

# GRADIENTES DE PASTOREIO

XXXIV Reunião de Primavera | S.PPF

PROGRAMA, RESUMOS E VISITAS DE CAMPO



SOCIEDADE PORTUGUESA  
DE PASTAGENS E FORRAGENS

---

**INSTITUTO SUPERIOR DE AGRONOMIA**

**29 e 30 ABRIL 2013**



## PROGRAMA

29 de abril - segunda-feira - manhã

- 09h30 Entrega de documentação  
10h00 Sessão de Abertura da XXXIV Reunião de Primavera
- Sessão 1:**  
**Herbivoria de grandes herbívoros selvagens**
- Conferência
- 10h15 David Klein (Universidade do Alaska - EUA)  
**Grazing systems in the Arctic and management efforts to maintain natural habitat values and the sustainable harvest of reindeer and caribou on these landscapes**
- 10h45 Discussão
- 11h00 Coffee-break
- Comunicações Orais
- 11h15 João Carvalho (CEABN - ISA)  
**A importância das pastagens no ordenamento cinegético**
- 11h30 Annalisa Bellu (CEABN - ISA)  
**Utilização dos lameiros do nordeste transmontano pelo veado: efeitos da vegetação e idade de abandono**
- 11h45 Miguel Bugalho (CEABN - ISA)  
**Efeitos da exclusão de pastoreio por cervídeos na ecologia do ecossistema**
- 12h00 Luís Madeira de Carvalho (FMVL) et al.  
**Controlo ecológico do parasitismo gastrointestinal em herbívoros silvestres em pastoreio misto no Parque Zoológico “Marcelle Natureza” (Lugo, Espanha)**
- 12h15 Sílvia Ribeiro (CBAA - ISA) et al.  
**Diversity and floristic patterns of Mediterranean grasslands in CE & SE mainland Portugal: the relative influence of environmental and land management factors**
- 12h30 Discussão
- 12h45 Almoço (Restaurante O FURO)



29 de abril - segunda-feira - tarde

**Sessão 2:**  
**Herbivoria de animais domésticos em sistemas extensivos**

Conferência

14h15 Eloi Villada Legaspi (Fondo Galego de Garantía Agrária - FOGGA)  
**A recuperação de matos para pastagens (a experiência galega)**

14h45 Discussão

Comunicações Orais

15h00 José Manuel Lima Santos (ISA)  
**Sistemas de pastoreio em pastagens comuns, o caso de Pitões das Júnias**

15h15 Jaime Maldonado Pires (IPB - ESAB) et al.  
**Agronomia e ecologia dos lameiros**

15h30 João Quadrado (Associação Transumância e Natureza)  
**Pastoreio enquanto elemento do Ecossistema. O exemplo da Faia Brava**

15h45 José Mira Potes (IPS - ESAS)  
**Gestão da Multifuncionalidade no ecossistema Montado**

16h00 Leopoldo Olea (Universidad de Extremadura - Espanha) et al.  
**Mejora de los pastos de dehesa (composición botánica y producción) mediante fertilización durante cuatro años en Extremadura (España)**

16h15 Discussão

16h45 Coffee-break e visita aos posters das Sessões 1 e 2

17h15 Apresentação e discussão de posters

18h00 Assembleia Geral da SPPF

20h30 Jantar Anual da SPPF  
(Restaurante Estufa Real - Jardim Botânico da Ajuda)



## AGRONOMIA E ECOLOGIA DOS LAMEIROS

Pires, J.M.<sup>1</sup>; Fernández Nuñez, M.E.<sup>1</sup>; Fernandes, A.<sup>2</sup>; Pires, J.<sup>1</sup>; Bernardo, A.<sup>2</sup>; Galvão, L.<sup>1</sup>; Aguiar, C.F.<sup>1</sup>; Moreira, N.<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Centro de Investigação de Montanha, Instituto Politécnico de Bragança, Campus de Sta Apolónia, Apartado 1172, 5301-854 BRAGANÇA, jaime@ipb.pt

<sup>2</sup>DRAPNorte, Largo do Toural, 5300 Bragança

<sup>3</sup>Escola de Agricultura e Ciências Veterinárias, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, 5001-801 Vila Real

Os lameiros são tradicionalmente as pastagens de montanha em Portugal com maior importância para a produção animal, principalmente de bovinos. Estes agroecossistemas, apesar de serem uma componente fulcral para o funcionamento dos sistemas agro-pecuários de montanha, não têm sido objeto de estudo de forma continuada e sistemática. No século passado, destaca-se o trabalho de Teles (1970), cuja matriz de classificação fito-sociológica das comunidades vegetais se mantém na atualidade, sendo ainda uma referência neste domínio científico. Na década de 1980, foram desenvolvidos alguns trabalhos de investigação em Trás-os-Montes, no âmbito do Projeto de Desenvolvimento Rural Integrado de Trás-os-Montes (PDRITM) e no âmbito do Programa PROCALFER, quer com o objetivo de obter elementos atuais sobre a produtividade e valor nutritivo destas pastagens, quer para avaliar o efeito da fertilização. No final da década de 1990 foi desenvolvido o último estudo destas pastagens nas componentes agronómica e ecológica, partindo de uma amostra de pastagens representativa de Trás-os-Montes, no âmbito do Projeto PAMAF 7120.

Neste trabalho é efetuada uma revisão da investigação desenvolvida no âmbito destas pastagens, tomando como referência e enquadramento a classificação fitossociológica de Teles (1970), e discutem-se potenciais linhas de investigação para o futuro em comparação com as tendências de investigação para este tipo de pastagens na UE.

**Palavras-chave:** composição florística, digestibilidade, feno, fertilização, gradiente ecológico, manejo, pastagens de montanha, pastoreio, produção, proteína bruta