

## 6ª Informação do GT Estenfiliose

03 de maio de 2018

O INIAV, I.P. como coordenador do GT Estenfiliose informa que na semana 17 (23 a 30 de abril) o número médio de conídios / cm² diminuiu nos quatro pomares. O pomar da Silveira mantem-se com o maior número médio de conídios/cm². Os pomares da Maiorga e de Alcobaça apresentam o menor número (gráfico 1).

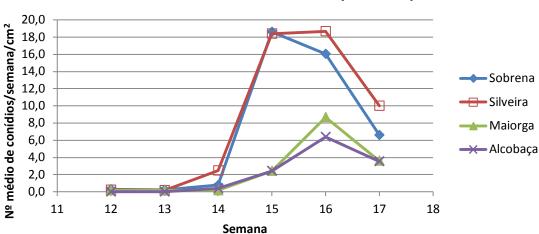


Gráfico 1 - Nº médio de conídios/semana/cm²

No gráfico 2 apresenta-se o número médio de ascósporos / cm² / semana / pomar. Nesta semana o número médio de ascósporos / cm² continuou a decrescer, sendo o pomar da Silveira o que apresenta maior número e o pomar da Maiorga o menor.

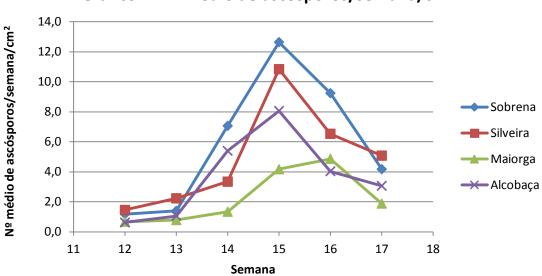


Gráfico 2- Nº médio de ascósporos/semana/cm²

No gráfico 3 apresenta-se o número médio de esporos (conídios + ascósporos) / cm<sup>2</sup> / semana / pomar. Nesta semana o número médio de esporos / cm<sup>2</sup> diminuiu em todos os pomares, sendo esta diminuição mais acentuada no pomar da Sobrena e mais ligeira no pomar de Alcobaça.

Gráfico 3 - Nº médio de esporos/semana/cm² 35,0 médio de esporos/semana/cm<sup>2</sup> 30,0 25,0 20,0 Sobrena 15,0 Siveira 10,0 - Maiorga Alcobaça 5,0 0,0 11 12 13 14 15 16 17 18 Semana

Comparando o número médio de esporos/cm² desta semana com os da mesma semana em 2017 (gráfico 4), constatamos que os valores de 2018 são superiores, 3,9 vezes no pomar da Sobrena, 8,3 vezes no pomar da Silveira, 11 vezes superior no pomar da Maiorga e 22 vezes no pomar de Alcobaça.

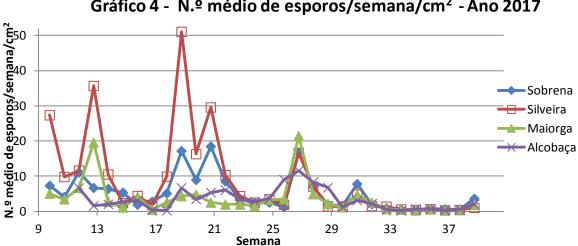


Gráfico 4 - N.º médio de esporos/semana/cm² - Ano 2017



Informamos ainda que os pomares da Sobrena e de Alcobaça estavam no estado fenológico G (67) e os pomares da Silveira e da Maiorga no estado H (69).

Informamos ainda que na próxima semana divulgaremos os dados referentes à análise das flores colhidas na semana passada.

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:

