



گیاهان و درختان و سم زدایی و آفت کشی اقدام نمایند تا درختان و گیاهان آسیب کمتری ببینند.

این کارشناسان در گفته‌های خود همواره گیاهان و درختان را در معرض آسیب‌ها، آفات و حمله حشرات و بیماری‌های مخصوص گیاهان می‌دانند. مسئله‌ای که در این امر پنهان است، مجهز شدن کشاورزان و باغداران به دانش مراقبت از مراتع و درختان است که اگر این دانش همه گیر شود و کشاورزان و باغداران با انواع آفاتی که می‌تواند به محصول آن‌ها حمله نماید آشنا شده و راه‌های مقابله و حذف آن‌ها را فرا بگیرند؛ می‌توانند باغ و درختان خود را از خطر نابودی نجات دهند. اما بخش بی‌آبی در کنترل کشاورزان و باغداران نیست و متأسفانه با کاهش بارش‌های آبی در سال جاری، این احتمال پیش می‌آید که آبیاری درختان و گیاهان محدود شده و امکان بروز بیماری‌ها، آفات و حمله حشرات را بیشتر کند و این دغدغه را برای کشاورزان و باغداران پیش آورد که با این کم آبی، برای حفظ سلامت گیاهان و درختان چه باید کرد؟

موتور پمپ‌ها را شاهد هستیم و شاید این سوال برای شهروندان ایجاد شود که با این خاموشی، آفات به گیاهان و درختان حمله ور خواهند شد؟ در پاسخ به این سوال باید گفت فصل پاییز و زمستان فرصت مناسبی برای خواب زمستانی درخت است. درست است که در این زمان حشرات و آفات مهمان بدنه گیاهان و درختان می‌شوند اما چون درخت در خواب زمستانی است، این خواب به نوعی موجب می‌شود تا درخت در برابر حمله آفات و حشرات تا حدی مقاوم شود. البته به جنس گیاه و درخت نیز بستگی دارد و هرچه گیاه و درخت مقاوم‌تر و پربنیه‌تر باشد این مقاومت بیشتر خواهد بود. این کارشناس اضافه می‌کند: با این حال، این آفات می‌توانند به صورت نهفته در بدنه گیاهان و درختان باقی بمانند؛ خود را لابلای شیارهای گیاهان و درختان پنهان کنند تا با مساعد شدن هوا بتوانند بر بدنه این گیاهان و درختان جولان دهند که در این صورت درخت غافلگیر شده و نمی‌تواند در برابر حمله عظیم آن‌ها از خود مقاومت نماید. بنابراین کشاورزان و باغداران باید مراقب باشند که بلافاصله با بیدار شدن گیاهان و درختان پس از گذار از فصل سرد، نسبت به آبیاری سریع آن‌ها، شستشوی این

رشد و میزان زادآوری آفات می‌شود، این در حالی است که غرقاب سازی زمین و در نظر گرفتن آب زمستانه برای این گیاهان باعث انهدام حالات مختلف بسیاری از حشرات و بیماری‌های گیاهی و همچنین خفگی بذر و علف‌های هرز می‌شود.

مقاومت گیاهان، تاثیر کم آبی در حمله آفات

را کم‌رنگ می‌کند

حالا که صحبت از کم آبی و عدم آبیاری گیاهان و درختان در فصل زمستان شد، باید به این مسئله نیز اشاره کرد که در فصل پاییز که موتور پمپ‌های کشاورزی خاموش می‌شود این سوال پیش می‌آید که آیا این عدم آبیاری می‌تواند به بروز آفات بیشتر در گیاهان و درختان منجر شده و حیات آن‌ها را به خطر بیندازد؟ علی‌محبی نژاد از کارشناسانی است که در حوزه‌های آبی مشغول به فعالیت است و با تایید این جمله می‌گوید: معمولا کم آبی درخت و گیاه را مستعد پذیرش انواع بیماری‌ها، آفات و حمله حشرات به آن‌ها می‌کند. به همین دلیل است که به شدت تاکید می‌شود همواره از آبیاری مستمر گیاهان و درختان غافل نشوید. وی اضافه می‌کند: با این حال ما هر ساله در فصل پاییز خاموشی