



6ª Informação do GT Estenfiliose

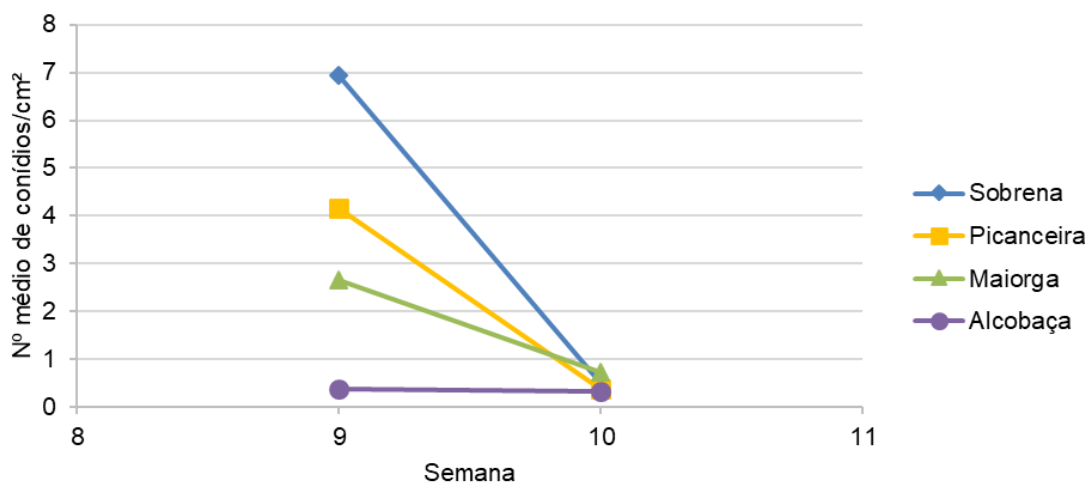
12 de março de 2025

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 10** (3 a 10 de março) **os resultados da monitorização** foram os seguintes:

Número médio de conídios

O número médio de conídios/cm²/semana/pomar **diminuiu acentuadamente** nos pomares da Sobrena, da Picanceira e da Maiorga e **diminuiu ligeiramente** no pomar de Alcobaça (gráfico 1).

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



O pomar da Maiorga apresentou o **maior** número médio de conídios/cm² (0,7), seguido pelos pomares da Sobrena (0,5), da Picanceira (0,4) e de Alcobaça (0,3).

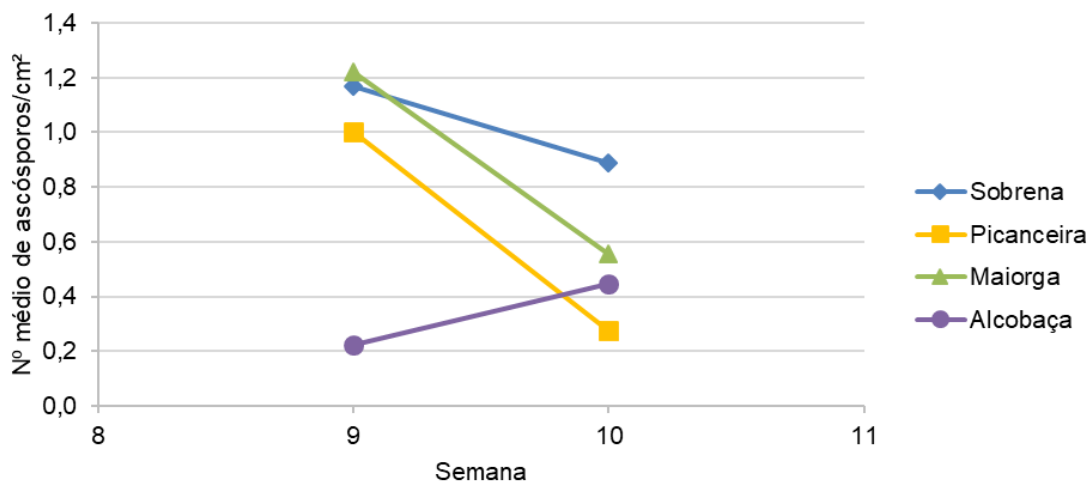
Número médio de ascósporos

O número médio de ascósporos/cm²/semana/pomar **diminuiu acentuadamente** no pomar da Picanceira, **diminuiu moderadamente** no pomar da Maiorga,



diminuiu ligeiramente no pomar da Sobrena e **aumentou acentuadamente** no pomar de Alcobaça (gráfico 2).

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



O pomar da Sobrena apresentou o **maior** número médio de ascósporos/cm² (0,9), seguido pelos pomares da Maiorga (0,6), de Alcobaça (0,3) e da Picanceira (0,3).

Número médio de esporos

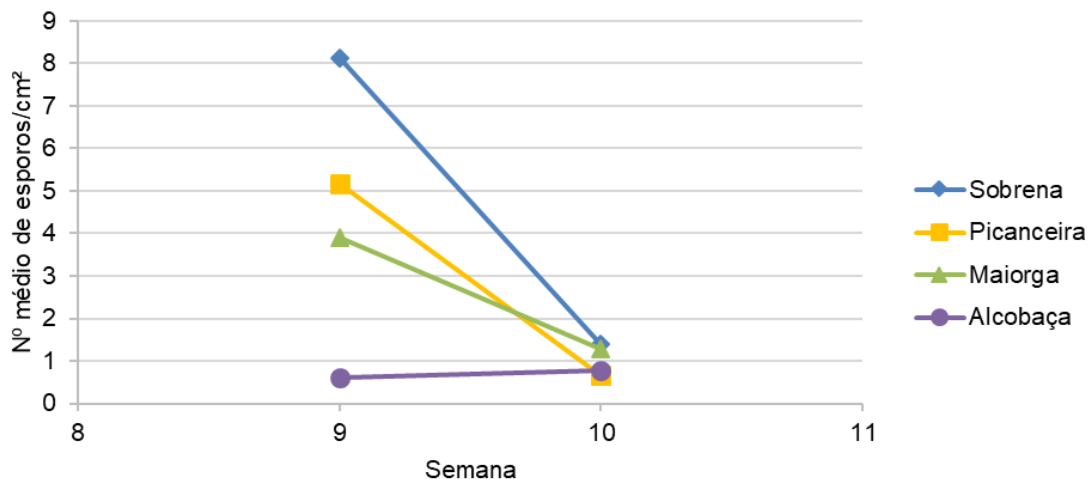
O número médio de esporos (conídios + ascósporos)/cm²/semana/pomar **diminuiu acentuadamente** nos pomares da Sobrena, da Picanceira e da Maiorga **aumentou ligeiramente** no pomar de Alcobaça (gráfico 3).

O pomar da Sobrena apresentou o **maior** número médio de esporos/cm² (conídios + ascósporos) (1,4), seguido pelos pomares da Maiorga (1,3), de Alcobaça (0,8) e da Picanceira (0,7).

É possível que a forte precipitação ocorrida nesta semana possa ter interferido com o número de esporos capturados devido à metodologia adotada.



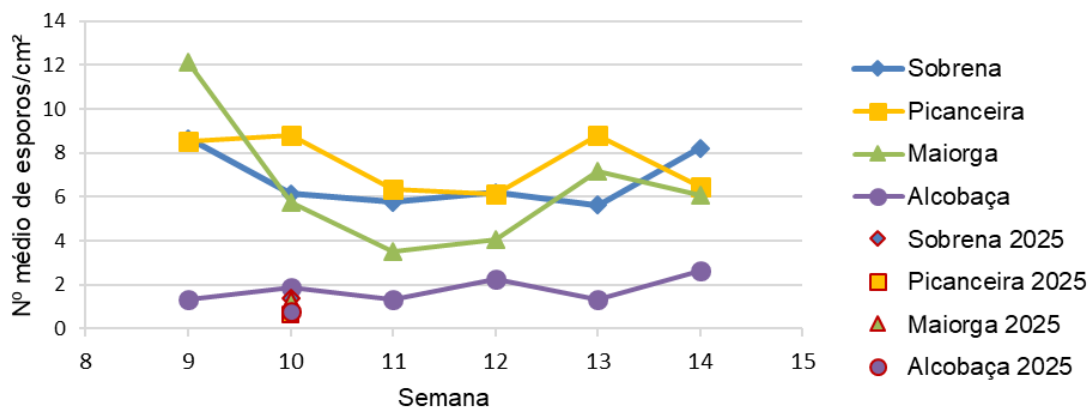
Gráfico 3 - Número médio de esporos/cm²/semana/pomar



Comparação do número médio de esporos de 2025 em relação à média dos sete anos de monitorização (2017 a 2024)

Comparando a média de 2017 até 2024* do número médio de esporos/cm²/semana/pomar com os da mesma semana (semana 10) de 2025 (gráfico 4), verifica-se que os valores deste ano são inferiores 13,2 vezes no pomar da Picançeira; 4,5 vezes no pomar da Maiorga; 4,4 vezes no pomar da Sobrena; e 2,4 vezes no pomar de Alcobaça.

Gráfico 4 - Comparação do número médio de esporos/cm²/semana/pomar do histórico anual (2017 a 2024) com 2025





*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

No dia **10 de março**, as árvores monitorizadas encontravam-se nos seguintes estados fenológicos:

	Baggiolini	BBCH
Sobrena	B	51
Picanceira	B	51
Maiorga	B	51
Alcobaça	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

Entidades Financiadoras desta informação:

Organizações de produtores:



Empresas:

