



40ª Informação do GT Estenfiliose

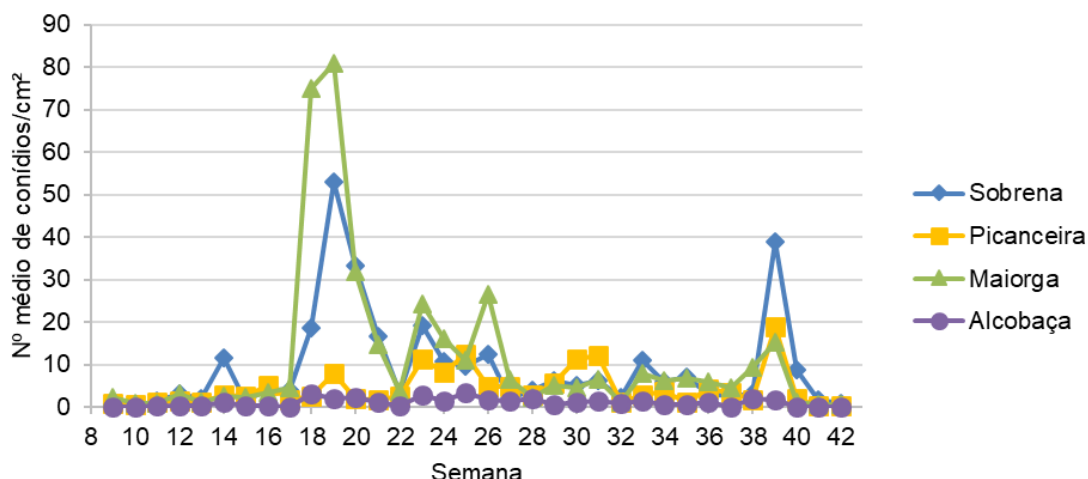
23 de outubro de 2024

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 42** (14 a 21 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 Sobrena, **diminuiu ligeiramente** nos pomares da Picanceira e da Maiorga e **manteve-se** no pomar de Alcobaça (gráfico 1).

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



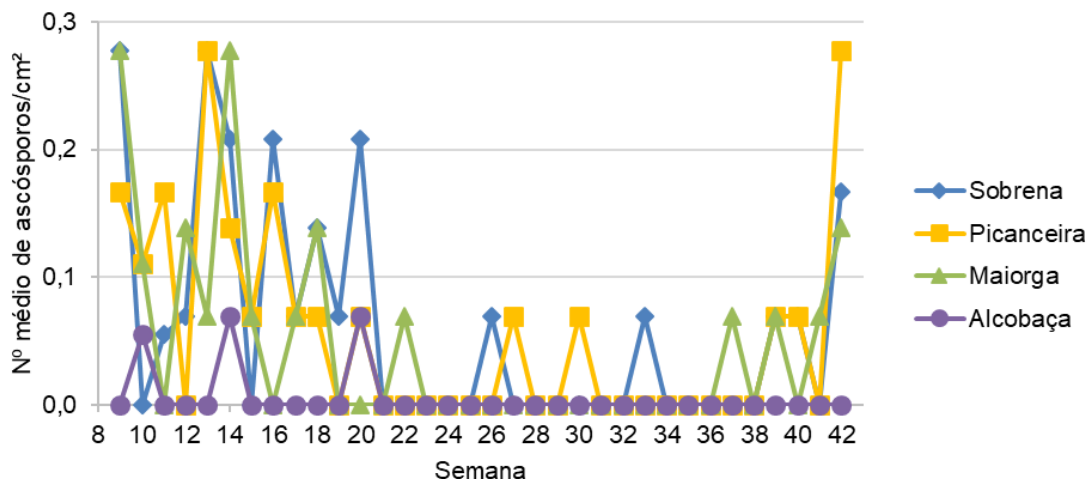
O pomar da Sobrena apresentou o **maior** número médio de conídios/cm² (1,0), seguido pelos pomares da Maiorga (0,5) e da Picanceira (0,3). O pomar de Alcobaça **não registou a presença de conídios**.

Número médio de ascósporos

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



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



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

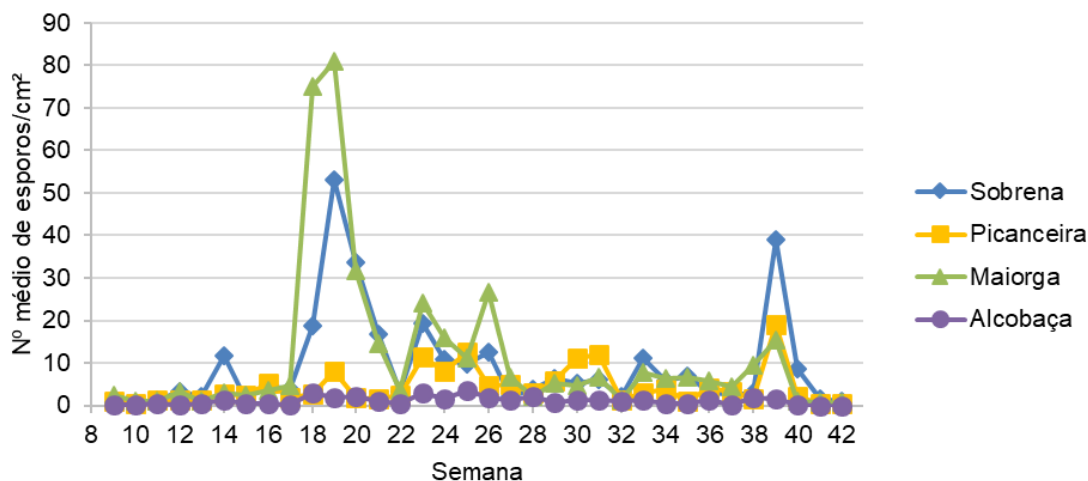
Número médio de esporos

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

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



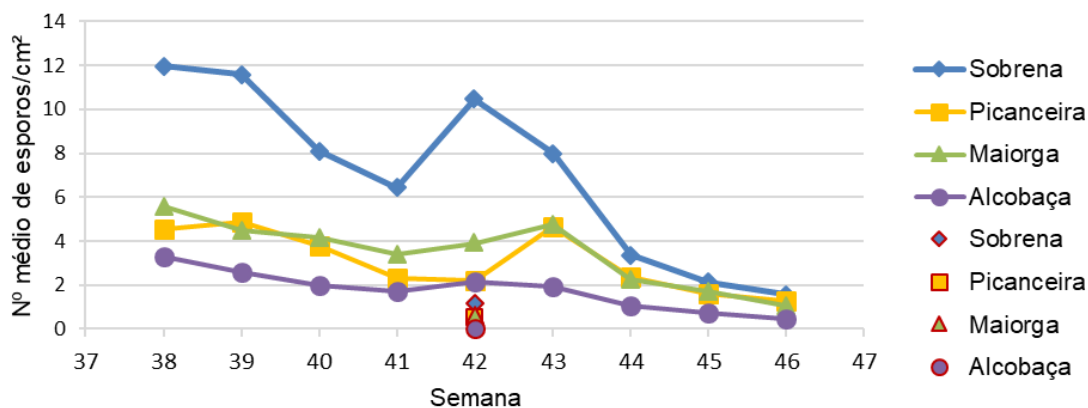
Gráfico 3 - Número médio de esporos/cm²/semana/pomar



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 42) de 2024 (gráfico 4), verifica-se que os valores deste ano são inferiores 8,9 vezes no pomar da Sobrena, 6,2 vezes no pomar da Maiorga e 4,0 vezes no pomar da Picançeira, foi também inferior no pomar de Alcobaça não tendo este registado a presença de esporos.

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 substituído 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:



Empresas:

