

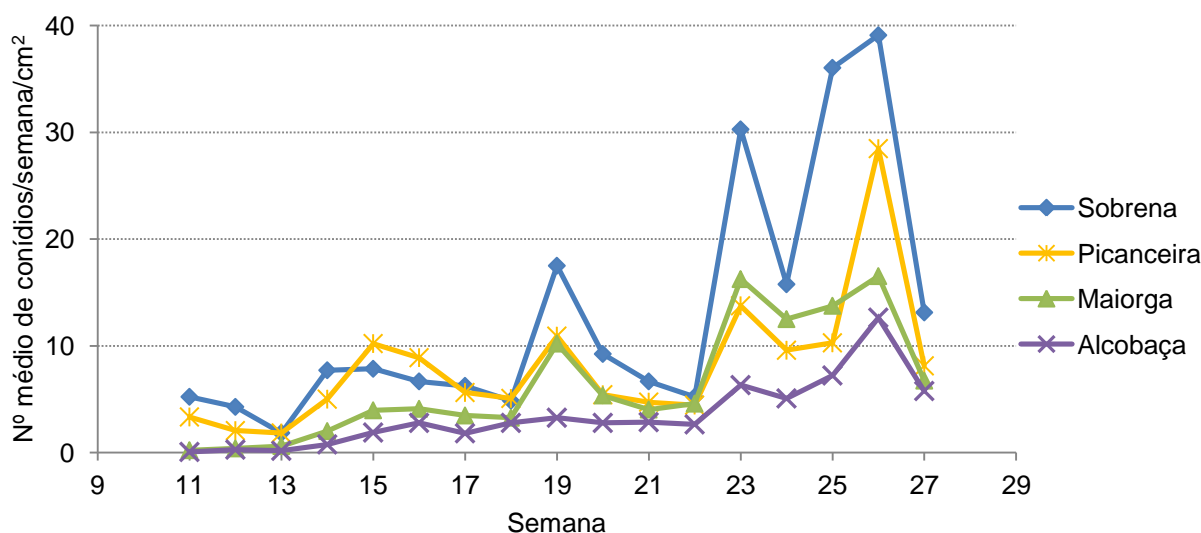


20ª Informação do GT Estenfiliose

10 de julho de 2019

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 27** (1 a 8 de julho), o número médio de conídios/semana/cm²/pomar **diminuiu acentuadamente** em **todos** os pomares monitorizados. O pomar da Sobrena foi o que apresentou o **maior número** médio de conídios (13,1), seguido pelos pomares da Picanceira (8,1), Maiorga (6,7) e Alcobaça (5,8) (gráfico 1).

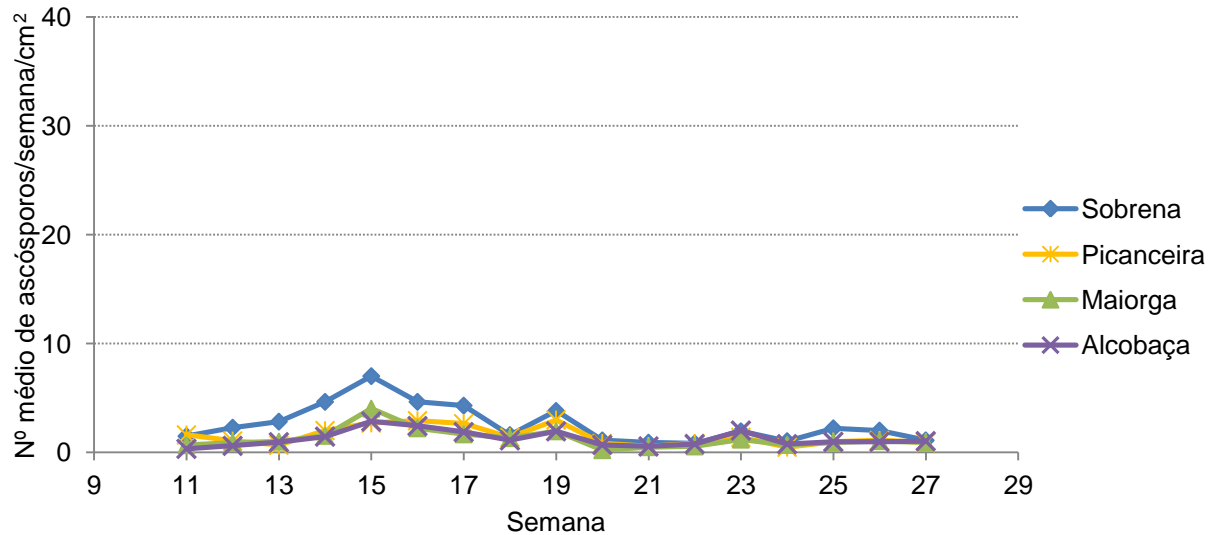
Gráfico 1 - Número médio de conídios/semana/cm²/pomar



