

CURSO DE GESTÃO FLORESTAL SUSTENTAVEL EM POVOAMENTOS DE SOBREIRO E AZINHEIRA

Gestão de Riscos Bióticos e Abióticos

Objetivo do Curso: Transmitir conhecimentos nas áreas relacionadas com a gestão de riscos bióticos e abióticos nos povoamentos de sobreiro e azinheira que permitam aos técnicos/gestores adquirirem os conhecimentos e competências científicas mais recentes sobre estas temáticas.

A aquisição destes conhecimentos e competências é essencial para a prevenção de riscos de forma a garantir uma melhor sustentabilidade do sistema.

Pretende-se neste curso apresentar as principais causas de declínio dos povoamentos de sobreiro e azinheira, identificação dos principais riscos bióticos e abióticos que afetam estes povoamentos, bem como as ações de monitorização e estratégias de prevenção e controlo a desenvolver na ótica de uma gestão florestal sustentada.

Organização: Este curso, organizado pelo Instituto de Conservação da Natureza e das Florestas, I.P. (ICNF), com a colaboração da Universidade de Évora (UE), Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária I.P. (INIAV), Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura (CICYTEX) e Câmara Municipal de Portel, enquadra-se no projeto de cooperação transfronteiriça [PRODEHESA-MONTADO](#) (Valorização Integral da Dehesa e do Montado), cofinanciado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) através do Programa INTERREG V-A Espanha – Portugal (POCTEP) 2014-2020. O curso será efetuado em Portel, com formadores de reconhecida competência e experiência científica que trabalham nestas instituições. Terá a duração de 2 (dois) dias e desenvolver-se-á em período laboral (manhã e de tarde).

Local de realização: Auditório da Biblioteca Municipal de Portel

Data de realização: 13 e 14 de dezembro 2018

Admissão: Este Curso está desenhado para um máximo de **30 participantes**, destinando-se a técnicos e gestores de dehesas/montados, técnicos de associações de produtores, técnicos e responsáveis de instituições públicas e privadas, que desenvolvam a sua atividade em temas relacionados com a gestão dos povoamentos de sobreiro e azinheira e que pretendam aprofundar e atualizar os conhecimentos.

Inscrição: O pedido de inscrição terá de ser feito *online* para o seguinte endereço: anabela.marcelino@icnf.pt. A inscrição é gratuita e será aceite pela ordem de receção até ao dia 9 de dezembro, até ao limite definido de 30 participantes, devendo ser anexado *Curriculum Vitae*. As despesas com alojamento, refeições, transporte e seguros de acidentes pessoais ficarão a cargo dos formandos.



PROGRAMA

DIA 1		13 de dezembro de 2018	
	Ações	Descrição	Formador
8h45	Receção	Receção dos participantes	-
9h00	Apresentação	Apresentação do Curso e definição de objetivos	Guilherme Santos (ICNF)
9h15	O stress hídrico e a vitalidade das árvores	Identificação de causas de declínio. Fatores bióticos e abióticos associados.	Constança Camilo-Alves (UEvora)
10h15	Intervalo		
10h30	O stress hídrico e a vitalidade das árvores	As principais pragas dos povoamentos de sobreiro e azinheira: identificação, prevenção e controlo	Luis Bonifácio (INIAV)
11h30		As principais doenças dos povoamentos de sobreiro e azinheira: identificação, prevenção e controlo	Ana Cristina Moreira (INIAV)
12h30	Almoço livre		
14h00	O stress biótico e a vitalidade das árvores	Causas da disseminação da fitóftora no solo	Enrique Cardillo (CICYTEX)
15h00		Prevenção de doenças através da promoção da biodiversidade: importância do microbioma do solo	Helena Machado (INIAV)
16h00	Intervalo		
16h15	Incêndios Florestais	Redes de Defesa da Floresta Contra Incêndios	João Belchiorinho (ICNF)
17h15		Discussão sobre os temas apresentados	
DIA 2		14 de dezembro de 2018	
9h00	A qualidade do ecossistema na luta biológica: inovação	As aves insetívoras na prevenção de pragas	Rui Lourenço (UEvora)
10h00	O stress hídrico e a vitalidade das árvores	O Stress Hídrico e a vitalidade dos povoamentos de Sobreiro e Azinheira	Teresa Soares David (INIAV)
11h00	Intervalo		
11h15	Monitorização de Povoamentos de Sobreiro e Azinheira	A Detecção Remota na identificação e quantificação de danos bióticos e abióticos nos povoamentos.	Peter Surový (Czech University of Life Sciences Prague)
12h30	Almoço livre		
14h00	Exercício prático	Identificação de árvores sintomáticas A utilização de novas tecnologias de deteção remota com sensores transportados em drones na deteção de árvores em risco fitossanitário.	Peter Surový (Czech University of Life Sciences Prague) Constança Camilo-Alves (UEvora) Luis Caparica (ICNF)