

EFFECTO DE LA APLICACION DE 5 NIVELES NPK EN TRES VARIEDADES DE PAPA PRECOCES.- Pereira, G.C., (Estación Experimental del Norte, INIA, General Flores 390, Tacuarembó).

Con el objeto de determinar sobre rastrojo de soja la respuesta de tres variedades de papa de ciclo corto al agregado de 5 tratamientos NPK, se realizó un ensayo en la unidad Experimental "La Magnolia", departamento de Tacuarembó, en el cultivo de otoño del 90. Los mayores rendimientos de las variedades Nishiyutaka y Norland correspondieron al tratamiento de más alta fertilización: 180-240-120, en cambio, para la variedad Red Gold la mejor respuesta ocurrió con el agregado de 120-240-60. Los rendimientos fueron similares y considerablemente bajos en las 3 variedades, probablemente por el exceso de lluvia durante el ciclo de los cultivos. Los tratamientos de mayor rendimiento en cada una de las variedades se distanciaron de sus medias, entre 980 y 2.940 kg de papa comercial/há. En las variedades Red Gold y Norland las diferencias no fueron significativas, en cambio en la variedad Nishiyutaka lo fueron al nivel del 10%. Para todas las variedades hubo una leve tendencia de aumento de la fracción consumo al hacerlo los niveles de Fósforo.

Resumen de los resultados de la investigación sobre la respuesta de las variedades de papa precoces a los niveles de NPK.