



14ª Informação do GT Estenfiliose

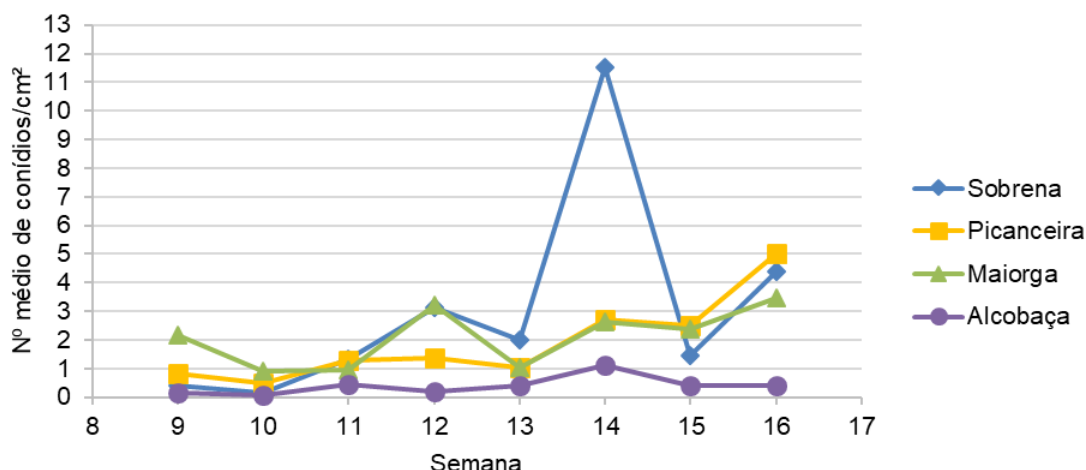
24 de abril de 2024

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 16** (15 a 22 de abril) **os resultados da monitorização** foram os seguintes:

Número médio de conídios

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

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



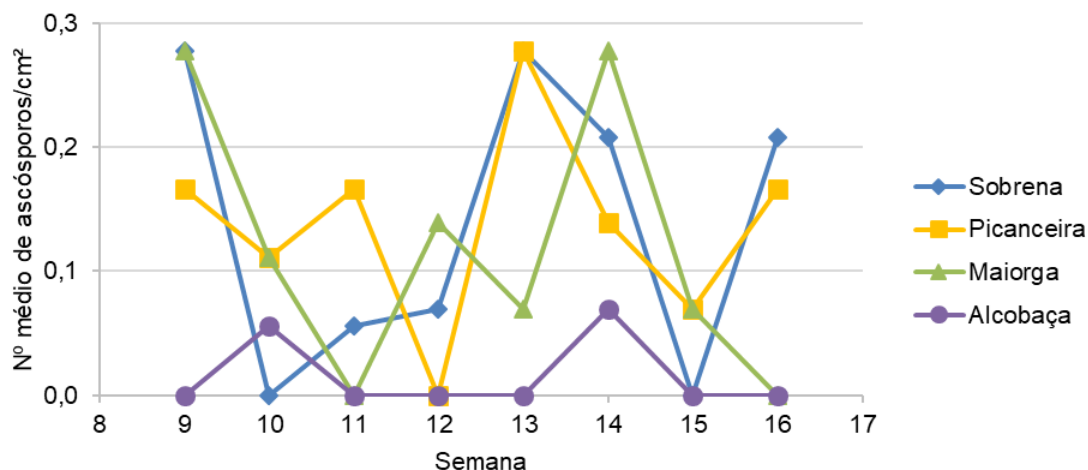
O pomar da Picanceira apresentou o **maior** número médio de conídios/cm² (5,0), seguido pelos pomares da Sobrena (4,4), da Maiorga (3,5) e de Alcobaça (0,4).

Número médio de ascósporos

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



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



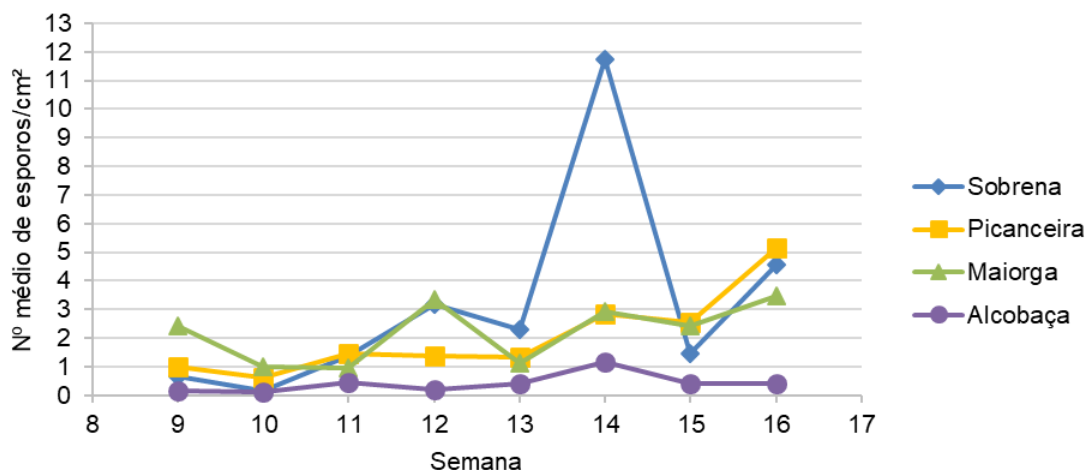
O pomar da Sobrena apresentou o **maior** número de ascósporos/cm² (0,21), seguido pelo pomar da Picanceira (0,17). Os pomares da Maiorga e de Alcobaça, **não registaram a presença de ascósporos**.

Número médio de esporos

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



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



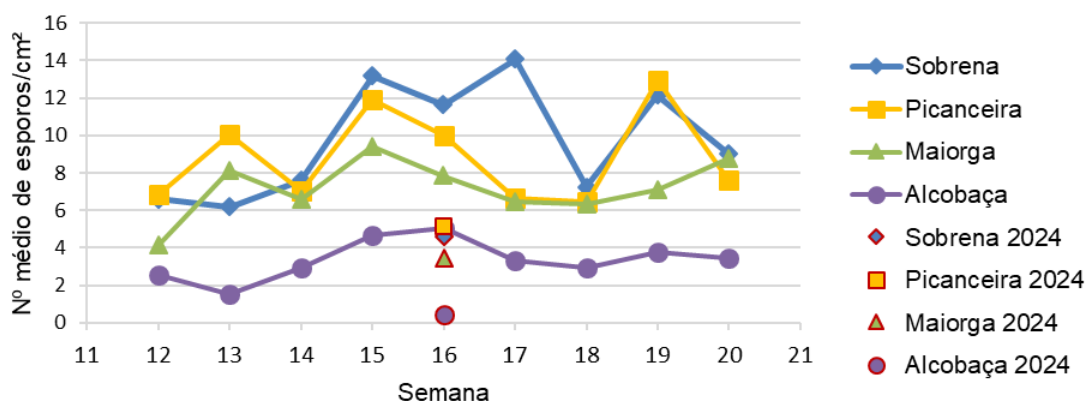
O pomar da Picanceira apresentou o **maior** número médio de esporos/cm² (conídios + ascósporos) (5,2), seguido pelos pomares da Sobrena (4,6), da Maiorga (3,5) e de Alcobaça (0,4).

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 16) de **2024** (gráfico 4), verifica-se que os valores **deste ano** são **inferiores** 12,1 vezes no pomar de Alcobaça, 2,5 vezes no pomar da Sobrena, 2,3 vezes no pomar da Maiorga e 1,9 vezes no pomar da Picanceira.



Gráfico 4 - Comparação do número médio de esporos/cm²/semana/pomar do histórico anual (2017 a 2023) com 2024

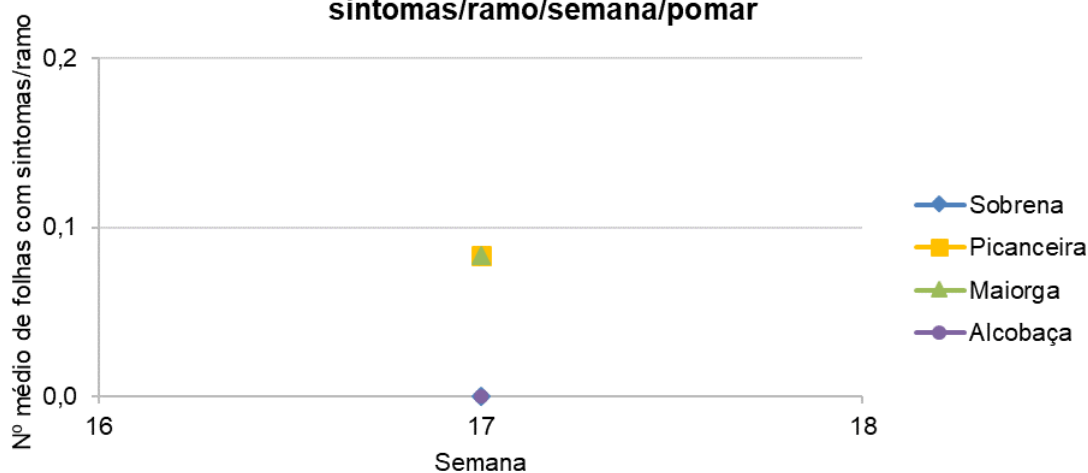


***Nota:** A média do número médio de esporos/cm²/semana/pomar, no pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos cinco anos de monitorização (2019 a 2023), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.

Número médio de folhas com sintomas de estenfiliose

O número médio de folhas com sintomas de estenfiliose / lançamento jovem / semana / pomar na **semana 17** (22 de abril) é apresentado no gráfico 5.

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





Os pomares da Picanceira e da Maiorga apresentaram o **maior** número de folhas com sintomas de estenfiliose (0,08), os restantes pomares não registaram presença de sintomas de estenfiliose nas folhas.

Estados fenológicos dos pomares (Baggiolini / BBCH)

No dia **22 de abril**, as árvores monitorizadas encontravam-se nos seguintes estados fenológicos:

Sobrena	I	71
Picanceira	G	67
Maiorga	G	67
Alcobaça	F2	65

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:

