

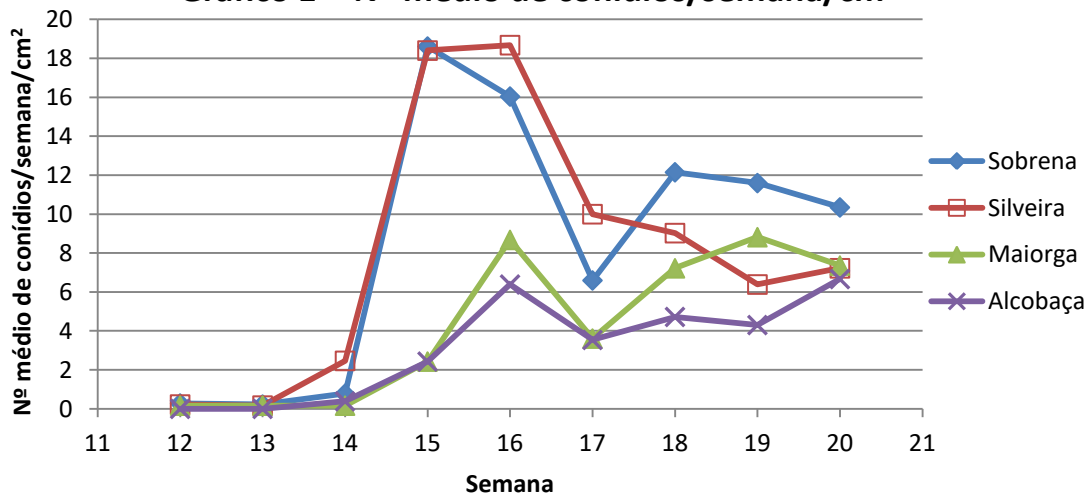


9ª Informação do GT Estenfiliose

23 de maio de 2018

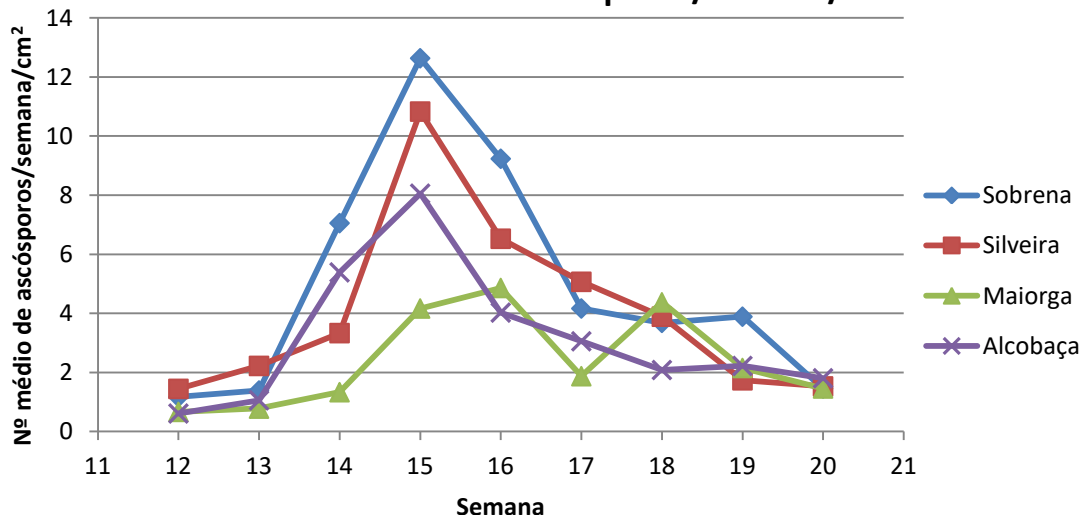
O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na semana 20 (14 a 21 de maio), o número médio de conídios/semana/cm²/pomar aumentou nos pomares da Silveira e de Alcobaça e diminuiu de forma pouco acentuada nos pomares da Sobrena e da Maiorga. O pomar da Sobrena foi o que apresentou maior número médio de conídios/cm² (gráfico 1).

Gráfico 1 - Nº médio de conídios/semana/cm²



Esta semana o número médio de ascósporos/semana/cm²/pomar decresceu em todos os pomares monitorizados. Este número é igual em todos os pomares com exceção do pomar de Alcobaça, que apresenta um número médio de ascósporos/cm² ligeiramente maior (gráfico 2).

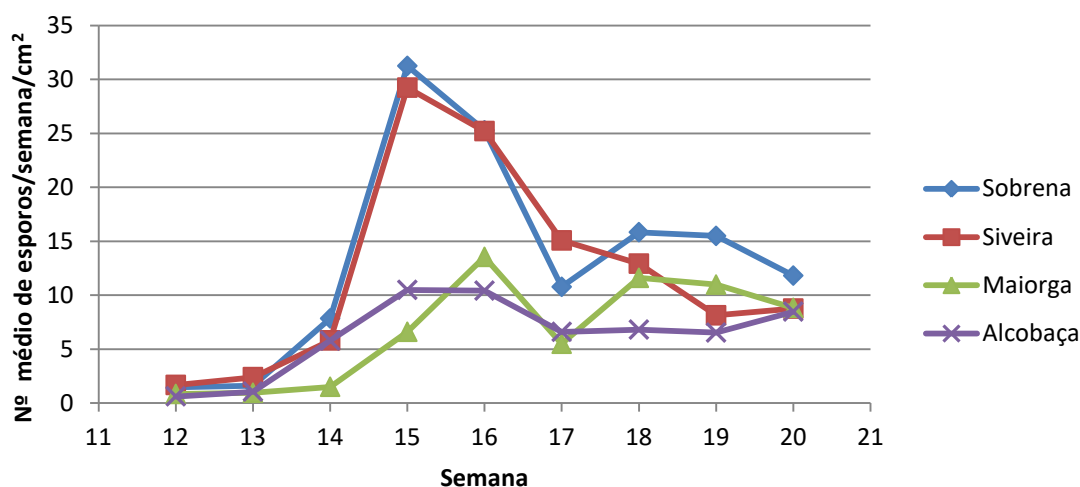
Gráfico 2- Nº médio de ascósporos/semana/cm²





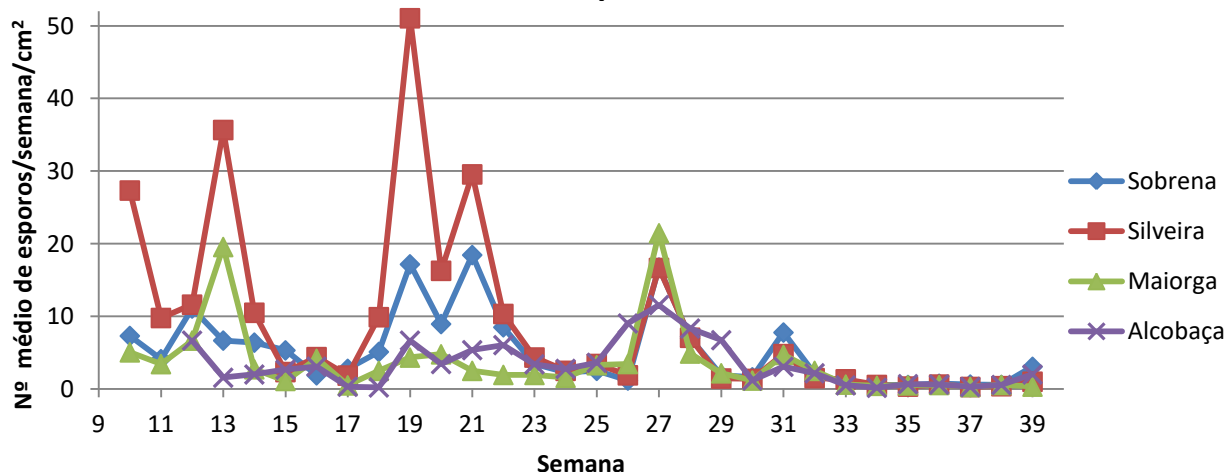
No gráfico 3 apresenta-se o número médio de esporos (conídios + ascósporos)/semana/cm²/pomar. Este número, decresceu nos pomares da Sobrena e Maiorga e aumentou nos pomares da Silveira e de Alcobaça. O pomar com maior número de esporos/cm² é o de Sobrena, seguindo-se os pomares da Silveira e da Maiorga (com o mesmo valor) e por último o pomar de Alcobaça.

Gráfico 3 - Nº médio de esporos/semana/cm²



Comparando o número médio de esporos/semana/cm²/pomar com os da mesma semana em 2017 (gráfico 4), constatamos que os valores de 2018 são **superiores** 1,3 vezes no pomar da Sobrena, 1,8 no pomar da Maiorga e 2,5 vezes no pomar de Alcobaça. Estes valores são **inferiores** 1,8 vezes no pomar da Silveira.

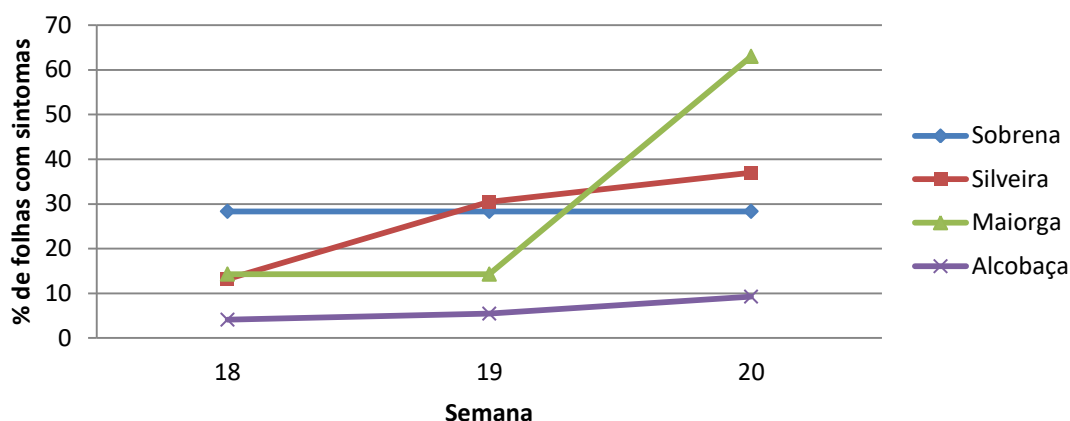
Gráfico 4 - Nº médio de esporos/semana/cm² - 2017





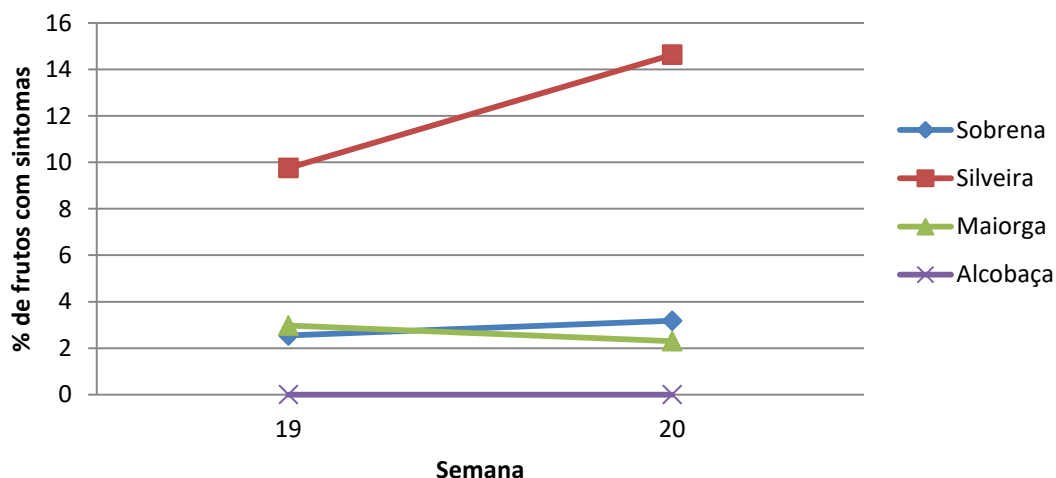
No gráfico 5, apresenta-se a percentagem de folhas com sintomas/semana/pomar. Nesta semana o nº de folhas com sintomas aumentou em todos os pomares com exceção do pomar da Sobrena, que manteve o valor da semana anterior. O pomar da Maiorga foi o que teve maior aumento, sendo este o pomar com mais folhas a apresentar sintomas.

Gráfico 5 - % de folhas com sintomas/semana/pomar



No gráfico 6, apresenta-se a percentagem de frutos com sintomas/semana/pomar. Nesta semana o pomar da Silveira foi o que apresentou maior percentagem de frutos com sintomas e também o que teve um maior aumento. Não se observaram sintomas no pomar de Alcobaça.

Gráfico 6 - % de frutos com sintomas/semana/pomar



Informamos que foram recolhidos 100 frutos por pomar para análise laboratorial. Estes resultados serão apresentados logo que disponíveis.



Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

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

Entidades Financiadoras desta informação:

Organizações de produtores:



Empresas:

