

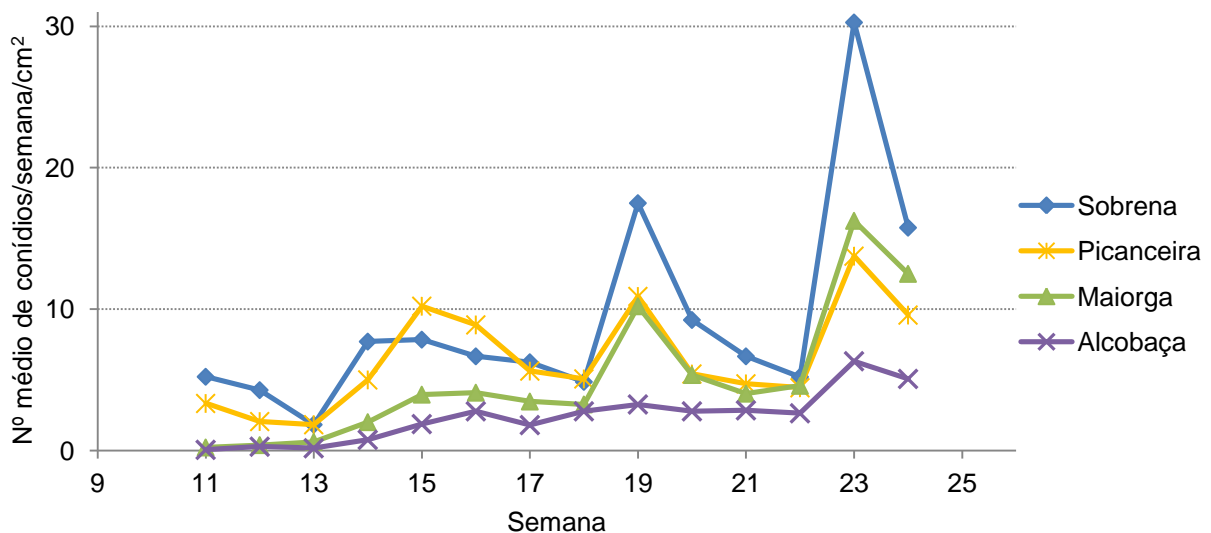


17ª Informação do GT Estenfiliose

19 de junho de 2019

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 24** (11 a 17 de junho), o número médio de conídios/semana/cm²/pomar **diminuiu** em **todos** os pomares monitorizados. O pomar da **Sobrena** foi o que apresentou a **diminuição mais acentuada** e o **maior número** médio de conídios (15,8), seguido pelos pomares da Maiorga (12,5), Picanceira (9,6) e Alcobaça (5,1) (gráfico 1).

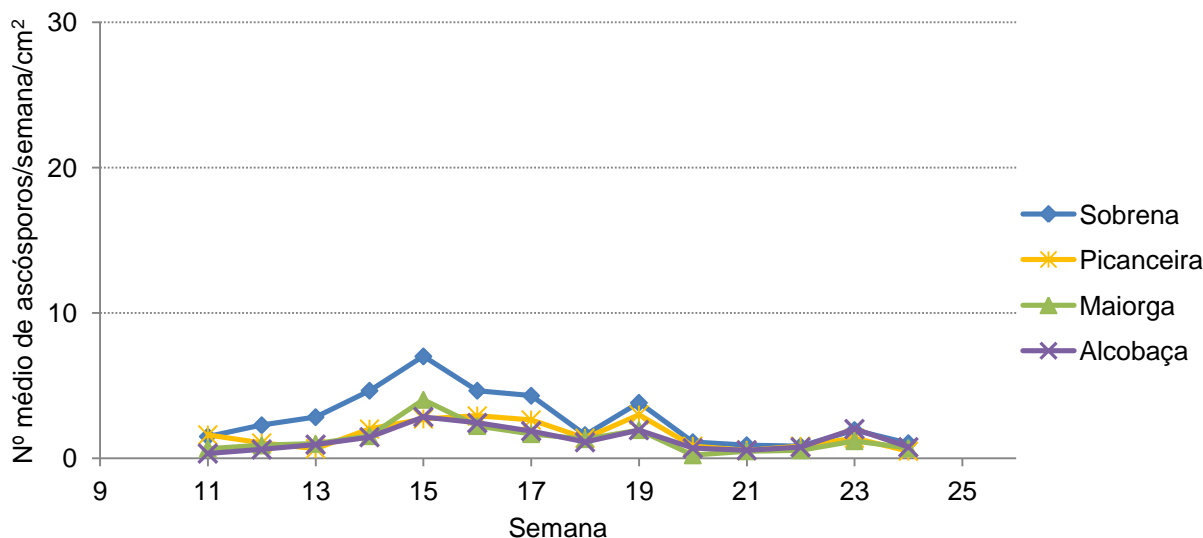
Gráfico 1 - Número médio de conídios/semana/cm²/pomar



Esta semana, o número médio de ascósporos/semana/cm²/pomar **diminuiu** em **todos** os pomares monitorizados. O pomar com **maior número** de ascósporos/cm² foi o da Sobrena (1,0), seguido pelos pomares de Alcobaça (0,8), Maiorga (0,7) e Picanceira (0,5) (gráfico 2).

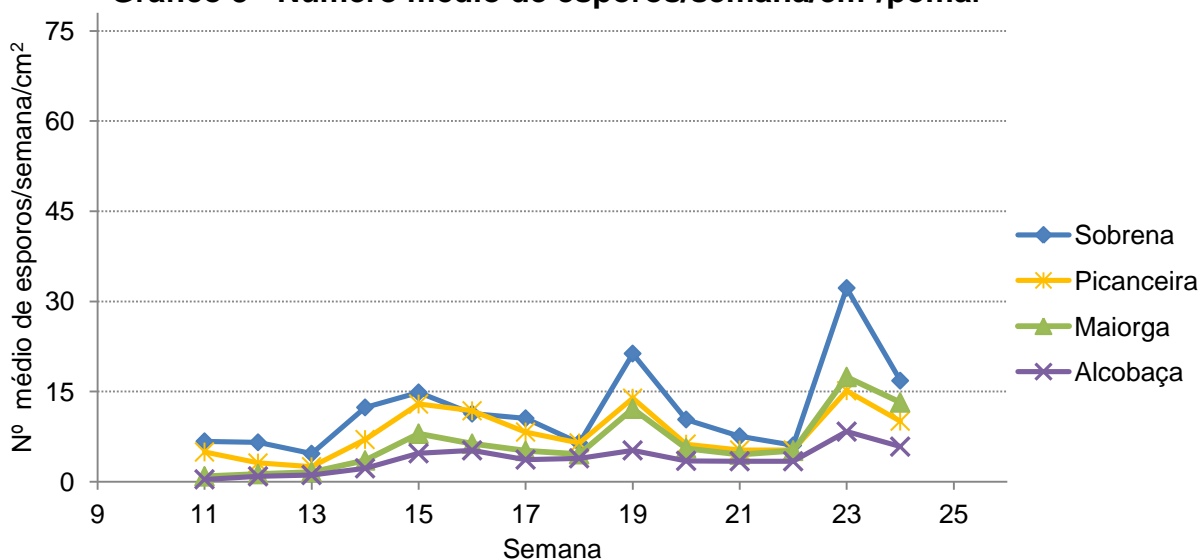


Gráfico 2 - Número médio de ascósporos/semana/cm²/pomar



O número médio de esporos (conídios+ascósporos)/semana/cm²/pomar é apresentado no gráfico 3. Este **diminuiu** em **todos** os pomares monitorizados. O pomar da Sobrena foi o que teve a **diminuição mais acentuada** e o que apresentou **maior número** de esporos/cm² (16,8) seguido pelos pomares da Maiorga (13,2), Picanceira (10,1) e Alcobaça (5,8).

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

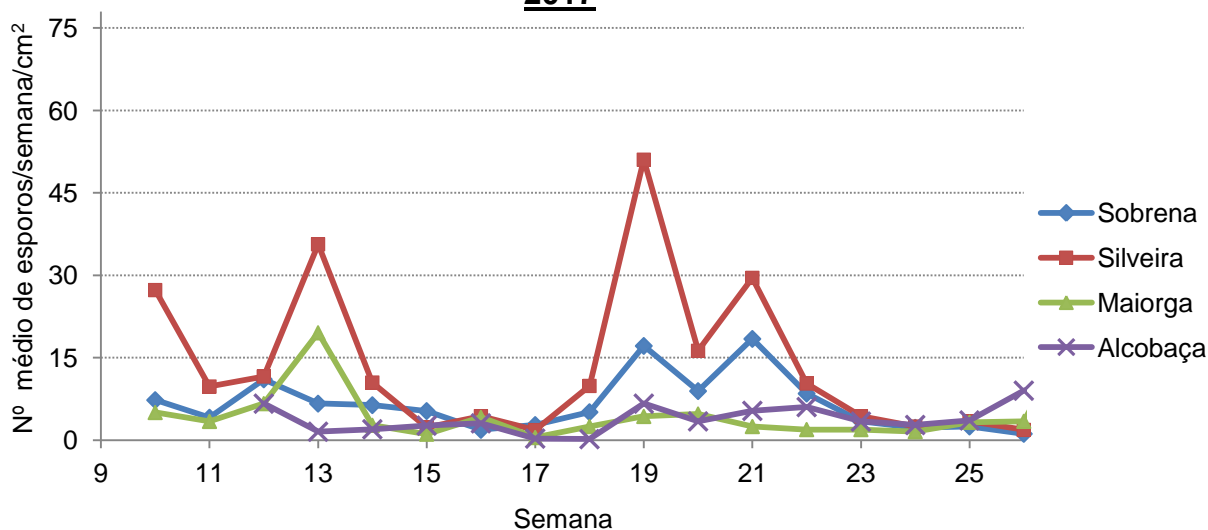


Os gráficos 4 e 5 apresentam o número médio de esporos/semana/cm²/pomar nos anos **2017** e **2018** respetivamente.



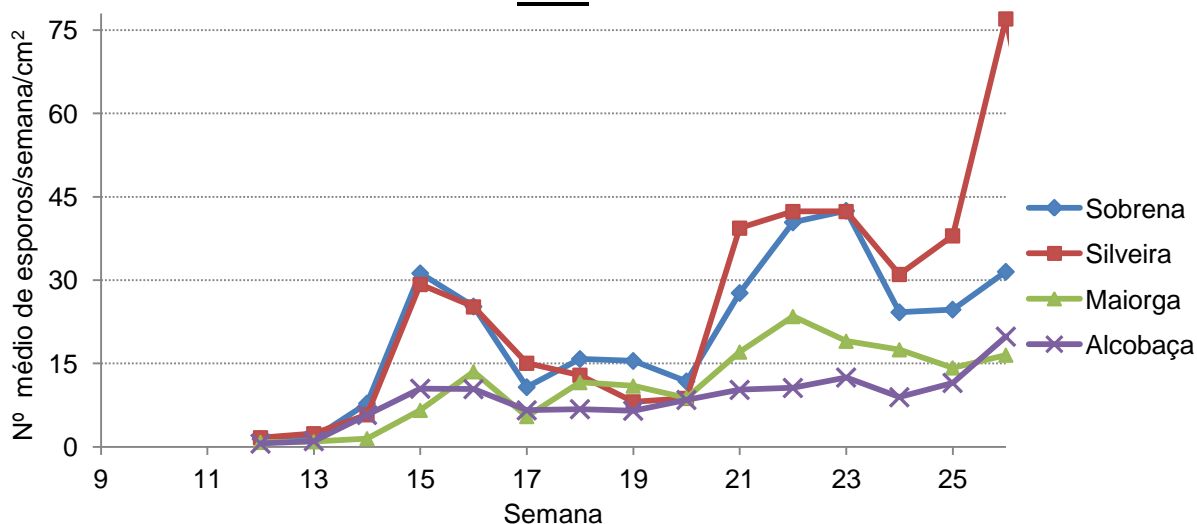
Comparando o número médio de esporos/semana/cm²/pomar com os da mesma semana em **2017** (gráfico 4), verifica-se que os **valores de 2019** são **superiores** 8,5 vezes no pomar da Maiorga, 7,4 vezes no pomar da Sobrena e 2,1 vezes no pomar de Alcobaça.

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** 1,5 vezes no pomar de Alcobaça, 1,4 vezes no pomar da Sobrena e 1,3 vezes no pomar da Maiorga.

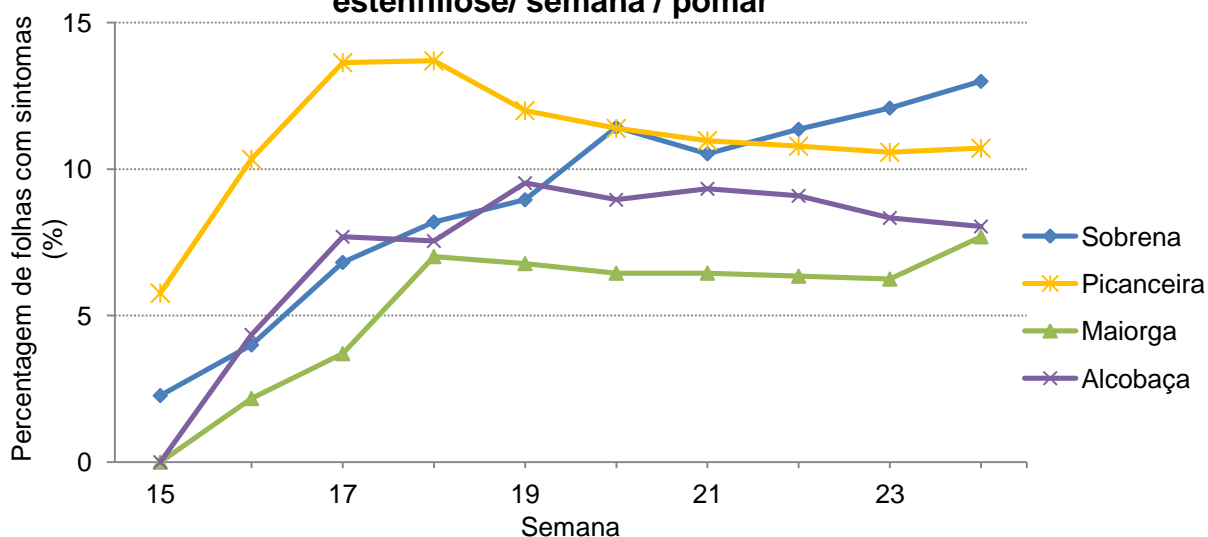
Gráfico 5 - Número médio de esporos/semana/cm²/pomar 2018





A percentagem média de folhas com sintomas de estenfiliose/semana/pomar é apresentada no gráfico 6. Esta **diminuiu ligeiramente** no pomar de Alcobaça e **aumentou** nos restantes pomares monitorizados, sendo este aumento **mais acentuado** no pomar da Maiorga. O pomar com **maior percentagem** foi o da Sobrena (13,0 %), seguido pelos pomares da Picanceira (10,7), Alcobaça (8,0%) e Maiorga (7,7%).

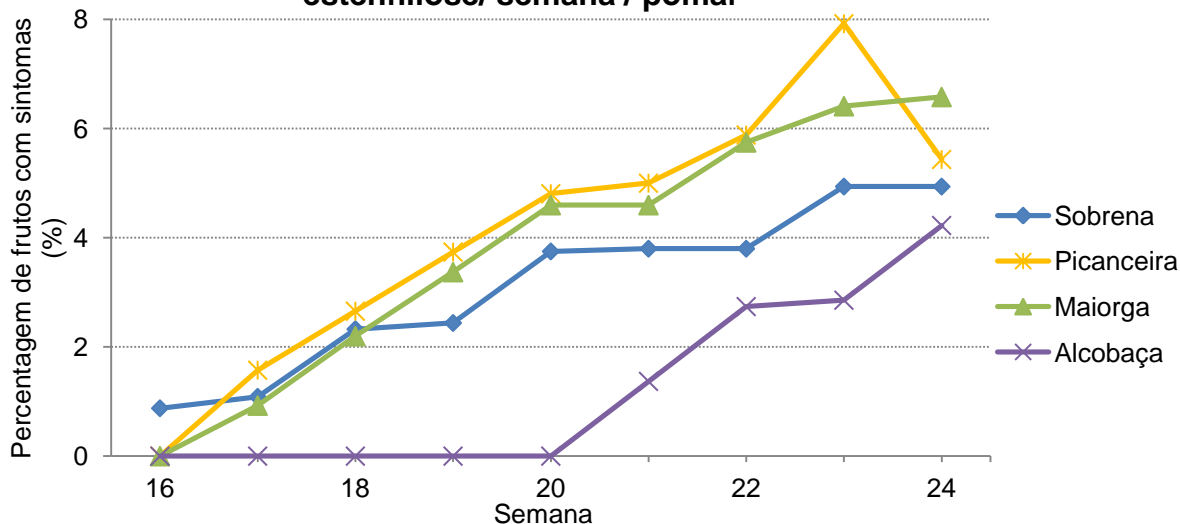
Gráfico 6 - Percentagem de folhas com sintomas de estenfiliose/ semana / pomar



A percentagem média de frutos com sintomas de estenfiliose/semana/pomar é apresentada no gráfico 7. Esta **aumentou** nos pomares da Maiorga e Alcobaça, **manteve-se** no pomar da Sobrena e **diminuiu** no pomar da Picanceira devido à realização de monda. O pomar da Maiorga foi o que apresentou a **maior percentagem** de sintomas nos frutos (6,6%), seguido pelos pomares da Picanceira (5,4%), Sobrena (4,9%) e Alcobaça (4,2%) que teve o **maior aumento** de percentagem desta semana.



Gráfico 7 - Percentagem de frutos 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

Entidades Financiadoras desta informação:

Organizações de produtores:



Empresas:

