

anefa

Revista da Associação Nacional de Empresas Florestais, Agrícolas e do Ambiente



Edição Quadrimestral n.º 43 · 4€
Janeiro / Abril 2025

6

EM FOCO

- Pelos caminhos da ANEFA

38

AMBIENTE

- Água que Une: Estratégia nacional para a gestão da água

46

TECNOLOGIA

- Soluções PRONAR Recycling

22

ATUALIDADE

Plano de intervenção para a floresta 2025-2050

A forest worker wearing a full protective suit, including a helmet with a visor and ear protection, is using a chainsaw to cut a log in a forest. Another worker is visible in the background. The STIHL logo is in the top right corner.

STIHL

NOVO

**100% SOM.
100% CLARO.**



STIHL ADVANCE PROCOM
COM UM FILTRO DE RUÍDO ATIVO
PARA UMA COMUNICAÇÃO SUAVE.

FORESTRY. SIMPLY SMARTER.

A nova proteção auditiva ADVANCE ProCOM filtra eficazmente o ruído ambiente alto - com total conforto auditivo. Para uma comunicação agradável por telefone ou através de um auricular. Beneficia também de um design robusto, operação simples e um peso de apenas 400 g.

[VISITE STIHL.PT](http://VISITE.STIHL.PT)



EMPARELHAMENTO
DO SMARTPHONE
BLUETOOTH



CHAMADAS EM
CONFERÊNCIA ATÉ
16 PESSOAS



ALCANCE
MÁXIMO
600 M



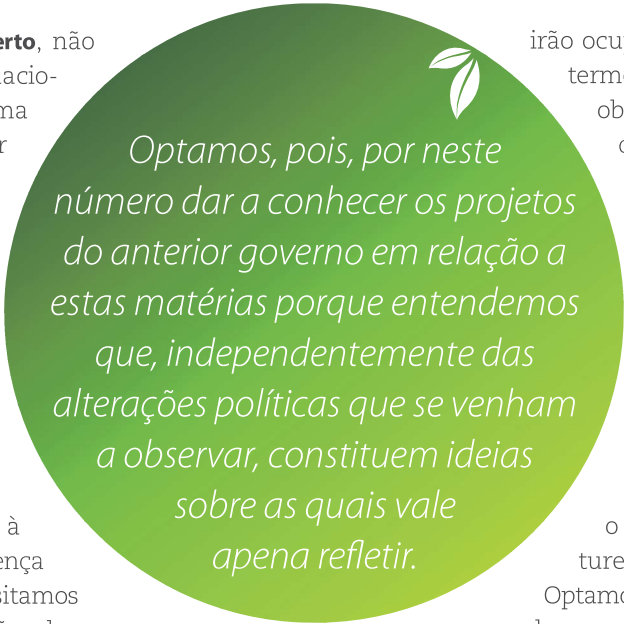
Pedro Serra Ramos
Presidente da Direção

Gestão da água e desenvolvimento florestal

Numa altura em que tudo é incerto, não apenas pela conjuntura internacional, mas também pelo panorama político em Portugal, o anterior Governo apresentou dois projetos para tentar definir uma estratégia para resolver graves questões que assolam o mundo rural – a gestão da água e o desenvolvimento florestal.

A gestão da água é uma questão que tem vindo a assumir particular importância associada às alterações climáticas e à dificuldade de garantir a presença de água, quando e onde necessitamos dela. A inconstância das estações do ano, com precipitações irregulares quer no período de ocorrência quer na sua intensidade, criam um problema cada vez maior a quem tem de planear e gerir campanhas nas explorações agrícolas. Apesar de toda a tecnologia existente, a gestão da água constitui hoje um dos maiores desafios para quem tem de trabalhar no mundo rural.

O desenvolvimento florestal é um eterno problema que acompanha o ritmo de crescimento da floresta. Sendo um setor importantíssimo para a nossa economia, torna-se difícil de entender o estado a que chegou, por uma conjugação de diferentes fatores, entre os quais salientamos a falta de gestão profissional e de uma política de preço justo para os produtos florestais. Temos observado que os lucros da indústria de base florestal têm aumentado muito nos últimos anos sem que tal seja acompanhado por um investimento sério na gestão do espaço florestal. Esta gestão deverá obrigar à coexistência da floresta intensiva, destinada a alimentar a indústria de base florestal, com a floresta de conservação e/ou proteção com a qual se pretende a proteção dos ecossistemas, da biodiversidade e dos recursos genéticos. Contudo, e apesar do ritmo lento com que cresce a floresta, não se pode pensar que devemos manter a mesma silvicultura, quer nas ações quer nas espécies que



Optamos, pois, por neste número dar a conhecer os projetos do anterior governo em relação a estas matérias porque entendemos que, independentemente das alterações políticas que se venham a observar, constituem ideias sobre as quais vale apenas refletir.

irão ocupar o nosso território. Conforme o termo refere, as alterações climáticas obrigam a uma adaptação da forma de fazer e gerir a floresta para que a mesma possa sobreviver. E isso, mais tarde ou mais cedo, vai nos obrigar a olhar para as espécies mais agressivas de outra forma e a encontrar novos modelos de silvicultura que garantam a proteção dos ecossistemas. Por muito resilientes que sejamos não podemos passar a vida a retanchar. A resiliência encontra o seu equilíbrio na adaptação à natureza.

Optamos, pois, por neste número dar a conhecer os projetos do anterior governo em relação a estas matérias porque entendemos que, independentemente das alterações políticas que se venham a observar, constituem ideias sobre as quais vale apenas refletir. A ANEFA realizou em março a Assembleia Geral da Confederação a que pertencemos, a CEETTAR - Confederação Europeia dos Empreiteiros Agrícolas, Rurais e Florestais, onde com a presença de representantes de múltiplos países, foram debatidos os problemas que se levantam no espaço europeu e trocadas opiniões sobre possíveis soluções. Apresentamos um retrato do que foi essa reunião, que contou com a presença do senhor Ministro da Agricultura e Pescas, Sr. Eng. José Manuel Fernandes e do senhor Secretário de Estado das Florestas, Sr. Eng. Rui Ladeira, a quem agradecemos e onde homenageamos o senhor Eng. Filipe Roque, antigo diretor da ANEFA e que durante muitos anos ajudou a fazer da ANEFA aquilo que é hoje.

Também não podemos de deixar de agradecer a todos os convidados que estiveram presentes, bem como aos patrocinadores do evento – Crédito Agrícola, Moviter, STET Florestal, Herkulis e Cimertex-Komatsu. Não menos importante, um especial agradecimento à equipe mais diretamente envolvida na organização, Eng. Eulália Botelho e Dr^a Ana Cardoso. 

Conteúdos



Ficha Técnica



PROPRIETÁRIO / EDITOR



SEDE DA ADMINISTRAÇÃO E REDAÇÃO

Rua dos Arneiros, 72 A C/V A
1500-060 Lisboa
Telef.: 214 315 270
Fax: 214 315 271
Telm.: 912 545 930
E-mail: geral@anefa.pt
Site: www.anefa.pt
NIF: 502 140 550

DIRETOR

Eng.º Pedro Serra Ramos

SUB-DIRETOR

Eng.ª Eulália Botelho

PUBLICIDADE, DESIGN E PRODUÇÃO GRÁFICA



BLEED – Publicações e Eventos
Av. das Forças Armadas 4 – 8 B
1600-082 Lisboa
Tel.: 217 957 045
E-mail: info@bleed.pt
www.bleed.pt

IMPRESSÃO

Jorge Fernandes, Lda
Rua Quinta Conde de Mascarenhas n.º 9
2820-652 Charneca de Caparica

PERIODICIDADE

Quadrimestral

TIRAGEM

6.000 exemplares

DEPÓSITO LEGAL

279002/10

INSCRIÇÃO ERC

(Entidade Reguladora Comunicação)
127166

PREÇO

4€

“Revista Independente, sem qualquer subsídio estatal e/ou privado”

Os textos e a publicidade são da inteira responsabilidade dos seus autores.

REVISTA “ANEFA” - ESTATUTO EDITORIAL

A Revista “ANEFA” é a publicação oficial da ANEFA – Associação Nacional de Empresas Florestais, Agrícolas e do Ambiente; A Revista “ANEFA” aborda as temáticas mais relevantes relacionadas com a atividade da Associação, procurando contribuir para o desenvolvimento económico, técnico e científico dos setores nos quais intervém; A Revista “ANEFA” é uma publicação institucional dirigida ao universo profissional dos setores da Floresta, Agricultura e Ambiente; A Revista “ANEFA” pauta a sua conduta editorial pelo rigor da informação e pela liberdade de opinião dos artigos que publica; A Revista “ANEFA” zela pelo cumprimento rigoroso das normas éticas e deontológicas do jornalismo; A Revista “ANEFA” tem uma periodicidade Quadrimestral.



6

EM FOCO



38

AMBIENTE



22

ATUALIDADE

Índice

Editorial

Em Foco

- Pelos caminhos da ANEFA
- Jornadas Técnicas ANEFA e Encontro CEETAR
- ANEFA nas reuniões nacionais do PEPAC
- PRONATURA 2024

Associados

- 2BForest
- Alfapinus

Atualidade

- Plano de Intervenção para a Floresta 2025-2050

3

Ambiente

- Água que Une - Estratégia nacional para a gestão da água

6

Tecnologia

- Soluções PRONAR Recycling para a Sustentabilidade Florestal

20

Listagem de Associados

Eventos

- As feiras internacionais

22

38

46

48

50



CAPINADEIRA AGRÍCOLA

CAR 170



CAPINADEIRA FLORESTAL

CAFRE 180



CAPINADEIRA FLORESTAL

CAFR2 180



GUINCHO FLORESTAL

120 GPOWER



GUINCHO FLORESTAL

2X85 G



CORTADOR/RACHADOR TOROS

TITAN



DESTROÇADOR FLORESTAL

PaTrizio



CABEÇA DESTROÇADORA FLORESTAL

BL1/EX



CABEÇA DESTROÇADORA FLORESTAL

UML/S/EX



**NÃO HÁ
BOA TERRA
SEM BOM
LAVRADOR.**

+351.912 550 955
+351.234 543 222
+351.919 052 777 (adm.)
herkulis@herkulis.com

Rua da Linha, nº 6
Quinta da União - Ap. 92
3850-501 BRANCA ALB
Albergaria-a-Velha

GPS. 40° 44' 42" N
08° 29' 21" W
PORTUGAL

Pelos caminhos da ANEFA...

ANEFA reafirma o seu papel como voz ativa, agregadora e inovadora do setor florestal português: ANEFA em Ação

Ao longo dos últimos seis meses, a ANEFA desenvolveu um conjunto alargado de iniciativas que refletem o seu compromisso com a valorização e modernização dos setores florestal, agroflorestal e agrícola. Numa conjuntura marcada por novos desafios e exigências, a ANEFA reforçou a sua missão enquanto entidade representativa e impulsionadora do desenvolvimento sustentável do mundo rural.

• Jornadas Técnicas e Encontro Europeu da CEETAR

Em março, Lisboa foi palco das Jornadas Técnicas ANEFA e do Encontro Europeu da CEETAR, reunindo representantes de várias nacionalidades e promovendo debates essenciais sobre inovação tecnológica, sustentabilidade e o papel dos prestadores de serviços no setor rural. A participação de figuras governamentais como o Ministro da Agricultura e Pescas e o Secretário de Estado das Florestas reforçou o impacto institucional desta iniciativa.

• Ações de Formação e Capacitação Técnica

Em 2024, a ANEFA promoveu várias ações de formação técnica, dirigidas a profissionais e empresas do setor, em áreas como a gestão de

máquinas florestais, segurança no trabalho, certificação florestal e SIG. Estes momentos formativos foram fundamentais para a qualificação e atualização de competências, em linha com as exigências atuais do setor.

• Participação em Feiras e Encontros Setoriais

A associação marcou presença em diversas feiras nacionais e regionais, bem como em encontros técnicos e fóruns de debate, reforçando a sua presença institucional e promovendo a visibilidade dos seus associados. Estes momentos foram também oportunidades privilegiadas de networking e de aproximação às comunidades locais.

• Representação Nacional e Internacional

A ANEFA continuou a desempenhar um papel ativo em diversas estruturas de representação europeias, nomeadamente na CEETAR, contribuindo para o alinhamento das políticas nacionais com as diretivas europeias e assegurando a defesa dos interesses do setor português além-fronteiras.

• Projetos e Parcerias

A associação esteve envolvida em projetos estratégicos, com foco na inovação e transição digital no setor



florestal. Foram também estabelecidas novas parcerias institucionais e comerciais, criando sinergias que contribuem para a resiliência e competitividade dos nossos associados.

• Compromisso com a Sustentabilidade

Através de ações de sensibilização e de apoio à implementação de boas práticas, a ANEFA manteve o seu compromisso com a gestão sustentável dos recursos naturais, integrando preocupações ambientais, sociais e económicas nas suas atividades.

Com os olhos postos no futuro, a associação continuará a trabalhar lado a lado com os seus associados e parceiros, promovendo a sustentabilidade, a valorização dos recursos e a dignificação do trabalho no mundo rural. 

ANEFA promove Jornadas Técnicas e Encontro Europeu da CEETAR com forte representação nacional e internacional

Nos dias 20 e 21 de março, tiveram lugar as Jornadas Técnicas ANEFA e o Encontro Europeu da CEETAR, que reuniram participantes de várias nacionalidades,

incluindo Bélgica, Alemanha, Dinamarca, Países Baixos, Suécia, Finlândia, Irlanda, França e Itália.

O evento contou com a presença de

oradores de renome e a participação especial do Ministro da Agricultura e Pescas, José Manuel Fernandes, e do Secretário de Estado das Florestas, Rui

Ladeira, reforçando a relevância dos setores florestal, agroflorestal e agrícola no contexto nacional e europeu.

Durante as sessões, João Sousa (Accuro) abordou a Inteligência Artificial no mundo rural e o seu impacto na sustentabilidade futura, enquanto Edgar Barreira (ESRI) discutiu o papel dos Sistemas de Informação Geográfica (SIG) na evolução da agricultura e floresta. Miguel Tavares (SYSMART Water & Energy Systems) destacou a importância da gestão eficiente da rega, e Pedro Rocha (Terra Farmers) apresentou o conceito inovador dos “drones como abelhas” em que com tecnologia Drone e Biotecnologia ajudamos a recuperar a Natureza. Por fim, Pedro Serra Ramos (Forestfin) explorou as potencialidades da monitorização em tempo real com a tecnologia RUSTECH.

A mesa-redonda dedicada ao tema “A tecnologia ao serviço do mundo rural”, moderada por Pedro Serra Ramos, Presidente da ANEFA, contou com a participação de Rita Bonacho (Diretora da CAP), Nuno Serra (Secretário-Geral da Confagri), Catarina Ramos (Coordenadora Regional do Gabinete Técnico de LVT da AJAP), André Chaves (Gestor de Projetos da Forestis) e Pedro Silveira (Diretor da União Floresta Mediterrânica - UNAC). O debate proporcionou uma reflexão essencial sobre o papel fundamental destes profissionais no desenvolvimento e modernização do setor rural.

Este encontro representou um importante momento de partilha e cooperação entre profissionais e instituições, reforçando a necessidade de união e ação conjunta em prol do desenvolvimento sustentável da atividade florestal e agrícola em Portugal e na Europa. A ANEFA agradece a presença do Senhor Ministro da Agricultura e Pescas, bem como do Senhor Secretário de Estado das Florestas, na abertura e no encerramento da sessão.

Agradecemos igualmente a todos os oradores do primeiro painel, pela partilha de conhecimentos e contributos valiosos e aos intervenientes e participantes da mesa-redonda, cuja presença e envolvimento enriqueceram significativamente este encontro técnico e profissional.



Um dos momentos simbólicos do encontro foi a plantação de uma árvore em celebração do Dia Mundial da Floresta, protagonizada pelos presidentes da ANEFA, Pedro Serra Ramos, da CEETAR, Klaus Pentzlin, e por representantes de diversas entidades ligadas ao setor.



Durante a iniciativa, foi também prestada uma homenagem ao Eng.º Filipe Roque, um tributo merecido pelos muitos anos de dedicação à ANEFA e ao setor florestal, reconhecendo o seu valioso contributo.



A ANEFA estende ainda um agradecimento especial aos patrocinadores que tornaram possível a concretização desta iniciativa: Crédito Agrícola, Moviter, STET, Herkulis e Cimertex, bem como ao Hotel Roma e à Companhia das Lezírias pelo apoio logístico. Este encontro

beneficiou ainda do apoio do PDR2020 – Operação 2.1.4 – Ações de Informação. Por fim, a ANEFA agradece a todos os participantes, parceiros e entidades envolvidas, reafirmando o seu compromisso com a inovação, valorização e sustentabilidade do mundo rural. 🌱

ANEFA presente nas reuniões do Comité de Acompanhamento Nacional do PEPAC

A ANEFA participou ativamente em duas importantes reuniões do Comité de Acompanhamento Nacional do Plano Estratégico da Política Agrícola Comum (CAN PEPAC) de Portugal, reforçando a sua missão de defender os interesses do setor florestal e acompanhar de perto as decisões que impactam o território nacional.

Na 3.ª reunião do CAN PEPAC, realizada a 9 de outubro de 2024, foi apresentada a III Reprogramação do PEPAC, com especial enfoque nas alterações estratégicas propostas. Embora o orçamento global do PEPAC não tenha sido reduzido, a redistribuição de verbas resultou numa acentuada diminuição do apoio destinado ao setor florestal, o que fragiliza significativamente a sua capacidade de resposta face às reais necessidades do território e dos seus operadores. A tentativa de justificar esta redução com base na existência de verbas do PRR (Plano de Recuperação e Resiliência) alocadas à floresta demonstra desconhecimento dos investimentos realizados com esses fundos e da abrangência limitada da sua aplicação.



As verbas do PRR tiveram um caráter excecional e pontual, não respondendo de forma estrutural e continuada aos desafios que o setor enfrenta.

No encontro mais recente, no dia 25 de fevereiro de 2025, foi apresentado e debatido o Relatório Anual de Desempenho referente ao ano financeiro de 2024. Nesta reunião, a ANEFA reiterou a necessidade urgente de reforçar o apoio à gestão florestal ativa e profissional, como medida fundamental para evitar o abandono das áreas florestais e promover a resiliência do património florestal nacional.

Importa lembrar que estamos a falar

de uma ocupação do solo que representa cerca de 38% do território nacional, com um horizonte de atuação que exige planos e investimentos de longo prazo, de pelo menos 36 anos. A sustentabilidade da floresta portuguesa depende, hoje mais do que nunca, de políticas públicas que reconheçam a sua importância ecológica, económica e social.

A ANEFA continuará a acompanhar ativamente os desenvolvimentos do PEPAC, assumindo o seu papel na defesa de um setor florestal valorizado, sustentável e integrado nas estratégias nacionais de desenvolvimento rural. 🌱

ANEFA reforça diálogo institucional com o Governo em defesa da Floresta

No âmbito da sua missão de representar e defender os interesses do setor florestal, a ANEFA reuniu-se nos últimos meses por três vezes com representantes do Governo, promovendo um diálogo construtivo e contínuo sobre os principais desafios do setor.

A primeira reunião teve lugar com o Secretário de Estado das Florestas, e as duas seguintes decorreram com o Ministro da Agricultura e Pescas, sempre com a presença do Senhor Secretário de Estado. Estes encontros foram fundamentais para a ANEFA apresentar um conjunto de propostas concretas, dando voz às dificuldades enfrentadas no terreno e apontando caminhos e soluções sustentáveis para o futuro da floresta em Portugal.

A última destas reuniões, particularmente significativa, teve como objetivo a apresentação do Plano Estratégico para a Floresta, oficialmente apresentado a 21 de março, em Vila Real, no âmbito do Dia Internacional das Florestas. Este plano representa um passo importante no reconhecimento do papel central que a floresta deve ter nas políticas públicas nacionais, e a ANEFA marcou presença, como parceira ativa, neste processo estratégico. Estes momentos de diálogo com o poder político são essenciais para garantir que as decisões tomadas refletem o conhecimento técnico e a realidade dos profissionais do setor. A ANEFA continuará a manter uma postura de proximidade, vigilância e cooperação institucional, sempre com o objetivo de promover uma floresta mais valorizada, resiliente e sustentável. 🌱

ANEFA marca presença na ExpoJardim | UrbanGarden 2025 em Matosinhos

A ANEFA participou, entre os dias 27 a 29 março 2025, na ExpoJardim | UrbanGarden 2025, que decorreu na Exponor, em Matosinhos, no Porto. Este evento, que é uma referência nacional nos setores da jardinagem, espaços verdes, ambiente urbano e equipamentos florestais, contou com a presença de diversas entidades, empresas e profissionais do setor.

A presença da ANEFA neste certame teve como principal objetivo reforçar a proximidade com os seus associados, divulgar a sua missão e promover o trabalho desenvolvido em prol da valorização das atividades florestais, agrícolas e ambientais. Foi também uma excelente oportunidade para dar visibilidade aos projetos em curso, estabelecer novos contactos e debater os desafios e oportunidades do setor.



EXPONOR - 27 a 29 março 2025

Durante o evento, a ANEFA contou com um espaço expositivo próprio, onde recebeu visitantes, parceiros e representantes institucionais, num ambiente de partilha e colaboração. A participação ativa nas diversas iniciativas do programa da feira reforçou o papel da

associação como agente dinamizador e defensor dos interesses do setor.

A ANEFA agradece a todos os que visitaram o seu espaço e contribuíram para o sucesso desta presença. Continuamos juntos a trabalhar por um setor mais forte, inovador e sustentável. 🌱



PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA EQUIPAMENTOS FLORESTAIS

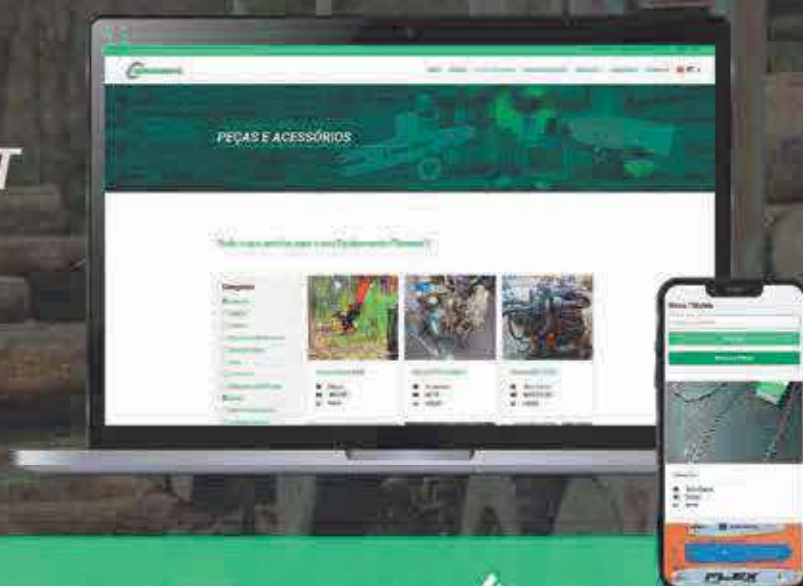
VISITE-NOS EM
WWW.GENERIPARTS.PT



GERAL@GENERIPARTS.PT



+351 211 390 564



ANEFA presente na FIMAP 2024 – A dar voz ao setor florestal

De 24 a 26 de outubro, a ANEFA marcou presença na FIMAP 2024 – Feira Internacional de Máquinas, Acessórios e Serviços para a Indústria da Madeira, que decorreu na EXPONOR, em Matosinhos. Este é o maior evento nacional de tecnologia e negócios dedicado às áreas da madeira, silvicultura, exploração florestal e biomassa, reunindo profissionais e empresas de toda a fileira florestal.

Instalada no Pavilhão 3, Stand A60, a ANEFA esteve no centro da ação, promovendo o trabalho da Associação e das suas empresas associadas. Foi uma excelente oportunidade para dar visibilidade às iniciativas que visam apoiar as empresas da fileira florestal, fundamentais para o abastecimento da indústria da madeira e do mobiliário. A ANEFA foi ainda convidada a integrar o Ciclo de Conferências da FIMAP, onde apresentou o seu Projeto ProNatura “ProNatura - 20 anos a ca-



FIMAP 24 a 26 de outubro 2024

minho da sustentabilidade ajudando na descarbonização”, um marco no compromisso da associação com a descarbonização e a valorização dos recursos florestais. A apresentação esteve a cargo da coordenadora do Projeto Eulália Botelho, que destacou o impacto positivo do projeto na ges-

tão florestal responsável e na mitigação das alterações climáticas.

A participação da ANEFA na FIMAP 2024 reafirma o seu papel enquanto parceira ativa no desenvolvimento do setor e promotora de soluções sustentáveis e inovadoras para o futuro da floresta portuguesa. 🌱

ANEFA reúne com Empresas Florestais após os incêndios de setembro

Um mês após os trágicos incêndios que deflagraram a 15 de setembro de 2024 e que devastaram vastas áreas do centro e norte de Portugal até ao dia 21, a ANEFA promoveu uma reunião

com as Empresas Florestais, que teve lugar no Município de Albergaria-a-Velha.

Este encontro surgiu num momento particularmente sensível para o setor,

marcado por perdas significativas de património florestal e por um ambiente de incerteza quanto ao futuro da gestão e valorização dos recursos florestais nas zonas mais afetadas. A sessão teve como objetivo refletir sobre os impactos dos incêndios e discutir temas estratégicos e estruturantes para o setor florestal, nomeadamente no que respeita à recuperação do território, políticas de prevenção e valorização da produção florestal.

Durante a reunião, foi apresentado um estudo inédito sobre o Setor Agroflorestal, com enfoque na evolução dos preços da madeira de eucalipto na última década (2013-2023). Esta análise permitiu traçar um retrato económico do setor, identificar tendências e apontar caminhos para uma maior estabilidade e valorização da produção nacional. 🌱

