



30ª Informação do GT Estenfiliose

16 de setembro de 2020

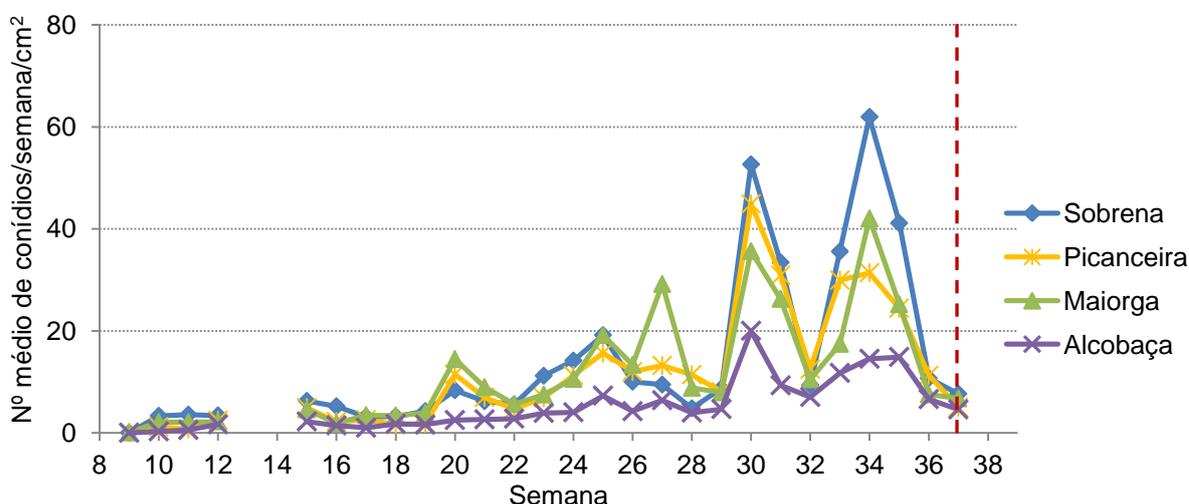
O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 37** (7 a 14 de setembro) os resultados da monitorização foram os seguintes:

Número médio de conídios

O número médio de conídios/ semana/ cm²/ pomar **diminuiu** em **todos** os pomares monitorizados (gráfico 1).

O pomar que apresentou **maior** número médio de conídios por centímetro quadrado foi o da Sobrena (7,6), seguiram-se os pomares da Maiorga (6,7), da Picanceira (5,0) e de Alcobaça (4,6).

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

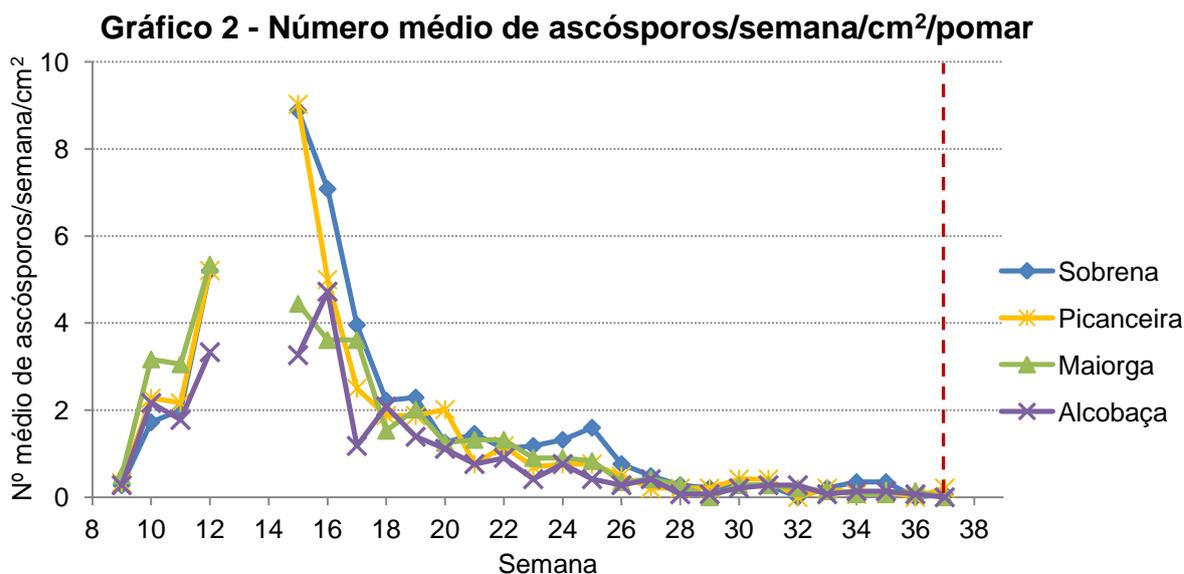


Número médio de ascósporos

O número médio de ascósporos/ semana/ cm²/ pomar **aumentou** nos pomares da Sobrena e da Picanceira e **diminuiu** nos restantes pomares (gráfico 2).



Esta semana, o pomar que apresentou maior número médio de ascósporos por centímetro quadrado foi o da Picanceira (0,2), seguido pelo da Sobrena (0,1). O pomar da Maiorga e de Alcobaça não apresentaram ascósporos.



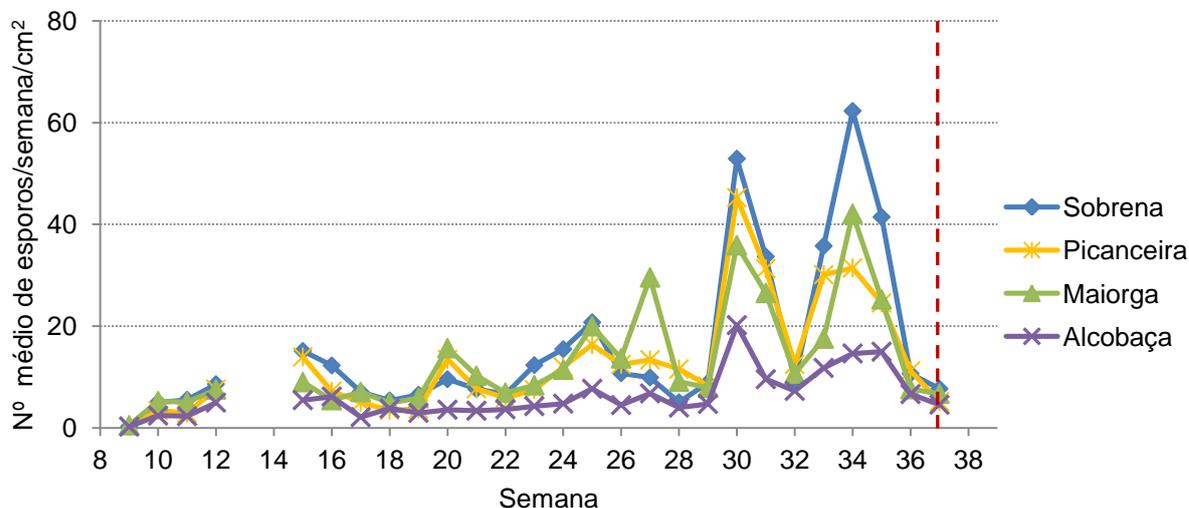
Número médio de esporos

O número médio de esporos (conídios + ascósporos) / semana/ cm²/ pomar **diminuiu** em todos os pomares monitorizados (gráfico 3).

O pomar da Sobrena foi o que apresentou o **maior** número médio de esporos por centímetro quadrado (7,7), seguiram-se os pomares da Maiorga (6,7), da Picanceira (5,2) e de Alcobaça (4,6).



