



31ª Informação do GT Estenfiliose

23 de setembro de 2020

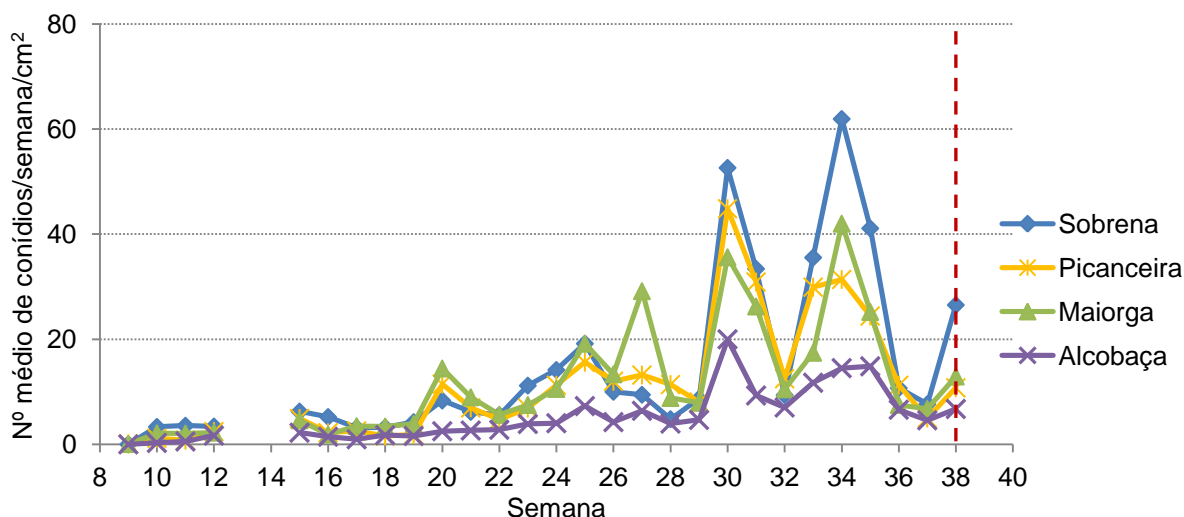
O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 38** (14 a 21 de setembro) os resultados da monitorização foram os seguintes:

Número médio de conídios

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

O pomar da Sobrena foi o que apresentou o **aumento mais acentuado** e **maior** número médio de conídios por centímetro quadrado (26,5), seguiram-se os pomares da Maiorga (12,9), da Picanceira (10,8) e de Alcobaça (6,7).

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



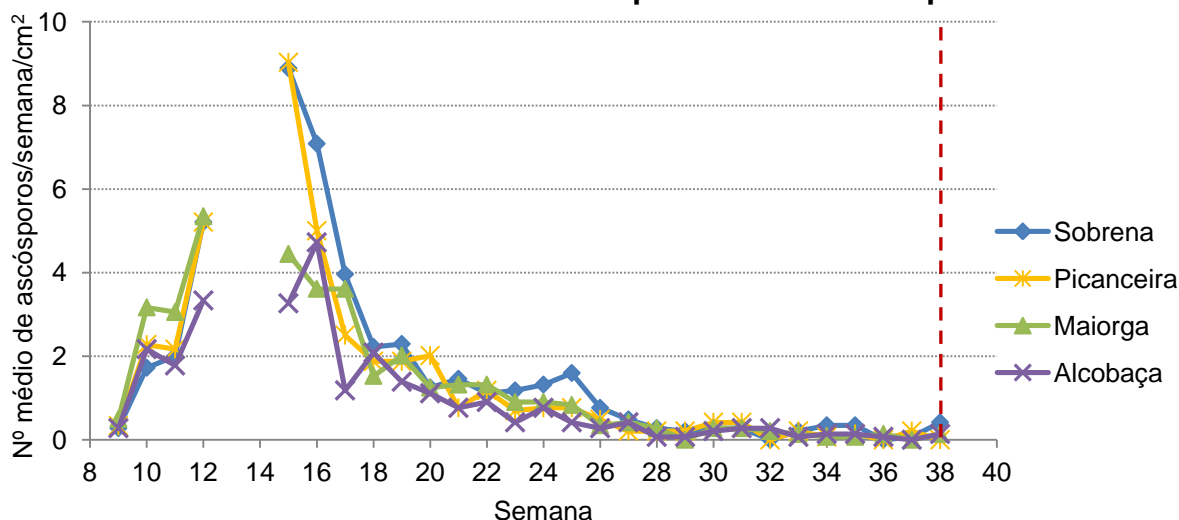
Número médio de ascósporos

O número médio de ascósporos/ semana/ cm²/ pomar **diminuiu** no pomar da Picanceira e **aumentou** nos restantes pomares monitorizados (gráfico 2).



Esta semana, o pomar que apresentou **maior** número médio de ascósporos por centímetro quadrado foi o da Sobrena (0,2), seguido, com o mesmo valor (0,1), pelos pomares da Maiorga e de Alcobaça. Não se observaram ascósporos no pomar da Picanceira.

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



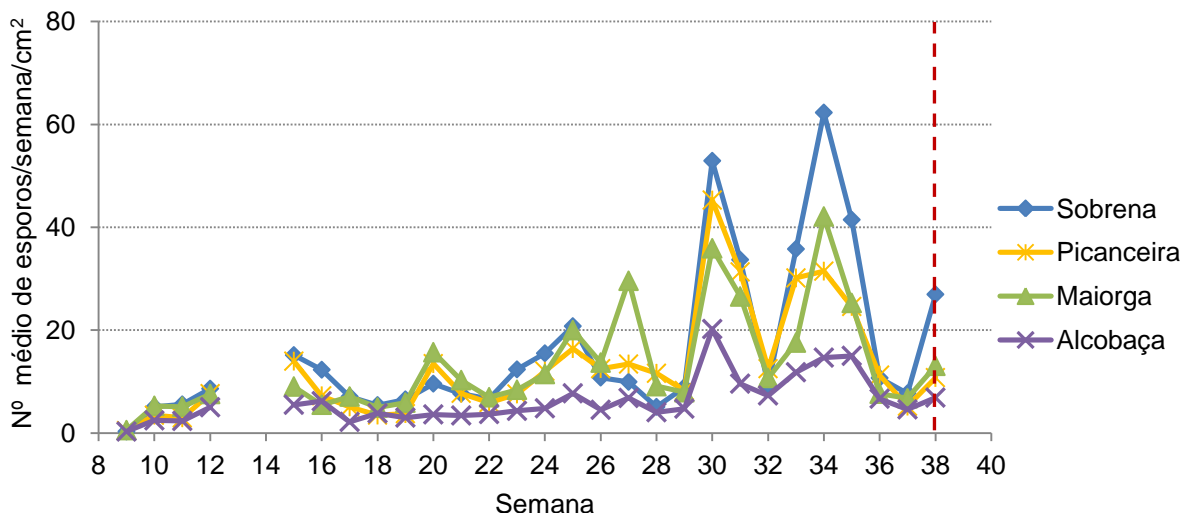
Número médio de esporos

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

O pomar da Sobrena foi o que teve o **aumento mais acentuado** e o que apresentou **maior** número médio de esporos por centímetro quadrado (26,9), seguiram-se os pomares da Maiorga (13,1), da Picanceira (10,8) e de Alcobaça (6,9).



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

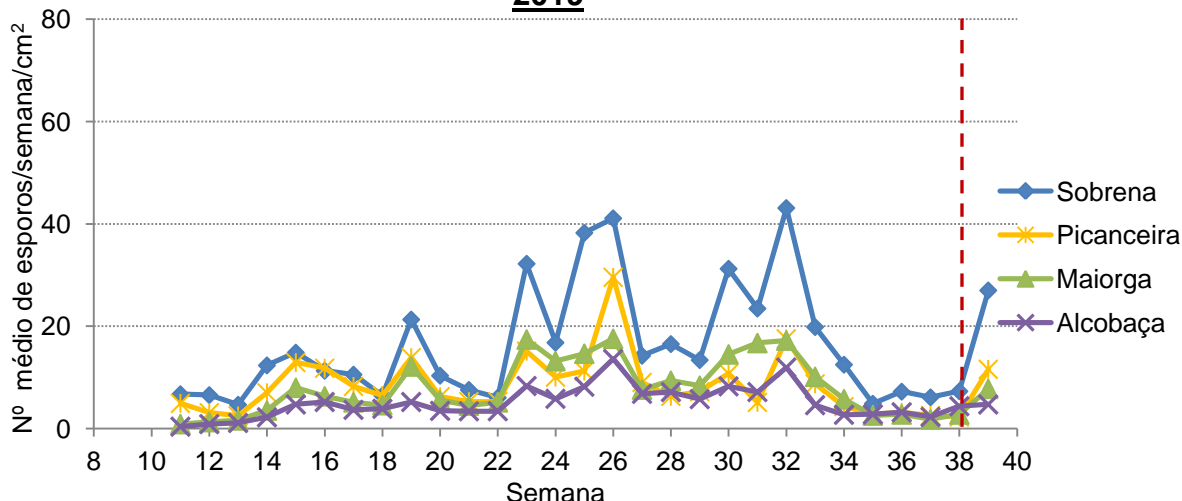


Comparação do número médio de esporos de 2019 em relação a 2020

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 4,7 vezes nos pomares da Picanceira e da Maiorga, 3,7 vezes no pomar da Sobrena e 1,6 vezes no pomar Alcobaça.

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

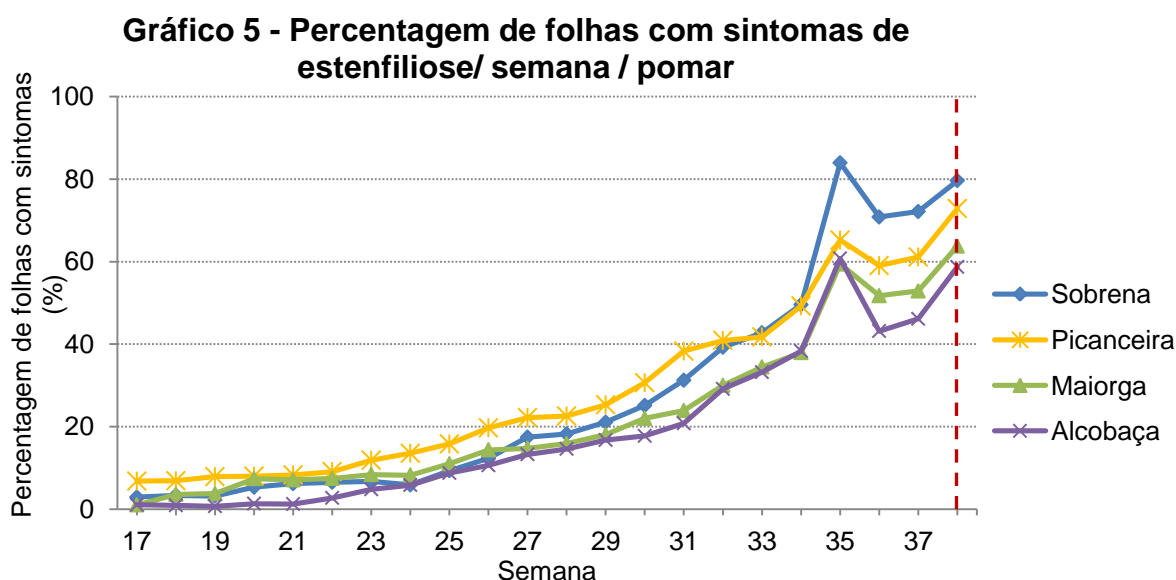




Percentagem média de folhas com sintomas de estenfiliose

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

O pomar que apresentou a **percentagem mais elevada** foi o da Sobrena (79,6%; **+7,5%**), seguiram-se os pomares da Picanceira (72,9%; **+11,7%**), da Maiorga (63,8%; **+10,9%**) e de Alcobaça (58,7%; **+12,6%**).



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:

