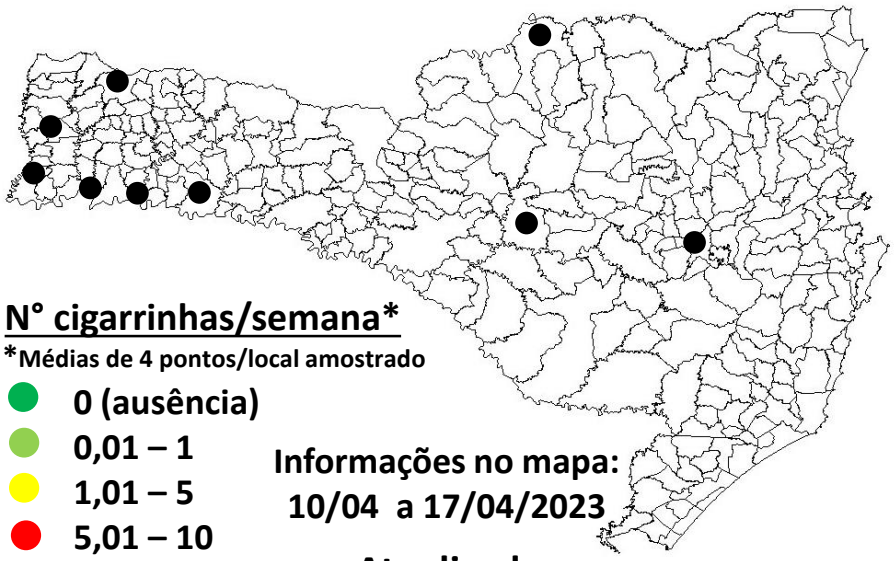
Monitoramento das populações da cigarrinha-do-milho e sua infectividade



N° cigarrinhas/semana*

*Médias de 4 pontos/local amostrado

- 0 (ausência)
- 0,01 – 1
- 1,01 – 5
- 5,01 – 10
- >10
- Em análise

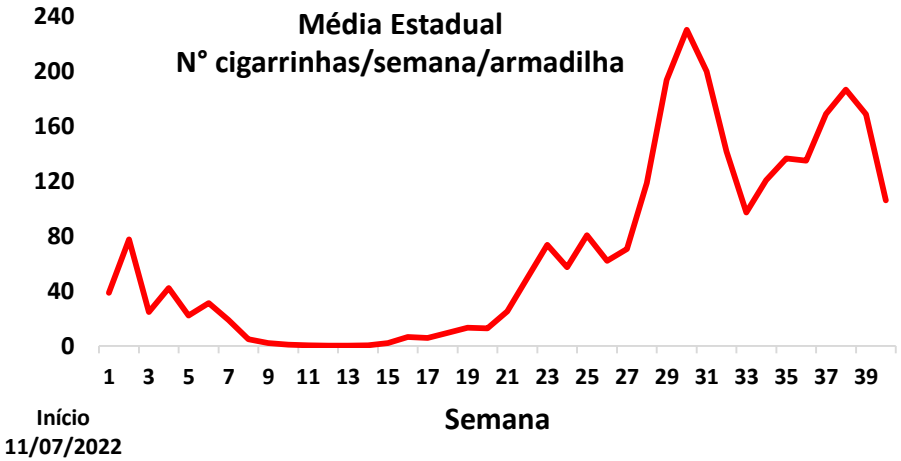
Informações no mapa:
10/04 a 17/04/2023

Atualizado
24/04/2023

Flutuação populacional da cigarrinha-do-milho em SC

Municípios	06/03-13/03	13/03-20/03	20/03-27/03	27/03-3/04	3/04-10/04	10/04-17/04
Água Doce				xx	xx	xx
Campos Novos		xx	xx	xx	xx	xx
Canoinhas (s)				xx	xx	
Campo Erê (s)						
Caxambu do Sul (s)						
Chapecó (s)						
Concórdia			xx		xx	xx
Curitibanos						
Dionísio Cerqueira (s)	xx					xx
Tunápolis (s)						
Ituporanga		xx	xx			
Palmitos (s)						
São Miguel do Oeste (s)						
Taió			xx			xx
União do Oeste						xx
Videira			xx			xx
N° médio/armadilha	136	135	168	186	168	106

s = plantio safrinha; xx = amostras em processamento ou inexistentes



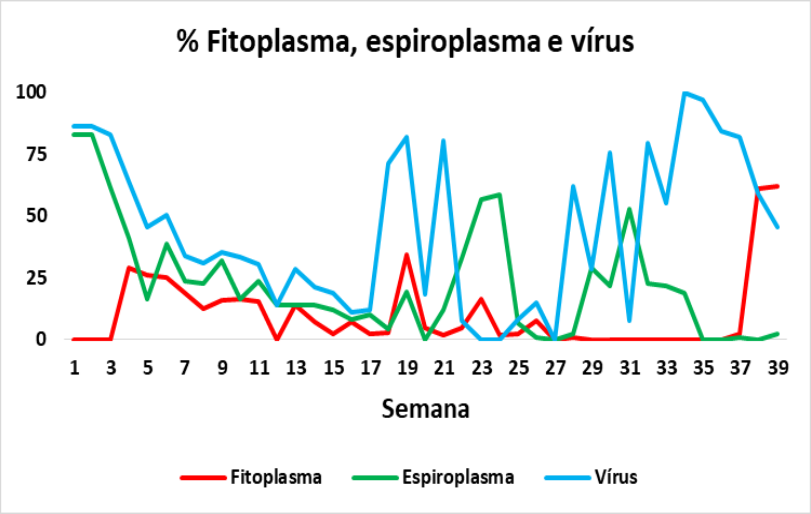
Comitê de Ação Contra a Cigarrinha-do-milho e Complexo de Enfezamentos

Monitoramento das populações da cigarrinha-do-milho e sua infectividade

Histórico de infectividade com patógenos do enfezamento

Municípios	27/02-06/03	06/03-13/03	13/03-20/03	20/03-27/03	27/03-3/04	3/04-10/04
Água Doce	- - +	- - +	- - +	- - +	xx	xx
Campos Novos	- - +	- - +	xx	xx	xx	xx
Canoinhas (s)	- - +	- - +	- - +	- + +	- + +	xx
Campo Erê (s)	- - +	- - +	- - +	- - +	- + +	- + +
Caxambu do Sul (s)	- - +	- - +	- - +	- - +	- + +	+ + +
Chapecó (s)	- - +	- - +	- - +	- - +	- + +	- + -
Concórdia	+ - +	- - +	- - +	- - +	- + +	- + +
Curitibanos	+ - +	- - +	- - +	- - +	- + +	- + +
Dionísio Cerqueira (s)	- - +	- - +	- - +	- - +	- + +	- + -
Tunápolis (s)	- - +	- - +	- - +	- - +	- + +	- + +
Ituporanga	- - +	- - +	- - +	+ - +	- + -	- + +
Lages	+ - +	- - +	xx	xx	xx	xx
Palmitos (s)	- - +	- - +	- - +	- - +	- + +	+ + +
São Miguel do Oeste (s)	- - +	- - +	- - +	- - +	- + +	- + +
Taió	- - +	- - +	- - +	- - +	- + +	- + +
União do Oeste	+ - +	- - +	- - +	- - +	- + +	- - +
Videira	- - +	- - +	- - +	xx	- - -	- + +
% Infectividade	18,8 / 0 / 100	0 / 0 / 97,3	0 / 0 / 84,6	2,2 / 1,1 / 82,2	0 / 61,5 / 59,4	2,2 / 62,2 / 45,5

– Negativo espiroplasma + espiroplasma
– Negativo fitoplasma + Positivo fitoplasma
– Negativo vírus + Positivo vírus
xx : amostras em processamento ou inexistentes
Número de amostras analisadas por métodos moleculares = 3191



As incidência populações de cigarrinha-do-milho (*Dalbulus maidis*) é variada nos locais monitorados em Santa Catarina, mas ela tem diminuído na média estadual. A infectividade dos insetos com o fitoplasma-do-enfezamento-vermelho e o vírus-da-risca tem sido alta nas duas semanas consecutivas de monitoramento. As lavouras estão período reprodutivo, ou seja, quando já é difícil a adoção do controle químico, fora do período crítico para a inoculação das plantas.

Atenção agora na colheita, com a regulagem de máquinas para a menor perda possível de grãos, evitando a formação de milho tiguera.

Mais informações

https://www.epagri.sc.gov.br/index.php/monitoramento-da-cigarrinha-do-milho/
https://www.udesc.br/cav/monitoramentodacigarrinhadomilho/
http://www.fetaesc.org.br/noticia/acompanhe-o-monitoramento-da-cigarrinha-do-milho/

Comitê de Ação Contra a Cigarrinha-do-milho e Complexo de Enfezamentos