

481 - ALTERNATIVAS DE CONTROLE QUÍMICO DE CIPERÁCEAS RESISTENTES AOS HERBICIDAS INIBIDORES DA ALS EM LAVOURAS DE ARROZ IRRIGADO

EBERHARDT, D.S.*; NOLDIN, J.A. (Epagri/Estação Experimental de Itajaí - savio@epagri.rct-sc.br)

Foram conduzidos quatro experimentos a campo, durante duas safras agrícolas, com o objetivo de avaliar alternativas de controle químico para *Cyperus difformis* e *Fimbristylis miliacea* resistentes aos herbicidas inibidores da enzima ALS. Foi comprovada resistência cruzada de ecótipos destas plantas daninhas aos herbicidas dos grupos químicos das sulfoniluréias e pyrimidinyl thiobenzoato. Foram identificados herbicidas que poderão ser utilizados como alternativas de controle destas ciperáceas resistentes.