

Arroz



Nombre Común: Arroz
Nombre Científico: Oryza Sativa L.
Regiones Naturales: Costa o Chala, Selva Alta y Baja (entre 0 a 300 msnm)

Principales productores



Requerimiento de Suelo

El cultivo se puede desarrollar en una amplia gama de suelo, variando la textura desde arenosa a arcillosa.



pH

5.0 - 6.0



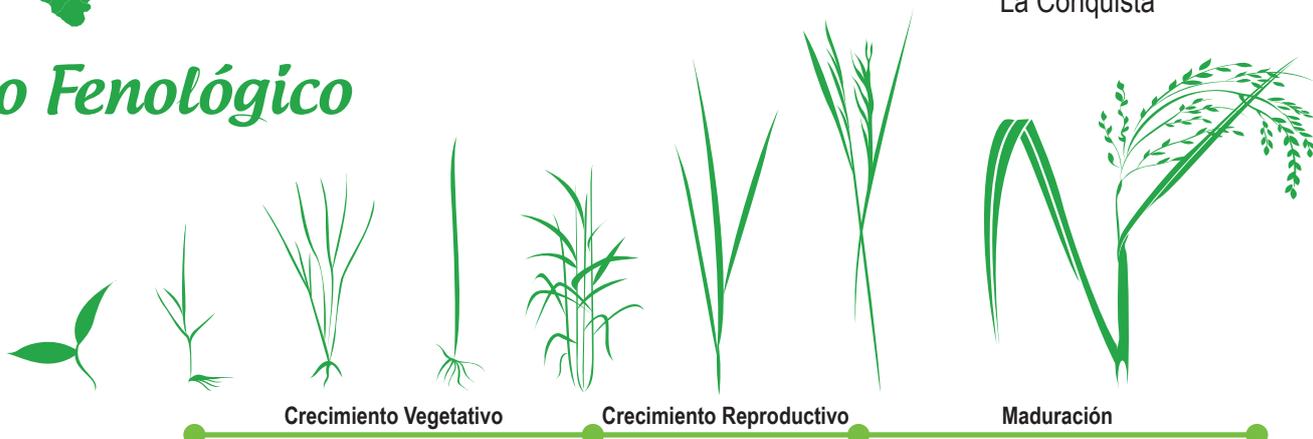
Contenido de materia orgánica

> 4%

Variedades

Iir - 43	Tinajones
Viflor	La Esperanza
BG - 90	Mallares
San Antonio	La Victoria
Bijao	Santa Clara
Pitipo	La Puntilla
Ecoarroz	Bellavista
Jar I	Capirona
La Conquista	

Estado Fenológico



Crecimiento Vegetativo

Crecimiento Reproductivo

Maduración

Parte aérea	Emergencia (1)	Plántula (2)	Macollaje (3)	Elongación de Tallo (4)	Inicio de Panoja (5)	Desarrollo de Panoja (6)	Floración (7)	Maduración Lechosa (8)	Maduración Pastosa (9)	Maduración Córnea (10)
Parte radicular	Formación de Raíces y Tallos	Desarrollo y crecimiento de raíces								
Ocurrencia de la fase (dds) ¹	4 - 6	8 - 25	28 - 35	35 - 40	45 - 60	65 - 70	72 - 95	95 - 100	100 - 110	110 - 130
Temperatura óptima (°C)	28 - 35	25 - 30	25 - 28	28 - 31	28 - 31	28 - 31	30 - 33	20 - 25	20 - 25	20 - 25
Temperatura crítica (°C)	10 - 45	12 - 35	16 - 35	12 - 45	15 - 45	15 - 38	22 - 35	12 - 30	12 - 30	12 - 30
Humedad óptima (%)	65	65	65	65	65	65	65%	65	65	65
Déficit hídrico	Sensible	Sensible	Sensible	Sensible	Sensible	Sensible	Sensible	Sensible	Sensible	Tolerante

¹dds: días después de la siembra

○ No incluye la etapa ● Incluye la etapa

Calendario de Producción Mundial (Cosechas)



Calendario de Cosechas en Piura



Calendario de Cosechas en Perú



Participación Cosecha 0% 50% 100%

Ciclo Productivo

