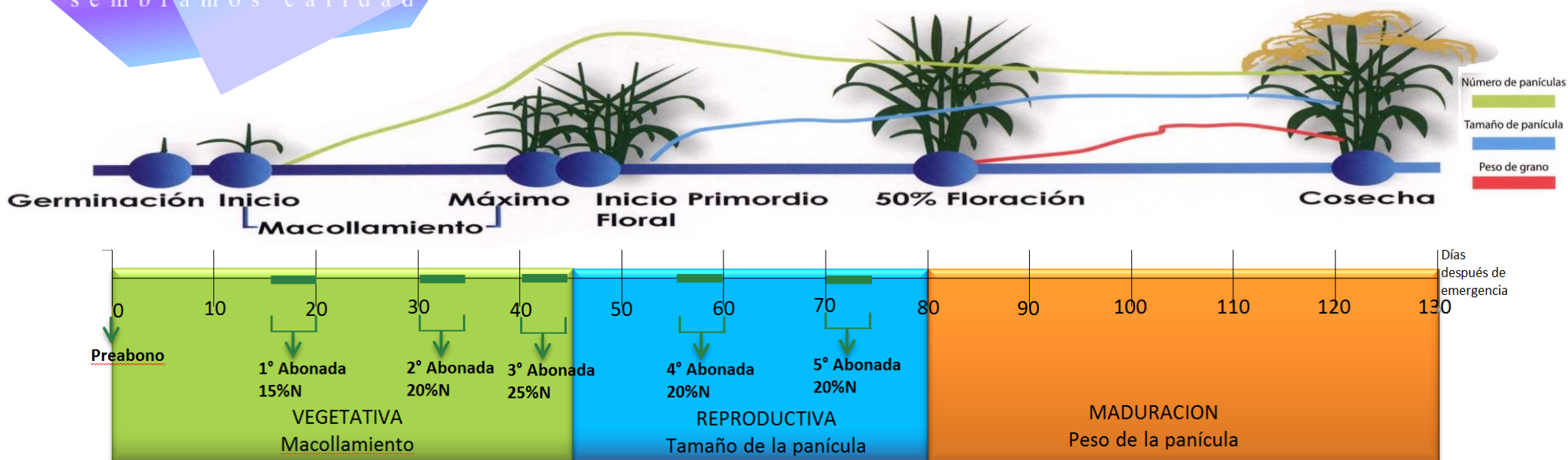


CARACTERÍSTICAS DE LA
VARIEDAD
Zona CENTRO

SH-26



Semillas del Huila s.a.
sembramos calidad!



Densidad de siembra:

Siembra al voleo: 150-180 kg/ha de semilla certificada
Siembra en surco: entre 120-140 kg/ha.

Germinación

Mojar sin inundación para lograr una buena germinación.

Tratamiento a la semilla:

El tratamiento de la semilla con *Trichoderma* reduce la incidencia de: virus del entorchamiento, *Rhizoctonia solani* y *Gaeumannomyces graminis*. En zonas con problemas de plagas del suelo especialmente Cucarro (*Eutheola bidentata*) y Marranita (*Grylotalpa hexadactyla*) es recomendable tratar la semilla con insecticidas específicos.

Manejo Fitosanitario:

Tolerante al daño mecánico de *Tagosodes oriziculus* y al virus de hoja blanca. En condiciones de laboratorio como de campo, presenta una marcada tolerancia a las enfermedades fúngicas como pircularia, helmintosporiosis, anublo de la vaina, pudrición de la vaina y manchado de grano.

Vigor: presenta vigor intermedio. El vigor inicial mejora cuando se preabona.

Fenología:

Etapas de desarrollo: (días después emergencia)

Inicio de macollamiento: 18-20
Inicio de primordio floral: 45-50
Floración: 81-95

Ciclo (días de emergencia a cosecha):

Primer semestre: 120-130
Segundo semestre: 110-120

Nutrición:

El plan de nutrición debe diseñarse basado en un análisis de suelos del lote y los requerimientos nutricionales de la variedad. En general la pre abonada con un 10% de nitrógeno, un 50 % de fósforo y un 20 % del potasio de lo recomendado.

Nitrógeno (N): 180 a 200 kg de N/ha. Se recomienda fraccionarlo en 5 aplicaciones (Inicio macollamiento, macollamiento, máximo macollamiento, inicio de primordio y embuchamiento) el 60% en fase vegetativa antes de los 45 días y 40 % restante en la etapa reproductiva antes de los 75 días después de emergencia

Fósforo (P): 30 a 50 kg de P₂O₅/ha. Se recomienda incorporarlo al momento de la siembra ó aplicarlo hasta el inicio de macollamiento.

Potasio (K): 90 a 120 kg de K₂O/ha, se recomienda aplicarlo con los fraccionamientos de N.

Elementos menores y secundarios.

Se recomienda aplicar B, Zn, Cu, Ca, S, Mg, según análisis de suelos y el 100% en pre abonada o antes del inicio del macollamiento.