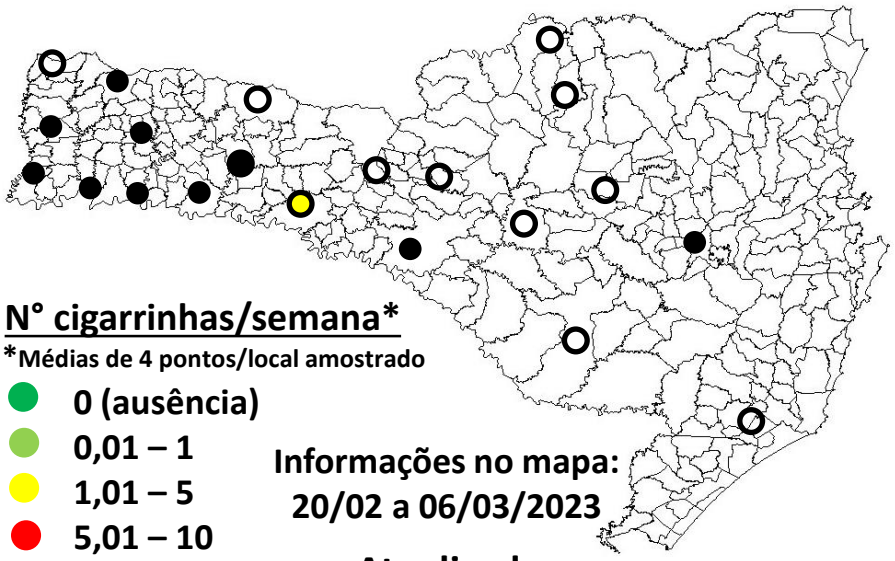
Monitoramento das populações da cigarrinha-do-milho e sua infectividade



N° cigarrinhas/semana*

*Médias de 4 pontos/local amostrado

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

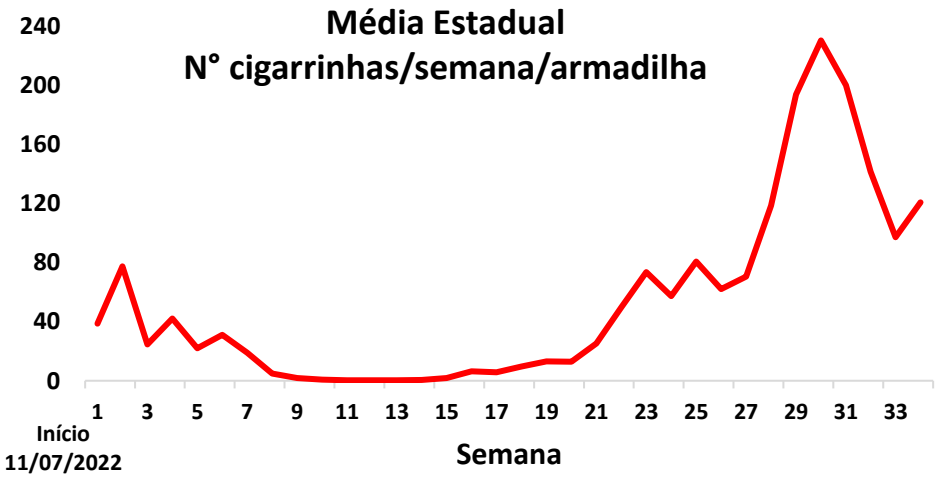
Informações no mapa: 20/02 a 06/03/2023

Atualizado 13/03/2023

Flutuação populacional da cigarrinha-do-milho em SC

Municípios	23/01-30/01	30/01-06/02	06/02-13/02	13/02-20/02	20/02-27/02	27/02-06/03
Abelardo Luz				xx	xx	xx
Água Doce						
Campos Novos				xx		
Canoinhas (s)						
Campo Erê (s)						
Caxambu do Sul (s)						
Chapecó (s)						
Concórdia						
Curitibanos						xx
Dionísio Cerqueira						xx
Dionísio Cerqueira (s)						xx
Faxinal dos Guedes			xx	xx	xx	xx
Tunápolis (s)						
Ituporanga	xx	xx	xx	xx		
Lages						xx
Major Vieira		xx	xx		xx	xx
Morro da Fumaça (s)					xx	xx
Palmitos (s)						
São Miguel do Oeste (s)						
Taió						
União do Oeste						xx
Videira						
N° médio/armadilha	193,7	230,3	199,9	141,56	97,04	120,7

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

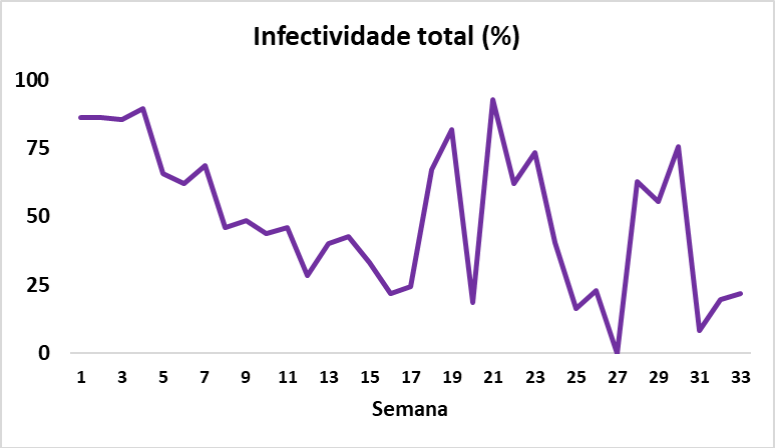


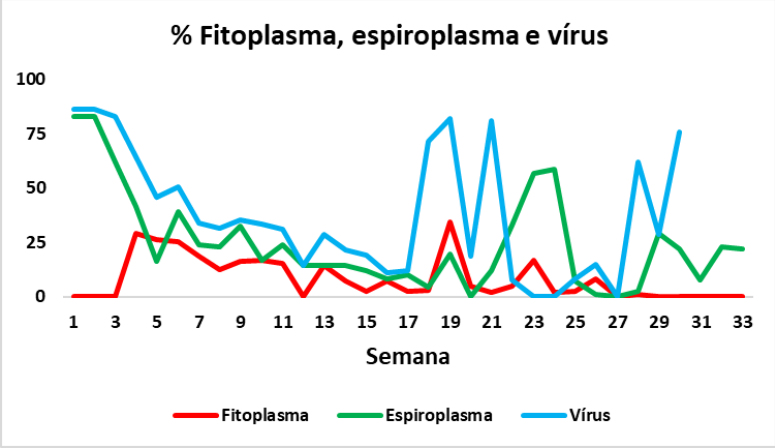
Epagri · UDESC Universidade do Estado de Santa Catarina · CIDASC · OCESC Sindicato e Organização das Cooperativas do Estado de Santa Catarina · 50 anos FETAESC 1968 - 2018 · FAESC Federação da Agricultura e Pecuária – Santa Catarina · PROGRAMA MONITORA MILHO SC · CropLife Brasil · fapesc Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Estado de Santa Catarina · Governo de Santa Catarina Secretaria de Estado da Agricultura, da Pesca e do Desenvolvimento Rural

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

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

Municípios	16/01-23/01	23/01-30/01	30/01-06/02	06/02-13/02	13/02-20/02	20/02-27/02
Abelardo Luz	- + +	- -	- -	- -	xx	xx
Água Doce	+ - +	- - +	+ - +	- -	- -	+ -
Campos Novos	- - +	+ - +	- - +	- -	xx	- -
Canoinhas (s)	- - +	+ - -	- - +	- -	xx	- -
Campo Erê (s)	- - +	- - -	- - +	- -	- -	- -
Caxambu do Sul (s)	- - +	- - +	- - +	+ -	+ -	- -
Chapecó (s)	- - +	- - +	- - -	- -	+ -	+ -
Concórdia	- - +	- - +	- - +	- -	- -	- -
Curitibanos	+ - +	- - +	- - +	+ -	+ -	- -
Dionísio Cerqueira	- - +	+ - -	+ - +	- -	- -	+ -
Dionísio Cerqueira (s)	- - +	- - -	- - +	+ -	- -	+ -
Faxinal dos Guedes	- - +	+ - -	- - -	xx	- -	xx
Tunápolis (s)	- - +	+ - -	- - -	- -	- -	- -
Ituporanga	- - +	+ - +	+ - +	- -	xx	+ -
Lages	- - +	- - +	- - +	- -	- -	+ -
Major Vieira	- - +	- - +	xx	xx	xx	xx
Morro da Fumaça (s)	xx	- - -	- - -	+ -	xx	- -
Palmitos (s)	- - +	- - +	- - +	+ -	+ -	- -
São Miguel do Oeste (s)	- - +	+ - -	- - +	- -	- -	- -
Taió	+ - +	- - -	+ - +	- -	- -	+ -
União do Oeste	- - +	- - -	+ - +	- -	- -	- -
Videira	- - +	+ - +	- - -	- -	- -	+ -
% Infectividade	62,9	55,7	75,6	8,2	22,9	21,9





– Negativo espiroplasma + espiroplasma
– Negativo fitoplasma + Positivo fitoplasma
– Negativo vírus + Positivo vírus
xx : amostras em processamento ou inexistentes
Número de amostras analisadas por métodos moleculares = 2611

As populações de cigarrinha-do-milho (*Dalbulus maidis*) estão em queda na média estadual de Santa Catarina. A infectividade com o espiroplasma está flutuante ou intermitente. O fitoplasma não tem sido detectado. Recomenda-se a adoção do controle químico usando inseticidas que contenham ingredientes ativos em mistura, com ação translaminar e de impacto, para proteger a lavoura de imigrantes e visar também o controle de ninfas, respeitando o intervalo de aplicação previsto em bula.

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