

RESUMEN

Autor Orbegoso Lora, L.A.
Autor corporativo Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima (Perú). Escuela de Posgrado, Maestría en Producción y Extensión Agrícola
Título Nivel tecnológico del productor arrocero del valle Chancay - Lambayeque campaña 2014-2015
Impreso Lima : UNALM, 2017

Copias

Ubicación

Código

Estado

Sala Tesis

E14. O7 - T

EN PROCESO

Descripción 99 p. : 41 fig., 48 tablas, 35 ref. Incluye CD ROM

Tesis Tesis (Mag Sc)

Bibliografía Posgrado : Producción y Extensión Agrícola

Sumario Sumarios (En, Es)

Materia **ARROZ**

EXPLORACION EN PEQUEÑA ESCALA

TECNOLOGIA APROPIADA

FACTORES DE PRODUCCION

MANEJO DEL CULTIVO

ENTORNO SOCIOECONOMICO

EXTENSION

ASISTENCIA TECNICA

RENDIMIENTO DE CULTIVOS

ANALISIS ECONOMICO

EVALUACION

PERU

VALLE CHANCAY - LAMBAYEQUE

REGION CAJAMARCA

REGION LAMBAYEQUE

Nº estándar PE2017000566 B / M EUV E14; E90; F01

La presente investigación se realizó con el apoyo de agricultores productores de arroz del Valle Chancay Lambayeque en el departamento de Lambayeque durante la campaña 2014 – 2015, a quienes evaluamos su nivel de tecnología en las diferentes actividades y prácticas culturales en el manejo del cultivo, identificando los factores limitantes que influyen en el proceso de adopción y plantear las correcciones para un mejor desempeño en la adopción de prácticas culturales que mejoren los rendimientos por hectárea del cultivo, debido a que aún hay un buen tramo que pueden acceder mejorando su producción y por ende su mejor calidad de vida. Se procedió a realizar encuestas a una muestra aleatoria para 95 agricultores; luego se procedió a procesar los resultados a través del programa SPSS; además cualificar cada actividad y práctica cultural en estudio, para determinar el nivel tecnológico. En el estudio se escogieron 38 actividades y

prácticas culturales para evaluar el nivel tecnológico de cada una de ellas y llegar a una conclusión de cuáles serían las más importantes a incidir para que las adopten los agricultores arroceros del valle Chancay Lambayeque y que mejoren el rendimiento por hectárea. Estas actividades y prácticas culturales fueron seleccionadas teniendo en cuenta la experiencia del investigador y de profesionales especialistas del valle. Los agricultores de valle Chancay Lambayeque están organizados en una Junta de Usuarios; la misma que está subdividida en 15 Comisiones de Usuarios, donde se encontró que la Comisión de Usuarios de Ferreñafe es la que tiene una mayor población de agricultores que siembran arroz. Se encontró que existen 10 actividades y prácticas culturales con nivel tecnológico alto, 17 con nivel tecnológico medio y 13 con nivel tecnológico bajo; lo que nos indica que el nivel tecnológico en general es medio. Deduciéndose que el nivel tecnológico de los agricultores de arroz en el valle Chancay Lambayeque es de medio a bajo.

Abstract

This research was carried out with the support of rice farmers from the Chancay Lambayeque Valley in the department of Lambayeque during the 2014 - 2015 campaign, who evaluated their level of technology in the different cultural activities and practices in crop management, identifying the limiting factors that influence the adoption process and to propose corrections for a better performance in the adoption of cultural practices that improve yields per hectare of the crop, due to the fact that there is still a good section that can be accessed improving its production and therefore its better quality of life. A random sample was surveyed for 95 farmers; then the results were processed through the SPSS program. In addition, to qualify each cultural activity, practice in study and to determine the technological level. In the study, 38 cultural activities and practices were chosen to evaluate the technological level of each one of them and to arrive at a conclusion of which would be the most important ones to be influence for the farmers to adopt them of the Chancay Lambayeque Valley and that they improve the yield by hectare. These cultural activities and practices were selected taking into account the experience of the researcher and of professional specialists of the valley. The farmers of Chancay Lambayeque Valley are organized in a Board of Users; the same that is subdivided in 15 Commissions of Users, where it was found that the Commission of Users of Ferreñafe is the one that has a greater population of farmers who plant rice. It was found that there are 10 cultural activities and practices with high technological level, 17 with medium technological level and 13 with low technological level; which indicates that the technological level in general is medium. It is deduced that the technological level of rice farmers in the Chancay Lambayeque valley is medium to low.