

Levantamento da ocorrência de plantas indesejáveis em áreas de produção de sementes forrageiras na região da campanha do Rio Grande do Sul

André Urdangarin Borba¹; Gustavo Martins da Silva¹; Melissa Batista Maia²; Daniel Portella Montardo¹; Ricardo Urdangarin Borba¹;
Fernando Pereira de Menezes²; Ana Carolina Silveira da Silva²;
Edemar Antonio Dutra Luiz³; Éder Rodrigues Peres⁴

A produção de sementes forrageiras é um processo condicionado por vários fatores que podem comprometer o seu êxito, dentre eles, o controle de espécies indesejáveis. Assim, partindo de uma demanda de informações específicas quanto a este problema, o Grupo de Trabalho em Sementes Forrageiras realizou um levantamento das principais espécies contaminantes existentes nos campos oficiais de sementes forrageiras. Estes campos de produção pertencem a produtores de leite da Região da Campanha do Rio Grande do Sul, e estão constituídos de cinco áreas, sendo duas com cornichão (*Lotus corniculatus*) e três com trevo vermelho (*Trifolium pratense*), localizadas nos municípios de Hulha Negra e Candiota-RS. Foram realizadas duas avaliações, sendo uma no estabelecimento da cultura (agosto/ setembro), e outra na época de floração (novembro/dezembro). Dentre as espécies que foram identificadas no estabelecimento, destacam-se, como sendo potencialmente limitantes e nocivas para a produção de sementes (conforme legislação): *Cyperus sp*, *Stellaria media*, *Cynodon dactylon*, *Apium leptophyllum*, *Silene gallica*, *Ipomoea aristolochiaefolia*, *Solanum sisymbriifolium*, *Xanthium strumarium*, *Echium plantagineum*, *Amaranthus deflexus*. No levantamento do período de floração do cornichão, há uma redução no número de espécies prejudiciais, porém persistem ainda *Apium leptophyllum* e *Ipomoea aristolochiaefolia*. Verificou-se que várias das espécies ocorrentes são potencialmente prejudiciais aos sementeiros. Porém, um dos aspectos mais importantes quando nos referimos ao controle de espécies indesejáveis em campos de produção de sementes forrageiras, é o manejo adequado, visando práticas preventivas e de controle durante todos os momentos do cultivo, desde preparação da área até a limpeza e classificação das sementes.

Palavras chave: cornichão, trevo vermelho, invasoras, contaminação

¹ Embrapa Pecuária Sul, Bagé-RS. andreurdangarin@yahoo.com.br, gustavo@cppsul.embrapa.br, daniel@cppsul.embrapa.br, ricardourdangarin@hotmail.com

² Universidade da Região da Campanha - Urcamp, Bagé-RS. melissamaia@urcamp.tche.br, feumenezes@gmail.com, acsilveiras@yahoo.com.br

³ Cooperativa Agrícola Mista Aceguá Ltda - Camal, Bagé-RS. edemardutra@yahoo.com.br

⁴ Universidade Federal de Pelotas - UFPel, Pelotas-RS. eder-peres@bol.com.br