
**464 - CBRPH: COMITÊ BRASILEIRO DE RESISTÊNCIA
DE PLANTAS AOS HERBICIDAS**

**Vidal, R.A.*; Christoffoleti, P.J.*; Noldin, J.A.*; Puríssimo, C.*;
Pitelli, R.A.*; Silva, J.B.*; Gazziero, D.*; Abade, L.R.*;
Hidalgo, E.*; Kissmann, K.G.*; Leonel Jr., F.L.*;
Miyasaki, J.*; Oliveira, N.A.*; Schum, K.***

*UFRGS, CP: 776, Porto Alegre-RS; ESALQ; EPAGRI; UEPG; UNESP;
EMBRAPA-CNPMS; EMBRAPA-CNPS; CYANAMID; DUPONT; BASF;
AGREVO; HOKKO; ZENECA; NOVARTIS, respectivamente.

A resistência de plantas daninhas aos herbicidas é um problema potencial no Brasil, enquanto que a resistência de culturas aos herbicidas é uma tecnologia promissora. Em outubro de 1996 foi criado o Comitê Brasileiro de Resistência de Plantas aos Herbicidas (CBRPH) junto à Sociedade Brasileira da Ciência das Plantas Daninhas. Os objetivos do CBRPH são: a) disseminar informações sobre resistência de ervas aos herbicidas; b) organizar a pesquisa sobre resistência de plantas aos herbicidas; c) diagnosticar e propor soluções às barreiras e às estratégias para manejo da resistência; d) identificar novas estratégias para manejo da resistência; e) apoiar a classificação dos herbicidas pelo seu mecanismo de ação; f) propor definições e terminologia adequadas sobre resistência de plantas aos herbicidas. Inicialmente, o principal público para as atividades do CBRPH será formado pelos agrônomos que exercem atividades de ensino, pesquisa, extensão, assistência técnica e vendas de herbicidas, conscientizando-os e informando-os sobre o surgimento de resistência de plantas daninhas aos herbicidas. Este público será atingido através de "press releases"; publicações para pesquisadores e extensionistas; palestras e seminários para líderes nas empresas distribuidoras de herbicidas; e treinamento do seu pessoal de vendas. O material informativo esclarece o que é resistência, mostra suas causas e sugere a utilização do manejo integrado de plantas daninhas para prevenir a ocorrência de casos de resistência aos herbicidas.