Esta semana, o número médio de ascósporos/semana/cm²/pomar **manteve-se** no pomar de Alcobaça e **diminuiu ligeiramente** nos restantes pomares monitorizados. O pomar com **maior número** de ascósporos/cm² foi o da Sobrena (1,1), seguido pelo pomar de Alcobaça (1,0) e pelos pomares da Picanceira e Maiorga que apresentaram o mesmo valor (0,9) (gráfico 2).

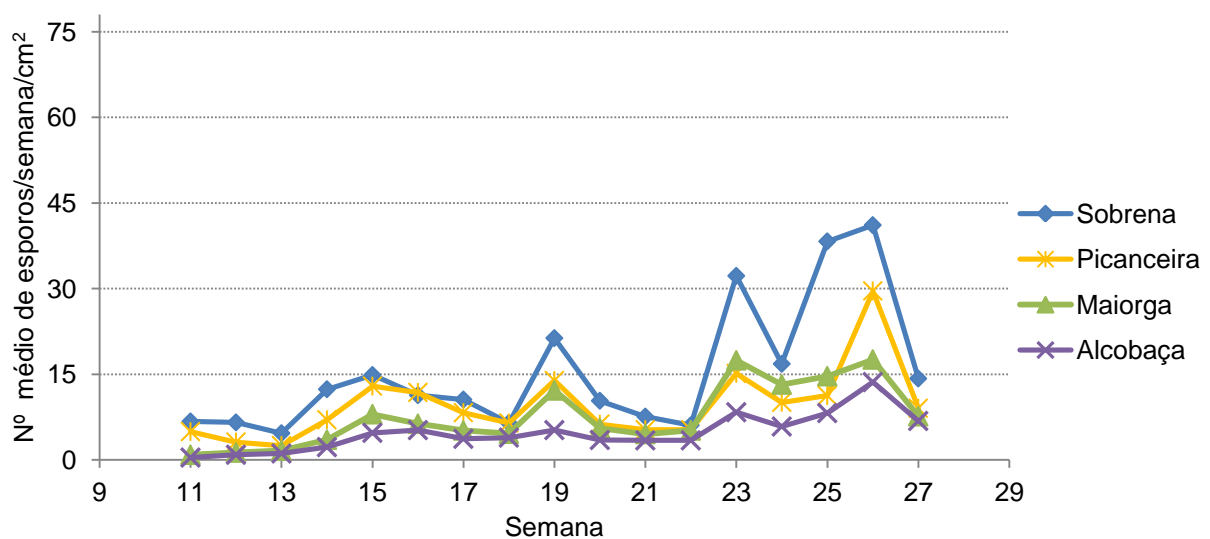


Gráfico 2 - Número médio de ascósporos/semana/cm²/pomar



O número médio de esporos (conídios+ascósporos)/semana/cm²/pomar é apresentado no gráfico 3. Este **diminuiu acentuadamente** em **todos** os pomares monitorizados. O pomar da Sobrena foi o que apresentou **maior número** de esporos/cm² (14,2), seguido pelos pomares da Picanceira (9,0), Maiorga (7,6) e Alcobaça (6,8).

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

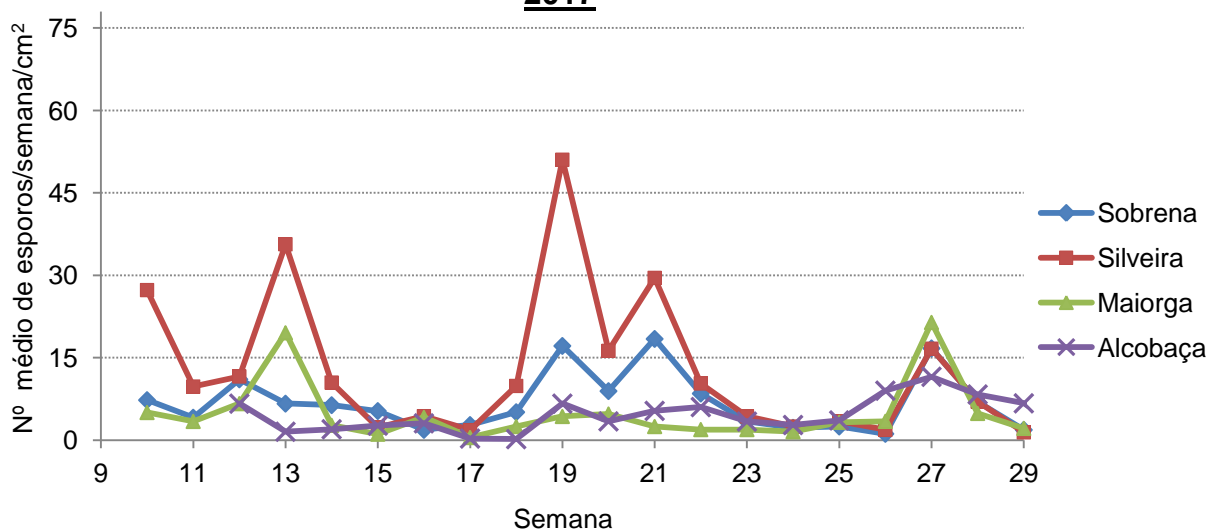


Os gráficos 4 e 5 apresentam o número médio de esporos/semana/cm²/pomar nos anos **2017** e **2018** respetivamente.



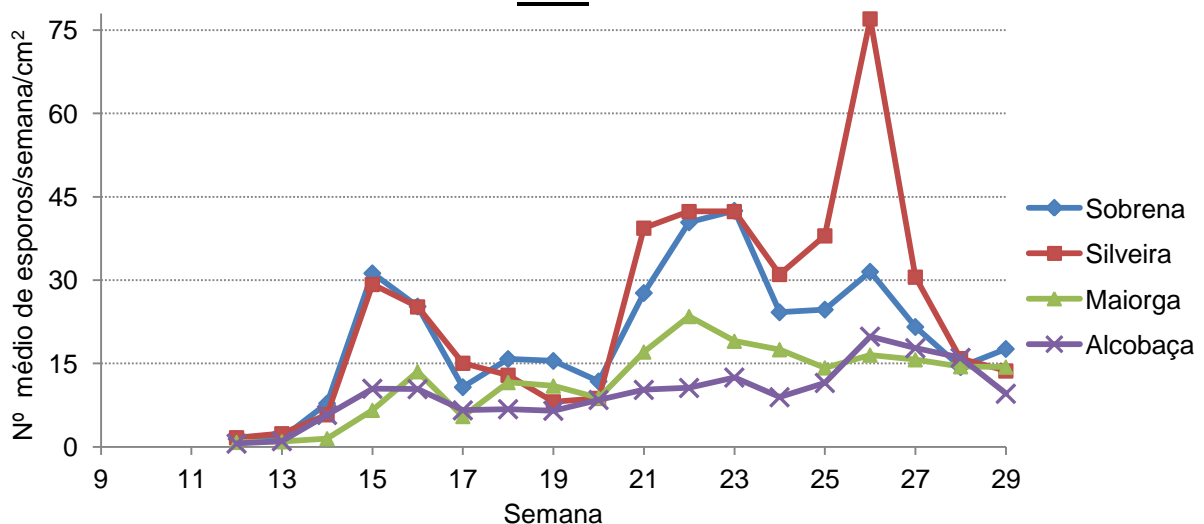
Comparando o número médio de esporos/semana/cm²/pomar com os da mesma semana em **2017** (gráfico 4), verifica-se que os **valores de 2019** são **inferiores** 2,8 vezes no pomar da Maiorga, 1,7 vezes no pomar de Alcobaça e 1,2 vezes no pomar da Sobrena.

**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** 2,6 vezes no pomar de Alcobaça, 2,1 vezes no pomar da Maiorga e 1,5 vezes no pomar da Sobrena.

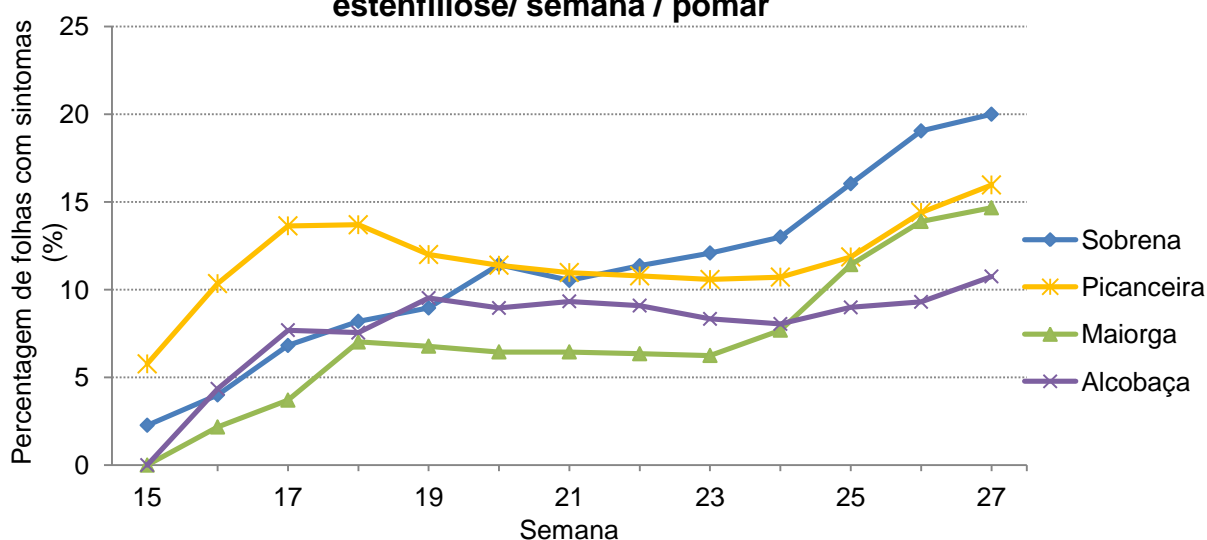
**Gráfico 5 - Número médio de esporos/semana/cm²/pomar
2018**





A percentagem média de folhas com sintomas de estenfiliose/semana/pomar é apresentada no gráfico 6. Esta **aumentou** em **todos** os pomares monitorizados. O pomar com **maior percentagem** foi o da Sobrena (20,0%), seguido pelos pomares da Picanceira (16,0%), Maiorga (14,7%) e Alcobaça (10,8%).

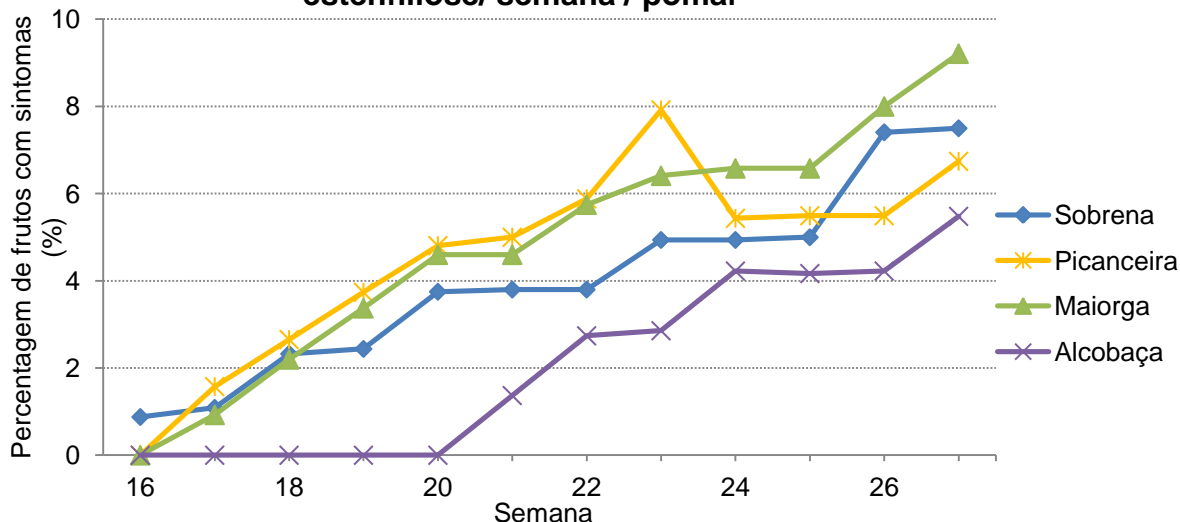
Gráfico 6 - Percentagem de folhas com sintomas de estenfiliose/ semana / pomar



A percentagem média de frutos com sintomas de estenfiliose/semana/pomar é apresentada no gráfico 7. Esta **aumentou** em **todos** os pomares monitorizados, sendo **bastante ligeiro** no pomar da Sobrena. O pomar que apresentou a **maior percentagem** de sintomas nos frutos foi o da Maiorga (9,2%), seguido pelos pomares da Sobrena (7,5%), Picanceira (6,7%) e Alcobaça (5,5%).



Gráfico 7 - Percentagem de frutos com sintomas de estenfiliose/ semana / pomar



Informa-se ainda, que nesta semana colheram-se 50 frutos/pomar, para análise.

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:

