



INFRAESTRUTURAS VERDE EM PAISAGENS VITÍCOLAS

Soluções baseadas na natureza
e boas práticas recomendadas em vinhas

Problemática identificada:

A **exploração intensiva** do solo, observada nas últimas décadas, no âmbito da produção agrícola, tem contribuído para a redução significativa dos habitats naturais e para uma intensificação e simplificação das paisagens vitivinícolas. Esta transformação representa uma ameaça à biodiversidade do território, ao reduzir as áreas de refúgio e de alimentação para diversas espécies de fauna que desempenham um papel fundamental no funcionamento e regulação do ecossistema.

Boa prática recomendada pelo ECOSPHEREWINES :

CONSERVAÇÃO E IMPLEMENTAÇÃO DE UMA PAISAGEM DIVERSA ATRAVÉS DA GESTÃO DE ÁREAS NÃO PRODUTIVAS

A conservação e implementação de áreas de vegetação diversificada como pomares, bosquetes, zonas húmidas, sebes ou matagais, assim como outros elementos tradicionais da paisagem vitivinícola (ex.: muros de pedra seca e canais de rega tradicionais), pode ter efeitos positivos na cultura da vinha.

Estes espaços funcionam como **áreas centrais de biodiversidade e corredores ecológicos**, reforçam a **infraestrutura verde** em redor da vinha e facilitam o movimento da fauna auxiliar no agroecossistema, como artrópodes, aves e répteis. Quando bem geridas, estas áreas proporcionam-nos múltiplos benefícios ambientais, sociais, económicos e culturais, conhecidos como serviços do ecossistema.

Como implementar esta boa prática?

- 1. Identifique** as áreas não produtivas que podem ter valor na vinha (bosques ribeirinhos, sebes, muros e socos de pedra seca, sistemas de rega tradicionais, árvores isoladas, etc.).
- 2. Analise** como se relacionam estes espaços, quais têm maior relevância do ponto de vista dos serviços que se pretendem promover, e de que forma se conectam entre si e com a vinha. No caso de novas áreas de implantação, é importante planear a vinha respeitando essas conexões ecológicas.
- 3. Replique** estes elementos para restaurar áreas degradadas e espaços não conectados. Pode usar os seguintes recursos:
 - Plante bosquetes de fruteiras nas zonas menos aptas para o cultivo da vinha.
 - Plante sebes arbustivas, idealmente espécies produtoras de frutos ou aromáticas, nos limites da vinha.
 - Reconstrua os muros de pedra seca, adaptando-os às novas necessidades.
 - Planifique os movimentos da água na parcela, replicando os sistemas tradicionais de rega e criando zonas húmidas com vegetação adaptada (hidrologia regenerativa).

Que SERVIÇOS DO ECOSISTEMA geram estas áreas não produtivas na paisagem vitícola?

- **Provisão:**
 - Diversificação da produção agrícola ao gerar rendimentos adicionais através da venda de outros produtos (mel, fruta, madeira, fibras...).
- **Regulação:**
 - Limitação natural de pragas que afetam a vinha.
 - Estabilização natural do terreno, evitando a erosão e a perda de solo, melhorando a saúde e fertilidade do solo.
 - Retenção de humidade e regulação térmica, criando microclimas favoráveis à vinha.
 - Polinização de outras espécies presentes no ecossistema.
- **Culturais:**
 - Conservação da identidade da paisagem vitícola, como recurso chave para o enoturismo.



PARA
SABER
MAIS...

digitalize este QR