



10ª Informação do GT Estenfiliose

9 de abril de 2025

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 14** (31 de março a 7 de abril) **os resultados da monitorização** foram os seguintes:

Número médio de conídios

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

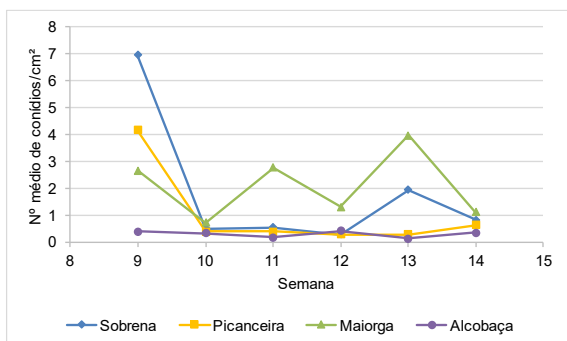


Gráfico 1 - Número médio de conídios/cm², por semana, por pomar.

O pomar da Maiorga apresentou o **maior** número médio de conídios/cm² (1,1), seguido pelos pomares da Sobrena (0,8), da Picançeira (0,6), e de Alcobaça (0,3).

Número médio de ascósporos

O número médio de ascósporos/cm², por semana, por pomar, **aumentou acentuadamente** em todos os pomares (gráfico 2).

O pomar da Sobrena apresentou o **maior** número médio de ascósporos/cm² (0,6), seguido pelos pomares da Maiorga (0,2), da Picançeira e de Alcobaça (0,1)

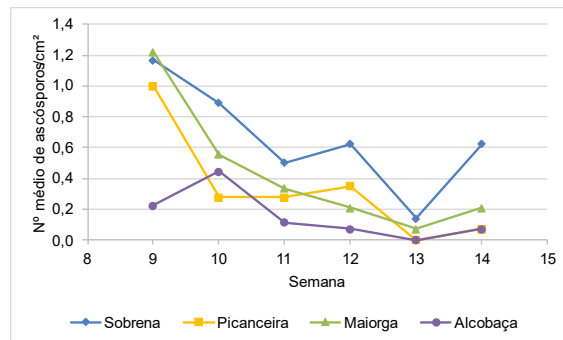


Gráfico 2 - Número médio de ascósporos/cm², por semana, por pomar.

Número médio de esporos

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

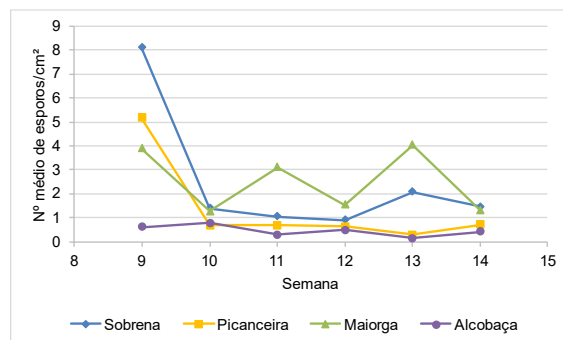


Gráfico 3 - Número médio de esporos/cm², por semana, por pomar.

O pomar da Sobrena apresentou o **maior** número médio de esporos/cm², (1,5), seguido pelos pomares da Maiorga (1,3), da Picançeira (0,7) e de Alcobaça (0,4).

Comparação do número médio de esporos de 2025 com a média dos oito anos de monitorização (2017 a 2024)

Comparando a média de 2017 até 2024* do número médio de esporos/cm², por semana, por pomar, com os da **mesma semana** (semana 14) de 2025 (gráfico 4), verifica-se que os valores **deste ano** são **inferiores** 8,3 vezes no pomar da Picanceira; 6,4 vezes no pomar de Alcobaça; 5,6 vezes no pomar da Sobrena e 4,6 vezes no pomar da Maiorga.

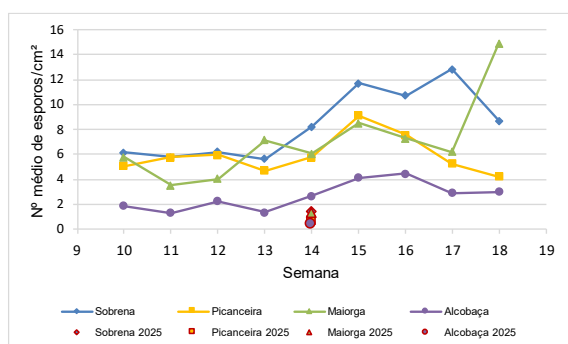


Gráfico 4 - Comparação do número médio de esporos/cm², por semana, por pomar de 2025, com a média dos anos de 2017 a 2024.

***Nota:** A média de esporos/cm², por semana, por pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos seis anos de monitorização (2019 a 2024), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.

Estados fenológicos dos pomares

No dia **7 de abril**, as árvores monitorizadas encontravam-se nos seguintes estados fenológicos:

	Baggiolini	BBCH
Sobrena	C	53
Picanceira	C	53
Maiorga	C	53
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:

