

## CALDO BORDELÉS

### Ingredientes y materiales:

- Cal hidratada
- Sulfato de cobre
- Agua natural (no clorada)
- Cubetas de plásticos
- Palas de madera (para disolver)
- Guantes y mascarilla

### PROCEDIMIENTO

**PASO 1:** Para preparar de 4 - 4.5 litros de caldo bordelés se necesitan:

- 1 onzas de cal hidratada.
- 1 onzas de sulfato de cobre.
- Agua tibia (facilita la disolución).

### PASO 2:

- **Agregar agua y disolver la cal** en una cubeta plástica con la paleta de madera.
- **Disolver** en agua el sulfato de cobre (otra cubeta)
- Una vez **preparadas las dos soluciones** procedemos a **incorporar la solución de sulfato de cobre sobre la de cal**, con una paleta de madera **disolver completamente**.
- **Realizar prueba de oxidación** con ayuda de un clavo de hierro nuevo (si al introducir el clavo este se oxida significa que hay exceso de acidez lo que implica que habrá que añadir mas cal, hasta conseguir que el hierro no se oxide.
- **Se aplica en forma de llovizna** para prevenir la aparición de hongos como antracosis y mildiu en tallo, hojas y frutos.

**IMPORTANTE:** Se recomienda utilizarlo cada tres días mientras las lluvias persistan además debe ser utilizado el día de la elaboración.

## EXTRACTO DE AJO Y CEBOLLA

### **Ingredientes:**

- 10 dientes de ajo
- 1 cebolla grande
- 1 litro de agua

### **PASOS:**

1. **Pelar, cortar los ajos y la cebolla en trozos pequeños** para facilitar la extracción de sus compuestos.
2. Posterior **se coloca en un recipiente y añade un poco de agua** (medio litro de agua). Deja reposar durante unas 6 horas o toda la noche.
3. **Añadir el medio litro de agua restante a la mezcla** de ajo y cebolla; **licúa todo hasta obtener una pasta homogénea.**
4. **Colar el líquido licuado**, separando la pulpa del extracto.
5. **Guarda el extracto en un frasco oscuro y ciérralo bien.** Este extracto puede almacenarse en el refrigerador por algunas semanas.
6. **Para aplicar en tus cultivos, diluye el extracto en agua y aplícalo sobre las hojas de las plantas.**

Este funciona como repelente de plagas y se puede aplicar frecuentemente mientras las lluvias persistan.

**IMPORTANTE:** Realiza una prueba en una pequeña área de la planta antes de aplicar en todo el cultivo, para asegurar que no haya reacciones desfavorables.