

سوپر استم 3 سی

سوپر استم ۳ سی نام محصولی خاص از شرکت اگریمن است که در گروه تنظیم کننده های رشد قرار می گیرد. این ماده در حقیقت بر روی تولید کننده های جیبرلیک اسید در گیاه اثر می گذارد و تولید آن را کاهش می دهد. به طور کلی باعث کند شدن فعالیت مریستم انتهایی شده و منجر به انتقال منابع غذایی به سمت سایر اندام ها می شود. این ماده در گیاهان مختلف فواید و اثرات خاصی دارد. برای مثال در برنج با کاهش رشد طولی ساقه و ضخیم تر شدن آن باعث جلوگیری از ورس و افزایش عملکرد می شود. سوپر استم همچنین از بروز پنجه های اضافی و ضعیف جلوگیری کرده و در نتیجه انرژی لازم برای تولید آنها در سایر نقاط گیاه به مصرف می رسد. این صرفه جویی انرژی در گیاه منجر به تولید خوشه های بلندتر و زود رس شدن آنها می شود.

سوپر استم ۳ سی همچون تنظیم کننده های رشد دیگر در صورتی که در زمان مناسب و توصیه شده آن مصرف گردد نتایج کمی و کیفی موثری خواهد داشت. کما اینکه در صورت عدم رعایت زمان مناسب مصرف و همچنین عدم توجه به کود دهی ممکن است اثرات نامطلوبی بر کیفیت و عملکرد محصول بر جای بگذارد.

سوپر استم ۳ سی از طریق کنترل رشد رویشی و جلوگیری از رشد طولی ساقول ها و هدایت منابع غذایی به سمت فاز زیایشی و تولید میوه باعث افزایش عملکرد می شود. از اثرات فیزیکی و قابل مشاهده بر روی برنج می توان به کوتاه تر شدن و قوی تر شدن ساقه، کاهش فاصله میانگره ها، یکسان شدن ارتفاع پنجه ها و زودرس شدن محصول اشاره کرد.

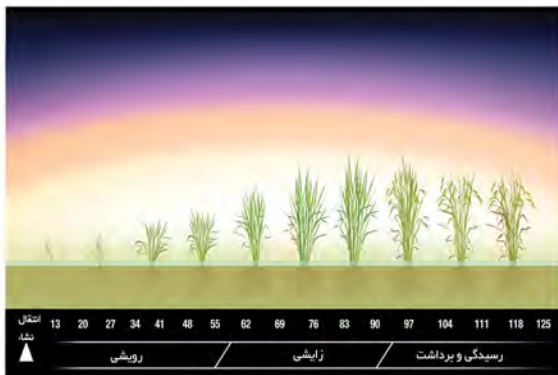
در سال های اخیر در مناطق برنج کاری برنج دو بار در سال کشت می شود. یک هفته تا ده روز زود تر برداشت کردن محصول قبلی کمک بسیار زیادی به موفقیت آمیز بودن کشت دوم و افزایش عملکرد آن می کند.



مازندران-فریدونکنار | ۱۳۹۱- بوته های سمت راست با سوپر استم ۳ سی تیمار شده است. بوته های کوتاه تر و با رشد علفی کمتر.



مرحله رشدی مناسب برای کار برد سوپر استم ۳ سی



کاربرد دو مرحله ای سوپر استم ۳ سی در برنج نیز آزمایش شده است و نتایج حاکی از آن است کاربرد یک مرحله ای در صورت کود دهی مناسب، خود باعث افزایش عملکرد در حدود ۲۰ تا ۲۵ درصد می گردد و دیگر نیازی به استفاده مجدد نخواهد بود.

نکته بسیار مهم؛ سوپر استم ۳ سی برای افزایش عملکرد در کشت هایی طراحی شده است که عملکرد خوب و متوسط دارند و به هیچ وجه برای کشت های با عملکرد ضعیف مناسب نیست. دلیل این امر این است که طبق توضیحات گفته شده، سوپر استم ۳ سی یک تنظیم کننده رشد است و تنها مسیر حرکت منابع غذایی و انرژی را در گیاه مدیریت می کند. چنانچه مزرعه یا باغی به خوبی تغذیه نشده و از شرایط خاک و آب مناسبی برخوردار نباشد، از کاربرد سوپر استم ۳ سی نتیجه ای نخواهد گرفت.

زمان مصرف سوپر استم ۳ سی در برنج در کشت های نشانی ۱۸ تا ۲۵ روز بعد از نشاء، کاری به میزان ۲ لیتر در هکتار است.



عدم استفاده از سوپر استم و ورس



استفاده از سوپر استم ۳ سی و عدم ورس



خوشه های سمت راست که زرد تر به نظر می رسند با سوپر استم ۳ سی تیمار شده اند و ۱۰ روز زود تر برداشت شدند. هر دو خوشه از یک مزرعه تهیه شده اند.



افزایش قطر ساقه در گیاهان تیمار شده با سوپر استم ۳ سی (سمت راست)



ROYAL

رویال میزبان کشاورزی ایران



TFK DARUI KESHAVARZ

دارویی کشاورز اف سبزا

دارویی کشاورز نماینده انحصاری
محصولات اگریمن اینترنشنال در ایران

دفتر مرکزی: تهران، خیابان بهشتی، خیابان مفتح، خیابان نقدی
تلفن: ۰۲۱ - ۸۸۵۰۴۰۲۰ پلاک ۴

www.dkfk.ir