



29ª Informação do GT Estenfiliose

19 de agosto de 2025

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 33** (11 a 18 de agosto) **os resultados da monitorização** foram os seguintes:

Número médio de conídios

O número médio de conídios/cm², por semana, por pomar, **diminuiu moderadamente** no pomar da Picanceira, **aumentou ligeiramente** nos pomares da Sobrena e de Alcobaça e **aumentou acentuadamente** no pomar da Maiorga (gráfico 1).

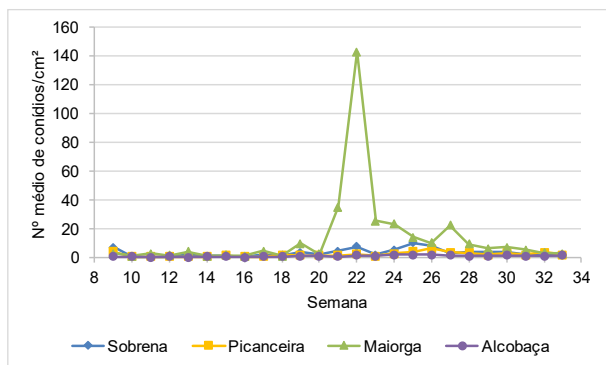


Gráfico 1 - Número médio de conídios/cm², por semana, por pomar.

O pomar da Maiorga apresentou o **maior** número médio de conídios/cm² (2,5), seguido pelos pomares da Sobrena e da Picanceira (1,6) e de Alcobaça (1,2).

Número médio de ascósporos

O número médio de ascósporos/cm², por semana, por pomar, **manteve-se** em todos os pomares monitorizados (gráfico 2).

Os pomares monitorizados **não registaram a presença de ascósporos**.

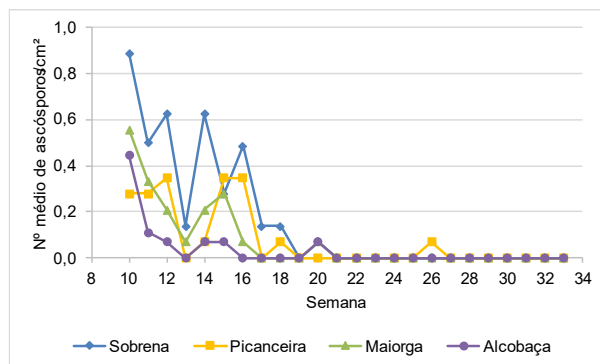


Gráfico 2 - Número médio de ascósporos/cm², por semana, por pomar.

Número médio de esporos

O número médio de esporos/cm² (conídios + ascósporos), por semana, por pomar, **diminuiu moderadamente** no pomar da Picanceira, **aumentou ligeiramente** nos pomares da Sobrena e de Alcobaça e **aumentou acentuadamente** no pomar da Maiorga (gráfico 3).

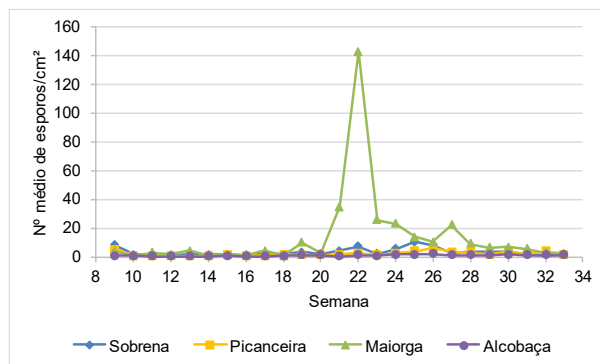


Gráfico 3 - Número médio de esporos/cm², por semana, por pomar.

O pomar da Maiorga apresentou o **maior** número médio de esporos/cm² (2,5), seguido pelos pomares da Sobrena e da Picanceira (1,6) e de Alcobaça (1,2).

Comparação do número médio de esporos de 2025 com a média dos oito anos de monitorização (2017 a 2024)

Comparando a média de 2017 até 2024* do número médio de esporos/cm², por semana, por pomar, com os da **mesma semana** (semana 33) de **2025** (gráfico 4), verifica-se que os valores **deste ano** são **inferiores** 11,0 vezes nos pomares da Sobrena; 6,0 vezes no pomar da Picanceira; 4,1 vezes no pomar de Alcobaça e 3,7 vezes no pomar da Maiorga.

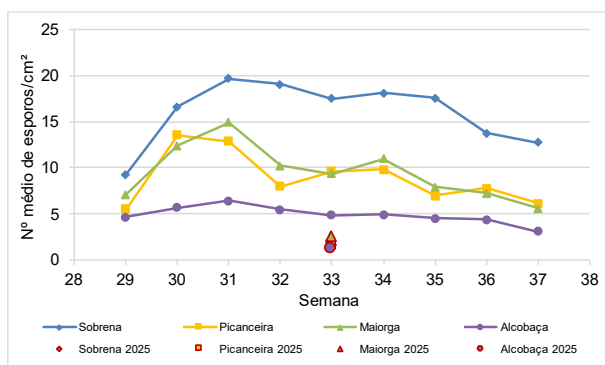


Gráfico 4 - Comparação do número médio de esporos/cm², por semana, por pomar de 2025, com média dos anos de 2017 a 2024.

***Nota:** A média de esporos/cm², por semana, do pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos seis anos de monitorização (2019 a 2024), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.

Número médio de folhas com sintomas de estenfiliose

O número médio de folhas com sintomas de estenfiliose por lançamento jovem, por semana, por pomar, **manteve-se** no pomar de Alcobaça e **aumentou ligeiramente** nos pomares da Sobrena, da Picanceira e da Maiorga (gráfico 5).

O pomar da Sobrena apresenta o **maior** número médio de folhas com sintomas (16,8), seguido pelos pomares de Alcobaça (12,3), da Picanceira (7,7) e da Maiorga (6,7).

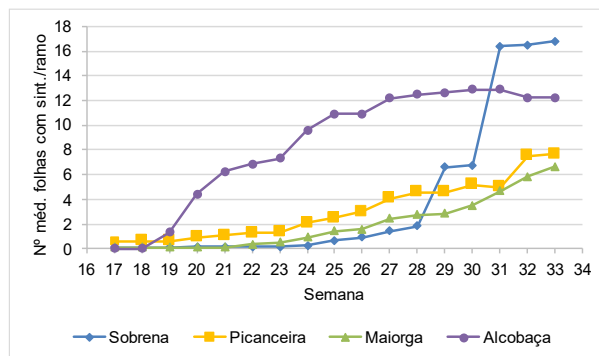


Gráfico 5 - Número médio de folhas com sintomas de estenfiliose, por ramo, por semana, por pomar.

Percentagem de frutos com sintomas de estenfiliose

A percentagem de frutos com sintomas de estenfiliose, por semana, por pomar, **manteve-se** nos pomares da Sobrena, da Maiorga e de Alcobaça e **aumentou ligeiramente** no pomar da Picanceira (gráfico 6).

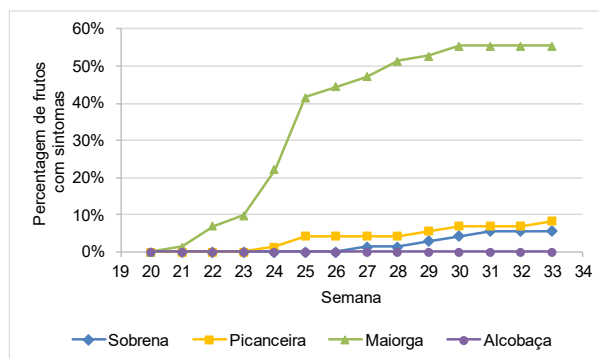


Gráfico 6 - Percentagem de frutos com sintomas, por semana, por pomar.

O pomar da Maiorga apresenta a **maior** percentagem de frutos com sintomas (55,6%), seguido pelo pomar da Picanceira (8,3%) e da Sobrena (5,6%). O pomar de Alcobaça **não registou sintomas de estenfiliose nos frutos**.

Percentagem de flores e frutos com estenfiliose, após isolamento em laboratório

A evolução da percentagem de estenfiliose dos frutos colhidos na semana 27 (30 de junho) para os frutos colhidos na semana 32 (4 de agosto), após análise em laboratório, **diminuiu acentuadamente** no pomar de Alcobaça, **diminuiu moderadamente** no pomar da

Picanceira, **manteve-se** no pomar da Sobrena e **aumentou moderadamente** no pomar da Maiorga (**gráfico 7**).

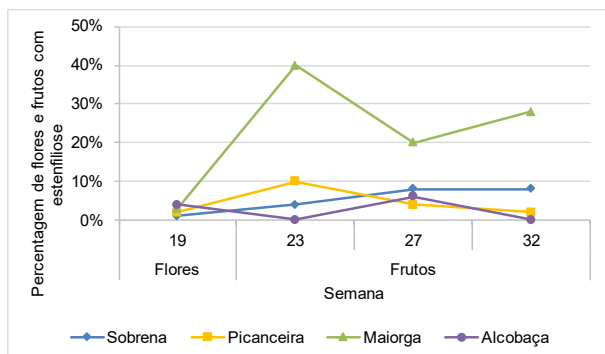


Gráfico 7 - Percentagem de flores e frutos com estenfiliose após isolamento.

Esta análise revelou que, **nessa semana**, a **percentagem de frutos com estenfiliose** era de 28,0% no pomar da Maiorga, 8,0% no pomar da Sobrena, 2,0% no pomar da Picanceira. O pomar de Alcobaça **não registou a presença de sintomas**.

Percentagem de flores e frutos com *Botrytis cinerea* após confirmação em laboratório

A evolução da percentagem de *Botrytis cinerea* dos frutos colhidos na semana 27 (30 de junho) para os frutos colhidos na semana 32 (4 de agosto), após análise em laboratório, **manteve-se** nos pomares da Sobrena, da Picanceira e da Maiorga e **aumentou acentuadamente** no pomar de Alcobaça (**gráfico 8**).

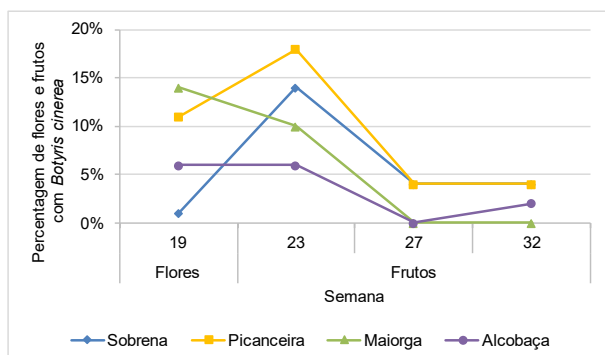


Gráfico 8 - Percentagem de flores e frutos com *Botrytis cinera* após isolamento.

Esta análise revelou que os pomares da Sobrena e da Picanceira foram os que apresentaram **maior** percentagem de frutos com *Botrytis cinerea* (4,0%), seguidos pelo pomar de Alcobaça (2,0%). **O pomar da Maiorga não registou sintomas de *Botrytis cinerea*.**

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

O GT Estenfiliose agradece à AARA, APAS, CAMPOTEC e ao INIAV, I.P. / ENFVN a disponibilização dos pomares.

O Coordenador do GT Estenfiliose

Entidades Financiadoras desta informação:

