013- DESIGNAÇÃO CORRETA PARA AS PLANTAS INVASORAS BRASILEIRAS. K.G. Kissmann. BASF Brasileira S.A, São Paulo, SP.

É muito frequente que uma mesma planta tenha recebido nomes diversos, em função de descrições e designações efetuadas por distintos botânicos. A adoção de nomes não tem sido uniforme no mundo, gerando confusões. As regras atuais ditam que, dentro de um mesmo gênero, o nome mais antigo é válido, para uma espécie, mas isso nem sempre tem sido praticado. É muito frequente também o deslocamento de plantas para gêneros diferentes, mas cada iniciativa nesse sentido encontra apoio e rejeição, por parte de especialistas; só com o tempo se consolidam as reclassificações. Entre as plantas daninhas que ocorrem no Brasil existem muitas designações que precisam ser corrigidas ou atualizadas. Também existem os casos de identificações erradas. O propósito do presente trabalho é apresentar uma série de casos, indicando quais as correções necessárias, com comentários sobre os motivos para isso.