



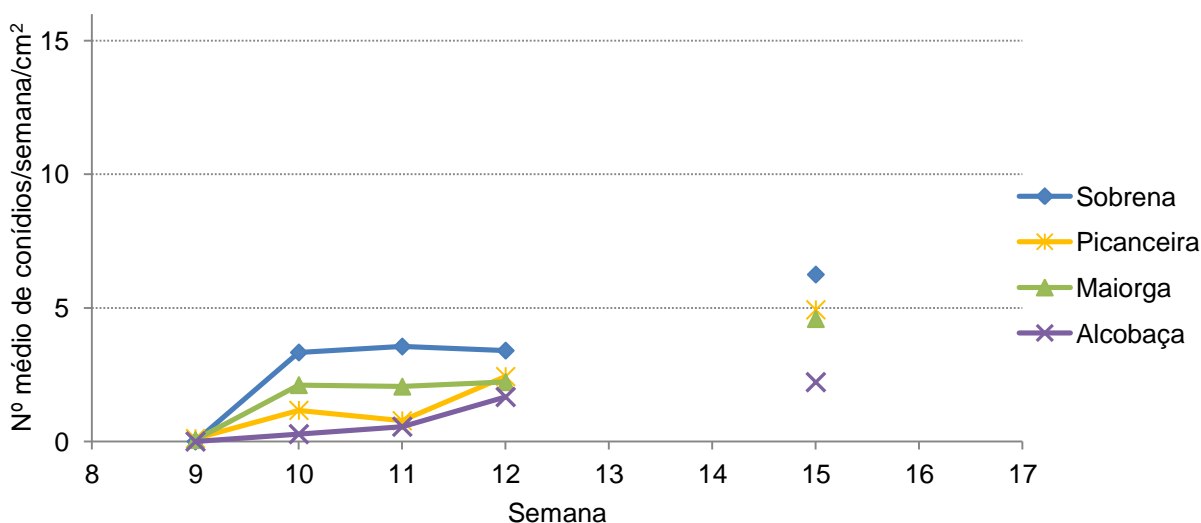
8ª Informação do GT Estenfiliose

15 de abril de 2020

Após duas semanas de interregno pela razão referida na 7ª Informação, retomamos a monitorização dos pomares.

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que da **semana 12** (16 a 23 de março) para a **semana 15** (6 a 13 de abril), o **número médio de conídios/ semana/ cm²/ pomar aumentou em todos** os pomares monitorizados. O pomar da Sobrena foi o que apresentou o **maior** número médio de conídios (6,3), seguido pelos pomares da Picanceira (4,9), Maiorga (4,6) e Alcobaça (2,2) (gráfico 1).

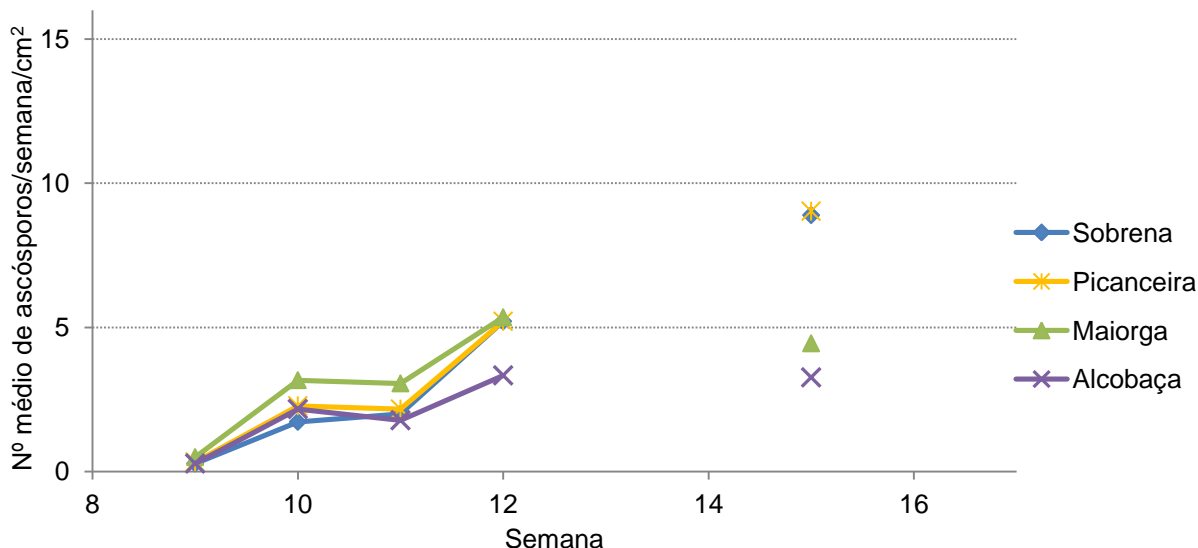
Gráfico 1 - Número médio de conídios/semana/cm²/pomar



Em relação à semana 12, **esta semana**, o **número médio de ascósporos/ semana/ cm²/ pomar, manteve-se** no pomar de Alcobaça e **aumentou** nos restantes pomares monitorizados. O pomar que apresentou **maior** número médio de ascósporos por centímetro quadrado foi o da Picanceira (9,0), seguido pelos pomares da Sobrena (8,9), da Maiorga (4,4) e de Alcobaça (3,3) (gráfico 2).

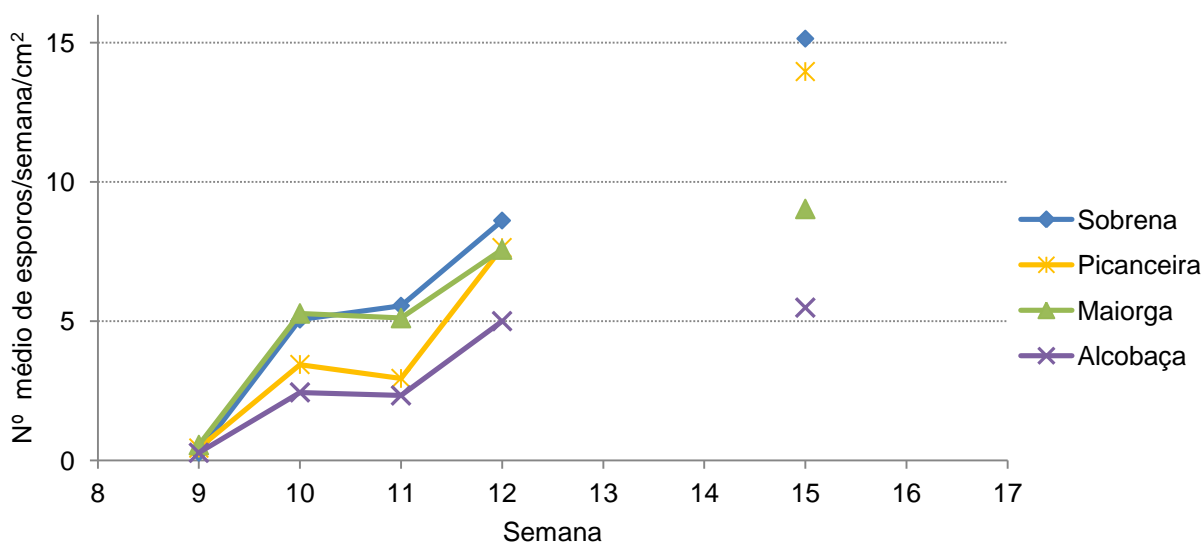


Gráfico 2 - Número médio de ascósporos/semana/cm²/pomar



O número médio de esporos (conídios + ascósporos)/ semana/ cm²/ pomar é apresentado no gráfico 3. Este **aumentou acentuadamente** nos pomares da Sobrena e Picanceira e **ligeiramente** nos restantes pomares monitorizados. O pomar da Sobrena foi o que apresentou o **maior** número médio de esporos por centímetro quadrado (15,1), seguido pelos pomares da Picanceira (14,0), da Maiorga (9,0) e de Alcobaça (5,5).

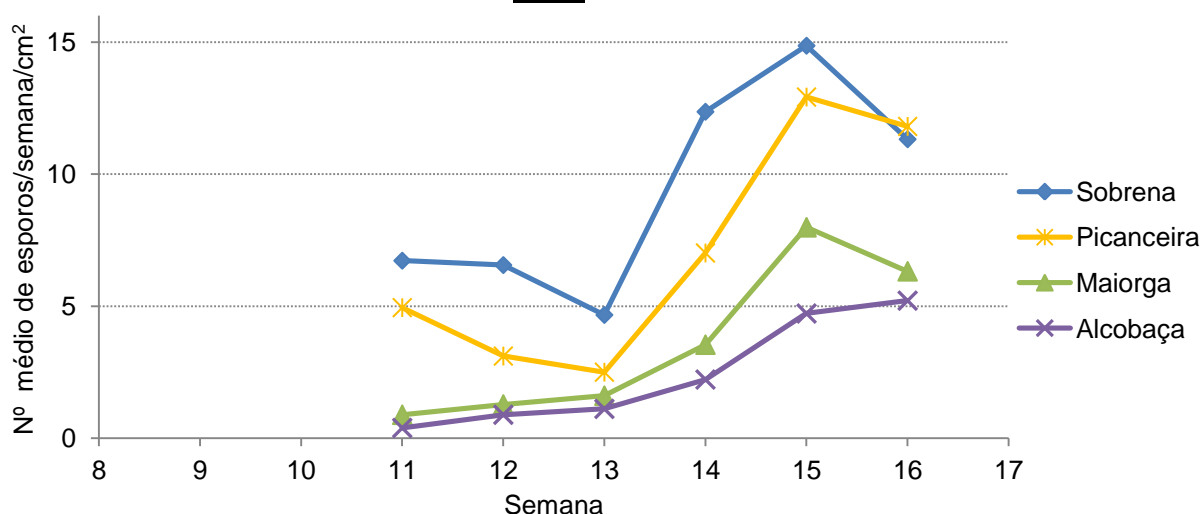
Gráfico 3 - Número médio de esporos/semana/cm²/pomar





O gráfico 4 apresenta o **número médio de esporos/ semana/ cm²/ pomar em 2019**. Comparando este número, com os da mesma semana de 2020, verifica-se que os valores **deste ano** são **superiores** 1,2 vezes no pomar de Alcobaça, 1,1 vezes nos pomares da Picanceira e da Maiorga e **idênticos** no pomar da Sobrena.

Gráfico 4 - Número médio de esporos/semana/cm²/pomar 2019



Informa-se ainda, que o **estado fenológico** das árvores monitorizadas no pomar de Alcobaça era o **F (61)**, nos pomares da Sobrena e da Maiorga situava-se entre o **F (61)** e o **F2 (62)** e no pomar da Picanceira era o **F2 (62)**, que representa a plena floração.

A responsabilidade do conteúdo desta informação é do INIAV, I.P.

O GT Estenfiliose agradece à AARA, APAS e CAMPOTEC a disponibilização dos pomares.

O Coordenador do GT Estenfiliose



Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

Entidades Financiadoras desta informação:

Organizações de produtores:



Empresas:

