

PRÁCTICA 1.2 IDENTIFICACIÓN DE LOS FACTORES PRE-COSECHA QUE AFECTAN LA CALIDAD DEL PRODUCTO

INFORMACIÓN DE RETORNO

Compare sus respuestas y evalúe su aprendizaje

Factor clima	Condiciones
Radiación solar	1.800 horas / año.
Temperatura	25 °C - 27°C.
Precipitación	1.500 - 2.000 mm / año.
Vientos	Suaves durante el año.
Humedad relativa	70 - 75 %.
Suelo	Franco arenosos, profundos y de buen drenaje, pH 6 a 7.

FACTORES AGRONÓMICOS	DETALLE
Variedades	Depende del tipo de mercado a satisfacer.
Distancias de siembra	3.0 m x 3.0 m; 2.0 m x 2.5 m.
Fertilización	<p>Aplicación de fósforo después de la cosecha.</p> <p>Aplicación de Nitrógeno y Potasio 20 días antes de poda.</p> <p>Aplicación de N, P y K 20 días después de poda.</p>
Enfermedades	<p>Causadas por hongos:</p> <p>Mildeo Velloso (<i>Plasmopara viticola</i>).</p> <p>Mildeo Polvoso (<i>Uncinula necator</i>).</p> <p>Botrytis (<i>Botrytis cinerea</i>).</p> <p>Causadas por virus:</p>
Otras prácticas culturales	<p>Aplica abono orgánico en época de descanso.</p> <p>Cuidar el descanso.</p> <p>Realiza la poda de acuerdo con la variedad sembrada.</p> <p>Recoge y elimina los residuos de poda.</p> <p>Aplica promotores de brotación (Dormex).</p> <p>Hace el: zizeo en las ramas*.</p> <p>aclareo de racimos*.</p> <p>despunte de pámpanos**.</p> <p>descuelgue y amarre*.</p> <p>aclareo de racimos*.</p> <p>descole del racimo*.</p> <p>raleo de bayas*.</p> <p>Aplica madurantes (Etre).</p> <p>Realiza el saneo de racimos en campo.</p> <p>Mantiene el lote sin malezas.</p> <p>Hace control de botrytis en campo.</p> <p>Obtiene racimos limpios.</p> <p>Consulta técnicos y agrónomos para su viñedo.</p> <p>Usa el paquete tecnológico de manejo de enfermedades de CENIUVA.</p>

Solo para uva de mesa.

* Solo en Isabella.

PRÁCTICA 1.3 ACLAREO DE LOS RACIMOS

Objetivos Con la ejecución de la práctica, los participantes estarán en capacidad de hacer la labor de aclareo de racimos y comprender su importancia.

Orientaciones para el instructor

- El instructor divide el grupo en cuatro subgrupos.
- Cada subgrupo designa un monitor relator.
- El subgrupo recibe los recursos necesarios para ejecutar la práctica.
- El instructor asigna a cada subgrupo lotes o fincas diferentes.
- Explica a los participantes el propósito de la práctica y entrega la hoja de evaluación.

Recursos necesarios

Para la ejecución de la práctica se requieren:

- Lote cultivados con viñedos en etapa de prefloración.
- Herramientas de apoyo para la recolección.
- Cuatro tijeras.
- Cuatro cajas cosechadoras.
- Cuatro hojas para evaluación de las actividades.
- Papelógrafo, marcadores y papel.

Tiempo sugerido para la ejecución de la práctica: 2 horas

PRÁCTICA 1.4 RALEO DE BAYAS Y DESCOLE DE RACIMOS

Objetivos Con la ejecución de la práctica, el participante está en capacidad de realizar el raleo y comprender su importancia.

Instrucciones para el participante Los subgrupos hacen la práctica siguiendo estas instrucciones:

- Cada subgrupo selecciona diez plantas con racimos en llenado (60 días después de poda).
- Utiliza las tijeras raleadoras para el raleo.
- El relator llena la hoja de evaluación de la práctica.
- En plenaria cada subgrupo hace los comentarios convenientes y solicita aclaración de las dudas.

PRÁCTICA 1.4 RALEO DE BAYAS Y DESCOLE DE LOS RACIMOS

- Información de retorno**
- Cada relator expone los resultados obtenidos en la práctica.
 - El instructor hace una síntesis de los resultados.
 - El instructor y los relatores, suman y totalizan los puntos obtenidos en la práctica.
 - El instructor resuelve las inquietudes y resalta las condiciones más importantes.

PRÁCTICA 1.5 ESTRATEGIAS PARA EL ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD EN LA PRECOSECHA

Objetivos Al terminar la práctica el participante estará en capacidad de comprender la importancia del aseguramiento de la calidad y de aplicar estrategias para A.C.T en la precosecha.

Orientaciones para el instructor

- Divide el grupo en cuatro subgrupos.
- Cada subgrupo designa un monitor relator.
- Entrega las hojas de trabajo por el plan de A.C.T.
- Asesora los subgrupos y resuelve interrogantes.
- Prepara la plenaria para exponer los resultados.
- Evalúa y da información de retorno.
- Es prerrequisito para los participantes conocer el proceso productivo de la uva.

Recursos necesarios

- Hojas de trabajo para plan de aseguramiento de la calidad.
- 16 hojas para papelógrafo.
- 8 marcadores.
- Un papelógrafo.
- Material escrito sobre aseguramiento de la calidad .
- Cuatro hojas de evaluación.
- Anexo N° 6.5 Aplicación del sistema HACCP .

Tiempo sugerido para la práctica: 8 horas