Díaz, A. Casimiro Discussant: P. Campos	Green goods: are they good or bad news for the environment? An experimental economics investigation Authors: M. Valente, A. Munro Discussant: M. Rodríguez-Entrena	Agricultura y medioambiente: Análisis de la percepción social en Andalucía Authors: M. Salazar, S. Sayadi Discussant: M. M. Clop
15:55-16:20	La proactividad de la estrategia medioambiental del sector hotelero: Una aplicación en Baleares Authors: A. Llull, F. Orfila, M. Fernández Discussant: C. Henriques	Rentabilidad de la forestación de tierras agrícolas marginales con pino piñonero (<i>Pinus pinea</i> L.) en la provincia de Valladolid Authors: P. Ovando, P. Campos, R. Calama, G. Montero Discussant: L. Díaz	La importancia del atributo medioambiente en la elección de productos agroalimentarios: El caso de los alimentos transgénicos. Authors: M. Rodríguez-Entrena, S. Sayadi Discussant: F. Martínez-Carrasco	La zonificación agroecológica como mecanismo para potenciar la diversificación de la producción agrícola en Cantabria. Authors: F. J. Alonso, A. Cofiño, J. M. Fernández, F. Ferrer, E. Francés, J. M. Gutiérrez, B. Fernández, M. Domínguez. Discussant: J. M. Intxaurreandieta
16:20-16:45	Turismo e arqueología subacuática: o caso do Rio Arade Authors: C. Henriques, A. Marreiro Discussant: J. Aguirre	Gestión óptima de <i>Eucalyptus globulus</i> en Galicia Authors: L. Díaz, M. Bertomeu, J.C. Jiménez Discussant: P. Campos	Actitudes y comportamientos ambientales: ¿elementos determinantes en el consumo de alimentos ecológicos? Authors: F. Martínez-Carrasco, J. M. Martínez, L. Lopez Discussant: M ^a D. Garza	Persistencia en la forma de FDP subjetivas de rendimientos de cultivo estimadas mediante el método visual Authors: M.M. Clop, F. Juárez Discussant: M. Domínguez
16:45-17:10	Sustainable eco-tourism: the new Costa Rican reality of 2007. Authors: J. Aguirre, S. Hempel Discussant: M. Razumova	Turn-milling of tree discs to evaluate the texture of the annual growth rings Authors: U. Heisel, J. Tröger, S. Martynenko, K. Schumacher Discussant: J. Barreiro	La disposición al pago de los consumidores españoles por productos pesqueros ecoetiquetados Authors: M ^a D. Garza, M ^a X. Vázquez Discussant: M. Valente	Sistemas ganaderos, energía y emisiones análisis comparativo de explotación de ganadería rumiante en Navarra Authors: J. M. Intxaurreandieta, A. Arandía Discussant: M. Salazar

* Sesión organizada conjuntamente con la Sociedad Española de Economía Agraria.

Promueve:



Organiza:



Patrocina:



Universitat de les Illes Balears



Apoya:



Govern de les Illes Balears
Conselleria d'Economia, Hisenda i Innovació

Colabora:



Govern de les Illes Balears
Conselleria de Medi Ambient



Govern de les Illes Balears
Conselleria de Turisme



Govern de les Illes Balears
Conselleria d'Agricultura i Pesca



Ajuntament de Palma



Consell de Mallorca
Departament de Medi Ambient



