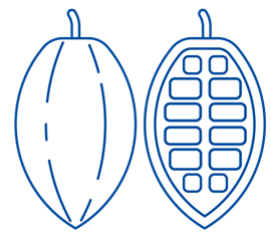


CORPOICA TCS 01

Nombre científico	<i>Theobroma cacao</i> L.
Nombre comercial	CORPOICA TCS 01
Origen	Colombia (Cóper - Boyacá)
Seleccionado a una altitud (m.s.n.m.)	825
Adaptación (Subregiones naturales)	Región Andina - Subregión Montaña Santandereana
Características de la planta	
Compatibilidad	Auto compatible
Hábito de crecimiento	Muy Vigoroso
Altura de la planta (m)	3.18
Diámetro del injerto (cm)	8.0
Arquitectura de la planta	Erecta
Inicio de Floración (meses después de establecimiento en campo)	14
Inicio de Producción (meses después de establecimiento en campo)	20
Reacción a enfermedades	Tolerante a escoba de bruja
Exposición a la Luz	Tolerante
Características del fruto	
Forma del fruto	Angoleta
Base del fruto	Ancha sin constricción
Forma del ápice del fruto	Agudo - dentado
Longitud del fruto (cm)	32
Ancho del fruto (cm)	13
Rugosidad del fruto	Semi rugosa
Color del fruto inmaduro	Tonalidades rojas con pigmentación verde
Color del fruto maduro	naranja y amarilla
Grosor de cascara hasta nivel del lomo (cm)	1.2
Forma de la semilla	Oblonga
Ancho de semilla (cm)	1.8
Largo de Semilla (cm)	3.5
Color de la semilla	Rosado claro
Índices de producción	
Número de semillas por fruto	38
Índice de grano (g) peso promedio de un grano seco	3.0
Índice de mazorca (Número de mazorcas para obtener 1 Kg. de cacao seco)	10
Mazorcas sanas/árbol/año	30
Rendimiento/árbol/año (Kg)	3.3



Perfil sensorial

Aroma	Aroma a especias, representa un buen aroma a chocolate y a dulce, acidez de limón mandarina, trapiche, la final leve aroma de levadura de cerveza y uvas pasas.
Sabor	Presenta sabores predominantes a nuez, cacao, malta y uvas pasas.

Recomendaciones de manejo

Realizar una poda de formación entre los 6 y 8 meses después de establecido en campo, seleccionando tres ramas principales a partir de 50 cm de altura.
Realizar podas de mantenimiento dos veces por año y entresagues periódicos de acuerdo con la aparición de nuevas ramas y crecimiento. Además, realizar despuntes periódicos con el fin de evitar ramas con elongaciones largas y decumbentes.
Realizar el control de enfermedades semanal durante los picos de fructificación y quincenal durante todo el año, además de una adecuada nutrición.

Restricciones

- No establecer en zonas muy húmedas o cercanas a fuentes hídricas que provoquen alta humedad sobre el cultivo.
- Agrosavia, no se hace responsable por uso o manipulación inadecuada.

Datos de contacto

Línea Gratuita: 01 8000 121515 o a los teléfonos: (601) 4227300 o (601) 4227323.
Correo Institucional: productos@agrosavia.co