

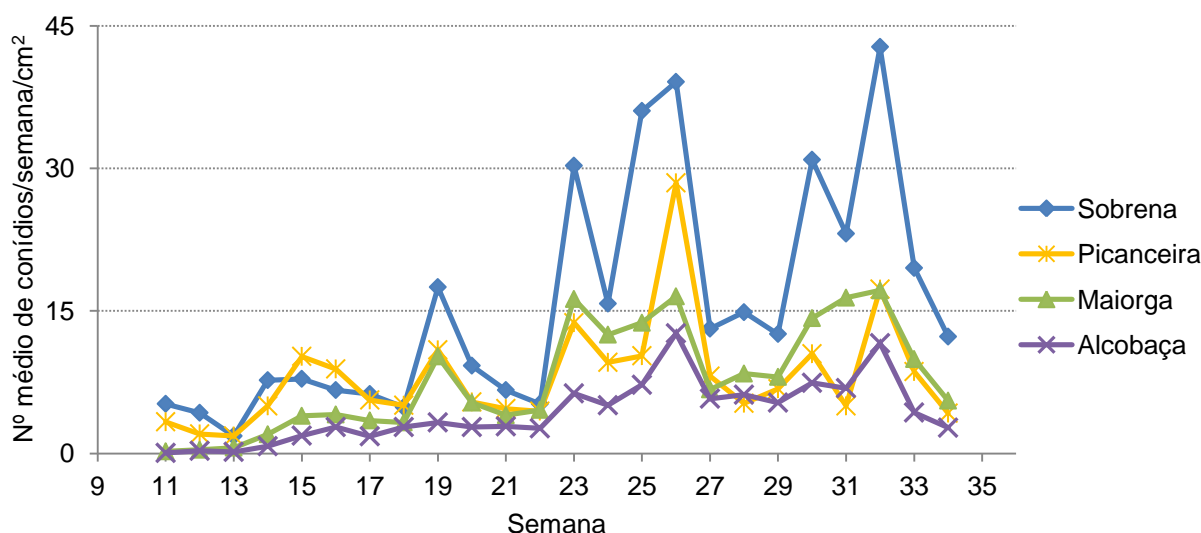


27ª Informação do GT Estenfiliose

28 de Agosto de 2019

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 34** (19 a 26 de agosto), 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 (12,3), seguido pelos pomares da Maiorga (5,6), Picanceira (4,2) e Alcobaça (2,7) (gráfico 1).

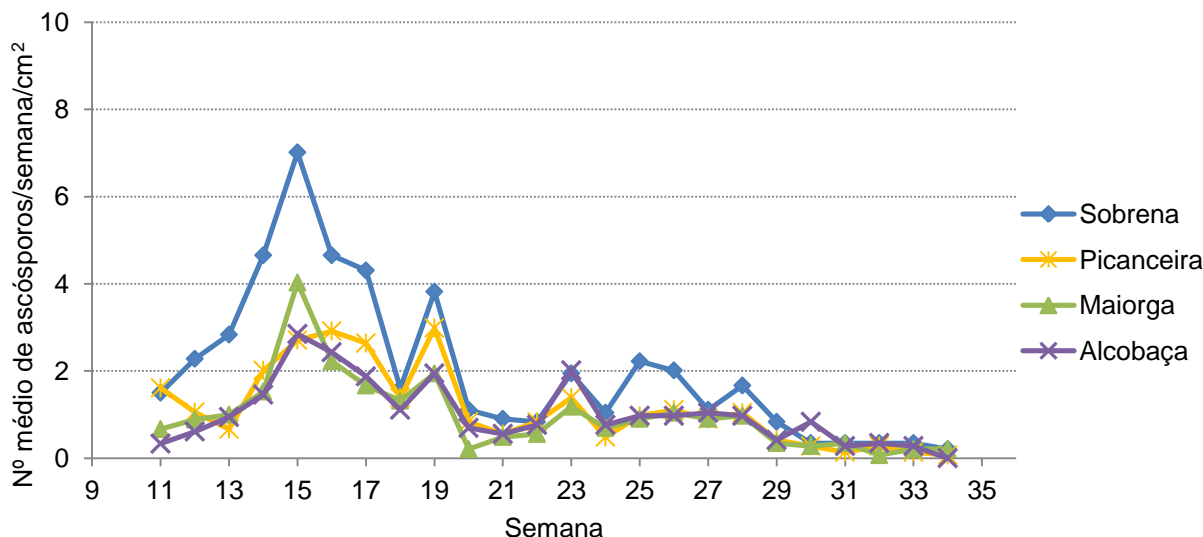
Gráfico 1 - Número médio de conídios/semana/cm²/pomar



Esta semana, o número médio de ascósporos/semana/cm²/pomar **diminuiu** nos pomares da Sobrena e Alcobaça e **manteve-se** nos pomares da Picanceira e Maiorga. Os pomares com maior número de ascósporos foram os da Sobrena e Maiorga (0,2), seguindo-se os pomares da Maiorga (0,1) e Alcobaça, onde não se observaram ascósporos (gráfico 2).

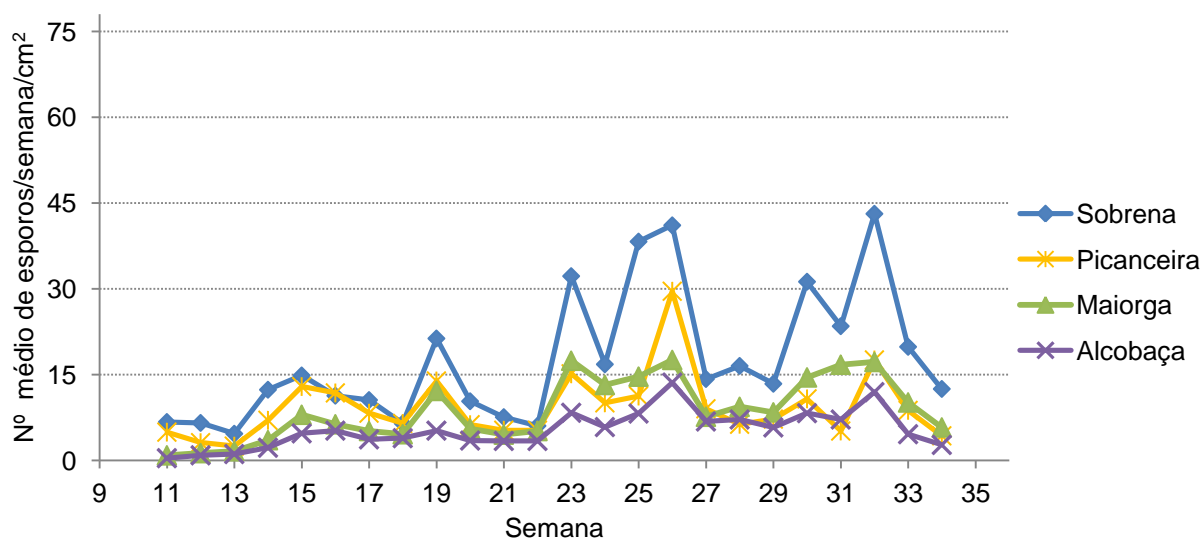


Gráfico 2 - Número médio de ascósporos/semana/cm²/pomar



O número médio de esporos (conídios+ascósporos)/semana/cm²/pomar é apresentado no gráfico 3. Este, manteve a tendência da semana anterior, **diminuindo acentuadamente** em **todos** os pomares monitorizados. O pomar da Sobrena foi o que apresentou **maior número** de esporos/cm² (12,5), seguiram-se os pomares da Maiorga (5,8), Picanceira (4,3) e Alcobaça (2,7).

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

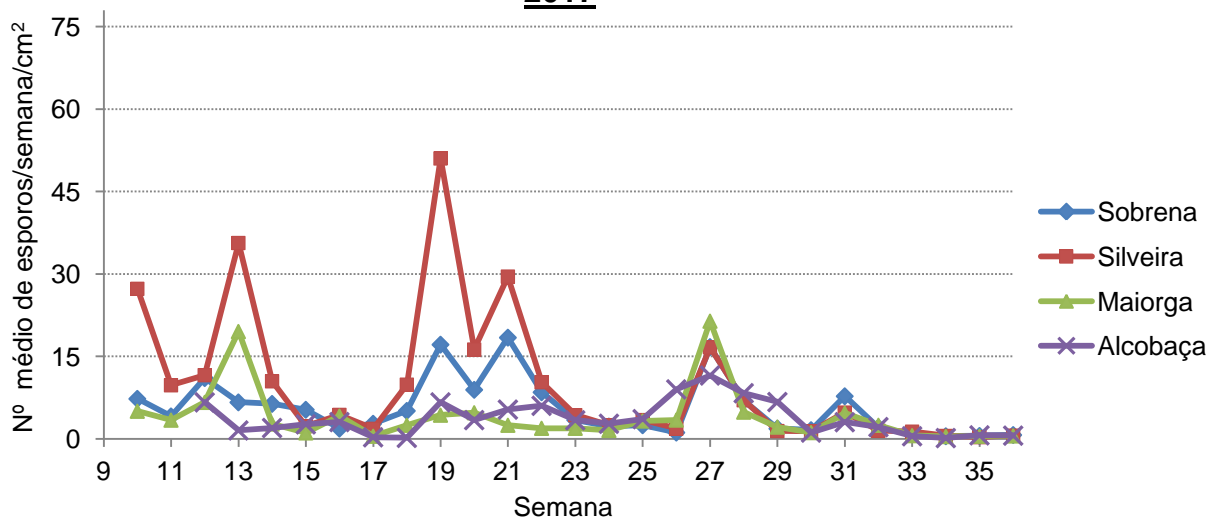


Os gráficos 4 e 5 apresentam o número médio de esporos/semana/cm²/pomar nos anos **2017** e **2018** respetivamente.



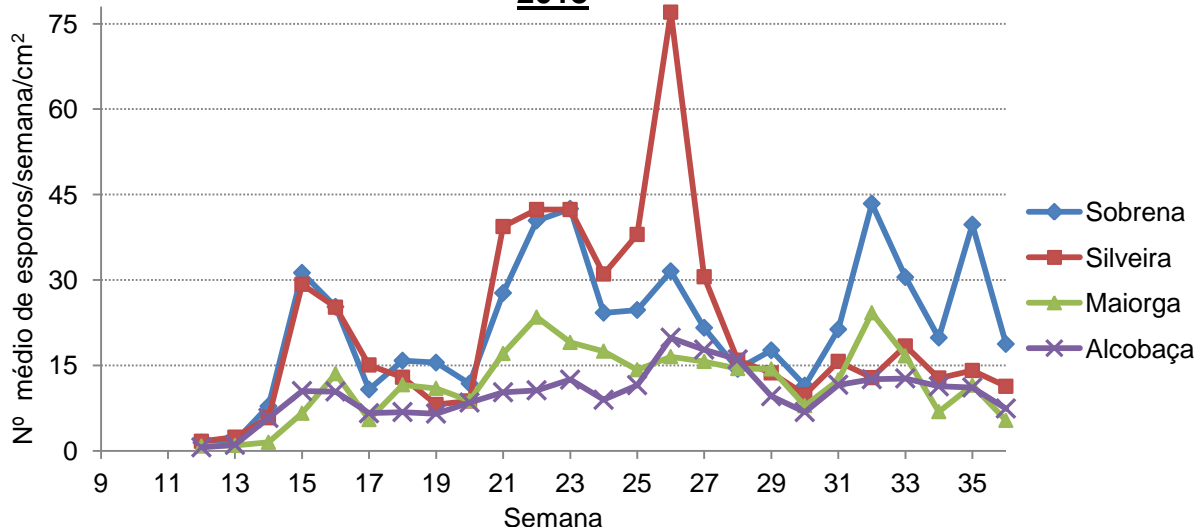
Comparando o número médio de esporos/semana/cm²/pomar com os da mesma semana em **2017** (gráfico 4), verifica-se que os **valores de 2019** são **superiores** 25,0 vezes no pomar da Sobrena, 16,3 vezes no pomar de Alcobaça e 13,0 vezes no pomar da Maiorga.

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** 4,2 vezes no pomar de Alcobaça, 1,6 vezes no pomar da Sobrena e 1,2 vezes no pomar da Maiorga.

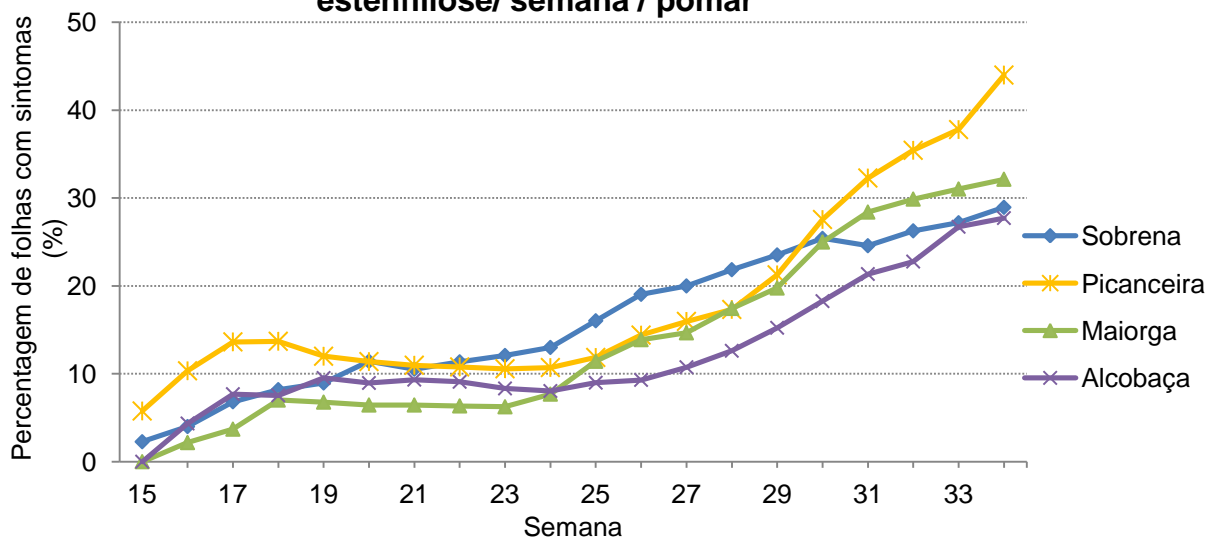
Gráfico 5 - Número médio de esporos/semana/cm²/pomar 2018





A percentagem média de folhas com sintomas de estenfiliose/semana/pomar é apresentada no gráfico 6. Esta **aumentou** em todos os pomares monitorizados. O pomar da Picanceira foi o que apresentou o **aumento mais significativo** e a **maior percentagem** de sintomas (44,0 %), seguido pelos pomares da Maiorga (32,1%), Sobrena (28,9%) e Alcobaça (27,7%).

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:

