



**ANO INTERNACIONAL
DAS FLORESTAS • 2011**

FLORESTA PARA TODOS

WWW.FLORESTAS2011.ORG.PT

NEWSLETTER - ANO INTERNACIONAL DAS FLORESTAS

EDIÇÃO 08 | SETEMBRO 2011

O CONTRIBUTO DA INVESTIGAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA FLORESTA EM PORTUGAL

Com o objectivo de identificar as lacunas de conhecimento com que os sectores, industrial e produtivo se confrontam, para se desenharem estratégias futuras de investigação da fileira florestal, a Unidade de Silvicultura e Produtos Florestais do INRB L-INIA organizou a 12 de Julho de 2011, um workshop intitulado "O Contributo da Investigação para o desenvolvimento da Floresta em Portugal".

O referido workshop constou de 3 painéis, fileira do pinheiro (bravo e manso), sobreiro e eucalipto, contando com a contribuição de 22 oradores, representantes das principais empresas da fileira florestal e mais de 150 participantes.

Para a fileira do pinheiro bravo foram realçadas lacunas nas áreas da produção, melhoramento, protecção e gestão, numa óptica geral do aumento da produtividade dos povoamentos. O tipo de propriedade

privada de minifúndio e de áreas de gestão comunitária (baldios), necessitam de modelos específicos de gestão múltipla que permitam a instalação de povoamentos a baixo custo e a rentabilização dos recursos naturais, incluindo a regeneração natural e o abastecimento de semente melhorada e seleccionada.

Aspectos relacionados com o aumento da resistência do hospedeiro (melhoramento genético) face às alterações climáticas e à incidência de pragas e doenças, foram também realçados com particular ênfase para o Nemátodo da Madeira do Pinheiro (NMP). Por outro lado, é importante explicar também a doença numa perspectiva genómica, tanto da parte do hospedeiro como do agente patogénico. Na área da protecção, aspectos relacionados com uma identificação rápida e precoce de agen-

EVENTOS

24 E 25 SETEMBRO

**ENCONTRO INTERNACIONAL
DE PESCA À PLUMA**

COVILHÃ - LAGO DO VIRIATO
APPSE.PT/P_EVENTO.PHP

24 E 25 SETEMBRO

**WORKSHOP "A CHARNECA
RIBATEJANA COMO INSPIRAÇÃO
ARTÍSTICA"**

CHAMUSCA

ATÉ 25 SETEMBRO

**CONCURSO DE FOTOGRAFIA
"FLORESTA,
A NOSSA HERANÇA GLOBAL"**
[HTTP://OLHARES.AEIOU.PT/
CONCURSO/FLORESTA-NOSSA-
HERANCA-GLOBAL/](http://OLHARES.AEIOU.PT/CONCURSO/FLORESTA-NOSSA-HERANCA-GLOBAL/)

28 SETEMBRO - 1 OUTUBRO

**4º FÓRUM BIODIVERSIDADE
ESTORIL**

[HTTP://WWW.CASCAISNATURA.
ORG/FÓRUM-BIODIVERSIDADE-
2011---BIODIVERSITY-FORUM.
ASPX?ID=3488](http://WWW.CASCAISNATURA.ORG/FÓRUM-BIODIVERSIDADE-2011---BIODIVERSITY-FORUM.ASPX?ID=3488)

INICIATIVAS REGIONAIS:

WWW.FLORESTAS2011.ORG.PT





tes de declínio e a identificação de meios preventivos ou de controlo, foram também abordados. A inovação industrial, incluindo a revitalização do sector da resina, para fazer face à concorrência internacional fez também parte das prioridades de investigação.

No caso do pinheiro manso os temas prioritários de investigação são os das áreas da fitossanidade, com identificação de pragas potenciais, produtos fitosanitários homologados e modelos de produção de pinha e pinhão. Na nutrição é importante a identificação dos factores limitantes para o aumento de produtividade e no melhoramento genético, a selecção de genótipos bons produtores.

Para a fileira do sobreiro foram identificadas necessidades de investigação na área do melhoramento genético, para a qualidade da cortiça e a selecção precoce e selecção de genótipos adaptados a cenários de alterações climáticas. O projecto de sequenciação do genoma do sobreiro (GenoSuber), que continua sem financiamento, é também uma mais-valia para a compreensão das bases genéticas de características adaptativas e de importância económica. Mereceu destaque também a necessidade de desenvolvimento de modelos de nutrição, baseados em montados de bom vigor e



de boa qualidade de cortiça. O declínio foi também abordado numa perspectiva dos fenómenos de poluição atmosférica. A inovação industrial foi destacada, com ênfase para o sector dos eco-isolamentos e foi também dada grande relevância ao estudo da cobrilha da cortiça pela desvalorização que provoca nas pranchas, bem como à implementação da tiragem da cortiça por via mecânica.

Como oportunidades de investigação para a fileira do eucalipto, foi focado principalmente aspectos na área do melhoramento e da protecção, com particular destaque para a criação de material genético adaptado a diferentes condições ecológicas e a áreas marginais, de híbridos de *E. globulus* com espécies tropicais (*E. urograndis*) para associar o aumento de produtividade com a qualidade da madeira bem como o estudo de mecanismos de combate à praga de *Gonipterus*.

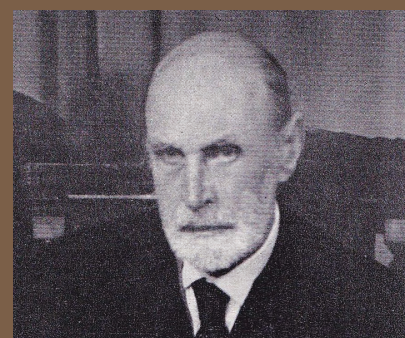
Como grandes conclusões do workshop podem realçar-se as seguintes: 1) estruturação do conhecimento existente e implementação duma estratégia de investigação com a definição de programas adequados para cada fileira; 2) necessidade de investimento público no sector em consonância com a sua dimensão económica (10% das exportações e 12% do VAB); 3) necessidade de envolvimento da indústria para o desenvolvimento de projectos de investigação multidisciplinares em sinergia; 4) como complemento à investigação foi sublinhada a necessidade de promover o emparcelamento, bem como estudos de cadastro dos baldios e adaptação da legislação para as ZIFs, como elementos de base para uma gestão mais eficaz das propriedades florestais em economias de escala.

**Edmundo Sousa, Rita Costa,
Isabel Carrasquinho, Carolina Varela**
Investigadores do INRB

RECORDANDO A NOSSA HISTÓRIA FLORESTAL...

UMA FIGURA, UM EVENTO,
UMA IMAGEM, UM PENSAMENTO.

Mário de Azevedo Gomes (1885-1965)

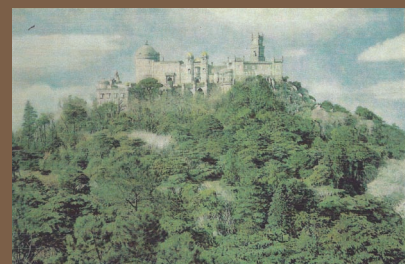


Um mestre no ensino das Ciências Florestais

Homem de ideais, coragem e frontalidade, devotado à causa pública foi simultaneamente um Agrónomo e Silvicultor distinto e interveniente, e um Mestre na arte de transmitir saber. Foi um batalhador, num País que se queria agrícola, pela importância da floresta na ocupação dos solos pobres, para um adequado ordenamento do território, correcção da torrencialidade e preservação do meio natural e da paisagem.

Natural dos Açores, concluiu o curso de Agronomia em 1907, ingressando como Professor da disciplina de Silvicultura no Instituto de Agronomia em 1914/15, onde foi titular durante 40 anos. Assumiu ainda a regência de outras cadeiras e de cargos públicos da maior relevância. Integrou durante muitos anos a direcção da revista *Seara Nova*.


Publicou cerca de quarenta livros, dos quais metade relativos à silvicultura, de que se destacam as "Lições de Silvicultura" e a "Monografia do Parque da Pena".



"Só as árvores conseguem dar contraponto da veloz e efémera vida humana. Diz um velho ditado que um carvalho leva 300 anos a crescer, 300 a descansar e 300 a morrer com elegância"

José Neiva - Engenheiro Silvicultor

DESTAQUE



2º CONGRESSO MUNDIAL DO SOBREIRO E DA CORTIÇA
(2nd WORLD CORK CONGRESS)

CONGRESSO MUNDIAL DO SOBREIRO E DA CORTIÇA

A 2ª edição do Congresso Mundial do Sobreiro e da Cortiça, terá lugar na Fundação Champalimaud em Lisboa, no dia 30 de Setembro. Neste mesmo dia irá decorrer também a Gala Anual da Cortiça 2011, no Convento do Beato, também na capital. Estas iniciativas são promovidas pela Associação Portuguesa da Cortiça (APCOR) e contam com a presença de Allen Hershkowitz – National Resources Defense Council (Estados Unidos da América), Pierre-Louis Teissedre – Faculty of Enology of the University Bordeaux (França), Jordi Bonet – Temple Expiatori de la Sagrada Família (Espanha), Adam Mason – Klein Constantia (África do Sul), entre outros.



2º CONGRESSO MUNDIAL DO SOBREIRO E DA CORTIÇA
(2nd WORLD CORK CONGRESS)

Gala Anual da Cortiça 2011
(ANNUAL CORK GALA)

30 SETEMBRO | 30th SEPTEMBER, 2011
LISBOA | LISBON

PROGRAMA / PROGRAMME

CONGRESSO / CONGRESS: FUNDAÇÃO CHAMPALIMAUD	
HORÁRIO / SCHEDULE	PAINEL / PANEL
08:15 - 09:00	Acreditação / Accreditation
09:00 - 09:30	Sessão de Abertura: Prioridades no Sector da Cortiça Opening Statement: Priorities for the Cork Sector
09:30 - 10:45	Sessão 1: Floresta, Produção e sustentabilidade Session 1: Forest, production and sustainability
10:45 - 11:15	COFFEE BREAK
11:15 - 12:30	Sessão 2: Rolhas de Cortiça - uma década de evolução contínua Session 2: Cork Stoppers - a decade of continuous evolution
12:30 - 14:00	LUNCH BREAK
14:00 - 15:00	Sessão 3: A Cortiça na construção, arquitectura e design Session 3: Cork - construction, architectural and design materials
15:00 - 15:30	COFFEE BREAK
15:30 - 16:15	INTERCORK: Cultura, Natureza, Futuro - A campanha de comunicação global INTERCORK: Culture, Nature, Future - The global communication campaign
16:15 - 17:30	Sessão 4: Rolhas de cortiça - garantir o futuro. Session 4: Cork stoppers - keeping up the momentum
17:30 - 17:45	Sessão de Encerramento / Conclusion Remarks

NOVA: CONVENTO DO BEATO

20:00
Gala Anual da Cortiça 2011 no Convento do Beato
Annual Cork Gala at Convento do Beato

O Congresso terá tradução simultânea Inglês - Português
The Congress will have simultaneous translation Portuguese - English

Organização | Organization: APCOR, CILIEGE, unac, SPCF

Apoio | Support: PORTUGAL TELECOM, COMPETE, EN

Financiamento | Financing: EN, SPCF



Ministério da
Agricultura,
do Desenvolvimento
Rural e das Pescas



Autoridade
Florestal
Nacional



Financiamento: Fundo Florestal Permanente | Edição: Sociedade Portuguesa de Ciências Florestais