

45ª Informação do GT Estenfiliose

27 de novembro de 2024

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na semana 47 (18 a 25 de novembro) os resultados da monitorização foram os seguintes:

Número médio de conídios

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

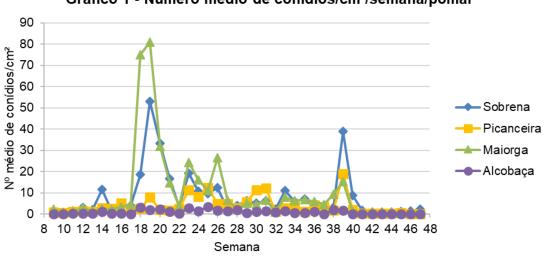


Gráfico 1 - Número médio de conídios/cm²/semana/pomar

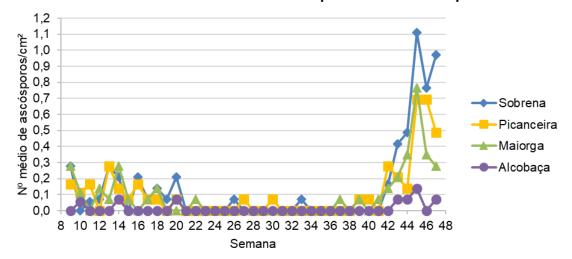
O pomar da Sobrena apresentou o **maior** número médio de conídios/cm² (2,3), seguido pelos pomares da Maiorga (0,5) e da Picanceira (0,1). O pomar de Alcobaça **não registou a presença de conídios**.

Número médio de ascósporos

O número médio de ascósporos/cm²/semana/pomar diminuiu ligeiramente nos pomares da Picanceira e da Maiorga, aumentou 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 (1,0), seguido pelos pomares da Picanceira (0,5), da Maiorga (0,3) e Alcobaça (0,1)

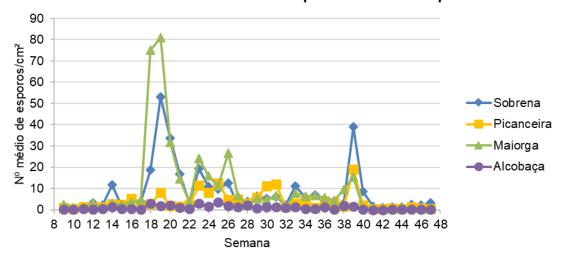
Número médio de esporos

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

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



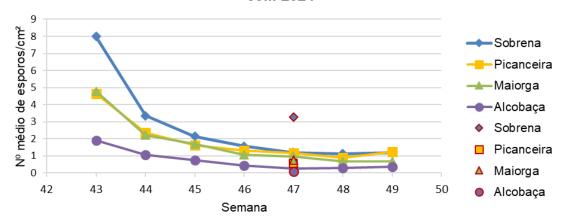
Gráfico 3 - Número médio de esporos/cm²/semana/pomar



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 47) de 2024 (gráfico 4), verifica-se que os valores deste ano são inferiores 3,6 vezes no pomar de Alcobaça, 2,1 vezes nos pomares da Picanceira, 1,3 vezes no pomar da Maiorga e superiores 2,7 vezes no pomar da Sobrena.

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





*Nota: O histórico anual do pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos cinco anos de monitorização (2019 a 2023), devido a este pomar ter substituido o da Silveira no final de 2018.

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:



































