



Histórias mal contadas e correções (Impresso/On-line) – 2025 64p. Livro

O engenheiro-agrônomo Glauco Olinger, 103 anos, autor de mais de trinta obras envolvendo agricultura, meio ambiente, política agrária e desenvolvimento rural, fala neste livro sobre suas experiências em vários acontecimentos importantes e históricos da agropecuária do Brasil. Glauco foi participante ativo e decisivo e não mero espectador nestes acontecimentos. Ele mostra ao leitor detalhes que a mídia e outros autores não conheciam e, muitas vezes, deturpavam a verdadeira história por trás dos fatos.



HidroBH 1.0 - Software para estimativa do balanço hídrico e da necessidade de irrigação (On-line) – 2025 58p. BT 228

A crescente escassez dos recursos hídricos e as demandas por maior produtividade no campo impõem desafios ao uso racional da água na agricultura. Nesse cenário, o balanço hídrico se destaca como uma abordagem técnica indispensável, permitindo o mapeamento de períodos de déficit e excesso hídrico, o cálculo da evapotranspiração real da cultura e a definição de estratégias de irrigação baseadas em critérios técnicos e ambientais. Este documento não se limita a instruções operacionais, mas constitui também um compêndio técnico destinado a garantir o uso adequado do software HidroBH 1.0 e a correta interpretação dos resultados obtidos.



A sogata nas lavouras catarinenses de arroz irrigado (Impresso/On-line) – 2025 24p. BT 226

A sogata é um inseto sugador que sempre esteve presente na fauna nacional e não ocorria em grandes populações na lavoura de arroz, sendo controlada por inimigos naturais. Mas recentemente tornou-se praga por uma série de razões, como as correntes migratórias de países vizinhos, a quebra de controle natural devido ao tempo seco e a redução de predadores como fungos entomopatogênicos, vespínhas, parasitoides e aranhas, tanto por questão climática, quanto pelo uso excessivo de agrotóxicos que pode ter eliminado artrópodes benéficos das lavouras. A relevância que a sogata alcançou nos últimos anos motivou a Epagri a lançar o presente Boletim Técnico com informações sobre a sua bioecologia e ocorrência no arroz, bem como orientações sobre as medidas de manejo integrado a serem adotadas para o controle de suas populações nas lavouras.

Publicações disponíveis no site da Epagri através do link:
<https://publicacoes.epagri.sc.gov.br/>