

دکاپ پلاس (Dekaplus®)

فرمول تخصصی جهت افزایش کمیت و کیفیت میوه



شرکت آریانام نهاده

نگاهی نو به فردا



شرکت آریانام نهاده

- دکاپ پلاس حاوی فسفر و پتاسیم با فرمولاسیون دی پتاسیم ارتوفسفات (DKP) و فرمول شیمیایی (K_2HPO_4) می باشد. این ترکیب در مقایسه با سایر کودهای مشابه، دارای بالاترین درصد فسفات پتاسیم محلول با کمترین میزان ایندکس نمک می باشد.
- دکاپ پلاس فاقد کلر بوده و مطابق با ضوابط MFAR 2014 انگلستان و Codex V موادشیمیایی و خوراکی آمریکا تولید شده است.
- فسفر بعد از ازت مهم ترین عنصر غذایی مورد نیاز گیاهان می باشد که در تحریک رسیدن بذر و میوه، رشد و توسعه ریشه ها، رشد مرستم انتهایی و تولید انرژی در گیاه نقش بسزایی دارد.
- پتاسیم موجب بهبود ویژگی های کیفی میوه (قند میوه، میزان ویتامین C)، افزایش سایز میوه، افزایش مقاومت در برابر بیماریهای گیاهی، سرما و گرما و تسریع رنگ آوری و رسیدن میوه می شود.

عناصر	فسفر (به شکل فسفات)	پتاسیم
میزان	۳۳ درصد	۴۲ درصد



شرکت آریانام نهاده

نام محصول	شیوه مصرف	میزان مصرف	توصیه مصرف
خیار	محلولپاشی	۱ لیتر در هکتار	زمان تشکیل میوه، درشت شدن میوه و قبل از رسیدن میوه
هندوانه و خربزه	محلولپاشی	۱ لیتر در هکتار	زمان تشکیل میوه، درشت شدن میوه و قبل از رسیدن میوه
سبزیجات غده ای	محلولپاشی	۱ لیتر در هکتار	۵-۶ برگی، تشکیل غده تا پایان دوره کشت
سبزیجات برگی	محلولپاشی	۱ لیتر در هکتار	رشد رویشی، پس از هر چین (در مورد سبزیجاتی که چند چین برداشت دارند)
سیب زمینی	محلولپاشی	۱ لیتر در هکتار	۳ هفته پس از کشت، تشکیل غده، ۳ مرتبه تکرار بفاصله ۳ هفته
پیاز	محلولپاشی	۱ لیتر در هکتار	مرحله ۴ برگی، تشکیل غده تا قبل از رسیدن غده ها
دانه های روغنی	محلولپاشی	۱ لیتر در هکتار	قبل گلدهی، پس از گلدهی تا قبل برداشت
گیاهان زینتی	محلولپاشی	۱ لیتر در هکتار	از رشد اولین شاخه، تکرار هر ۲ هفته
انگور	محلولپاشی	۱ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب	پس از تشکیل میوه، درشت شدن میوه، غوره شدن میوه تا قبل از برداشت
درختان میوه دانه دار	محلولپاشی	۱ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب	قبل گلدهی، درشت شدن میوه تا قبل از برداشت
درختان میوه هسته دار	محلولپاشی	۱ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب	قبل گلدهی، درشت شدن میوه تا قبل از برداشت
کیوی	محلولپاشی	۱ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب	قبل گلدهی، درشت شدن میوه تا قبل از برداشت
انار	محلولپاشی	۱ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب	قبل گلدهی، درشت شدن میوه تا قبل از برداشت
مرکبات	محلولپاشی	۱ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب	از مرحله رشد اولین شاخه جدید، رشد میوه، تغییر رنگ میوه
زیتون	محلولپاشی	۱ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب	از مرحله رشد اولین شاخه جدید، رشد میوه، تغییر رنگ میوه
پسته	محلولپاشی	۱ لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب	رشد میوه، مرحله پر کردن مغز میوه تا قبل از برداشت

* نکته قابل توجه:

□ دکاب پلاس با کودهای حاوی کلسیم بالا (نیترات کلسیم و کلرید کلسیم) قابل اختلاط نمی باشد.



شرکت آریانام نهاد

بیشتر بدانیم

- در خاکهای ایران، مقدار زیاد کلسیم قابل تبادل و کربنات کلسیم آزاد موجب رسوب و تثبیت فسفر در خاک می گردد این بدان معنی است که میزان بازدهی کود فسفر از طریق خاک به ویژگی های خاک خصوصا PH، نوع گیاه، شرایط رشد، روش کوددهی و غیره بستگی دارد. از آنجا که فسفر در خاک به آسانی حرکت نمی کند و تقریباً ۸۰ درصد آن غیرمتحرک است ولی تحرک آن در گیاه زیاد بوده به همین دلیل محلولپاشی فسفر ارجحیت دارد.
- کمبود فسفر موجب تیره شدن رنگ برگ، کاهش تولید میوه، گل، بذر، کاهش کیفیت میوه و بذر، افزایش حساسیت به سرما و بیماریهای گیاهی می گردد. فسفر در بسیاری از پیوندهای شیمیایی می تواند در نتیجه هیدرولیزاسیون شکسته شده و تولید انرژی فراوان بنماید.
- فسفر اجزاء تشکیل دهنده فسفولیپید است که در غشاء سلولی و اسیدهای نوکلئیک کاربرد فراوان دارد. علاوه بر این، فسفر عامل فعال سازی آنزیم ها به ویژه آنزیم های تنفسی است. این عنصر در متابولیسم چربی ها و ازت نقش بسزایی دارد.
- پتاسیم به دلیل داشتن بار الکتریکی مثبت تمایل شدید به جذب توسط ذرات رس خاک دارد ولی در درون گیاه به سرعت قابل حرکت بوده و از طریق اوندهای آبکش و چوبی در سراسر گیاه جا به جا می شود.
- پتاسیم به صورت ترکیبات غیریونی و یا کمپلکس آلی در ساختمان سلول ها مشاهده نمی شود بلکه بیشتر نقش آن کاتالیزوری بوده و سرعت واکنشهای شیمیایی (ساخت پروتئین ها) را در گیاه افزایش می دهد.
- پتاسیم از طریق افزایش غلظت شیره نباتی مقاومت گیاهان را در برابر تنش های محیطی (عوامل بیماریزا، سرما و گرما) افزایش می دهد. پتاسیم با افزایش فشار درون سلولی موجب بزرگ شدن سلولها و در نهایت شادابی گیاهان می شود.

آدرس: تهران، اشرفی اصفهانی، خیابان معین، ساختمان اداری- تجاری معین، پلاک ۳۳، طبقه اول، واحد C1

صندوق پستی: ۱۴۵۱۵/۱۵۵

تلفن های تماس: ۴۴۸ ۶۰ ۶۴۵ - ۴۴۸ ۶۰ ۶۳۹ - ۴۴۸ ۵۴ ۶۳۰ (۰۲۱) تلفکس: ۴۴۸ ۴۹ ۲۷۱ (۰۲۱)



اسکن کنید و به ما بپیوندید

WWW.ARYANAM.COM