

Análisis del estado del parque de máquinas pulverizadoras en la zona agropecuaria de la Provincia de la Pampa, Argentina.

ARGENTINA

ARGENTINA

F. D. García,
L. Salazar,
C. M. Rabinovich

M. I. Brusco¹
F. D. García⁹ (e.a.)
E. Puricelli, E.

Resumen

Se evaluó, desde la perspectiva de la investigación cualitativa e iluminativa, el estado del parque de máquinas pulverizadoras (MP) de la zona agropecuaria de la provincia de La Pampa, República Argentina. El estudio incluyó la evaluación de la operatividad de los equipos, las técnicas de aplicación utilizadas y el rol de los profesionales y operarios que actúan en ese rubro. La hipótesis de trabajo fue: las MP presentan un deficiente estado de operatividad y uso debido a la inadecuada e insuficiente información disponible sobre su mantenimiento y calibración, a la falta de profesionales que aborden esa temática y a la escasa valoración que el usuario otorga a su cuidado. La finalidad del estudio fue detectar y explicar algunas de estas posibles causas. La información se recogió por medio de entrevistas no estructuradas a diversos agentes Informantes (AI) y observaciones participantes en talleres de capacitación de operarios. La misma fue reducida a categorías y triangulada entre agentes informantes; en algunos contrastes se recurrió a la saturación. La totalidad de los AI coincidió en el estado no satisfactorio de las MP, en el desconocimiento por parte de los usuarios de los productos que manipulean y en la escasez y poca claridad de los materiales audiovisuales disponibles. Se reconoció mayoritariamente que los usuarios de alta tecnología (siembra directa) disponen de mayores conocimientos que los de planteos productivos tradicionales. Hubo un 85% de referencias sobre que los usuarios, en general, tienen un gran déficit en aspectos conceptuales y procedimentales referidos a calibración de equipos y técnicas de aplicación. La totalidad de los AI ingenieros agrónomos opinó que su formación académica e intervención profesional en ese rubro no son satisfactorias, como tampoco lo es el rol las instituciones de extensión. En función de estos resultados preliminares se concluyó que la hipótesis se cumple, se enumeraron propuestas de mejora, y surgieron categorías para futuros estudios en profundidad.

Palabras clave: máquinas pulverizadoras, aplicación de plaguicidas, evaluación cualitativa.