## Manejo de Enfermedades





## **GERMEN PARDO**

Nombre común:	GERMEN PARDO
Agente causal:	Hongos de los géneros Aspergillus, Penicillium y Fusarium, que pueden actuar en asociación.
Síntomas:	Sobre la radícula se presentan manchas hundidas de color pardo oscuro o marrón, que avanzan hacia la parte terminal, infectando en su totalidad, hasta el micrópilo, provocando su muerte.
Fase fenológica en que se presenta:	Semillas germinadas.
Condiciones favorables para la enfermedad:	Deficiencias en el manejo pre y posgerminación.
Daños que ocasiona:	En ocasiones, la enfermedad mata al embrión antes de germinar o puede provocar la detención de su desarrollo y las plantas que logran emerger son de crecimiento retardado y anormal.
Manejo:	Como medida de prevención se recomienda aplicar un fungicida a base de una mezcla de Carboxin + Captan, en dosis de 4.0 g/L de agua.
Persona de contacto:	mercedes.navarrete@iniap.gob.ec
Daños:	