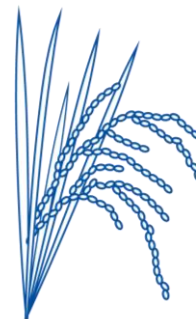
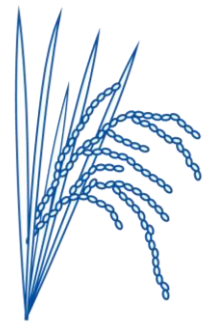


## Arroz CORPOICA Llanura 11

Nombre científico	<i>Oryza sativa.</i>
Nombre comercial	CORPOICA LLANURA 11
Adaptación	Altillanura plana y terrazas altas del piedemonte del Meta, Llanos Orientales.
Rendimiento Kg/Ha	4596
<b>Ciclo de vida (días)</b>	
De emergencia a floración	60,12
De emergencia a madurez	85
De emergencia a cosecha	105,3
<b>Características agronómicas</b>	
Altura de planta (cm)	102,68
Hábito de crecimiento	Erecto
Macollas por planta	4 - 6
Ángulo de la hoja bandera	Erecta
Color de la hoja	Verde oscuro
Pubescencia de la hoja	Intermedia
Color de lema y palea	Café claro (crema)
Senescencia	Buena
Reacción a desgrane	3
Excursión de panícula (cm)	7,18
Reacción a volcamiento (%)	0
Longitud de la hoja bandera (cm)	25-39,5
Longitud de hoja bandera (cm)	1,3- 1,7



Vigor (Escala:1-9)	2,75
Vaneamiento (%)	4,81
Granos llenos por panícula	118-140
Longitud panícula (cm)	18- 26
Densidad de población	100 kg/ha en surcos 140 Kg/ha al voleo
<b>Características de la semilla</b>	
Longitud (mm)	8,5 - 11,5
Ancho (mm)	2,2- 3
Espesor de la semilla (mm)	1,48- 1,93
Peso 1.000 semillas (g)	27,8-29
Período de dormancia (días)	8-15
Rendimiento de pilada	94,6
Índice de pilada	69,85
Grano partido	9,2
<b>Apariencia del grano</b>	
Centro blanco	2
Longitud del grano blanco (mm)	6,6- 7,5 (largo)
Gelatinización	Intermedia
Contenido de amilasa (%)	26,4 (alta)
<b>Reacción a insectos y enfermedades</b>	
Porocularia en hoja, <i>Pyricularia oryzae</i> Cav (escala 0-9)	1,56
Piricularia en cuello, (escala 0-9)	2,62
Helminthosporiosis en hoja, <i>Helminthosporium oryzae</i>	3,5
Helminthosporiosis en cuello (escala 0-9)	1
Escladado ( <i>Rhynchosporium oryzae</i> Has. Y Yokogi)	5,18
Manchado de grano (%)	1,37
Virus de Hoja Blanca (%)	0
Sogata ( <i>Tagosodes orizicolus</i> )	1
Pudrición de la vaina ( <i>Sarocladium oryzae</i> Gums y Hawksworth)	1
Mancha lineal ( <i>Cercospora oryzae</i> Miyake)	1
Añublo de la vaina ( <i>Rhizoctonia solani</i> Kuhn)	1



## Recomendaciones de manejo

Las prácticas de manejo inicialmente como cultivo colonizador de sabanas y su posterior inclusión en rotaciones y asociaciones con especies como maíz, soya y en sistemas integrados con pasturas.

El plan de fertilización se establece de acuerdo con el tipo de intervención del suelo (sabana nativa o suelo mejorado) y de acuerdo con lo descrito en el análisis de suelo correspondiente. Para el sistema arroz – pasto se utiliza sembradora de depósito, separando el arroz, el pasto y los fertilizantes; este último solo se coloca a los surcos de arroz para evitar competencia de las pasturas.

Para la recuperación de pasturas degradadas, se inicia con sobre pastoreo o guadaña al inicio de la época de lluvias, pase de cincel, rasta, encalamiento con dolomita e incorporación.

Para la siembra se recomienda emplear 100 kilogramos por hectárea de semilla con sembradora de surcos de 17 a 20 centímetros, que siembre y distribuya simultáneamente semilla.

La información contenida en esta ficha técnica es producto de evaluaciones realizadas por Agrosavia y puede variar de acuerdo con las condiciones agroecológicas y/o de manejo propias de cada zona.

Agrosavia, se excluye de responsabilidad por su uso o manipulación inadecuada lo cual recae única y exclusivamente en cabeza del cliente.

## Datos de contacto

Línea Gratuita: 01 8000 121515 o a los teléfonos: (601) 4227300 o (601) 4227323.

Correo Institucional: [productos@agrosavia.co](mailto:productos@agrosavia.co)