**مگس میوه مدیترانه ای**

**18/11/1397**

****

**کشاورزان و باغداران محترم شهرستان نایین**

**مگس میوه مدیترانه ای یکی از آفت قرنطینه ای شهرستان نایین بوده که در سال گذشته در تعدادی از مناطق استان اصفهان (کاشان ، اصفهان ، و .... ) مشاهده شده است.**

**این آفت یکی از مخرب ترین آفات کشاورزی در جهان است که تا بیش از300 گونه میوه، سبزیجات و گیاهان از جمله میوه های انار ، سیب ، انجیر ، هلو، زردآلو، گلابی، گوجه، گیلاس ، مرکبات و .... را مورد حمله قرار می دهد.**

**نحوه خسارت این آفت به صورت تغییر رنگ محل تخم ریزی روی میوه، لهیدگی و پوسیدگی میوه در اثر تغذیه آفت و ریزش شدید و نابجای میوه می باشد. یک جفت آفت در صورت مناسب بودن شرایط در طول یک سال قادر به آلودگی بیش از یک میلیون و دویست و پنجاه هزار میوه است. آفت در شرایط مساعد تا 12 نسل در سال تولید می کند و در شرایط آب و هوایی ایران تا 5 نسل در سال گزارش شده است.**

****

****

**روش شناسایی باغات آفت زده**

**شناسائی باغات آفت زده از طریق نصب تله های جلب کننده یا کارت های زرد چسبنده**

****

****

****

**روش های کنترل آفت**

**الف ــ کنترل زراعی:**

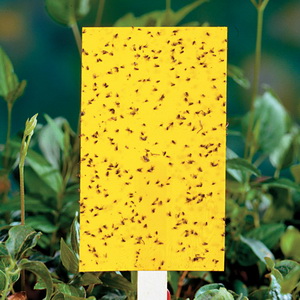
**ــ برداشت به موقع میوه های رسیده**

**ــ جمع آوری میوه های آلوده ی ریخته شده در کف باغ و دفن کردن در عمق بیش از 50 سانتی متری خاک و پوشاندن آنها با خاک و یا نگهداری میوه های آلوده در کیسه های نایلونی ضخیم و بدون منفذ و یا سوزاندن آنها**

****

**ــ شخم سطحی باغات، باغچه ها و حیاط منازل در طول فصل سرما**

**ــ نصب کارت زرد**

****

**ب ــ کنترل شیمیایی :**

**طعمه پاشی :**

**نحوه تهیه100 لیترطعمه مسموم :**

**3 لیتر پروتئین هیدرولیزات + 200 سی سی سم مالاتیون + 8/96 لیتر آب**

**ــ یک طرف از درختان و به صورت یک یا دو ردیف درمیان، طعمه مسموم پاشیده می شود.**

**ــ در مناطقی که بارندگی باعث شسته شدن طعمه می شود؛ باید طعمه پاشی بعد از هر بارندگی تکرار گردد.**

**ــ در مناطق گرمسیری به دلیل گرما و تبخیرطعمه، لازم است طعمه پاشی بسته به شرایط درفواصل کوتاهتری تکرار شود.**

**ــ زمان مناسب برای طعمه پاشی از موقع شروع روند افزایشی جمعیت (2 تا 3 مگس در تله در یک روز) است.**

**ــ در باغ یا مزرعه مورد طعمه پاشی ضروری است یک تله فرمونی نصب شود تا به محض کاهش شکار عملیات طعمه پاشی متوقف گردد.**

****

**در صورت مشاهده آفت و جهت کسب اطلاعات بیشتر با کارشناسان حفظ نباتات و یا مراکز خدمات جهاد کشاورزی منطقه خود مشورت نمایید.**