

FALTA DE AGUA

Siembra en condiciones óptimas pero con poca agua

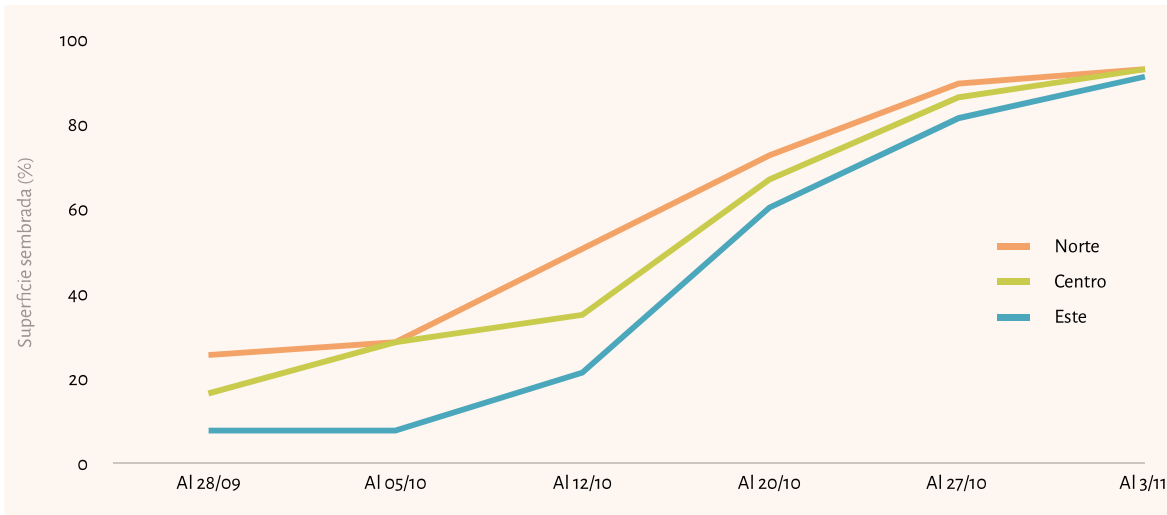


EN UN AÑO MÁS QUE PARTICULAR Y EN MEDIO DE LOS VAIVENES QUE LLEVARON A QUE LA PANDEMIA COVID-19 FUESE LA PROTAGONISTA NÚMERO UNO EN EL MUNDO, EL SECTOR ARROCERO URUGUAYO SIGUE DANDO SUS FRUTOS. URUGUAY NO SOLO RESPONDE A LA DEMANDA INTERNA DE CONSUMO DE ARROZ Y SOSTIENE LOS NIVELES DE EXPORTACIÓN CON PRODUCCIÓN NACIONAL, SINO QUE TAMBIÉN CONTRIBUYE A LA SEGURIDAD ALIMENTARIA. LOS PROTOCOLOS Y RIGUROSIDAD DE LOS MÉTODOS EMPLEADOS EN CHACRA HAN LLEVADO A UNA COSECHA ÓPTIMA DE LA ZAFRA 20129/2020 Y A UNA SIEMBRA PARA UNA NUEVA ZAFRA VENIDERA MUY BIEN LOGRADA.

El arroz culminó la siembra 2020 en condiciones ideales y con perspectivas positivas para lo que será la concreción en rendimiento en grano, a

pesar de que el déficit hídrico haya llevado a un ajuste a la baja en la intención de siembra del cultivo que se esperaba más alto de lo que fue.

Como es de esperar en la zona norte (Bella Unión, Artigas y Salto) fueron las siembras más tempranas donde las primeras chacras cultivadas se realizaron en la zona de Bella Unión comenzando el día 18 de setiembre. Para los primeros días del mes de noviembre casi todas las labores de siembra habían culminado en todas las zonas de arrozales uruguayos, panorama más que óptimo. Tener más del 85% sembrado para los últimos días del mes de octubre es un escenario no se veía desde hace algunos años. En este sentido, al 3 de noviembre se relevó un 95% sembrado a nivel país, sinónimo de lograr lo ideal en materia fecha de siembra.



◀ **Figura 1**
Avance de siembra por zona arrocerza zafra 2020-21
Fuente: ACA

	NORTE	CENTRO	ESTE
28/09	26%	8%	16%
05/10	29%	8%	29%
12/10	51%	22%	36%
20/10	74%	62%	68%
27/10	91%	83%	88%
03/11	94%	93%	95%

▲ **Cuadro 1** | Avance de siembra | Fuente: ACA

La falta de precipitaciones al inicio de la siembra y temperaturas medias menores a las esperadas sobre todo en la zona centro y este del país podrían haber ocasionado una emergencia lenta y desapareja. Sin embargo, las lluvias de la última semana de octubre concretaron una siembra exitosa y aseguraron nacimientos de forma pareja en suelos secos que presentaban dificultades, sin la necesidad de regar para nacer en la mayoría de los casos.

El riego se inició en fechas tempranas, con la dificultad de la persistencia de días sin precipitaciones y la falta de niveles de agua adecuados producto de menores lluvias durante el invierno lo que provocó que se acumulara menos agua en las represas.

El clima (radiación y temperatura) acompaña el desarrollo de los cultivos, se han logrado chacras parejas con buen número de plantas y tallos por m² que de continuar las condiciones propicias podrían resultar en una cosecha excelente para el arroz.



LA OPINIÓN DE LOS TÉCNICOS

Consultados por lo que viene siendo el desarrollo del cultivo para la Zafra 20/21; los técnicos de las distintas empresas dejaron su opinión de cómo se viene dando y las expectativas que tienen de lo que será una nueva zafra productiva, enmarcada en un contexto mundial histórico que revalorizó al arroz como fuente básica e indispensable de alimento.

“Hay que considerar los hitos históricos y las situaciones excepcionales: es la menor área de siembra en los últimos 28 años, pero con potencial de rendimiento histórico al 9 de diciembre. Hay que destacar que se tuvo el mayor porcentaje de área sembrada al 30 de octubre = 91%, el mayor porcentaje de área nacida al 30 de octubre = 86 % y el mayor porcentaje de área inundada al 30 de noviembre = 87 %. Después de 10 años, una sola variedad vuelve a ocupar más del 40% del área nacional (Merín).

ING. AGR. DANIEL GONNET

GERENTE AGRÍCOLA DE CASARONE AGROINDUSTRIAL

Hay preocupación por caudales de los ríos, en zonas sin influencia de Laguna Merín, en valores históricamente bajos al 9 de diciembre. Se observa el efecto del año Niña en la región exportadora de América del Sur (Argentina, Brasil, Paraguay

y Uruguay). La institucionalidad de Uruguay en el manejo de los recursos hídricos destaca en la región (ríos aforados y permisos de uso basados en información técnica). El área de siembra en represas en función del agua acumulada al 30 de setiembre dividida por 12.000 a 13.000 m. Por otra parte, en el contexto de pandemia, se vive una etapa de revalorización del arroz como integrante de la canasta alimenticia: el arroz es un alimento nutritivo, sin procesamiento químico y no perecedero”

ING. AGR. ROBERTO LIMA

GERENTE RICETEC URUGUAY

“Cada año es distinto en arroz, y este nos viene dejando un sabor agridulce: lo malo es la seca que no dejó capitalizar el cambio favorable de la ecuación del cultivo restringiendo el área, pero por otro lado este arranque de cultivo espectacular, con fecha óptima de siembra en 90% del área, excelentes emergencias (salvo pocas áreas muy secas del Norte) y buen desarrollo inicial -en todo el mix de materiales variedades e híbridos en casi toda el área arroceras con riegos tempranos en la gran mayoría- posiblemente lleguemos a Navidad con las chacras completas de agua. El desafío estará en mantener el riego y prepararse para una cosecha concentrada, pero con confianza porque los productores y el sistema arroceras uruguayo están muy bien estructurados y con gran capaci-

dad. Desde RiceTec estamos probando en nuestras condiciones nuevas tecnologías de tolerancia a herbicidas que están funcionando muy bien como Full Page y Max Ace que agregarán nuevas herramientas para la sustentabilidad del arroz y la región”

ING. AGR. AGUSTÍN PLATERO

ARROZAL 33

“Este año fue excelente en cuanto a fecha de siembra, la mejor de las últimas cinco zafras y se dio en las mejores condiciones, lo que generó chacras muy parejas con implantación y nacimientos muy buenos. El factor más complicado en general es el agua, este año debido al déficit no contamos con agua de la represa y podemos llegar a estar justos con la capacidad de extraer agua desde la laguna para toda el área. Las perspectivas son alentadoras, si todo se da bien esperamos rendimientos superiores a los de la zafra pasada que, si bien tuvimos una muy buena zafra, algunas chacras fueron sembradas muy tarde, lo que resultó en menores rendimientos, situación que no tuvimos para este ciclo.”

ING. AGR. MAURICIO MARTÍNEZ

COOPAR S.A.

“Este año y como ya es costumbre en el cultivo se vienen dando algunas variables que sin duda pueden hacer que sea una zafra particular. El primer hito en la empresa es que se sembró aproximadamente un 60% del área con la variedad INIA Merín, después de unos cuantos años tenemos una variedad líder en área. A raíz de esta elección y gracias al empuje, los productores se esforzaron y a sabiendas de que sembraban Merín las labores de siembra fueron anticipadas, logrando para el mes de setiembre un 24% del área sembrada, histórico para la empresa en lo que refiere a fecha de siembra, ya para fines de octubre contamos con el 97% del área cultivada con muy pocas siembras en el mes de noviembre. En términos generales las emergencias y nacimientos fueron muy buenos, solo las chacras de siembras más tempranas (15/9) presentaron implantaciones más lentas. El gran preocupante a nivel general es el agua. Las fuentes hídricas comenzaron este año con niveles más bajos de los habitual, pero a pesar de esto se logró realizar los primeros baños para fines de noviembre sin mayores contratiempos. Climáticamente las temperaturas y radiación vienen acompañando la situación de los cultivos y podría esperarse que se concreten en excelentes rendimientos hacia adelante.”

