

389 - EVALUACIÓN DEL CONTROL DE MALEZAS POST EMERGENTE DE DISTINTAS MEZCLAS DE HERBICIDAS APLICADOS EN POST PLANTACIÓN DE PINO TAEDA (*Pinus taeda*)

PANIZZA*, C. (Agro Empresa Forestal- Rivera-ROU, panizzac@adinet.com.uy); BONINO, F. (Agro Empresa Forestal-Rivera-ROU, fbonino@adinet.com.uy); ALLIERI, L. (DOW Agro Sciences – ARG, lallieri@dow.com)

El objetivo de este trabajo fue evaluar el control post emergente de malezas de Diclosulam y Haloxyfop P-metil , solos y en mezclas con otros herbicidas en aplicaciones post plantación de Pino Taeda. Se instalaron dos ensayos en el norte de Uruguay en el año 2002. La aplicación fue de cobertura total sobre plantines de 2,5- 3 meses de plantados. Se evaluó el control de malezas a 1, 2 y 3 meses post tratamiento (mpt). Los tratamientos evaluados fueron mezclas de Haloxyfop P-metil con distintos herbicidas entre los que se evaluó Diclosulam, Sulfometurón, Oxyfluorfen, Picloram, Atrazina y Clorpyralid. Como Testigo Comercial se evaluó Sulfometurón + Hexazinona y se agregó un Testigo Sin Aplicar. Todos los tratamientos con Haloxyfop P-metil llevan el agregado de Aceite DE Plus al 1%. La mezcla de Haloxyfop P-metil + Sulfometurón presentó muy buen control de malezas en ambas localidades principalmente debido a un excelente control de cyperáceas (maleza que predominaba) dado por el Sulfometurón y de gramíneas por el Haloxyfop P-metil. La mezcla de Diclosulam + Haloxyfop P-metil presentó promediando ambas localidades a los 3 mpt un 64 % de control frente al 77% de la anterior mezcla. El resultado fue similar estadísticamente al Testigo Comercial (Sulfometurón + Hexazinona). Estos tres tratamientos son los que presentaron mejor control. Si los comparamos con las mezclas de Haloxyfop P-metil + Atrazina u Oxyfluorfen con o sin Clorpyralid y Picloram se determinó mayor control significativamente, principalmente debido al mayor efecto post emergente y residual dei Sulfometurón y dei Diclosulam. Observando estos resultados se concluye que Diclosulam aparece como una alternativa muy interesante en el control de malezas en plantaciones forestales del Uruguay.