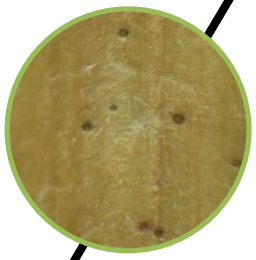
Ciclo vitale di *Ramularia collo-cygni* e momento ottimale di intervento

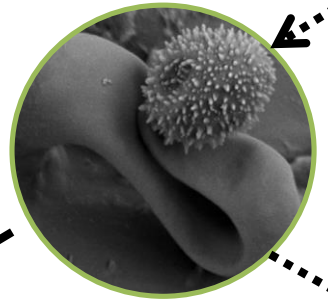
GS 0
ramularia sul seme

GS 10-13
ramularia presente senza sintomi apparenti

GS 25-30
sintomi su foglie senescenti



Asteromella sulla paglia

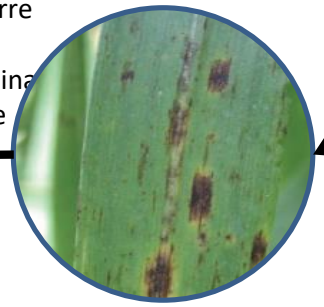


Spore disperse in seguito a prolungate bagnature

GS 39
Alternativa efficace per contenere la malattia

GS 45-49
Trattamento ottimale

Il fungo è presente all'interno delle foglie 2-4 settimane prima della comparsa dei sintomi



GS 65
Stress fisiologici e atmosferici inducono il fungo a produrre rubellina. I sintomi compaiono quando la tossina viene attivata dalla luce

GS 75-83
sintomi su spighe e reste