**به نام خدا**

**بیماری سفیدک داخلی ریحان**

**در شرایط گرم و مرطوب گلخانه‌ها عامل بیماری سفیدک داخلی ریحان به خوبی منتشر و باعث ایجاد خسارت می‌گردد. در سطح بالایی برگ بوته‌های بیمار، لکه‌های زاویه‌دار به رنگ زرد کمرنگ دیده می‌شود. در سطح پایین همین لکه‌ها پوشش خاکستری که محل تشکیل اندام‌های تولید مثلی قارچ هستند تشکیل می‌گردد. با مناسب بودن شرایط رطوبتی ودمایی شدت بیماری در لکه‌ها بیشتر می شوند. آلودگی در صورت بالا بودن رطوبت و در دماي ما بين۱۰ تا ۳۰ درجه سانتيگراد شروع مي شود. شرايط مساعد براي رشد قارچ ۱۶ تا ۲۲ درجه سانتيگراد است.تنش دمایی روزهای گرم وشب های سرد و رطوبت بالای 80 درصد بمدت طولانی و فقر عناصر غذایی بویژه پتاسیم ، روی ، مس ومنیزیم شرایط را برای گسترش سریع بیماری فراهم میکند.
\*کنترل:**

**عدم آبیاری درهنگام غروب وشب و کاهش شبنم صبحگاهی و خودداری ازآبیاری سنگین**

**تنظیم درجه حرارت گلخانه**

**\*\* تهویه گسترده ومناسب گلخانه**

**تغذیه مناسب بصورت منظم با کودهای حاوی پتاسیم ، روی ، مس ومنیزیم**

**سمپاشی گلخانه بصورت پیشگیری با ترکیب اگریفوس (فسفونیک اسید) بمیزان 6 درهزار**

**درصورت بروز بیماری استفاده ازقارچ کش اینفینیتو بمیزان 2 درهزار توصیه می گردد.**

**آبانماه1395**