Resumo 35

DOI: 10.31368/1980-6221c00352020

O USO DE AGROTÓXICOS EM ALGUMAS CULTURAS E SUAS PRAGAS CITADOS POR PRODUTORES RURAIS NO MUNICÍPIO DE CACOAL – RO. COSTA, M.S¹. Universidade Federal de Rondônia – UNIR. E-mail micheleecostaa@gmail.com. *The use of pesticides in some cultures and their places cited by rural producers in the city of Cacoal - RO*

Sabe-se que no Brasil os agrotóxicos são utilizados em larga escala, indiscriminadamente, na zona rural, na maior parte da produção agrícola e pecuária, trazendo grandes prejuízos não apenas à saúde humana (agricultores e consumidores), mas também a saúde animal (peixes, gado e aves domésticos ou não) e, ao meio ambiente, contaminando a terra, rios, lençóis freáticos, entre outros, tornando-se assim, impróprio para o consumo. Foi realizado um questionário amplo com produtores da bacia do Rio Pirarara no município de Cacoal – RO pela Sedam Rolim de Moura e Cacoal, Unesc/Cacoal, Facimed e Unir Campus de Rolim de Moura, dessas perguntas foram selecionadas as que envolviam as culturas e as pragas ao uso de agrotóxico. Objetivo deste trabalho é descrever as pragas e culturas citadas pelos produtores entrevistados. As pragas que mais apareceram nas respostas foram 28% cigarrinha, 22% lagarta, 11% cochonilha, 6% pulgão, 5% formigas, entre outros. Com o alto índice de aparecimento das pragas, as lavouras são atingidas e elas podem ser perdidas em sua totalidade ou em parte, então o produtor prefere perder a saúde a perder a lavoura, utilizando agrotóxicos em quantidade excessiva não respeitando os prazos como dito anteriormente. Pastagem e café foram os produtos com porcentagem maior com 56% e 14% respectivamente, seguidos de 12% frutíferas, 11% hortaliças e 7% lavoura branca. A contaminação por deriva nas aplicações de agrotóxicos é um grande problema da agricultura, pois as gotas pulverizadas muito pequenas podem ser levadas com o vento atingindo não só a pastagem, que será alimento para os animais, mas também as outras culturas da propriedade.

¹Engenheira Florestal autônoma. Estudante de Agronomia