



## ENTORCHAMIENTO

|   |  |
|---|--|
| <b>Nombre común:</b>                          | <b>ENTORCHAMIENTO</b>  |
| <b>Nombre científico:</b>                     | <i>Rice stripe necrosis virus</i>  |
| <b>Síntomas:</b>                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Plantas afectadas manifiestan un secamiento que se inicia en el ápice de las hojas y se extiende a toda la planta casando la muerte.</li> <li>Líneas amarillentas en las hojas que luego se vuelven de color negro y las hojas afectadas tienden a enrollarse.</li> <li>Necrosis en diferentes partes de la planta</li> <li>Severa malformación de plantas</li> <li>Enanismo</li> <li>Proliferación de raicillas en las hojas</li> </ul>  |
| <b>Fase fenológica en la que se presenta:</b> | Durante toda la etapa vegetativa   |
| <b>Formas de dispersión :</b>                 | Maquinaria y herramientas contaminadas, presencia de vectores  |
| <b>Daños que ocasiona:</b>                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Reducción del rendimiento del cultivo.</li> </ul>   |
| <b>Cómo se Maneja:</b>                        | <p><b>Cultural:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Limpiar la maquinaria después de preparar el campo y antes de su traslado a otras áreas libres de la misma.</li> <li>Rotación de cultivos, para romper el ciclo de la enfermedades</li> <li>Utilizar materiales resistentes.</li> <li>Realizar siembras por trasplante.</li> <li>Evitar el uso de semilla proveniente de campos infestados.</li> <li>Eliminar malezas como <i>Brachiaria plantaginea</i>, <i>Cyperus ferax</i>, <i>C. luzulae</i>, <i>Echinochloa colona</i>, <i>E. crusgalli</i>, <i>Eleusine indica</i>, <i>Leptochloa filiformis</i>, <i>L. uninervia</i> y <i>Rottboellia cochinchinensis</i>.</li> <li>Eliminar los restos de cosecha.</li> <li>No regar un campo seco y sembrar inmediatamente después cuando este campo esté contaminado, por-que esto causa la liberación de esporas del hongo transmisor.</li> </ul> |
| <b>Para mayor información:</b>                | <a href="mailto:daniel.navia@iniap.gob.ec">daniel.navia@iniap.gob.ec</a>   |

