

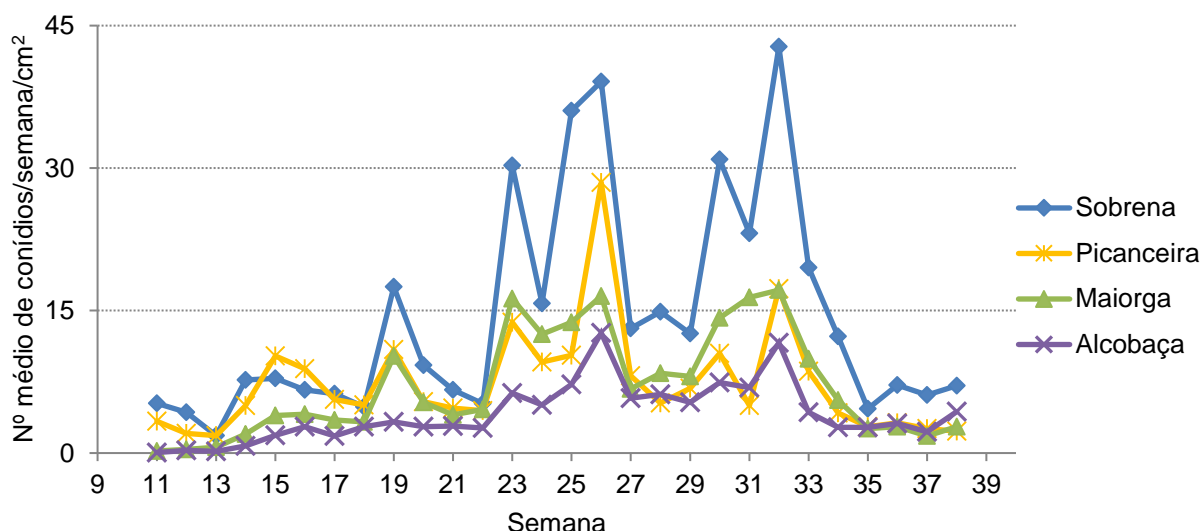


31ª Informação do GT Estenfiliose

25 de Setembro de 2019

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 38** (16 a 23 de setembro), o número médio de conídios/semana/cm²/pomar **aumentou ligeiramente em todos os pomares monitorizados, com exceção do pomar da Picanceira, que diminuiu. O pomar da Sobrena foi o que apresentou o maior número médio de conídios (7,1), seguido pelos pomares de Alcobaça (4,4), da Picanceira (2,8) e Maiorga (2,3) (gráfico 1).**

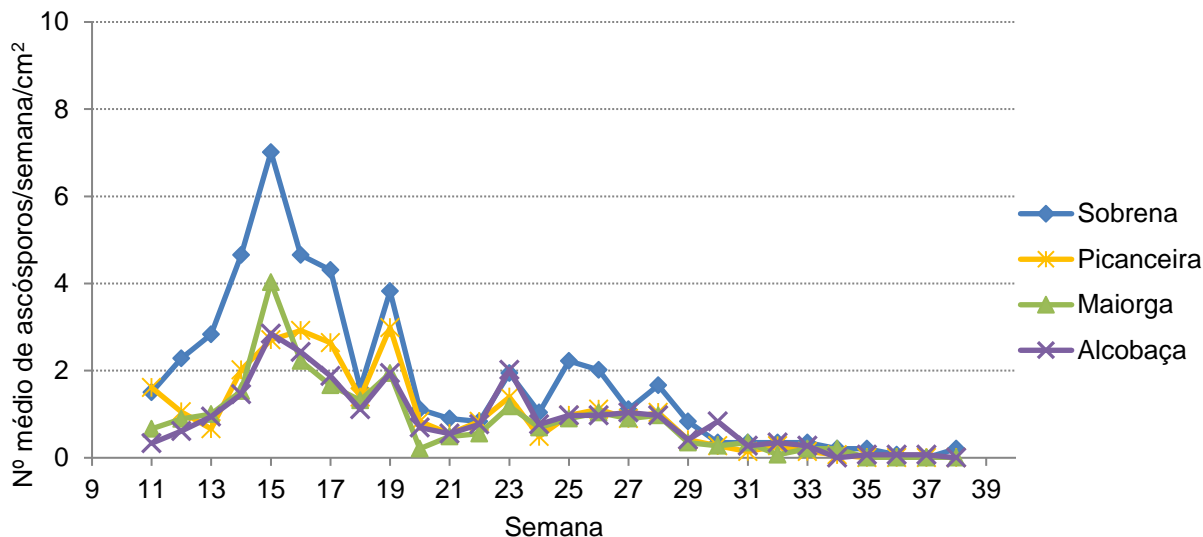
Gráfico 1 - Número médio de conídios/semana/cm²/pomar



Nesta semana, dos pomares monitorizados, **só o da Sobrena é que apresentou ascósporos.** O número médio de ascósporos/cm² neste pomar foi de 0,2 (gráfico 2).

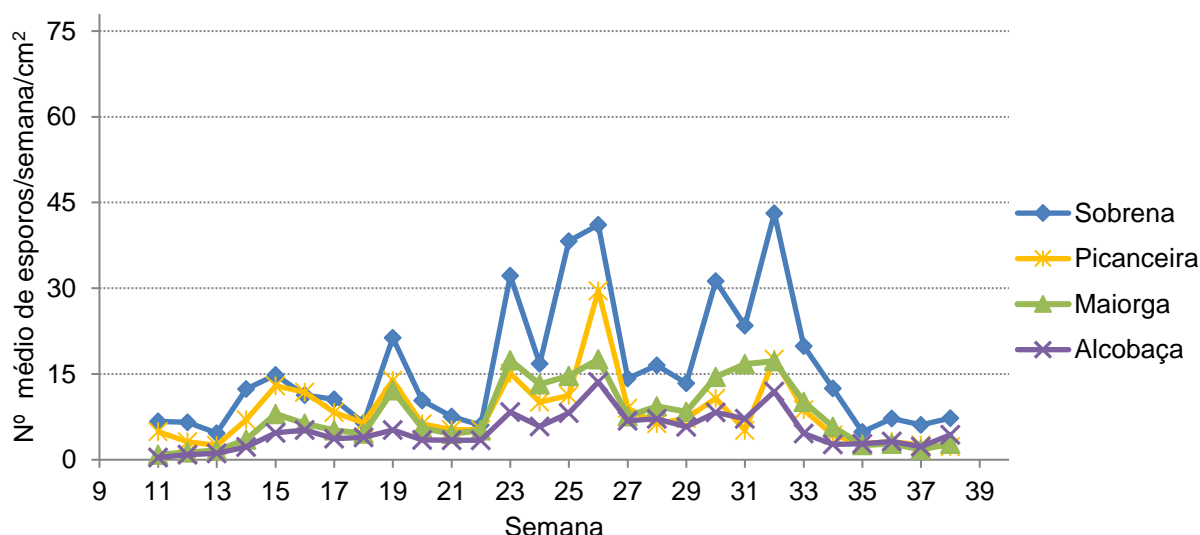


Gráfico 2 - Número médio de ascósporos/semana/cm²/pomar



O número médio de esporos (conídios+ascósporos)/semana/cm²/pomar é apresentado no gráfico 3. Este **aumentou ligeiramente em todos os pomares monitorizados, com exceção do pomar da Picanceira, que diminuiu.** O pomar da Sobrena foi o que apresentou **maior número de esporos/cm²** (7,3), seguiram-se os pomares de Alcobaça (4,4), Picanceira (2,8) e Maiorga (2,3).

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

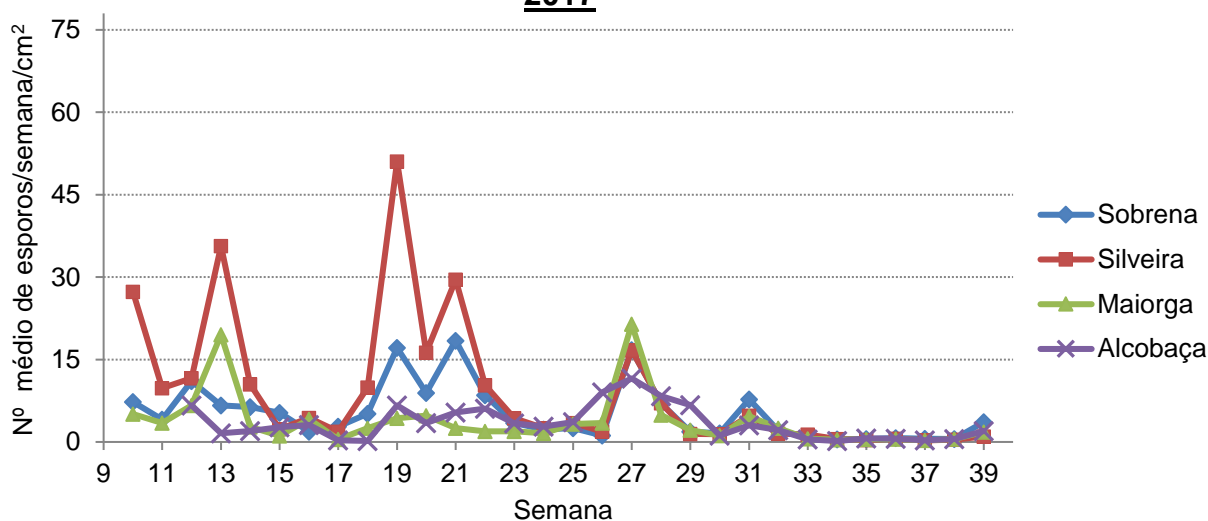


Os gráficos 4 e 5 apresentam o número médio de esporos/semana/cm²/pomar nos anos **2017** e **2018** respetivamente.



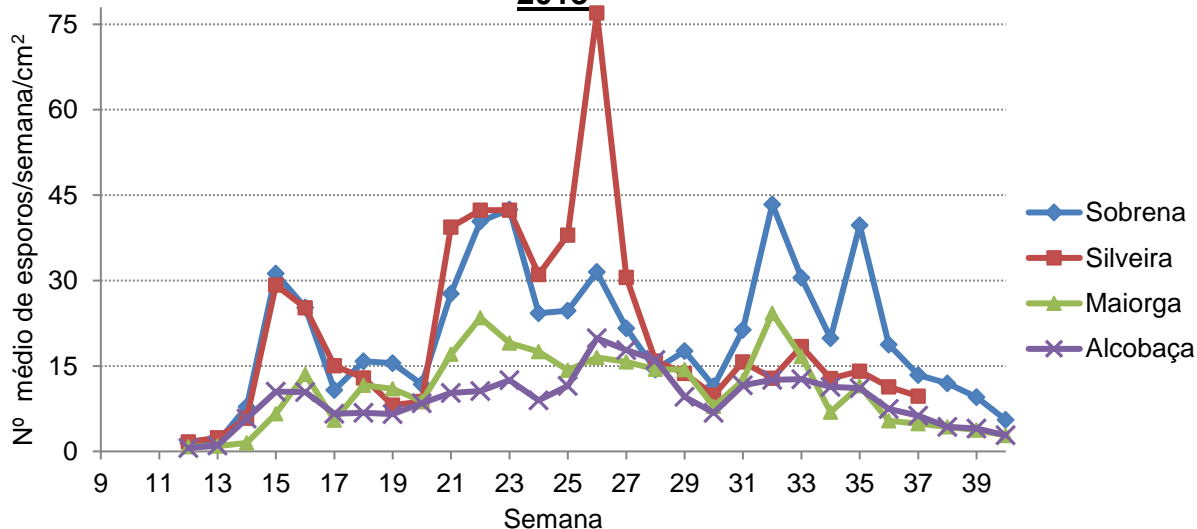
Comparando o número médio de esporos/semana/cm²/pomar com os da mesma semana em **2017** (gráfico 4), verifica-se que os **valores de 2019** são **superiores** 13,1 vezes no pomar da Sobrena, 7,9 vezes no pomar de Alcobaça e 5,0 vezes no pomar da Maiorga.

Gráfico 4 - Número médio de esporos/semana/cm²/pomar 2017



Comparando o número médio de esporos/semana/cm²/pomar com os da mesma semana em **2018** (gráfico 5), verifica-se que os **valores de 2019** são **inferiores** 1,6 vezes nos pomares da Sobrena e da Maiorga e **iguais** no pomar Alcobaça.

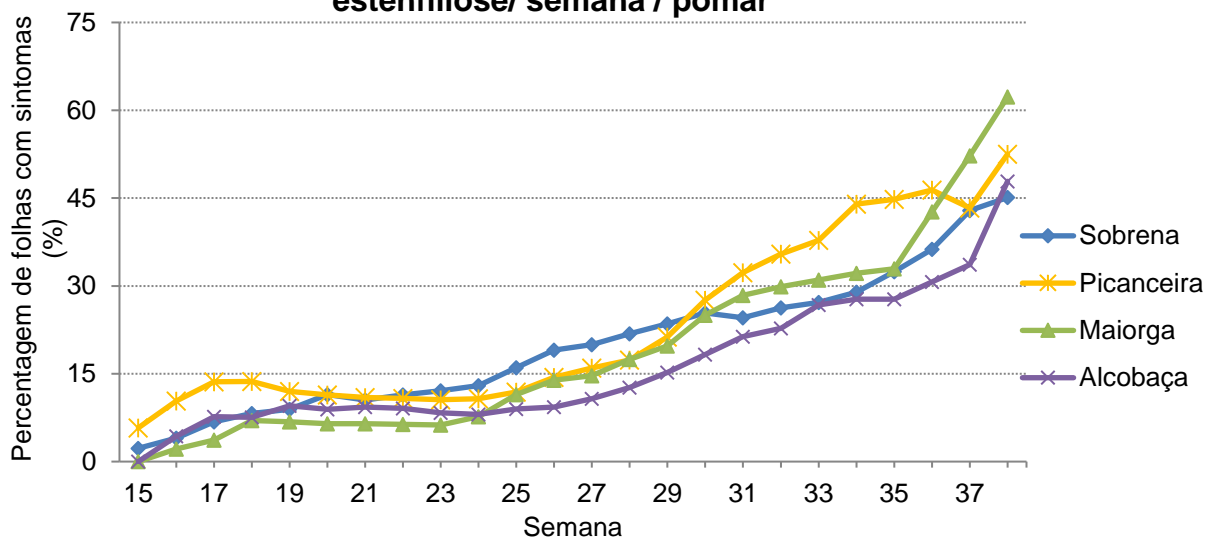
Gráfico 5 - Número médio de esporos/semana/cm²/pomar 2018





A percentagem média de folhas com sintomas de estenfiliose/semana/pomar é apresentada no gráfico 6. Esta, **aumentou ligeiramente** no pomar da Sobrena e **acentuadamente** nos **restantes** pomares monitorizados. O pomar da Maiorga foi o que apresentou **maior percentagem** de sintomas (46,4 %), seguiram-se os pomares da Picanceira (42,7%), Alcobaça (36,3%) e Sobrena (30,7%).

Gráfico 6 - Percentagem de folhas com sintomas de estenfiliose/ semana / pomar



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:

