

## داغوی پسته

دبیرخانه انجمن پسته ایران



ناشی از هجوم سن تفاوت هایی قائلند از جمله اینکه: در عارضه لکه پوست استخوانی تخریب تمام میوه ها از رأس به سمت قاعده است و جنین میوه هایی که به این عارضه دچار شده باشند کاملاً سالم هستند؛ در صورتی که در سن زدگی ابتدا جنین آسیب می بیند و لکه های قهوه ای رنگی بر روی آن مشاهده می شود. همچنین در اوایل تخریب پوست استخوانی به دلیل کمبود کلسیم، ظاهر پوست رویی سالم است، ولی زیر پوست کاملاً پوسیده و سیاه رنگ می شود. در نهایت میوه پسته کاملاً سیاه می شود که در اصطلاح به آن داغو زدگی می گویند.

البته خسارت سن ها، شبیه به اضمحلال پوست استخوانی است؛ اما با دقت زیاد علائمی از قبیل فروفتگی خرطوم سن و خارج شدن شیره گیاهی قابل تشخیص است. در سن زدگی لکه سفید توری مانند داخل پوست ایجاد می شود و سیاه شدگی دانه نامنظم است، ولی در عارضه لکه پوست استخوانی سیاه شدگی منظم و فقط از رأس پسته به سمت قاعده پیشروعی می کند.

دهند. عده ای بر این باورند که افزایش سن باغ ها و آبشویی عناصر مغذی از قبیل کلسیم مزید بر علت است، کما اینکه ایجاد شرایط خاص جوی هم می تواند تعرق گیاه را کاهش داده و تحرک عنصر کلسیم از برگ به سوی میوه مختل گردد. گروهی که کمبود کلسیم را در بروز این عارضه موثر می دانند، استفاده از کودهای کلرید، نیترات و کلات های کلسیم را توصیه می کنند؛ اما گویا نیترات کلسیم به دلیل تحریک رشد رویشی، می تواند این عارضه را تشدید کند و کلات های کلسیم و کودهای مینیزیم دار می توانند وضع را بدتر کنند.

همچنین در شرایط شوری زیاد، شاید توصیه ای کلرید کلسیم سودمند نباشد. به هر حال بگومگوها بر سر نحوه رفع این کمبود همچنان ادامه دارند. اما به نظر می رسد چنانچه پایش باغ ها در اول فصل توسط باغداران و کارشناسان صورت گیرد، حداقل بتوان در صورت هجوم سن های خسارت زا به موقع وارد عمل شد.

گویا اساتید طبق تحقیقات بین علائم عارضه لکه پوست استخوانی و خسارت

استخوانی) در بهار سال ۹۵، داغی بر دل برخی از باغداران نهادا عده ای می گفتند که کمبود کلسیم باعث بروز این عارضه شده و برخی هجوم سن های قرمز را دلیل عمدۀ ذکر کردند. البته برخی هم کمبود کلسیم و پس از آن هجوم سن را توانماً مزید بر علت دانستند. وجود این عارضه از اواخر فروردین تا اواخر اردیبهشت گزارش شده بود. به هر روی نشستی با حضور اعضای کمیته باغبانی انجمن پسته ایران در تاریخ ۱۲ خدادماه تشکیل شد و سخن های زیادی به میان آمد.

خلاصه اینکه همچنان شک و شبیه در خصوص کم و کیف بروز این عارضه و نحوه پیشگیری از آن وجود دارد. از اینرو لازم دانستیم مجدداً گریزی به اهم نظرات مطروحه در این نشست بزنیم، با این دید که شاید مشکل داغو رفع شود. کارشناسان مدعی هستند که حساسیت برخی از اقسام از قبیل کله قوچی و اکبری به آبیاری اول فصل در هنگام تشکیل پوست سخت، زیاد است و از خود علائم اضمحلال پوست استخوانی را نشان می