

121 - EFICIÊNCIA DO SISTEMA “CLEARFIELD” NO CONTROLE DE ARROZ- VERMELHO E OUTRAS PLANTAS DANINHAS EM ARROZ IRRIGADO, SISTEMA PRÉ-GERMINADO.

EBERHARDT, D.S.*; NOLDIN, J.A. (Epagri/Estação Experimental de Itajaí. C.P. 277, CEP 88.301-970, Itajaí, SC, savio@epagri.rct-sc.br)

Foram conduzidos três experimentos a campo com o objetivo de avaliar a eficiência agrônômica do sistema “Clearfield” associado ao sistema pré-germinado no controle de arroz-vermelho e outras plantas daninhas da cultura do arroz irrigado. Os herbicidas avaliados foram Only e BAS 714, sendo que a aplicação sequencial de Only, na dose de 0,75 L/ha propiciou controle de arroz-vermelho (AV) de até 96%. Ambos herbicidas propiciaram controle superior a 90% das principais plantas daninhas que ocorrem no sistema pré-germinado em Santa Catarina. O sistema “Clearfield” pré-germinado representa uma alternativa potencial para o controle do arroz-vermelho e demais plantas daninhas infestantes da cultura do arroz irrigado de Santa Catarina.