

## عنوان مقاله:

تحولی شگرف در کشاورزی با استفاده از نمک طعام در اراضی منطقه مختار شهرستان بویراحمد

## محل انتشار:

ششمین همایش ملی ایده های نو در کشاورزی (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

علی رحیمی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد یاسوج

خدابخش پناهی کردلاغری

سهیلا رضایی - عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج

## خلاصه مقاله:

دراذهان عمومی شوری آب یا خاک همواره به عنوان یک عامل منفی برای کشاورزی محسوب می گردد درحالیکه می بایست به این موضوع توجه داشته که کاربرد آبهای شور یا نمکهای عامل شوری درچه مناطقی از نظر نوع خاک استعداداراضی و رده بندی آن مورد استفاده قرارمیگیرد مواد عامل شوری مانند کلرید سدیم چنانچه درمناطق با بارندگی زیاد که خاکها از نظر میزان املاح محلول خیلی فقیر میب اشند می تواند به عنوان یک عامل مثبت موردتوجه قرارگیرد در رابطه با آبهای شور نیز چنین است به این صورت باید نگریست که نه تنها خودمقداری عنصرغذایی دراختیار گیاه قرارمیدهند بلکه هم کلرید سدیم و همآبهای شور که حاوی مقدارزیادی املاح از جمله کلرید سدیم هستند م ی توانند با اثراتی که درشیمی خاک باقی می گذارد برای مثال جایگزینی سدیم به جای کلسیم یا منیزیم درکانیهای فسفاته یا سایرکانیها می توانند به تغذیه گیاه کمک نمایند و سبب شود که مقداری عناصرغذایی از طریق انحلال کانیهها وارد محلول خاک شود که به همین منظور یکآزمایش مزرعه ای تحت عنوان بررسی اثرکلرید سدیم و کود نیتروژن بر عملکرد و اجزا عملکرد جو دیم درسال زارعی 88-89 ای در اراضی منطقه مختار شهرستان بویراحمد بصورت آزمایش فاکتوریل در قالب طرح بلوک کامل تصادفی با 16 تیمار و درسه تکرار انجام گرفت تیمارهای آزمایش شامل سطوح نیتروژن 17/5 و 34/5 و 69 کیلوگرم درهکتار و چهارسطح کلرید سدیم 0 و 75 و 150 و 225 کیلوگرم در هکتار بودند.

## کلمات کلیدی:

جو، کلرید سدیم، نیتروژن، عملکرد اقتصادی، عملکرد بیولوژیکی، وزن هزاردانه

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/175101>

