



9ª Informação do GT Estenfiliose

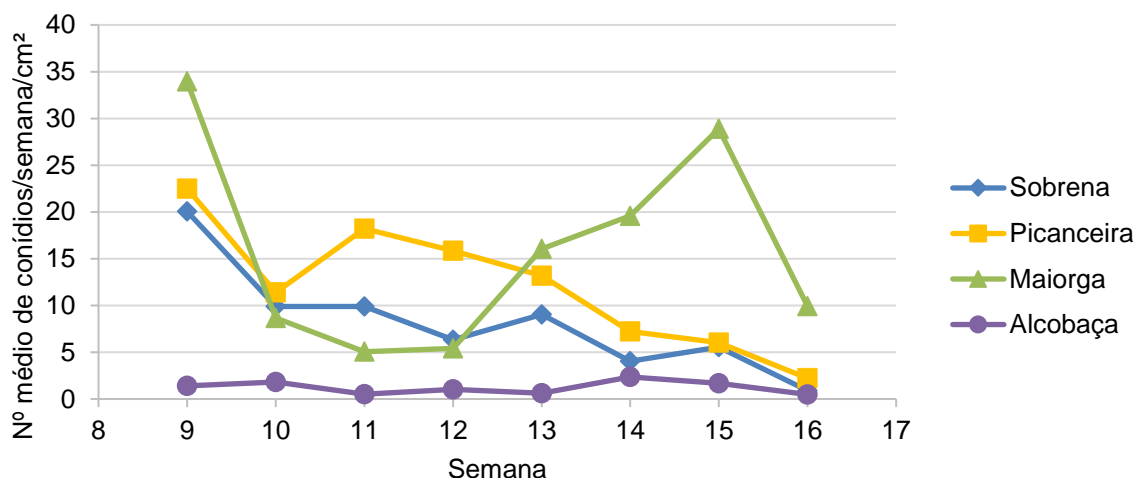
28 de abril de 2022

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 16** (18 a 26 de abril) **os resultados da monitorização** foram os seguintes:

Número médio de conídios

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

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



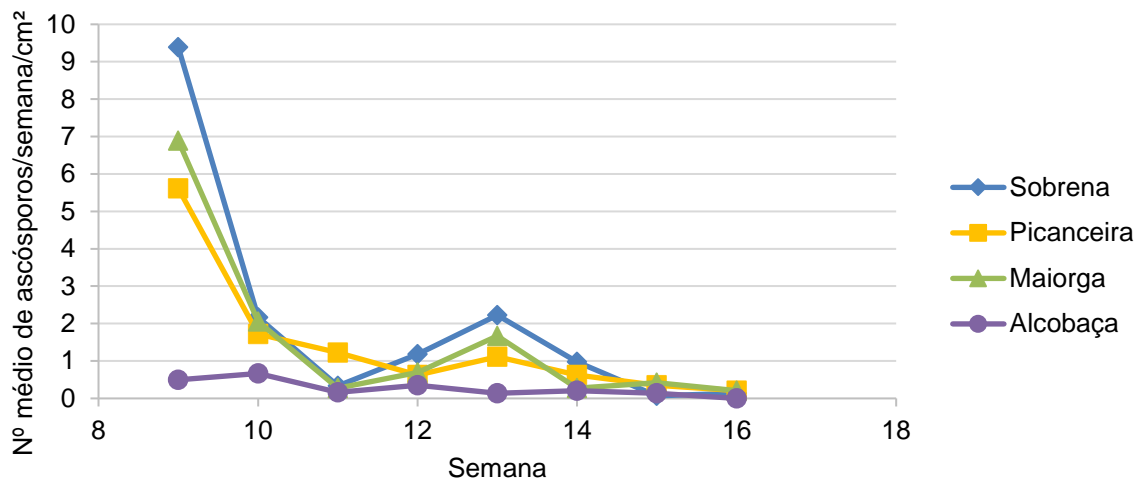
O pomar da Maiorga apresenta o **maior** número médio de conídios por centímetro quadrado (9,9), seguido pelos pomares da Picanceira (2,2), Sobrena (0,9) e Alcobaça (0,5).

Número médio de ascósporos

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



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

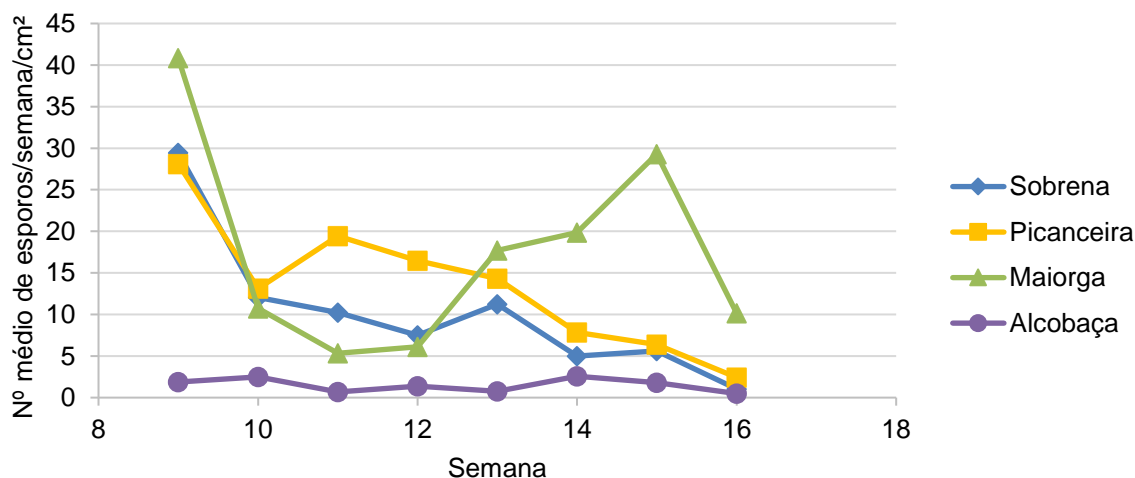


Os pomares da Picanceira e da Maiorga apresentaram o **maior** número de ascósporos por centímetro quadrado (0,2) seguidos pelo pomar da Sobrena (0,1) e o pomar de Alcobaça não registou presença de ascósporos.

Número médio de esporos

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

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



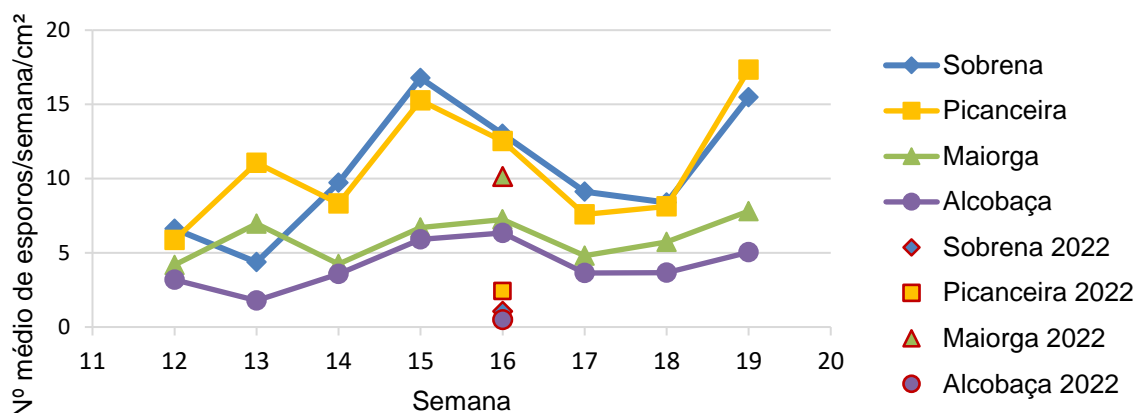


O pomar que apresenta **maior** número médio de esporos por centímetro quadrado é o da Maiorga (10,1) seguido pelos pomares da Picanceira (2,4), Sobrena (1,0) e Alcobaça (0,5).

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 16) de **2022** (gráfico 4), verifica-se que os valores **deste ano** são **superiores** 1,4 vezes no pomar da Maiorga e **inferiores** 13,0 vezes no pomar de Alcobaça, 12,5 vezes no pomar da Sobrena e 5,1 vezes no pomar da Picanceira.

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



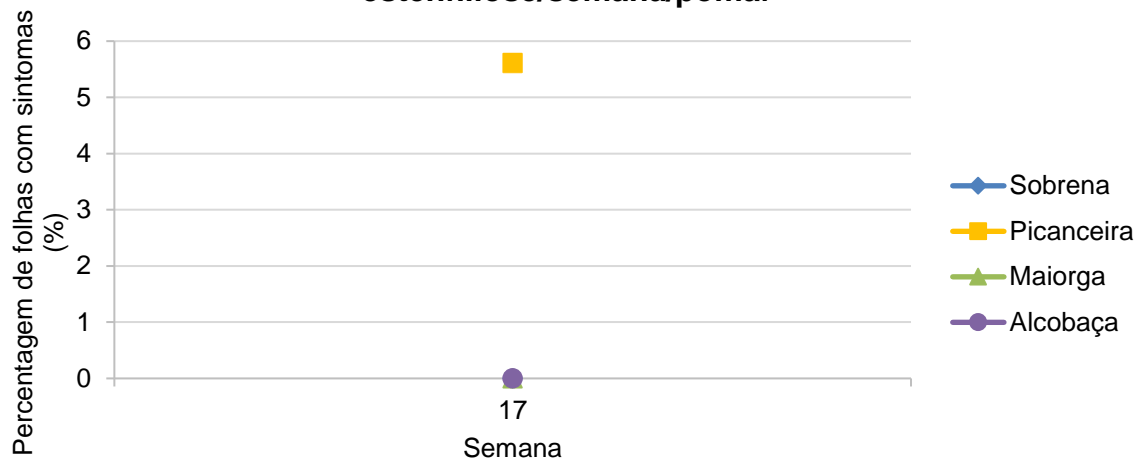
***Nota:** A média do número médio de esporos / semana / cm² / pomar, no pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos três anos de monitorização (2019 a 2021), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.

Percentagem média de folhas com sintomas de estenfiliose

A percentagem média de folhas com sintomas de estenfiliose /semana /pomar na **semana 17** (26 de abril) é apresentada no gráfico 5.



Gráfico 5 -Percentagem de folhas com sintomas de estenfiliose/semana/pomar



Esta semana, o pomar da Picanceira foi o que apresentou a **percentagem mais elevada** de folhas com sintomas de estenfiliose (5,6%), seguiram-se os pomares da Sobrena, da Maiorga e de Alcobaça, sem registo de sintomas de estenfiliose nas folhas.

Estados fenológicos dos pomares (Baggiolini / BBCH)

No dia 26 de abril, as árvores monitorizadas no pomar de Alcobaça encontravam-se no **estado fenológico F2 / 65**, nos pomares da Picanceira e da Sobrena no estado **G / 67** e no pomar da Maiorga no estado **H / 69**.

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:

