

بیماری های مهم زیتون

لکه طاووسی: علائم بیماری: ظهور لکه های حلقوی

شکل خاکستری و قهوه ای روی برگ ها و میوه ها، ریزش شدید میوه و برگ ها، ضعف عمومی درختان/ روش درمان: هرس مناسب، کاشت ارقام مقاوم، رعایت فاصله کاشت، استفاده از سموم مسی مانند دودینا

پژمردگی ورتیسیلیومی: علائم بیماری: پیچ خوردگی و تغییررنگ برگ ها، ریزش

میوه و برگ ها، چروکیدگی و سوختگی برگ، تیره شدن آوند چوبی و مرگ شاخه یا کل درخت/ روش درمان: عدم کشت در زمین های آلوده، کاشت ارقام مقاوم، مدیریت صحیح آبیاری، تقویت درختان و کنترل علف های هرز، آفتاب دهی درخت، سم پاشی با سموم کلروپیکرین، متیل بروماید و متام سدیم

گال: عامل این بیماری از طریق زخم های ناشی از آسیب آفات، زخم هرس،

سرمازدگی و بادهای شدید به گیاه وارد می شود. علائم بیماری: تومورهای بزرگ و قهوه ای رنگ روی زیتون، کاهش اندازه میوه، تغییر طعم میوه، کاهش محصول/ روش درمان: هرس تابستانه و حذف قسمت های آلوده، ضدعفونی زخم ها و ابزارها با هیپوکلریت سدیم یا سولفات، سم پاشی با سموم حاوی مس مانند بردو

فیتوفتریایی ریشه: علائم بیماری: کم پشت شدن شاخ و برگ، خشکیدگی

سرشاخه ها، کاهش شدید برگ، تراوش های صمغی و آبکی از پوست و ساقه، مرگ اندام های هوایی/ روش درمان: عدم کشت در زمین های آلوده، رعایت بهداشت زراعی، ضدعفونی کردن تجهیزات مورد استفاده، مدیریت صحیح آبیاری

آنتراکنوز: علائم بیماری: سوختگی و زردی برگ ها، ریزش برگ ها و مرگ

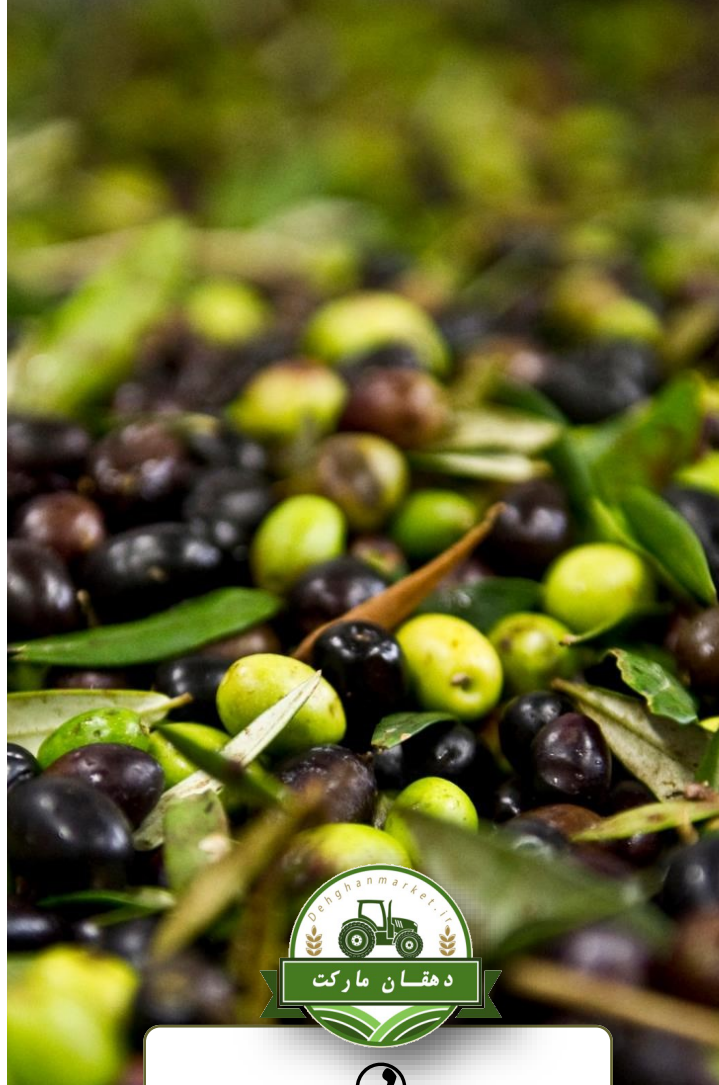
سرشاخه ها، ایجاد فرورفتگی های کرم رنگ روی سطح میوه، چروکیدگی و پژمردگی زیتون، ریزش شدید میوه/ روش درمان: انجام هرس، سم پاشی با سموم مسی مانند هیدروکسیدمس و اکسی کلریدمس

پوسیدگی آرمیلاریایی ریشه: علائم بیماری: ایجاد صفحات بادبزنی شکل به

رنگ سفید مایل به زرد بین پوست و چوب ریشه، کاهش رشد برگ ها، خشکیدگی شاخه ها و ضعف عمومی درخت/ روش درمان: عدم کشت در زمین های آلوده، معوم کردن ریشه درختان قطع شده، تدخین خاک با سم متیل بروماید

سرکوسپوریوز: علائم بیماری: ایجاد لکه های خاکستری در سطح زیرین برگ ها،

تغییر رنگ سطح بالایی برگ ها، ریزش برگ ها/ روش درمان: انجام هرس فرم دهی، سم پاشی با سموم مسی



۰۲۱۹۱۶۹۰۶۴۷

۰۹۱۲۴۹۵۰۰۱۳



www.dehghanmarket.ir



“زیتون”

Olive



وبسایت ثبت رایگان محصولات باغی، زراعی و گلخانه ای



دهقان مارکت

آفات زیتون

پسیل: عامل آفت: حشره ای کوچک و پهن به رنگ زرد تا سبز روشن/ علائم: ظهور مواد مومی سفید رنگ در محل اتصال شاخه ها و روی خوشه های گل، پیچیدگی و تغییر شکل برگ ها، افت کیفیت و کمیت زیتون/ پیشگیری: هرس بهاره، حذف پاجوش ها و ترک ها در تابستان، پائیز و زمستان، تقویت درختان، آبیاری منظم و به موقع، روغن پاشی، سم پاشی با سموم دیازینون یک در هزار، مالاتیون دو و نیم در هزار، اتریملفوس یک و نیم در هزار

مگس: عامل آفت: حشره ای با طول ۴ تا ۵ میلی متر، دارای سری به رنگ زرد تا قهوه ای روشن و قفسه سینه قهوه ای رنگ با سه نوار تیره موازی در جلو و یک ساختار مثلثی شکل سفید در عقب/ علائم: تخریب مستقیم گوشت میوه، ریزش زیتون و پوسیدگی آن/ پیشگیری: جمع آوری میوه های آبدار باقی مانده زیر یا روی درخت، نصب تله های زردچسبیده با فرمون جنسی، سم پاشی با سم دلتامترین

شپشک سیاه: عامل آفت: حشره ای با بدنی کروی و پوشش بیرونی سخت به رنگ قهوه ای متمایل به سیاه/ پیشگیری: استفاده متعادل از کودهای ازته و آبیاری مناسب، کاشت ارقام مناسب و انجام هرس، سم پاشی با روغن ولک همراه با دیازینون

سوسک چوب خوار: عامل آفت: حشره ای به رنگ سیاه براق با سری در میانه ی بدن/ پیشگیری: رعایت فاصله کاشت درختان، آبیاری به موقع و کافی، تقویت گیاهان، هرس شاخه های آلوده، استفاده از دشمنان طبیعی پارازیتوئید

سپردار زرد: عامل آفت: حشره ای ماده به صورت کاملا مسطح با رنگ زرد روشن/ علائم: تغییر رنگ برگ ها، ریزش میوه، ضعف درخت و کاهش برداشت محصول/ پیشگیری: هرس منظم، رعایت فاصله کاشت، استفاده از سیستم های آبیاری تحت فشار، روغن پاشی با روغن ولک

سوسک پوست خوار: عامل آفت: حشره ای بالغ به طول ۲ میلی متر با رنگ های متنوع و دارای بال پوش هایی با رنگ خاکستری مایل به زرد/ پیشگیری: تقویت درختان با استفاده از کود آبیاری، حذف سریع درختان آلوده و سوزاندن آن ها، استفاده از رنگ مخصوص تنه درختان، سم پاشی با سموم پرمترین، دورسبان و سویین



دهقان مارکت

نیاز اکولوژیکی زیتون

آب و هوا: زیتون در آب و هوای مدیترانه و شبه مدیترانه ای دارای زمستان های معتدل و تابستان های گرم و خشک کشت می شود.

خاک: زیتون را می توان در طیف وسیعی از خاک ها کشت کرد، اما به طور کلی در خاک های لومی شنی با زهکشی مناسب بهترین عملکرد را دارد.

نور: زیتون گیاهی آفتاب دوست است که برای رشد و نمو به نور کامل خورشید به خصوص در فصل برداشت نیاز دارد.

برخی از ارقام زیتون داخلی در ایران

نوع زیتون	زمان رسیدن (ماه)	فراوری
فیشمی	آذر	کنسرو
ماری	اوایل شهریور	کنسرو
روغنی	اواخر آذر و اوایل دی	روغن
شنگه	آذر	کنسرو
دزفول	نیمه مهر	کنسرو
بربر	نیمه آبان	روغن



دهقان مارکت

گیاه شناسی

زیتون گیاهی همیشه سبز با ارتفاع ۱۵ متر جز درختان نیمه گرمسیری است که مقاومت بالایی به خشکی و شوری دارد. این گیاه با نام علمی *Olea europaea* به خانواده Oleaceae متعلق است. میوه زیتون گوشتی و هسته دار با وزن ۱ تا ۱۲ گرم است که وارپته های مختلف آن با اشکال گرد، بیضی، گلوله ای، دراز و نوک دار به بازار عرضه می شود.

قطب های تولید زیتون در ایران

استان های زنجان، گیلان، قزوین، فارس و گلستان مهم ترین تولید کننده های زیتون کشور می باشند.

قطب های صادرات زیتون

در سال های اخیر بیشترین سهم تولید زیتون کنسروی به کشورهای ترکیه، عراق، امارات، قطر، کویت، روسیه و پاکستان صادر شده است.

داشت زیتون

کوددهی: ۳ کیلوگرم کود دامی پوسیده به ازای هر درخت ۵۰۰ گرم نیتروژن به ازای هر درخت از منبع اوره یا نیترات آمونیوم / ۲۵۰ گرم فسفر به ازای هر درخت از منبع سوپرفسفات یا فسفات آمونیوم / ۵۰۰ گرم پتاسیم از منبع سولفات پتاسیم ۱۵۰ گرم گوگرد به ازای هر درخت در خاک های با pH > ۸ / ۱۰۰ گرم آهن به ازای هر درخت از منبع آهن

آبیاری: درخت زیتون سالیانه به ۶۰۰ تا ۸۰۰ میلی متر آب نیاز دارد. در صورت مناسب بودن پراکنش باران می توان زیتون را به صورت دیم کشت کرد. انتخاب روش آبیاری به موقعیت، شیب زمین، بافت خاک و سهولت دسترسی آب بستگی دارد. برای آبیاری زیتون می توان از آبیاری سطحی روش های تشنگی، کرتی، نشتی و آبیاری تحت فشار روش های قطره ای و بارانی بهره برد.

هرس: هرس در درختان زیتون به دو منظور فرم دهی و میوه دهی انجام می شود. بهترین زمان هرس در اسفند ماه، قبل از شروع فعالیت مجدد می باشد.