

⚠️ Aviso – Subida de Temperaturas e Prevenção de Escaldão Solar na Vinha

De acordo com as previsões do Instituto Português do Mar e da Atmosfera (IPMA), prevê-se uma acentuada subida das temperaturas nos próximos dias.

Tendo em vista a prevenção do **escaldão solar** — um acidente fisiológico que pode provocar perdas significativas de produção, sobretudo em castas mais sensíveis e em vinhas mais expostas — recomenda-se a adoção das seguintes **medidas preventivas**:

✅ Medidas recomendadas

- **Gestão cuidada das operações culturais:**

Evitar a realização de despontas e desfolhas nesta fase. Caso sejam indispensáveis, devem ser efetuadas de forma moderada e criteriosa, privilegiando a intervenção no lado menos exposto da sebe.

Deve igualmente evitar-se a exposição dos cachos à radiação solar direta.

- **Aplicação de caulino, carbonato de cálcio, silício, entre outras substâncias:**

Utilizar caldas à base destas substâncias, contribuem para reduzir os danos causados pelo calor excessivo. Após a aplicação, forma-se uma película fina sobre as plantas, que atua como uma barreira protetora contra a radiação solar e o aumento da temperatura. Este efeito permite:

- Reduzir o stress térmico;
- Diminuir o risco de escaldão;
- Melhorar a eficiência fisiológica das plantas em condições de calor extremo.