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

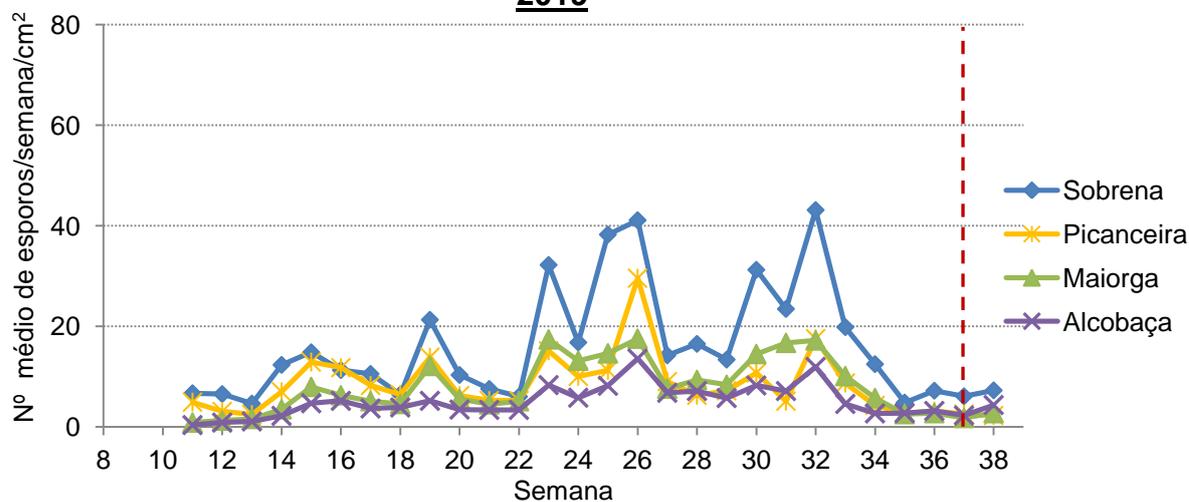


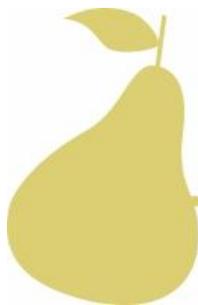
Comparação do número médio de esporos de 2019 em relação a 2020

O gráfico 4 apresenta o número médio de esporos/ semana/ cm²/ pomar em 2019.

Comparando este número, com os da **mesma semana de 2020**, verifica-se que os valores **deste ano** são **superiores** 3,7 vezes no pomar da Maiorga, 2,0 vezes nos pomares da Picanceira e de Alcobaça e 1,3 vezes no pomar da Sobrena.

Gráfico 4 - Número médio de esporos/semana/cm²/pomar 2019



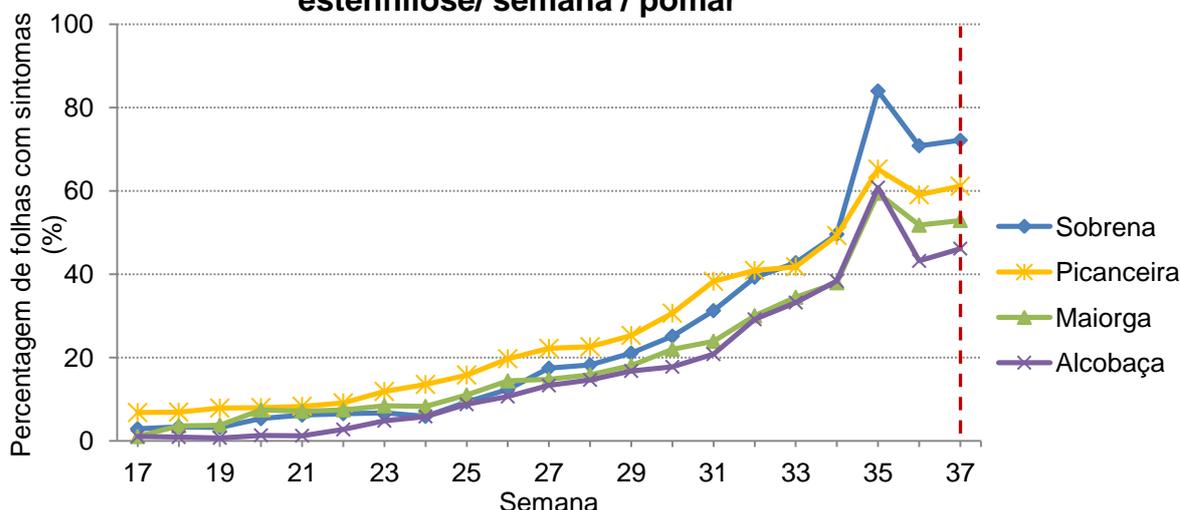


Percentagem média de folhas com sintomas de estenfiliose

A percentagem média de folhas com sintomas de estenfiliose/ semana/ pomar **aumentou ligeiramente em todos** os pomares monitorizados (gráfico 5).

O pomar que apresentou a **percentagem mais elevada** foi o da Sobrena (72,1%; +1,3%), seguiram-se os pomares da Picanceira (61,1%; +2,1%), da Maiorga (52,9%; +1,1%) e de Alcobaça (46,1%; +3,0%).

Gráfico 5 - Percentagem de folhas com sintomas de estenfiliose/ semana / pomar



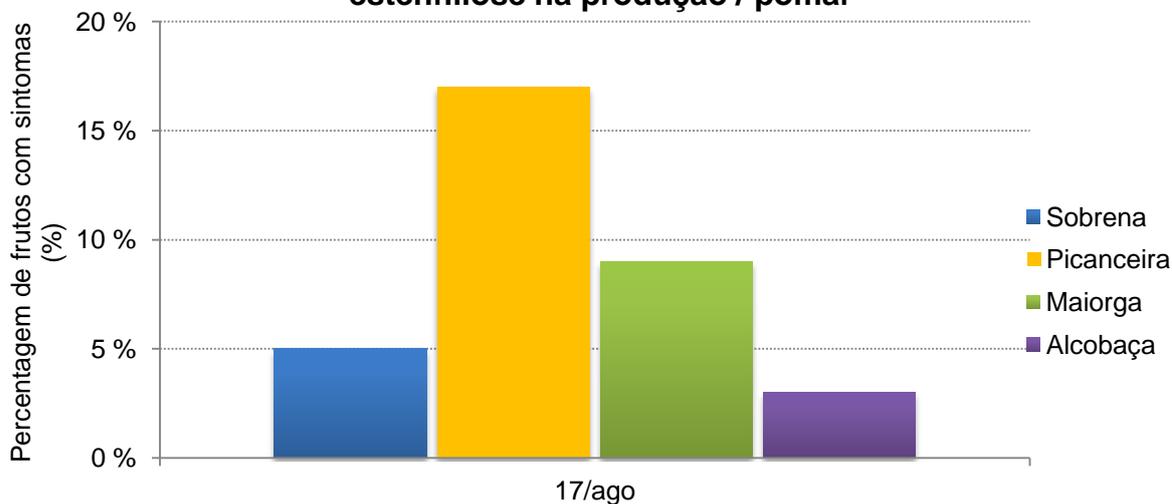
Previsão das perdas de produção resultantes da estenfiliose

Com base na contagem efetuada por nós, a 17 de Agosto (semana 34), sensivelmente uma semana antes do início da colheita, a previsão das perdas provocadas pela estenfiliose é de 17% no pomar da Picanceira, 9% no pomar da Maiorga, 5 % no pomar da Sobrena e 3 % no pomar de Alcobaça (gráfico 6).

Estamos aguardar o valor das perdas registadas pelos produtores.



Gráfico 6 - Percentagem prevista de perdas provocada por estenfiliose na produção / 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:

