



9ª Informação do GT Estenfiliose

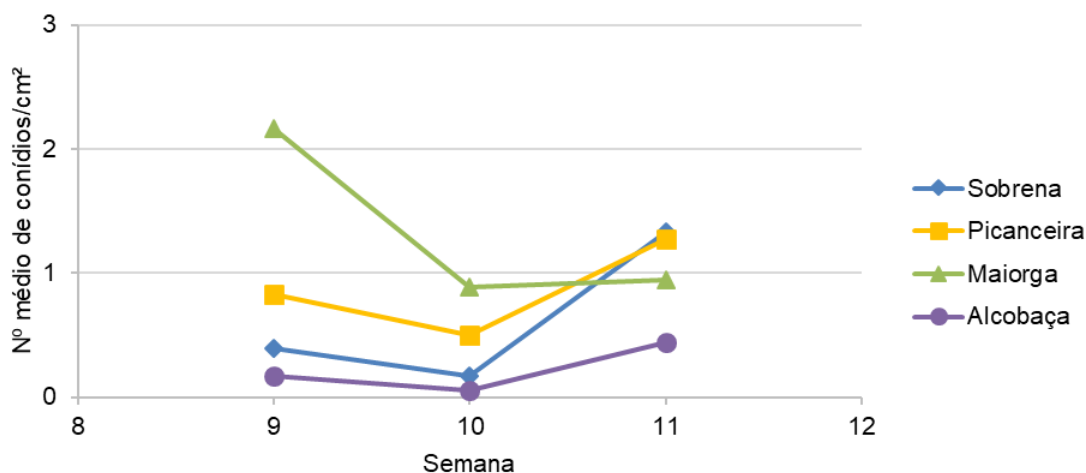
20 de março de 2024

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 11** (11 a 18 de março) **os resultados da monitorização** foram os seguintes:

Número médio de conídios

O número médio de conídios/cm²/semana/pomar **aumentou ligeiramente** no pomar da Maiorga e **aumentou acentuadamente** nos restantes pomares (gráfico 1).

Gráfico 1 - Número médio de conídios/cm²/semana/pomar



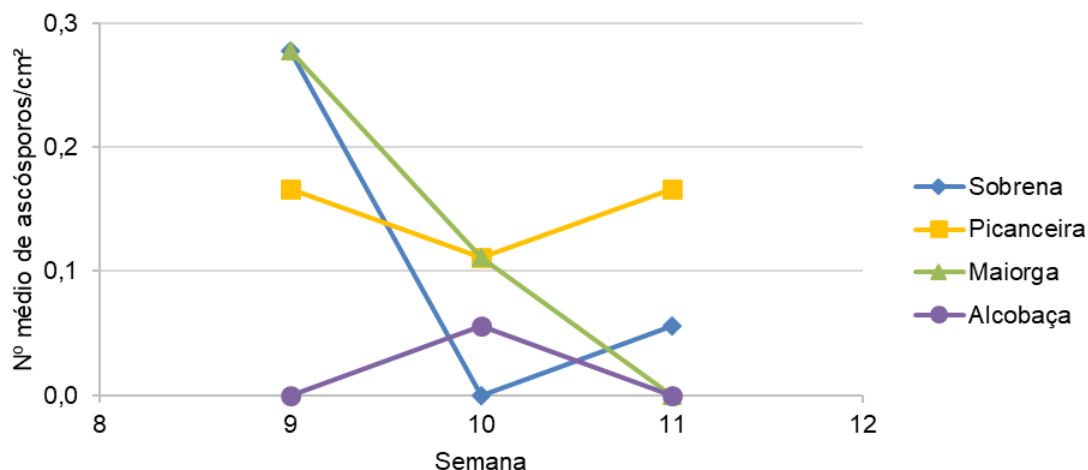
Os pomares da Sobrena e da Picanceira apresentaram o **maior** número médio de conídios/cm² (1,3), seguido pelos pomares da Maiorga (0,9) e de Alcobaça (0,4).

Número médio de ascósporos

O número médio de ascósporos/cm²/semana/pomar **diminuiu acentuadamente** nos pomares da Maiorga e de Alcobaça, **aumentou moderadamente** no pomar da Picanceira e **aumentou acentuadamente** no pomar da Sobrena (gráfico 2).



Gráfico 2 - Número médio de ascósporos/cm²/semana/pomar



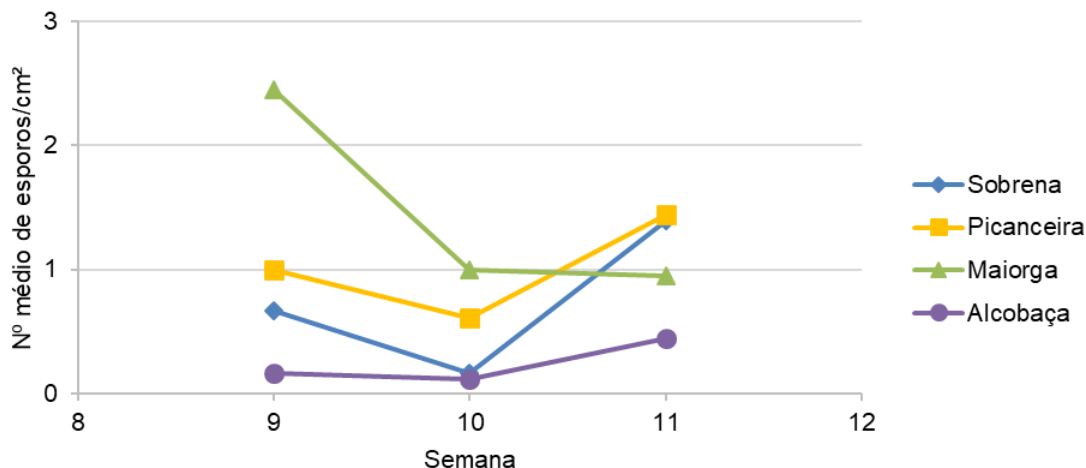
O pomar da Picanceira apresentou o **maior** número de ascósporos/cm² (0,17), seguido pelo pomar da Sobrena (0,06). Os pomares da Maiorga e de Alcobaça **não registaram a presença de ascósporos**.

Número médio de esporos

O número médio de esporos (conídios + ascósporos) /cm²/semana/pomar **diminuiu ligeiramente** no pomar da Maiorga e **aumentou acentuadamente** nos restantes pomares (gráfico 3).



Gráfico 3 - Número médio de esporos/cm²/semana/pomar



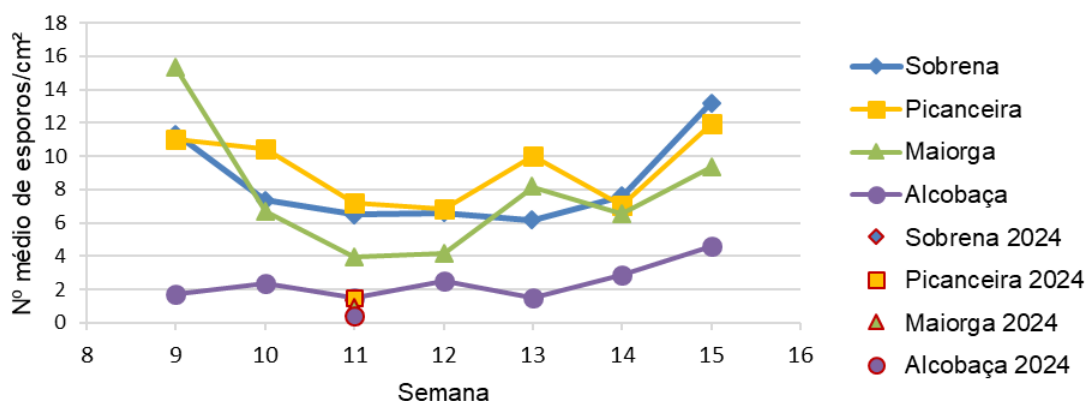
Os pomares da Sobrena e da Picanceira apresentaram o **maior** número médio de esporos/cm² (conídios + ascósporos) (1,4), seguidos pelos pomares da Maiorga (0,9) e de Alcobaça (0,4).

Comparação do número médio de esporos de 2024 em relação à média dos sete anos de monitorização (2017 a 2023)

Comparando a **média** de **2017** até **2023*** do número médio de esporos/cm²/semana/pomar com os da **mesma semana** (semana 11) de **2024** (gráfico 4), verifica-se que os valores **deste ano** são **inferiores** 5,0 vezes no pomar da Picanceira, 4,7 vezes no pomar da Sobrena, 4,2 vezes no pomar da Maiorga e 3,3 vezes no pomar de Alcobaça.



Gráfico 4 - Comparação do número médio de esporos/cm²/semana/pomar do histórico anual (2017 a 2023) com 2024



***Nota:** A média do número médio de esporos/cm²/semana/pomar, no pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos cinco anos de monitorização (2019 a 2023), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.

Estados fenológicos dos pomares (Baggiolini / BBCH)

No dia 18 de março, as árvores monitorizadas nos quatro pomares encontravam-se no **estado fenológico B / 51**.

A responsabilidade do conteúdo desta informação é do INIAV, I.P.

O GT Estenfiliose agradece à AARA, APAS, CAMPOTEC e ao INIAV, I.P. / ENFVN a disponibilização dos pomares.

O Coordenador do GT Estenfiliose



Direção Regional de Agricultura e Pescas de Lisboa e Vale do Tejo

Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

Entidades Financiadoras desta informação:

Organizações de produtores:



Empresas:

