

| برنامه تغذیه محلول پاشی برنج | | | |
|------------------------------|---------------------------|--|--|
| ردیف | زمان مصرف | توصیه کودی | دوز مصرف |
| 1 | بذر مال | کامپلت ZMC مگازپ *1 | 5 تا 7 لیتر به ازای هر تن بذر 0.75 تا 1 لیتر به ازای 100 کیلوگرم بذر |
| 2 | رشد نشاء در خزانه | آلسیگول توتال آمینواسید ترانوکس مگا کاپ *2 | 3 تا 5 لیتر در هکتار 100 تا 150 گرم در 100 لیتر آب 0.5 تا 0.75 لیتر به ازای 100 کیلوگرم بذر |
| 3 | پس از انتقال به زمین اصلی | مگا میکس مگاپیک *3 | 0.5 تا 1 کیلوگرم در هزار 1 تا 2 لیتر در هزار |
| 4 | پنجه زنی | مگامیکس | 0.5 تا 1 کیلوگرم در هکتار |
| 5 | ساقه دهی | سیل اکتیو استند SKH | 1 تا 3 لیتر در هزار 1 تا 1.5 لیتر در هکتار |
| 6 | ظهور خوشه و شیرگی شدن | مگامیکس انهنس KCS بوستر روی مولیبیدن مگا کاپ مگاسید *4 | 0.5 تا 1 کیلوگرم در هکتار 1 تا 3 لیتر در هکتار 1 تا 2 لیتر در هکتار 1 تا 1.5 لیتر در هکتار 50 تا 150 سی سی در هزار |
| 7 | پر شدن دانه | سیگوکا اکسپرس انهنس KCS مگاپیک | 3 لیتر در هکتار 1 تا 3 لیتر در هکتار 1 تا 2 لیتر در هکتار |

توضیحات

تسریع و بهبود جوانه زنی بذر و تقویت کننده سیستم ایمنی و دفاعی گیاه در برابر قارچ ها

ریشه زایی، ایجاد مقاومت در گیاهان تازه روئیده شده و جلوگیری از تنش

تامین عناصر ریز مغذی و مقاومت به بیماری های قارچی و باکتریایی

تامین عناصر ریز مغذی و افزایش پنجه زنی

تقویت گیاه در مرحله ساقه دهی و پیشگیری از ورس

تقویت گیاه در مرحله ساقه دهی و بهبود تلقیح و جلوگیری از ورس و بیماری قارچی و آفات

افزایش کیفیت محصول

*1: بهبود جوانه زنی و تحریک سیستم دفاعی گیاه در برابر عوامل بیماری زا

*2: این محصول با تحریک سنتز فیتوآلکسین و سنتز PR (یون فسفیت و کیتوزان) تقویت سیستم دفاعی گیاه را موجب شده و همچنین به عنوان منبع با دوام مس با داشتن ترکیبات میکرو و نانو کیتوزان عامل تحریک رشد است.

*3: باعث کاهش پوسیدگی ریشه و افزایش عملکرد و تحریک عنصر هایی مثل منگنز و آهن .

*4: مگاسید موجب قارچ کشی، نماتد کشی و دورکنندگی آفات از جمله کنه ها، شته ها، شپشک ها و تریپس ها میشود.



رسام آگری

| برنامه تغذیه آبیاری برنج | | | | |
|--------------------------|---|--|---|--|
| ردیف | زمان مصرف | توصیه کودی | دوز مصرف | توضیحات |
| 1 | خزانه | هیومیک اسید مایع رسام | 10 تا 20 لیتر در هکتار | توسعه ریشه |
| 2 | تهیه بستر و کاشت (همراه شخم آماده سازی زمین) | کود مرغی رسام | 20 لیتر در هکتار | اصلاح و احیای خاک |
| 3 | پس از انتقال نشاء به زمین اصلی | اوره فسفات | 10 تا 20 کیلوگرم در هکتار | استقرار نشاء در زمین و تسریع جوانه زنی |
| 4 | پنجه زنی | NPK 20.20.20 هیومیک اسید رسام مگاسید*1 | 15 تا 20 کیلوگرم در هکتار 10 تا 20 لیتر در هکتار 30 تا 40 لیتر در هکتار | افزایش پنجه زنی، تقویت ریشه و بهبود شرایط خاک |
| 5 | ساقه دهی | NPK 12.12.36 مگاسیلک | 10 کیلوگرم در هکتار 3 تا 5 کیلوگرم در هکتار | تقویت گیاه، افزایش استحکام دیواره سلولی و جلوگیری از ورس |
| 6 | ظهور خوشه و شیرینی شدن | NPK 12.3.43 مگاسیلک نیتراک کلسیم | 10 کیلوگرم در هکتار 3 تا 5 کیلوگرم در هکتار 20 کیلوگرم در هکتار | افزایش عملکرد گیاه و تعداد دانه، تقویت دیواره سلولی |
| 7 | رسیدگی دانه | سولوپتاس NPK 12.3.43 | 15 کیلوگرم در هکتار 20 کیلوگرم در هکتار | افزایش کیفیت محصول |

*1: استفاده از سیلیس موجب پیشگیری از ابتلا به بیماری بلاست برنج و بیماری لکه قهوه ای برنج می‌شود.

- در خاک های شور و قلیایی تکرار مصرف کود های گوگردی و هیومیک اسیدی و مرغی رسام توصیه می‌شود.
- برای اصلاح آب های سخت و رفع گرفتگی نازل ها استفاده از سوپا لینک توصیه می‌شود .
- برای افزایش کارایی علف کش ها و قابلیت اختلاط کود ها استفاده از سوپا لینک توصیه می‌شود .