



GOVERNO DE
PORTUGAL

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA
E DO MAR



Direção Regional de Agricultura e Pescas do Centro

Contributo do Medronheiro na Gestão Florestal

João Gama – DRAPC

Sessão "A cultura do Medronheiro"

Sardoal, 18 de novembro de 2015

O medronheiro, *Arbutus unedo* L., é um arbusto tipicamente mediterrânico adaptado a diferentes solos mesmo delgados e de baixa fertilidade



Historicamente nas zonas montanhosas da Região Centro o Medronheiro silvestre tem sido utilizado como: **Produtor de...**

Aguardente



Historicamente nas zonas montanhosas da Região Centro o Medronheiro silvestre tem sido utilizado como: **Produtor de...**

Lenha e Carvão



**Forragem para
cabras e ovelhas**



Atualmente o medronho também é utilizado para...

Fruto para consumo em fresco



Compotas e produtos de pastelaria



Mel



Cogumelos



Arranjos florais



Fitoterapia



Estas utilizações tradicionais continuam válidas e podem atualmente ser potenciadas em modernas plantações graças a:

- Disponibilidade de solos a custos acessíveis
- Incentivos ao investimento (PDR)
- Nova geração de investidores
- Mais conhecimento técnico
- Plantas selecionadas
- Recurso à rega



Contributo para a Gestão Florestal



A região centro tem vastíssimas áreas que pelo clima, pela orografia e principalmente pela pobreza dos solos, apenas são valorizáveis em exploração florestal, silvopastorícia e serviços ambientais.



Nestas zonas os recorrentes incêndios das últimas décadas comprometem a viabilidade económica da floresta atual.



Para reverter esta situação é urgente por em prática os planos regionais de silvicultura preventiva

Menos incêndios

Incêndios menos extensos

Menores custos de combate

- Mosaico florestal
- Redes primárias e secundárias de redução de combustíveis
- Vias de acesso
- Pontos de água



Comportamento de algumas espécies perante o fogo

Espécie	Inflamabilidade	Vulnerabilidade (0-1)	Retoma da produtividade (anos)
Pinheiro Bravo Nascedio/Novedio	Alta	1	-
Pinheiro Bravo Bastio/Alto Fuste	Alta	0,75	15
Eucalipto	Alta	0,75	10
Sobreiro	Alta	0,50	13
Castanheiro	Alta	0,70	19/6
Giesta	Baixo	-	-
Medronheiro	Médio	0,50	3



O Medronheiro, dadas as suas características, tem ímpares potencialidades de ser utilizado quer compondo o mosaico florestal, quer servindo de corta-fogo nas redes primárias e secundárias de proteção e combate aos incêndios.



A Inclusão do Medronheiro na escala necessária, no ordenamento destas zonas aumentará a produtividade da floresta obtendo-se também maior diversificação de produtos transacionáveis e de serviços de valor social e ambiental relevantes.

Sobreiros à custa do Medronheiro



Melhoramento do solo



Proteção contra incêndios



Valorização das linhas elétricas



Corta-fogo tradicional



Valorização das linhas primárias





Obrigado pela sua atenção

João Gama DRAPC