

چک‌لیست تشخیص زرد شدن برگ گیاه

قبل از مصرف کود، علت را درست تشخیص دهید!

نام محصول.....:

تاریخ بازدید.....:

محل مزرعه/باغ.....:

مرحله ۱ | وضعیت زردی برگ

☐ فقط برگ‌های جوان زرد شده‌اند.

☐ فقط برگ‌های پیر زرد شده‌اند.

☐ تمام برگ‌ها زرد شده‌اند.

☐ زردی فقط در یک قسمت مزرعه مشاهده می‌شود.

☐ زردی در کل مزرعه دیده می‌شود.

مرحله ۲ | وضعیت آبیاری

☐ آبیاری منظم انجام شده است.

- خاک بسیار خشک است.
 - خاک بیش از حد مرطوب است.
 - آب اطراف ریشه جمع شده است.
 - اخیراً برنامه آبیاری تغییر کرده است.
-

مرحله ۳ | تنش گرمایی

- دمای هوا بالاتر از ۳۵ درجه بوده است.
 - برگ‌ها در ساعات ظهر پژمرده می‌شوند.
 - حاشیه برگ‌ها سوخته است.
 - پس از غروب، گیاه تا حدی بهبود پیدا می‌کند.
-

مرحله ۴ | بررسی آفات

آیا روی برگ‌ها مشاهده می‌شود؟

□ شته

□ سفیدبالک

□ کنه

□ تریپس

□ هیچ آفتی مشاهده نشد.

مرحله ۵ | بررسی بیماری

□ پوسیدگی ریشه

□ لکه روی برگ

□ کپک یا قارچ

□ بوی نامطبوع ریشه

□ هیچ علامتی مشاهده نشد.

مرحله ۶ | وضعیت تغذیه گیاه

آیا اخیراً کود مصرف شده است؟

□ ازته

□ پتاسه

□ فسفره

□ ریزمغذی

□ هیچ کودی مصرف نشده است.

مرحله ۷ | علائم کمبود عناصر

برگ‌های جوان زرد هستند؟

□ بله

□ خیر

رگبرگ‌ها سبز مانده‌اند؟

□ بله

□ خیر

حاشیه برگ سوخته است؟

□ بله

□ خیر

بین رگبرگ‌ها زرد شده است؟

□بله

□خیر

مرحله ۸ | وضعیت خاک

□آزمون خاک انجام شده است.

□خاک شور است.

□خاک سفت و متراکم است.

□زهکشی مناسب ندارد.

مرحله ۹ | نتیجه اولیه

اگر بیشتر گزینه‌های مربوط به گرما را علامت زده‌اید:

→ احتمال تنش گرمایی زیاد است.

اگر بیشتر گزینه‌های مربوط به آبیاری را علامت زده‌اید:

→ احتمال اشتباه در آبیاری زیاد است.

اگر علائم کمبود عناصر را مشاهده کرده‌اید:

→ احتمال کمبود عناصر غذایی وجود دارد.

اگر علائم آفات یا بیماری‌ها را مشاهده کرده‌اید:

→ ابتدا آفات و بیماری‌ها را بررسی کنید و سپس درباره تغذیه تصمیم بگیرید.

اقدامات قبل از مصرف کود

☐ علت زرد شدن برگ را مشخص کردم.

☐ وضعیت آبیاری را بررسی کردم.

☐ دمای محیط را بررسی کردم.

☐ ریشه گیاه را بازدید کردم.

☐ وجود آفات را بررسی کردم.

☐ در صورت نیاز آزمون خاک انجام دادم.

☐ از مصرف خودسرانه کود خودداری کردم.

امتیاز ارزیابی

✓ ۶ تا ۷ مورد انجام شده: تشخیص اولیه شما قابل اعتماد است.

□ ۳ تا ۵ مورد: قبل از هر اقدام، بررسی بیشتری انجام دهید.

● کمتر از ۳ مورد: از مصرف کود یا سم بدون تشخیص دقیق خودداری کنید.

توصیه کارشناسان TVROOYESH

🌿 زرد شدن برگ یک علامت است، نه یک تشخیص.

قبل از هرگونه کوددهی یا سمپاشی، علت اصلی را شناسایی کنید. تشخیص صحیح، هزینه‌ها را کاهش می‌دهد و از آسیب به گیاه جلوگیری می‌کند.



مقاله کامل «۷ علت زرد شدن برگ گیاه در تابستان»