

41ª Informação do GT Estenfiliose

30 de outubro de 2024

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na semana 43 (21 a 30 de outubro) os resultados da monitorização foram os seguintes:

Número médio de conídios

O número médio de conídios/cm²/semana/pomar diminuiu moderadamente no pomar da Maiorga, diminuiu ligeiramente no pomar da Sobrena, manteve-se no pomar de Alcobaça e aumentou moderadamente no pomar da Picanceira (gráfico 1).

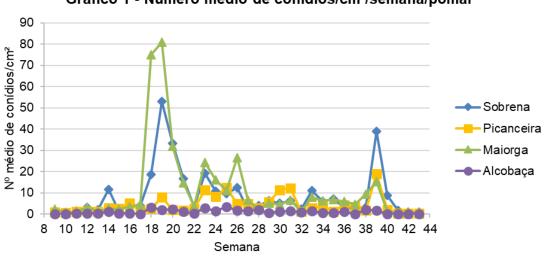


Gráfico 1 - Número médio de conídios/cm²/semana/pomar

O pomar da Sobrena apresentou o **maior** número médio de conídios/cm² (0,9), seguido pelos pomares da Picanceira (0,4) e da Maiorga (0,2). O pomar de Alcobaça **não registou a presença de conídios**.

Número médio de ascósporos

O número médio de ascósporos/cm²/semana/pomar diminuiu ligeiramente no pomar da Picanceira, aumentou moderadamente no pomar da Maiorga e



aumentou acentuadamente nos pomares da Sobrena e de Alcobaça (gráfico 2).

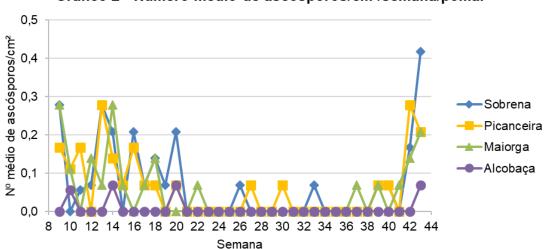


Gráfico 2 - Número médio de ascósporos/cm²/semana/pomar

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

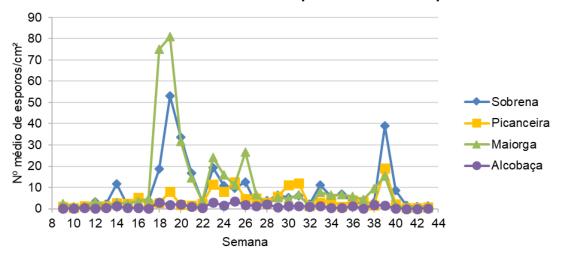
Número médio de esporos

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

O pomar da Sobrena apresentou o **maior** número médio de esporos/cm² (conídios + ascósporos) (1,3), seguido pelos pomares da Picanceira (0,6), da Maiorga (0,4) e de Alcobaça (0,1).



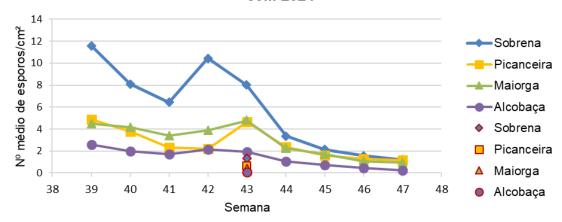
Gráfico 3 - Número médio de esporos/cm²/semana/pomar



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 43) de **2024** (gráfico 4), verifica-se que os valores **deste ano** são **inferiores** 27,4 vezes no pomar de Alcobaça, 11,4 vezes no pomar da Maiorga, 7,4 vezes no pomar da Picanceira e 6,1 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:



































