



43ª Informação do GT Estenfiliose

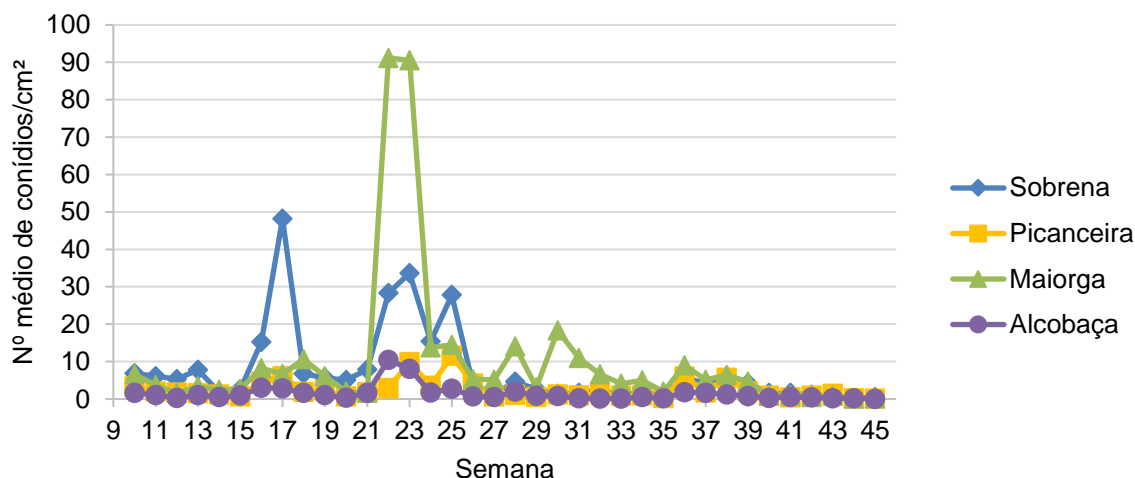
16 de novembro de 2023

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 45** (6 a 14 de novembro) **os resultados da monitorização** foram os seguintes:

Número médio de conídios

O número médio de conídios/cm²/semana/pomar **diminuiu acentuadamente** nos pomares da Picanceira e de Alcobaça e **aumentou acentuadamente** nos pomares da Sobrena e da Maiorga (gráfico 1).

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



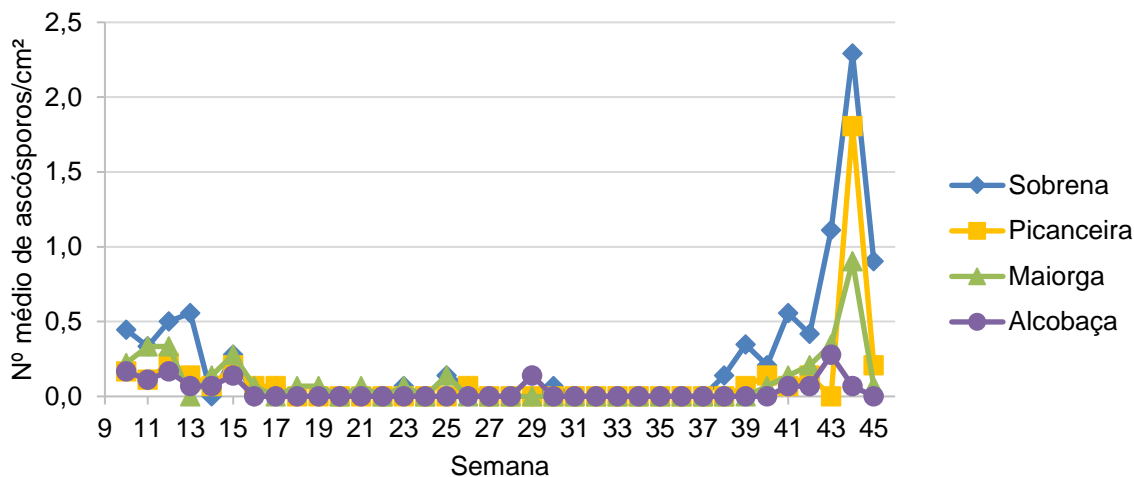
O pomar da Sobrena apresentou o **maior** número médio de conídios/cm² (0,5), seguido pelos pomares da Picanceira e da Maiorga (0,1). O pomar de Alcobaça, **não registou a presença de conídios**.

Número médio de ascósporos

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



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

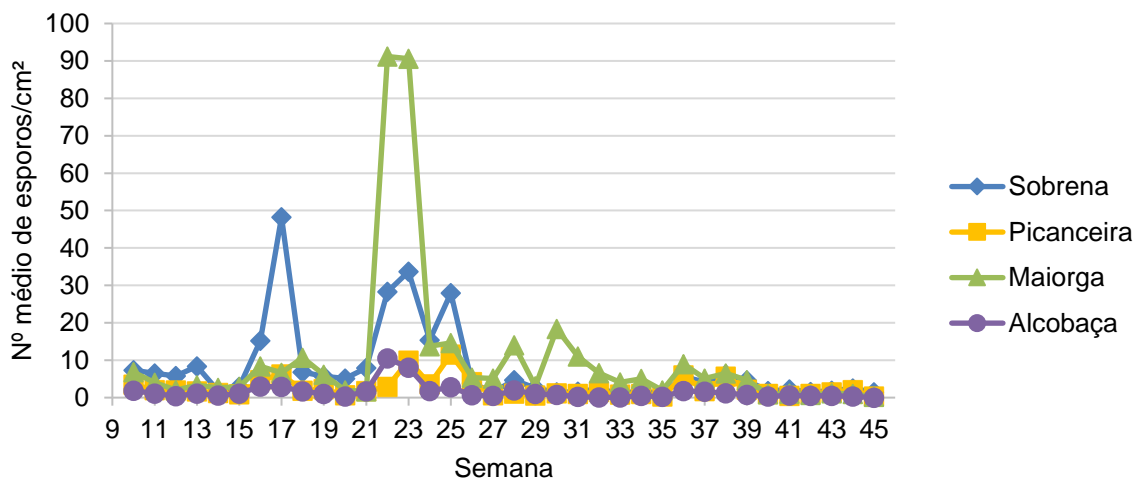


O pomar da Sobrena apresentou o **maior** número médio de ascósporos/cm² (0,9), seguido dos pomares da Picanceira (0,2) e da Maiorga (0,1). O pomar de Alcoaça, não registou a presença de ascósporos.

Número médio de esporos

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

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



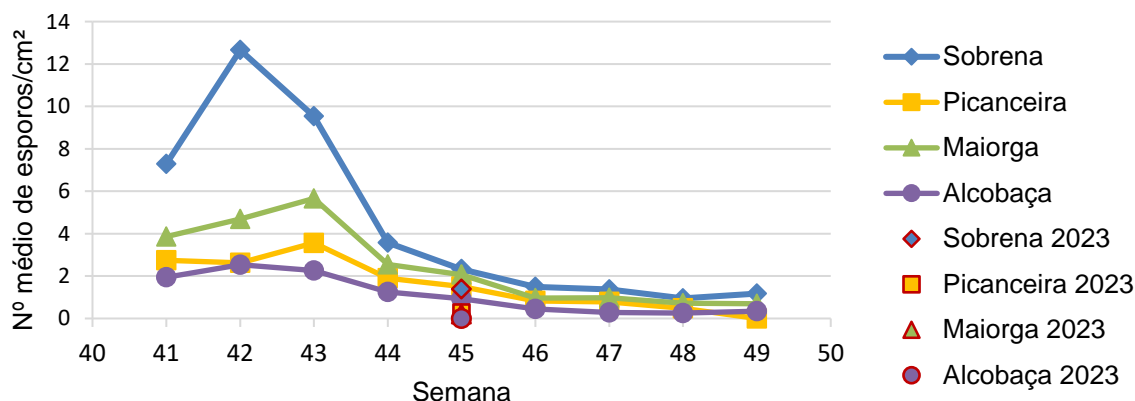


O pomar que apresenta **maior** número médio de esporos/cm² (conídios + ascósporos) é o pomar da Sobrena (1,4), seguido pelos pomares da Picanceira (0,3) e da Maiorga (0,2). O pomar de Alcobaça, **não registou a presença de esporos**.

Comparação do número médio de esporos de 2023 em relação à média dos seis anos de monitorização (2017 a 2022)

Comparando a média de 2017 até 2022* do número médio de esporos/cm²/semana/pomar com os da **mesma semana** (semana 45) de 2023 (gráfico 4), verifica-se que os valores **deste ano** são **inferiores** no pomar de Alcobaça, 9,9 vezes no pomar da Maiorga, 4,5 vezes no pomar da Picanceira e 1,7 vezes no pomar da Sobrena.

Gráfico 4 - Comparação do número médio de esporos/cm²/semana/pomar do histórico anual (2017 a 2022) com 2023



***Nota:** A média do número médio de esporos/cm²/semana/pomar, no pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos quatro anos de monitorização (2019 a 2022), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.



Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

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:

