

36ª Informação do GT Estenfiliose

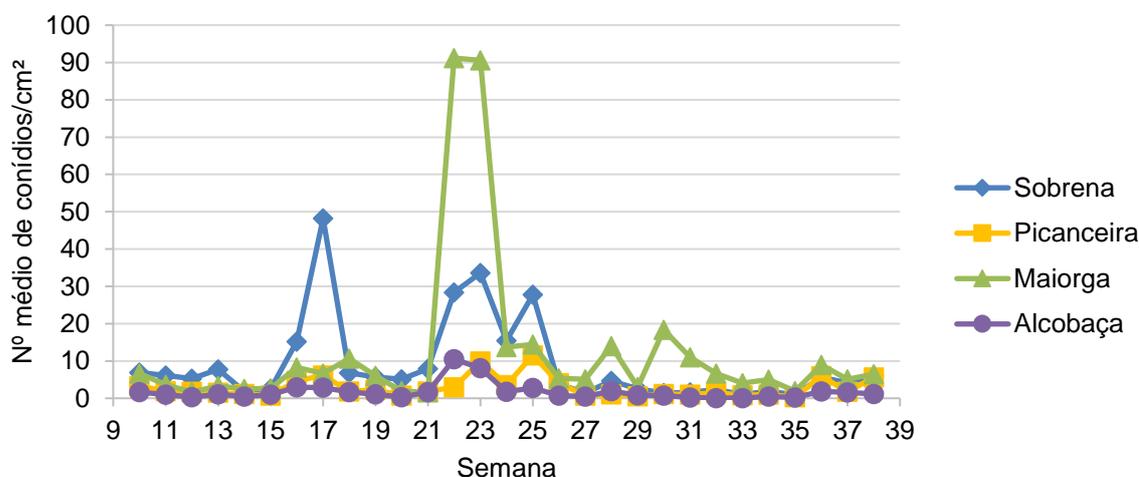
27 de setembro de 2023

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 38** (18 a 25 de setembro) **os resultados da monitorização** foram os seguintes:

Número médio de conídios

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

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



O pomar da Maiorga apresentou o **maior** número médio de conídios/cm² (6,5), seguido pelos pomares da Sobrena (6,0), da Picanceira (5,6) e de Alcobaça (1,2).

Número médio de ascósporos

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

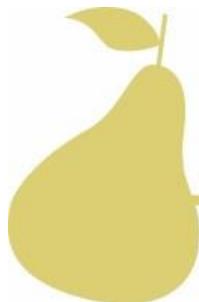
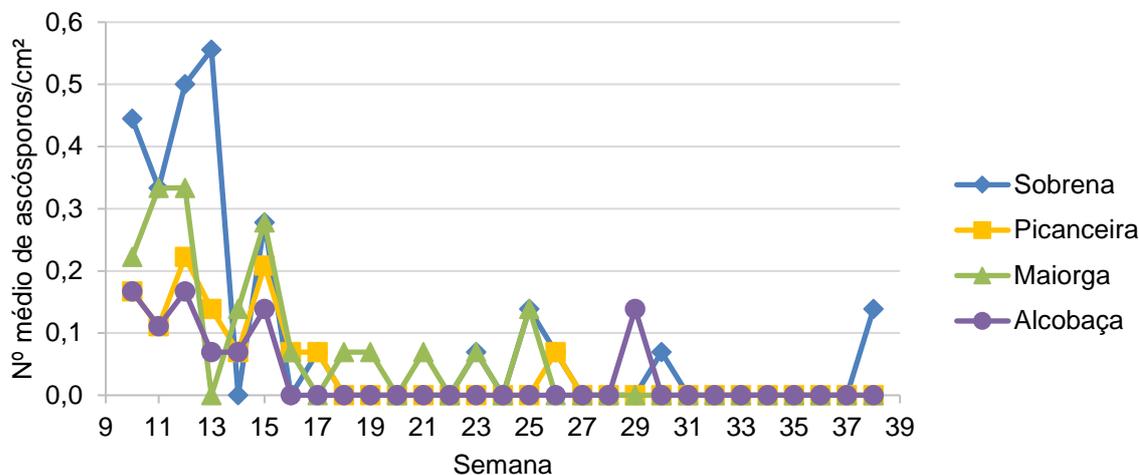


Gráfico 2 - Número médio de ascósporos/cm²/semana/pomar

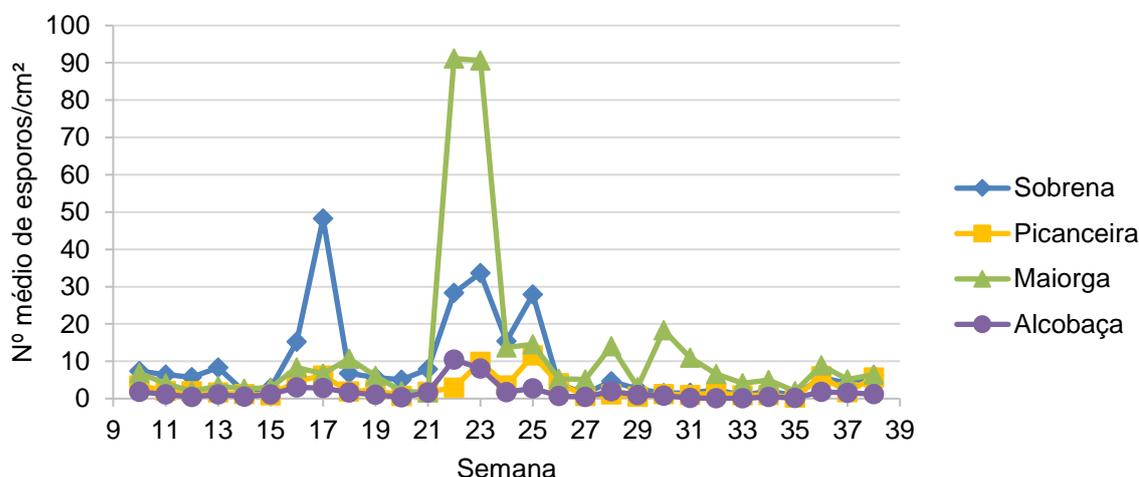


O pomar da Sobrena apresentou o **maior** número médio de ascósporos/cm² (0,1), os restantes pomares monitorizados **não registaram a presença de ascósporos**.

Número médio de esporos

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

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



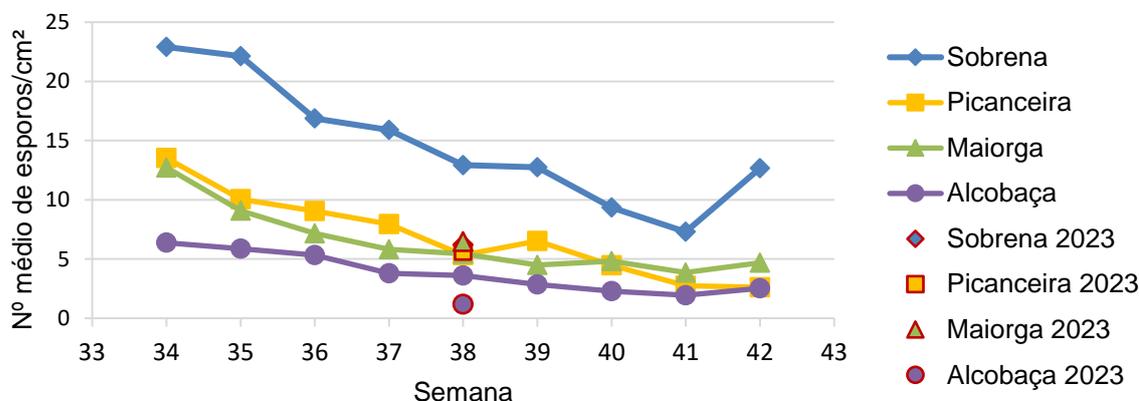


O pomar que apresenta **maior** número médio de esporos/cm² (conídios + ascósporos) é o pomar da Maiorga (6,5), seguido pelos pomares da Sobrena (6,2), da Picanceira (5,6) e de Alcobaça (1,2)

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 38) de 2023 (gráfico 4), verifica-se que os valores **deste ano** são **inferiores** 3,1 vezes no pomar de Alcobaça e 2,1 vezes no pomar da Sobrena e **superiores** 1,2 vezes no pomar da Maiorga e 1,1 vezes no pomar da Picanceira.

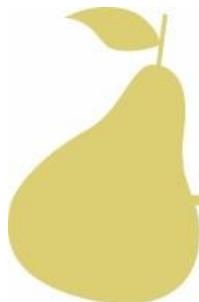
Gráfico 4 - Comparação do número médio de esporos/cm²/semana/pomar do histórico anual (2017 a 2022) com 2023



***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.

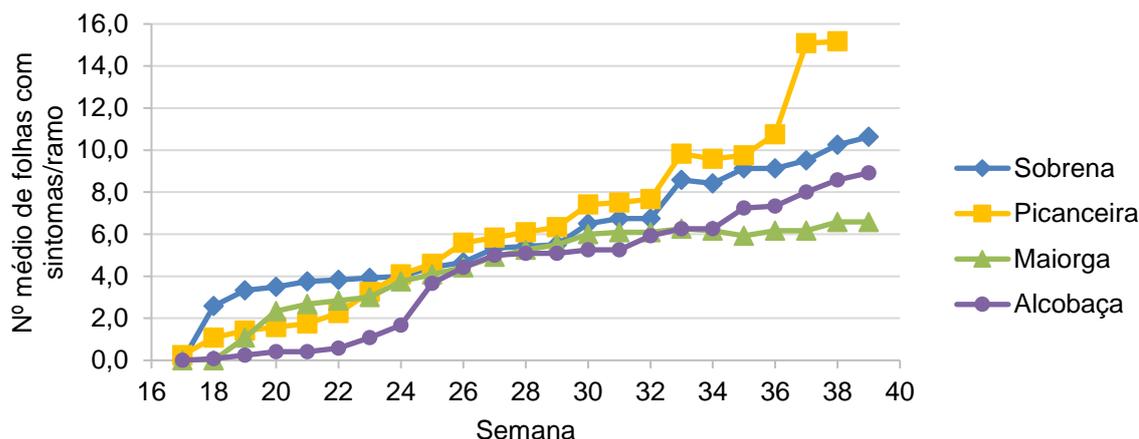
Número médio de folhas com sintomas de estenfiliose

O número médio de folhas com sintomas de estenfiliose / lançamento jovem / semana / pomar na **semana 39** (25 de setembro) **aumentou ligeiramente** nos Pomares da Sobrena e de Alcobaça e **manteve-se** no pomar da Maiorga (gráfico



5). No pomar da Picanceira não se realizou a observação nas folhas devido ao aproximar da queda das mesmas e à dificuldade na identificação dos sintomas.

Gráfico 5 - Número médio de folhas com sintomas/ramo/semana/pomar

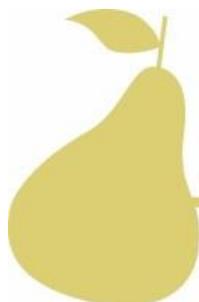


O pomar da Sobrena foi o que apresentou o **maior** número de folhas com sintomas de estenfiliose (10,6), de Alcobaça (8,9) e da Maiorga (6,6).

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



Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

Entidades Financiadoras desta informação:

Organizações de produtores:



Empresas:

