



13ª Informação do GT Estenfiliose

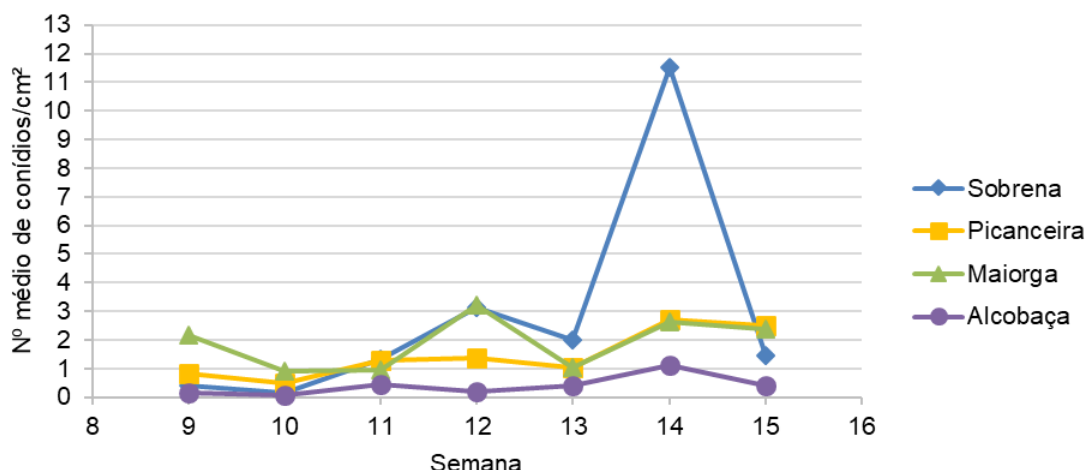
17 de abril de 2024

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 15** (8 a 15 de abril) **os resultados da monitorização** foram os seguintes:

Número médio de conídios

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

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



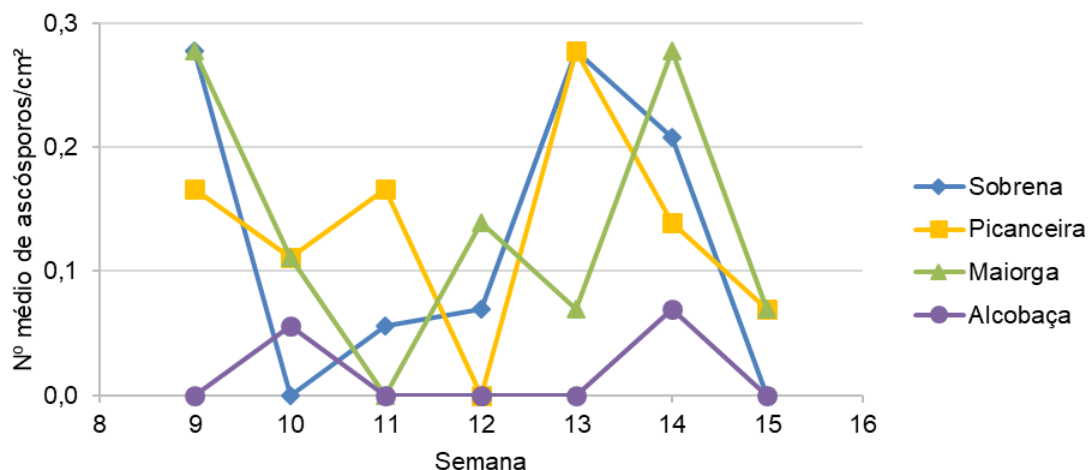
O pomar da Picanceira apresentou o **maior** número médio de conídios/cm² (2,5), seguido pelos pomares da Maiorga (2,4), da Sobrena (1,5) e de Alcobaça (0,4).

Número médio de ascósporos

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



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



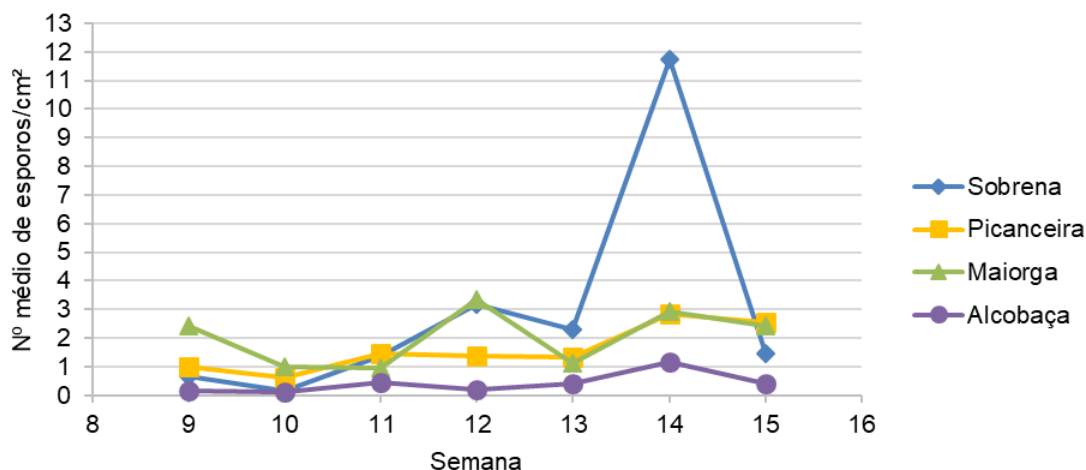
Os pomares da Picanceira e da Maiorga apresentaram o **maior** número de ascósporos/cm² (0,07). Os pomares da Sobrena e de Alcobaça, **não registaram a presença de ascósporos**.

Número médio de esporos

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



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



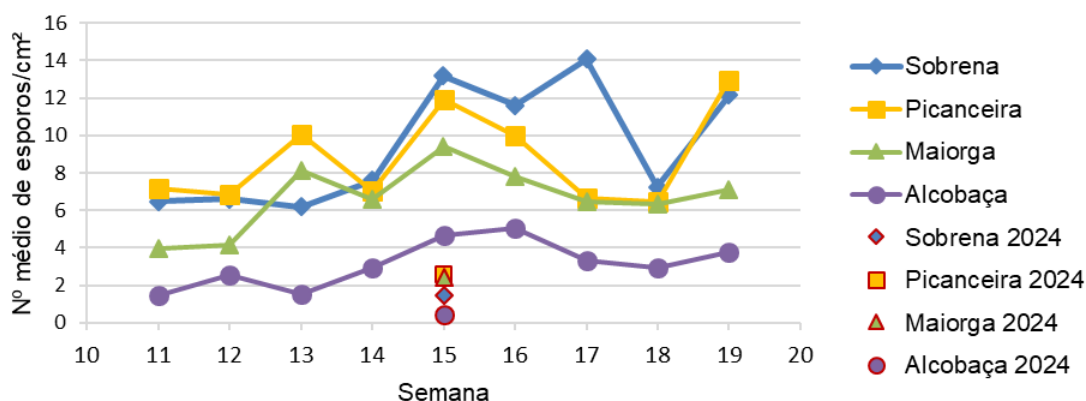
O pomar da Picanceira apresentou o **maior** número médio de esporos/cm² (conídios + ascósporos) (2,6), seguido pelos pomares da Maiorga (2,4), da Sobrena (1,5) e de Alcobaça (0,4).

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 15) de **2024** (gráfico 4), verifica-se que os valores **deste ano** são **inferiores** 11,1 vezes no pomar de Alcobaça, 9,0 vezes no pomar da Sobrena, 4,6 vezes no pomar da Picanceira e 3,9 vezes no pomar da Maiorga.



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 **15 de abril**, as árvores monitorizadas encontravam-se nos seguintes estados fenológicos:

Sobrena	H	69
Picanceira	F2	65
Maiorga	G	67
Alcobaça	F	61

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.



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

Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

O Coordenador do GT Estenfiliose

Entidades Financiadoras desta informação:

Organizações de produtores:



Empresas:

