



32ª Informação do GT Estenfiliose

30 de setembro de 2020

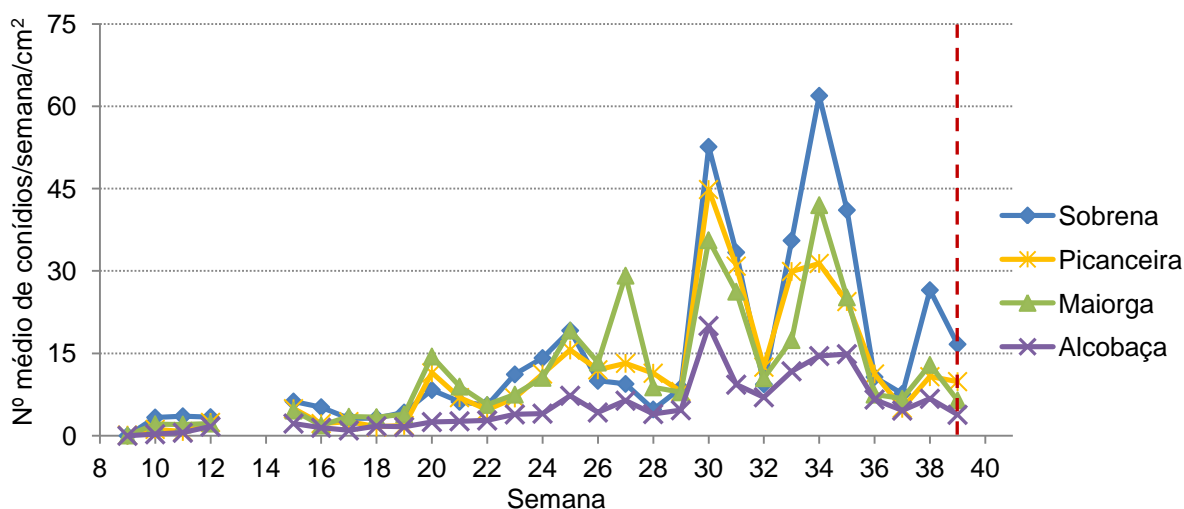
O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 39** (21 a 28 de setembro) os resultados da monitorização foram os seguintes:

Número médio de conídios

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

O pomar da Sobrena foi o que apresentou o **maior** número médio de conídios por centímetro quadrado (16,7), seguiram-se os pomares Picanceira (9,9), da Maiorga (6,5), e de Alcobaça (3,8).

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



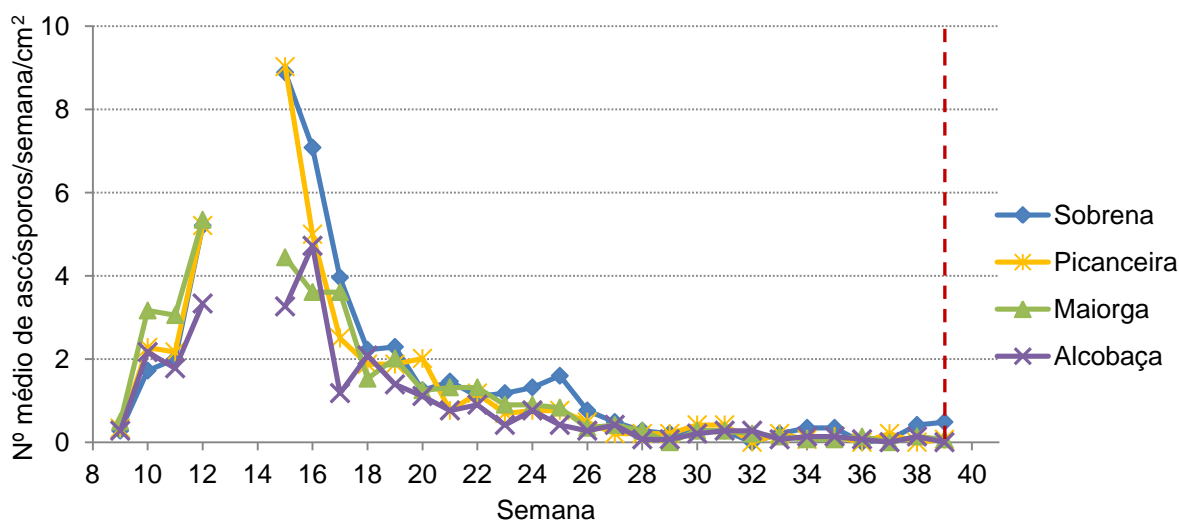
Número médio de ascósporos

O número médio de ascósporos/ semana/ cm²/ pomar **aumentou** nos pomares da Sobrena e Picanceira, **manteve** no pomar da Maiorga e **diminuiu** no pomar de Alcobaça (gráfico 2).



Esta semana, o pomar que apresentou **maior** número médio de ascósporos por centímetro quadrado foi o da Sobrena (0,5), seguiram-se, com o mesmo valor (0,1), os pomares da Picanceira e da Maiorga. Não se observaram ascósporos no pomar de Alcobaça.

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



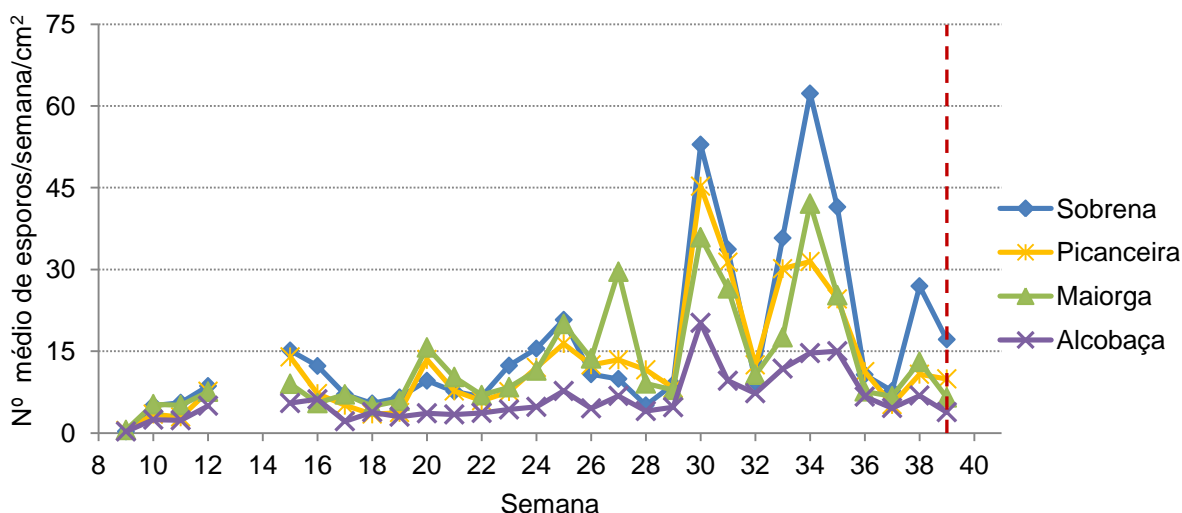
Número médio de esporos

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 **maior** número médio de esporos por centímetro quadrado (17,2), seguiram-se os pomares da Picanceira (9,9), Maiorga (6,5) e de Alcobaça (3,8).



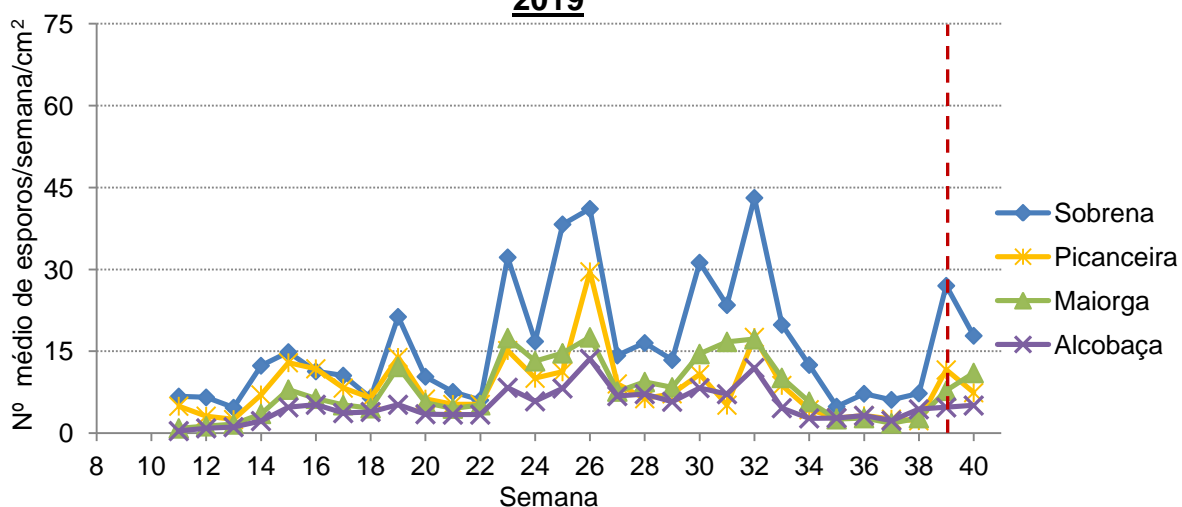
Gráfico 3 - Número médio de esporos/semana/cm²/pomar



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

Comparando o número médio de esporos/ semana/ cm²/ pomar de **2019** com os da **mesma semana** de **2020**, verifica-se que os valores **deste ano** são **inferiores** 1,6 vezes no pomar da Sobrena e 1,2 vezes nos **restantes** pomares monitorizados (gráfico 4).

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





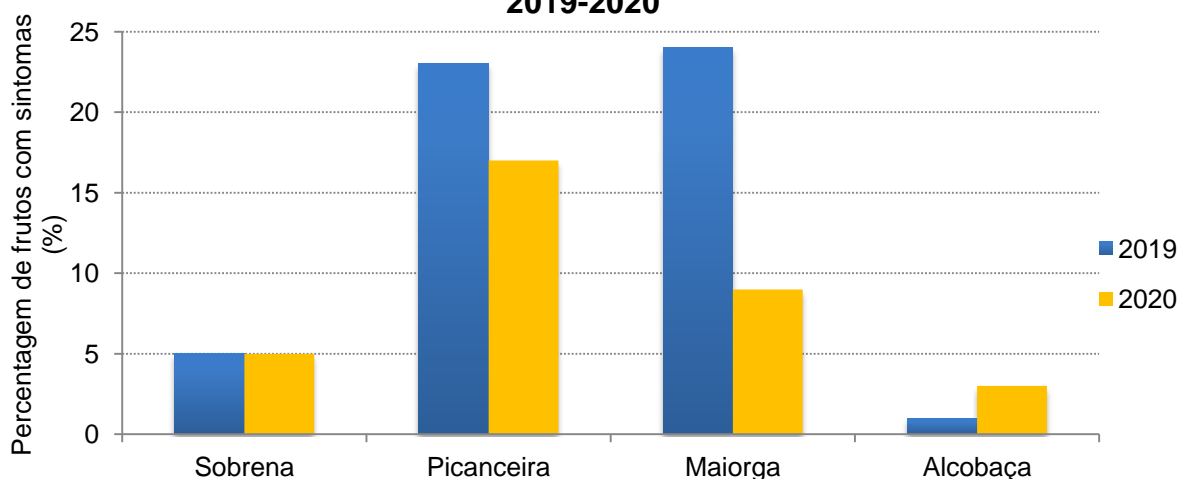
Percentagem média de folhas com sintomas de estenfiliose

Devido ao avançado **estado de senescência** e do início da **queda das folhas**, a partir desta semana **deixar-se-ão de apresentar estes dados**.

Comparação da percentagem prevista de perdas na produção provocada pela estenfiliose nos anos 2019 e 2020

Com base na **contagem efetuada por nós**, sensivelmente uma semana antes do início da colheita, prevê-se que as perdas provocadas pela estenfiliose **este ano** em relação a **2019** sejam **superiores 2%** no pomar de Alcobaça, **iguais** no pomar da Sobrena e **inferiores 15%** no pomar da Maiorga e **6%** no pomar da Picanceira (gráfico 5).

Gráfico 5 - Comparação da percentagem prevista de perdas na produção provocada pela estenfiliose / pomar 2019-2020



Informamos, que devido ao feriado de 5 de outubro, a 33ª informação só será publicada na quinta-feira, dia 8 de outubro.

A responsabilidade do conteúdo desta informação é do INIAV, I.P.



Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

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:

