

ایرپلوس زیست‌مکسیم



GREEN BIOTECH[®]
زیست فناوری سبز
تاسیس ۱۳۸۲



کودهای زیستی

بارور[®]

برای صیفی جات

مزایا:

- جایگزین سالم کودهای شیمیایی ازته و فسفات
- تولید محصولات سالم و ارگانیک با هزینه کمتر
- فقط ۱۰۰ گرم برای یک هکتار
- افزایش طراوت و سرسبزی بوته
- روش مصرف آسان
- هزینه کمتر



بارور-۲ کود زیستی فسفات

کود زیستی فسفات بارور-۲ یک فناوری نوین است که جایگزین سالم و موثر کودهای شیمیایی فسفات است. باکتری‌های مفید موجود در این کود ترکیبات نامحلول فسفات موجود در خاک را تجزیه کرده و به صورت فسفات قابل جذب در اختیار گیاه قرار می‌دهند. هر بسته از این کود زیستی جایگزین حداقل نصف کود شیمیایی فسفات برای هر هکتار مزرعه می‌باشد.

ازتوبارور-۱ کود زیستی ازته

ازتوبارور-۱ حاوی باکتری‌های ازتوباکتر می‌باشد. باکتری‌های موجود در این کود زیستی همیار با گیاه بوده و بدون تشکیل گرهک، در ناحیه ریزوسفری اطراف ریشه تجمع کرده و ازت هوا را به صورت آمونیاک تثبیت می‌کنند. این کود به صورت پودری و در بسته‌های ۱۰۰ گرمی ارائه می‌شود و هر بسته آن قادر است جایگزین ۵۰ درصد (۷۰ تا ۱۰۰ کیلوگرم) کود شیمیایی ازته (اوره) در هر بار مصرف شود.



روش‌های مصرف بارور-۲ و ازتوبارور-۱ روش‌های بذرمال

روش ۱: کودهای زیستی فسفات بارور-۲ و ازتوبارور-۱ را قبل از کشت، در آخرین آبی که بذرها در آن خیس‌انده شده‌اند، ریخته و سپس بذر را کشت نمایید.
روش ۲: بذره‌های جوانه زده شده را با محلول کودهای زیستی فسفات بارور-۲ و ازتوبارور-۱ مرطوب نمائید و بلافاصله کشت کنید.
روش ۳: بذره‌های مورد نیاز برای یک هکتار را در محل کاشت قرار دهید. سپس محلول کود زیستی فسفات بارور-۲ و ازتوبارور-۱ را روی آن‌ها بریزید و خاک را روی آنها برگردانید.



روش استفاده در نشاء، پیاز و قلمه

یک بسته از کودهای زیستی فسفات بارور-۲ و ازتوبارور-۱ را در ۲۰ لیتر آب مخلوط کرده و ریشه نشاء، پیاز و یا قلمه‌های مورد نیاز برای یک هکتار را در محلول فوق به مدت چند ثانیه فرو برده، سپس کشت نمایید.

روش سرک (استفاده در زمان آبیاری)

برای آبیاری کرتی یا غرقابی: محلول کودهای زیستی فسفات بارور-۲ و ازتوبارور-۱ تهیه شده را در یک بشکه ۱۰۰ لیتری شیردار ریخته و در مسیر آبیاری قرار دهید. هنگامی که آب به اواسط مزرعه رسید، شیر بشکه را کمی باز کنید تا محلول به تدریج به همه قسمت‌های مزرعه برسد.

برای آبیاری تحت فشار: محلول کود زیستی فسفات بارور-۲ و ازتوبارور-۱ را صاف کرده و در استخر آبیاری، تانکر یا مخزن کود بریزید. برای هر هکتار مزرعه یک بسته کود زیستی ازتوبارور-۱ و یک بسته کود زیستی فسفات بارور-۲ را استفاده کنید.

توجه

کودهای زیستی بارور-۲ و ازتوبارور-۱ را به طور همزمان برای تامین فسفر و ازت صیفی‌جات استفاده نمایید و مصرف کود شیمیایی فسفات و ازته را به نصف کاهش دهید.

بسته‌های کود زیستی را پس از باز کردن ظرف یک روز مصرف کنید.

نکته

بهترین نتیجه زمانی گرفته می‌شود که مصرف کودهای زیستی فسفات بارور-۲ و ازتوبارور-۱ در طول دوره رشد گیاه دو بار تکرار شود:

بار اول: هنگام کاشت به روش بذرمال.

بار دوم: در مرحله ۴ تا ۶ برگی گیاه تا زمان تشکیل محصول به روش سرک.

نتایج تاثیر کود زیستی فسفات بارور-۲ بر عملکرد صیفی جات

محصول	تعداد گزارش	عملکرد در مزرعه بارور-۲ (کیلوگرم بر هکتار)	عملکرد در مزرعه شاهد (کیلوگرم بر هکتار)	میزان افزایش محصول (کیلوگرم)	درصد افزایش محصول
پیاز	۶	۵۵۱۶۶/۷	۴۲۳۶۳/۵	۱۲۸۰۳/۲	۳۵
خیار	۱۲	۴۹۴۷۲/۳	۴۳۳۳۵	۶۱۳۷/۲۵	۱۵/۱
خربزه	۱	۳۰۰۰۰	۲۹۰۰۰	۱۰۰۰	۳/۴۵
کدو آجیلی	۲	۹۰۰	۸۰۰	۱۰۰	۱۲/۵
کدو قلمی	۱	۶۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	۲۰
گوجه فرنگی	۶۷	۵۶۵۳۸/۹	۴۵۹۸۴/۴	۱۰۵۵۴/۵	۲۲/۴
طالبی	۱	۳۰۰۰۰	۲۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	۵۰
کلم	۱	۴۴۸۰۰	۳۶۷۰۰	۸۱۰۰	۲۲
هندوانه بذری	۶	۴۳۷/۲	۳۸۱	۵۶/۲	۱۱/۹
هندوانه	۳	۵۵۶۶۶/۷	۴۱۸۳۳/۳	۱۳۸۳۳/۳	۳۷/۳
جمع	۱۰۰			میانگین	۲۱/۹



ISO 9001

ISO 14001

ISO 26000



GREEN BIOTECH®
زیست فناوری سبز
تاسیس ۱۳۸۲

جهت تهیه این محصولات به نمایندگی‌های شرکت زیست فناوری سبز و فروشگاه‌های معتبر کود و سم مراجعه فرمایید.



آدرس دفتر مرکزی: تهران میدان فاطمی، خیابان بیستون، خیابان بوعلی سینا غربی، پلاک ۴۷، طبقه چهارم، واحد ۱۰

دفتر فروش و پشتیبانی: ۰۲۱-۸۸۹۷۲۶۰۰ (خط ۶) نمابر: ۰۲۱-۸۸۹۷۲۵۴۷

دفتر فروش بین المللی (دوبی): ۰۰۹۷۱۴۲۲۷۵۹۳۶ نمابر: ۰۰۹۷۱۴۲۲۷۵۹۳۷

info@greenbiotech-co.com

www.greenbiotech-co.com

واحد تحقیق و توسعه شرکت زیست فناوری سبز آماده شنیدن سوالات، انتقادات و پیشنهادات شماست

تلفن: ۰۲۱-۸۸۹۷۲۶۰۰