

بیماریهای عمومی گیاهان زینتی

پوسیدگی‌های ریشه و طوقه فیتوفتورایی

شبه قارچ *Phytophthora* روی تعداد زیادی از گیاهان زینتی یکساله و درختان چند ساله وجود دارد و باعث پوسیدگی ریشه و مرگ گیاه می‌گردد. این قارچ در ایران گسترش زیادی دارد و گونه‌های مختلف آن روی طوقه گل میمون و ریشه رز و نخل واشنگتنی از مناطق جنوبی کشور گزارش شده است.

گونه *P. nicotianae* باعث پوسیدگی جوانه انتهایی نخل زینتی (*Chamaenops humilis*) می‌شود و از اهواز گزارش شده است. ضمناً این گونه از روی عرعر در کرج و از روی گل میمون، گل استکانی، میخک و نخل واشنگتنی نیز گزارش شده است. گونه *P. palmivora* از روی شمعدانی و اطلسی از تهران و اصفهان گزارش شده است و باعث مرگ گیاه می‌شود.

پوسیدگی ریشه و ساقه همراه با تغییر رنگ بافت آلوده به سیاه، پژمردگی و مرگ کامل گیاه ظاهر می‌شود. پوسیدگی ریشه لاوندولا *Lavendula angustifolia* در مزارع پرورش این گیاه در تهران، کرج، گرمسار و سمنان مشاهده شده است و عامل بیماری *Phytophthora nicotianae* تشخیص داده شده است.

رزماري (*Rosmarinus officinalis*) گیاهی است که به دلیل مصرف در صنایع دارویی و بهداشتی و کاربرد در فضای سبز، در قسمت‌های مختلف کشور به صورت گلخانه و مزرعه ای کشت می‌شود. خشکیدگی بوته‌های رزماري در اثر قارچهای *Phytophthora citrophthora*، *Fusarium oxysporum*، *Rhizoctonia solani* در مشهد گزارش شده است.

گل کاغذی یک ساله *Helichrysum staechus* دچار بوته میری می‌شود و ریشه آن پوسیده و بوته پلاسیده و از بین می‌رود. عامل بیماری *Pythium sp.* است. این بیماری روی گل کاغذی از اهواز گزارش شده است.

درختچه مورد یا ناترک *Dodonaea viscosa* که بعنوان یک درختچه حصارى کاشته می‌شود در اثر *Pythium aphanidermatum* از بین میرود و بیماری از دزفول و اهواز گزارش شده است.

