

نام آزمایش: کارایی سوپر استم ۳ سی در برنج

تاریخ: تابستان ۹۱

منطقه: مازندران – کله بست

تیمارها:

در این آزمایش کاربرد یک مرحله ای سوپر استم با دو مرحله ای، با استفاده و بدون استفاده از کود و همچنین تفاوت آنها با تیمار کود تنها و شاهد مورد مقایسه قرار گرفت. این آزمایش در ۴ قطعه زمین متفاوت انجام شد.

با توجه به اینکه زارعین مقدار قابل توجهی ازت استفاده می کنند از کود ۳۴-۵۲-۰ در تیمارها استفاده شد.

نتایج:

- یکسان شدن ارتفاع ساقه ها
- کاهش طول خوشه
- افزایش وزن کل خوشه
- افزایش وزن هزار دانه در تیمار سوپر استم ۳ سی + کود
- کاهش شدید فاصله میانگره اول و قطور شدن ساقه
- استفاده دو مرحله ای سوپر استم ۳ سی نیاز غذایی گیاه را بالا می برد
- افزایش قابل توجه در عملکرد

