



41ª Informação do GT Estenfiliose

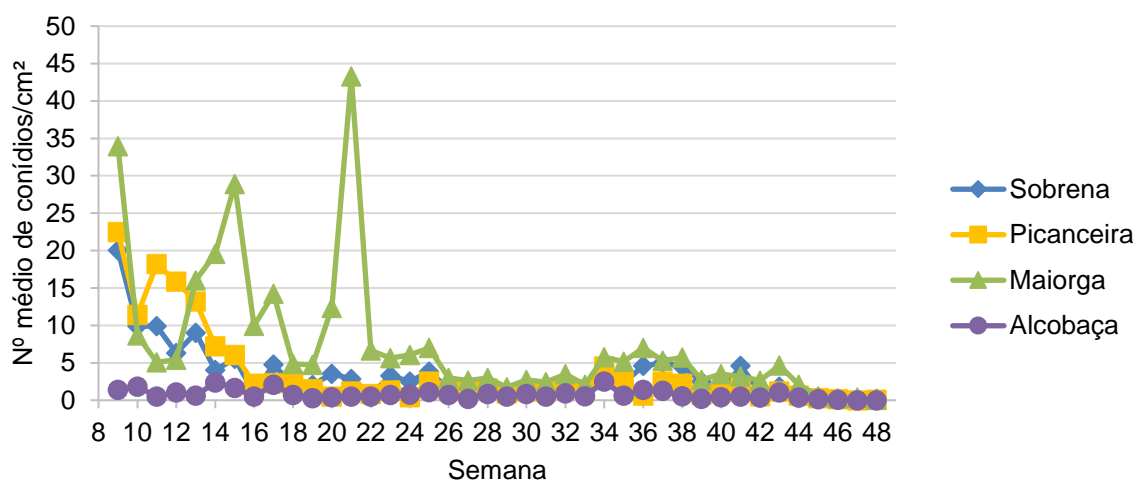
7 de dezembro de 2022

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 48** (28 de novembro a 5 de dezembro) **os resultados da monitorização** foram os seguintes:

Número médio de conídios

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

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



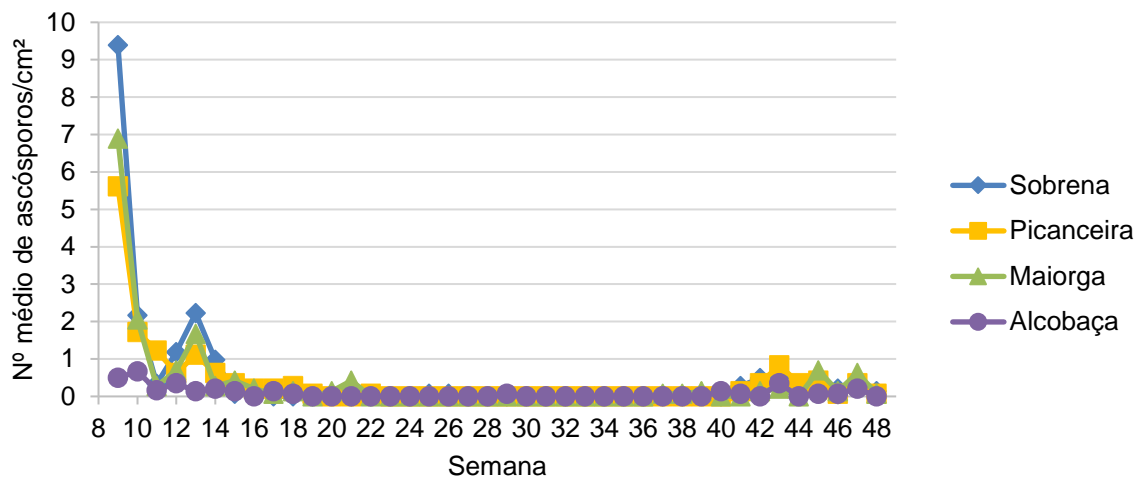
O pomar da Maiorga apresenta o **maior** número médio de conídios por centímetro quadrado (0,2), seguido pelos pomares da Sobrena e da Picanceira (0,1) e pelo pomar de Alcobaça em que **o número de conídios é nulo**.

Número médio de ascósporos

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



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

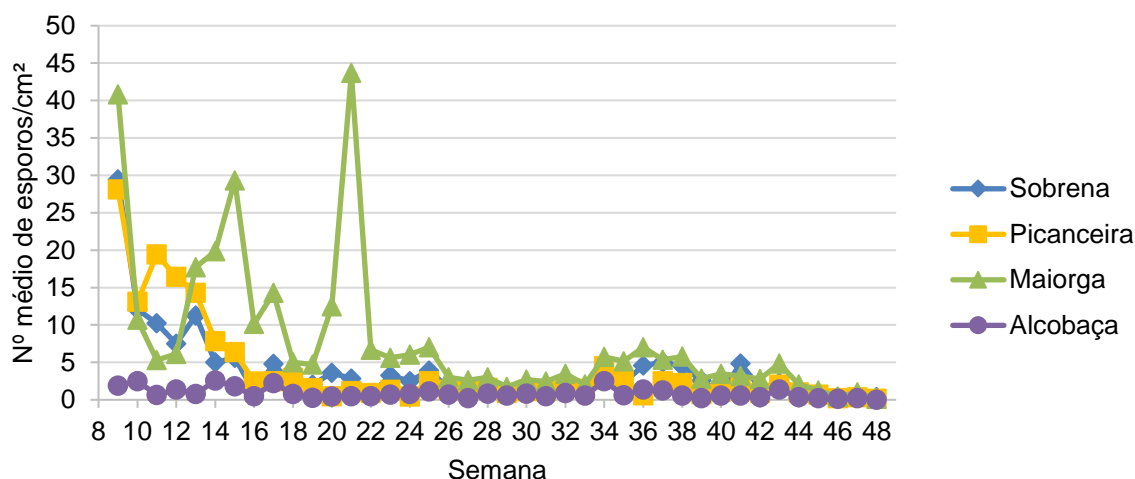


Os pomares da Sobrena, da Picanceira e da Maiorga apresentam o **maior** número de ascósporos por centímetro quadrado (0,1), seguido pelo pomar de Alcobaça em que **o número de ascósporos é nulo**.

Número médio de esporos

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

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



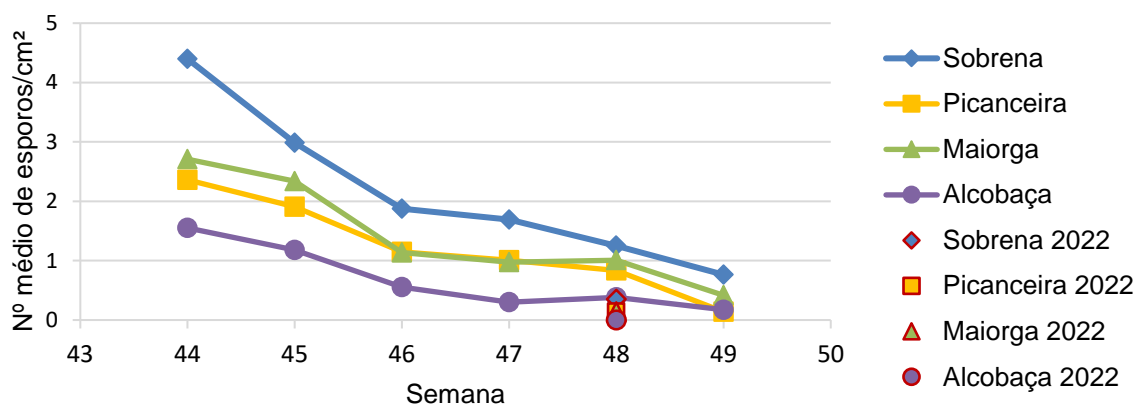


O pomar que apresenta **maior** número médio de esporos por centímetro quadrado é o da Sobrena (0,3), seguido pelos pomares da Picanceira e da Maiorga (0,1), e no pomar de Alcobaça o **número de esporos é nulo**.

Comparação do número médio de esporos de 2022 em relação à média dos cinco anos de monitorização (2017 a 2021)

Comparando a média de 2017 até 2021* do número médio de esporos / semana / cm² / pomar com os da **mesma semana** (semana 48) de **2022** (gráfico 4), verifica-se que os valores **deste ano** são **inferiores** 38,2 vezes no pomar de Alcobaça, 7,3 vezes no pomar da Maiorga, 6,0 vezes no pomar da Picanceira e 3,6 vezes no pomar da Sobrena.

Gráfico 4 - Comparação do número médio de esporos/semana/cm²/pomar do histórico anual (2017 a 2021) com 2022



***Nota:** A média do número médio de esporos / semana / cm² / pomar, no pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos três anos de monitorização (2019 a 2021), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.

Informamos que devido ao número de esporos ser muito baixo nesta altura do ano, iremos **suspender** a emissão desta folha informativa. **Retomaremos** a sua divulgação no **início** do ano de **2023**.



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:

