



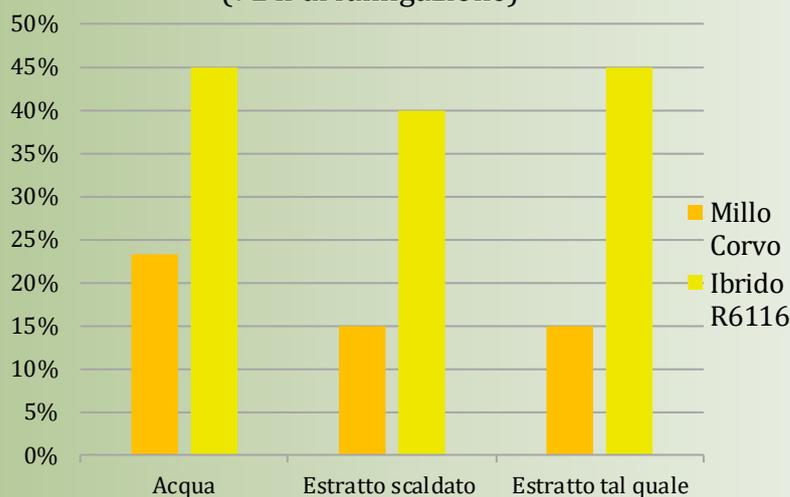
SOMMELIER è un progetto finanziato dalla Regione Lombardia e dal FEASR, promosso da AOP UNO Lombardia, che coinvolge il 90% dei produttori lombardi di gamma evoluta. Mira a riutilizzare gli scarti del porro (foglie) per ottenere prodotti utili all'agricoltura, come biostimolanti e composti naturali per la difesa delle colture.

Partecipa al sondaggio!

<https://forms.gle/vbfQsX1jKvgt7zLr6>

L'ESTRATTO DI PORRO COME AGENTE DI STERILIZZAZIONE DELLE SEMENTI

Percentuale media di semi germinati (72 h di fumigazione)

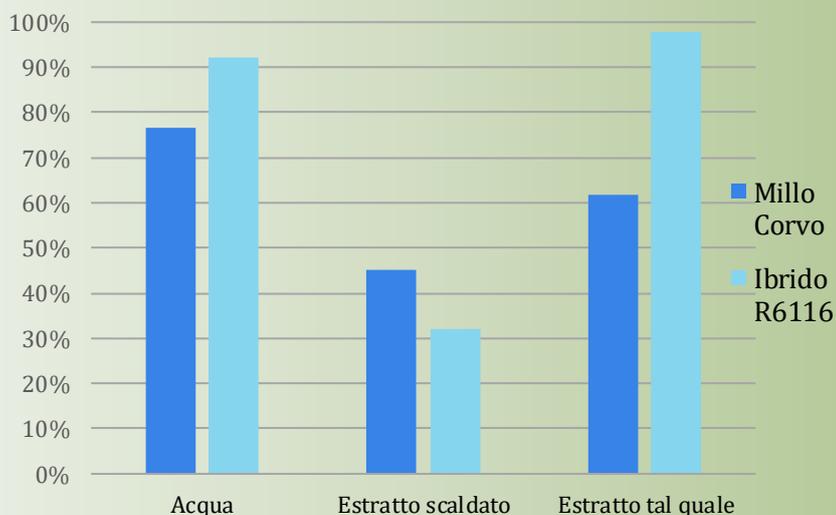


Gli estratti utilizzati come fumiganti sui semi di mais non ne riducono la germinabilità.

L'estratto ottenuto dalle foglie di porro tal quale o dopo un breve trattamento termico ha efficacia differente nel ridurre il grado di infezione delle cariossidi, anche sulla base della varietà.

In particolare, il **trattamento termico sembra aumentare gli effetti antifungini** (-60% di infezione), a seguito dell'inattivazione dell'enzima allinasi.

Percentuale media di cariossidi infette (72 h di fumigazione)



PSR LOMBARDIA
L'INNOVAZIONE
METTE RADICI
2014 2020



Regione Lombardia

Programma di Sviluppo Rurale 2014 - 2020