

JORNADA INIA

Días de Campo Arroz

en el norte (Paso Farías)
y el noreste (Pueblo del Barro)



LAS ACTIVIDADES SE DESARROLLARON DURANTE LOS DÍAS 5 Y 6 DE FEBRERO Y CONTARON CON AMPLIA CONCURRENCIA DE PRODUCTORES Y TÉCNICOS. LOS DÍAS DE CAMPO FUERON ORGANIZADOS EN DOS MÓDULOS E INCLUYÓ LA VISITA DE LOS ENSAYOS EN LOS CAMPOS EXPERIMENTALES DE INIA POR LA MAÑANA Y RECORRIDA DE CHACRAS DE PRODUCTORES REFERENTES DEL PROYECTO DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA (ACA-GMA-INIA-FLAR-ANDE) POR LA TARDE.

En los sitios experimentales se observaron ensayos de campo de control de malezas, momento de cosecha y retiro de agua en INIA Merín, interacción del riego y la fertilización sobre el contenido de As en grano, manejo agronómico de SLI9197, nuevas líneas experimentales avanzadas del programa de mejoramiento y la red de evaluación de cultivares INASE-INIA.

Los trabajos de control de malezas fueron presentados por Claudia Marchesi en Paso Farías, Artigas. Se observaron diferentes opciones de control químico en preemergencia de INIA Merín, incluidos clomazone y pendimetalina, solos o en mezclas para su uso seguro y efectivo a nivel productivo. Además, se recorrió otro ensayo de evaluación de mezclas de productos aplicados en post emergencia temprana. De esta forma, evaluamos el control de malezas que se pueden obtener con diversos principios activos, así como la eventual fitotoxicidad que puedan provocar en

este cultivar relativamente nuevo en el sistema de producción.

Los ensayos de densidades de siembra (poblaciones) y estrategias de fertilización nitrogenada (distribuidas a macollaje y primordio) sobre la productividad de SLI9197 también fueron presentados por Marchesi. Esta línea promisoriosa de tipo Índica, ciclo largo, resistente a Brusone, y muy alto potencial de rendimiento, es de interés para varios molinos que la están testeando en áreas comerciales con resultados productivos que en algunos sitios superan a INIA Merín.

Por otra parte, Gonzalo Carracelas presentó los trabajos de la red nacional de experimentos sobre manejo de la finalización del riego y momento de cosecha en INIA Merín, tanto en Paso Farías como en Pueblo del Barro, en el departamento de Tacuarembó. Este tema resulta de gran interés dadas las características del ciclo del cultivar, su capacidad “staygreen” y su alto potencial de rendimiento. Especialmente en la zona norte, donde la disponibilidad de agua para riego es limitada, es necesario disponer de información en cuanto a posibles pérdidas de rendimiento y/o calidad de grano cuando se acorta el período de riego o se atrasa la cosecha. La interacción entre el manejo del riego-drenaje y la fertilización fosfatada sobre el contenido de As en grano de los cultivares INIA Merín e INIA Olimar fue presentada por Carracelas y el estudiante F. Campos en Tacuarembó. Este se trata del segundo

año de trabajo en uno de los dos sitios seleccionados en el E y el NE para buscar prácticas de manejo integrado que mitiguen un eventual problema.

Las líneas avanzadas y promisorias del programa de mejoramiento genético fueron presentadas por Fernando Pérez en ambos sitios experimentales. Se recorrieron varios ensayos de diferente escala espacial donde se evalúa la adaptabilidad y comportamiento agronómico de estos materiales a esa región agroecológica de acuerdo a los diferentes objetivos del programa de mejoramiento (alto potencial de rendimiento, resistencia a Brusone, calidades especiales, resistencia a imidazolinonas, etc.).

La Red Nacional de Evaluación de Cultivares INASE-INIA fue presentada por Claudia Marchesi y Virginia Olivieri. En Paso Farías se ubicó uno de los cuatro ensayos que componen la Red, con una época de siembra temprana –setiembre-, mientras que en Pueblo del Barro se ubicó el segundo sitio en una siembra temprana pero de octubre, para evaluar el comportamiento diferencial de los cultivares en esa región.

En esta zafra se sembraron 32 cultivares en total, incluyendo granos largos, medios y cortos, una línea aromática, así como híbridos y cultivares resistentes a herbicidas -no transgénicos-, a imidazolinonas y

a inhibidores de ACCasa. Se evalúan características agronómicas de interés, comportamiento sanitario frente a enfermedades de tallo y brusone, rendimientos SL y SSL, así como calidades culinarias, para cada región y promedio nacional.

En Tacuarembó se dio una valiosa discusión acerca de las estrategias y las pautas de manejo de enfermedades del tallo para cultivares resistentes a Brusone, tales como INIA Merín, a cargo del especialista Sebastián Martínez. En la misma se recalzó la importancia del monitoreo rutinario en tiempo y forma, así como el conocimiento de antecedentes de la rotación, fertilización y laboreo previo de la chacra para evaluar una eventual aplicación de fungicidas en el momento adecuado (embuchado o inicio de floración).

En la tarde de ambos días, luego de los almuerzos de camaradería se visitaron los establecimientos de Fabián Borges en Artigas el día 5 y de Julio Pintos en Tacuarembó el día 6. Ambos están dentro de los 16 sitios donde se desarrolla el proyecto de transferencia de tecnología (ACA-ANDE-GMA-INIA-FLAR). En estos lugares se pudo observar y discutir entre los asistentes los manejos realizados así como el excelente estado de los cultivos, tanto en las chacras de referencia como las de manejos sugerido por el comité técnico asesor del proyecto. ✓

**EN ESTA ZAFRA
SE SEMBRARON 32
CULTIVARES
EN TOTAL**





NIVELADORAS DE SUELOS "ROBUST"
 ROLOS DESTERRONADORES Y COMPACTADORES
 TAIPERAS BASE ANCHA
 VALETADEIRAS - TRAILLAS - TRAILLAS NIVELADORAS LASER
 ROLOS FACAS
 CARRETAS GRANELERAS - TRANSPORTES COSECHADORAS
 CON BANDAS
 BOMBAS DE RIEGO
 GUINCHES PARA 1200 Kgs. CON RUEDAS
PROCESAMIENTO DE SEMILLAS

DEL CINCO S.A. Importador y distribuidor de productos "AGRIMEC"
 José Pedro Varela / Ruta 8 Km.256 - Tel:(0455) 9299 Cel: 099 855 067
 Tel:(0772) 2500 Cel: 098 848 737