

ایرانی سبزی سبز

کود زیستی فسفات بارور-۲ برای حبوبات

کود زیستی فسفات بارور-۲ یک

فناوری کاملاً ایرانی و نتیجه تلاش
۲۵ نفر از پژوهشگران کشور در
جهاد دانشگاهی واحد تهران است
که باعث مصرف بهینه فسفات
خاک می شود. باکتری های مفید
موجود در این کود ترکیبات
معدنی و آلی فسفات موجود
در خاک را تجزیه کرده و
یون فسفات قابل جذب را در
اختیار گیاه قرار می دهند.



۱۰۰ گرم برای هر هکتار

مزایا:

- افزایش برداشت محصول (میانگین ۱۴ درصد)
- جایگزینی کود شیمیایی فسفات (به میزان حداقل ۵۰ درصد)
- افزایش تعداد غلافها
- افزایش مقاومت به بیماری های خاکزاد
- مقاومت در مقابل سرمازدگی
- هزینه کمتر نسبت به کود شیمیایی فسفات
- قابلیت حمل آسان

کود زیستی فسفات بارور-۲

محصول شرکت زیست فناوری سبز
تحت لیسانس جهاد دانشگاهی واحد تهران



روش های مصرف

با تهیه محلول،

کود زیستی فسفات بارور-۲ را به آسانی مصرف کنیم.
(جزئیات مصرف پشت بسته ها درج شده است)

یک بسته کود زیستی فسفات بارور-۲ را در ۵ لیتر آب حل کرده،
محلول غلیظ را با پارچه ریزبافت (مانند جوراب نازک) صاف نمایید.
در صورت لزوم، این محلول را در حجم ۱۰۰ لیتر آب رقیق نمایید و کاملاً
به هم زنید. باید توجه داشت ذراتی که روی آب می آیند عامل مؤثره کود
نیست بلکه حامل باکتری هاست. باکتری ها (کود زیستی) در مایع معلق
بوده و با چشم دیده نمی شوند.

در کلیه روش ها در صورت استفاده از کود شیمیایی فسفات، باید مصرف
آن به نصف کاهش یابد.

روش بذرمال:

محلول کود زیستی فسفات بارور-۲ را
صاف کرده در یک سم پاش دستی یا افشانه
آرایشگری می ریزیم و بعد بذرها را در سایه
روی نایلونی پهن کرده و محلول کود را
روی آن می پاشیم و با بیل یا بیلچه مخلوط
می نماییم. سپس در صورت نیاز، بذرها را
در سایه به مدت ۱ تا ۲ ساعت خشک نموده
تا دستگاه بذرکار دچار مشکل نشود.



روش سرک:

محلول غلیظ کود زیستی فسفات بارور-۲
را در ۱۰۰ لیتر آب رقیق کرده و در مسیر
آبیاری قرار دهید. با این روش، بهتر است
کود زیستی فسفات بارور-۲ را در دو
مرحله به فاصله ۴۰ تا ۵۰ روز مصرف کنید.



نکته: بهتر است پس از بذرمال کردن بذرها، یک بار دیگر نیز در مرحله
۸ برگی، محلول رقیق شده کود زیستی فسفات بارور-۲ را به صورت
سرک استفاده نمایید.

برای تهیه کود زیستی فسفات بارور-۲، به نمایندگی های شرکت زیست
فناور سبز و فروشگاه های معتبر کود و سم در شهرستان خود مراجعه فرمایید.

کارشناسان شرکت در دفتر مرکزی آماده پاسخگویی به سؤالات شما می باشند.
آدرس: تهران میدان فاطمی، خیابان بیستون، خیابان بوعلی سینا غربی،
پلاک ۴۷، طبقه چهارم، واحد ۱۰ - تلفن تماس: ۰۲۱-۸۸۹۷۲۶۰۰
آدرس اینترنتی: <http://www.GreenBiotech-Co.com>
آدرس پست الکترونیکی: info@greenbiotech-co.com



نظرات برخی از کشاورزان کشور که کود زیستی فسفات بارور-۲ را تجربه کرده‌اند:



«بوته‌ها بزرگتر بود، گل‌ها زودتر نمایان شدند و افزایش عملکرد مشاهده شد.»

«موثر بر عملکرد لوبیا بود، ایجاد مقاومت در برابر سرمازدگی دیده شد.»
(کشاورزان استان چهارمحال و بختیاری، ۱۳۸۴)

«مصرف کود اثرات بسیار خوبی در افزایش تعداد غلاف‌ها و رشد سریع و بیشتر بوته‌های لوبیا داشته است به طوری که تمام مزرعه به طور یکنواخت با تراکم مناسب سبز گردید.»

(کشاورز استان چهارمحال و بختیاری، ۱۳۸۵)

«اختلاف بین وزن هزار دانه در قسمت شاهد و تیمار کود زیستی فسفات بارور-۲ به طور معنی‌داری مشاهده شد، تاکنون وزن هزار دانه نخود از ۳۵۰ گرم بالاتر نرفته بود، اما این کود باعث شد که تا ۴۴۴/۵ گرم بالا برود.»
(کشاورز استان کرمانشاه، ۱۳۸۵)



«بوته لوبیای کشت شده با کود زیستی فسفات بارور-۲ از نظر شکل ظاهری نسبت به مزارع دیگر قوی‌تر بود.»

(کشاورز استان لرستان، ۱۳۸۵)



کود زیستی فسفات بارور-۲، ۱۴ درصد میانگین برداشت حبوبات را تغییر داد:

استان	تعداد گزارش	میانگین عملکرد در مزرعه شاهد (Kg/ha)	میانگین عملکرد در مزرعه بارور-۲ (Kg/ha)	میزان افزایش محصول (درصد)
تهران	۲	۱۰۲۲	۱۶۷۸	۶۳/۴
چهارمحال و بختیاری	۳۱	۲۵۸۵	۲۸۱۵	۱۰/۷
کرمانشاه	۱۴	۷۰۵	۸۷۹	۲۵/۴
لرستان	۷	۲۴۲۹	۲۹۲۹	۲۴
مرکزی	۵۴	۳۰۳۷	۳۳۰۲	۹/۳
میانگین کشوری	۱۰۸	۲۵۲۹	۲۷۹۴	۱۴

