

عنوان مقاله:

بررسی یک دهه تغییرات توزیع کودهای اصلی و ریزمغذی در استان خراسان رضوی

محل انتشار:

اولین کنگره چالشهای کود در ایران (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

محمد قاسم زاده گنجه ای - اعضای هیات علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی و موسسه

حمیدرضا ذبیحی - اعضای هیات علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی و موسسه

کاظم خاوازی - اعضای هیات علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی و موسسه

سیدرضا موسوی پور - اعضای هیات علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی و موسسه

خلاصه مقاله:

گرچه کودهای شیمیایی به عنوان اقتصادی ترین ابزار برای رسیدن به حداکثر تولید در واحد سطح م یباشد ، اما مصرف نامتعادل کودهای شیمیایی اختلالات عمده ای را در حاصلخیزی خاکهای ایران بوجود آورده است. در استان خراسان رضوی مصرف کودهای شیمیایی نامتعادل بوده و مطابقتی با نیاز واقعی گیاه ندارد، درحالی که در کشورهای پیشرفته نسبت مصرف ازت N ، فسفر P_2O_5 ، پتاسیم K_2O 100، 50 و 40 بوده ودر خراسان رضوی در اواخرسال 1372 ، 100 و 80و صفر بود که در اواخر دهه هفتاد تقریبا به 100، 40 و 60 بهبود یافت بررسی ها نشان داد که از سال 1374 روند نزولی توزیع کودهای فسفاتی آغاز گردید به طور یکه در سال 1388 به مقدار 48769 تن کاهش یافت. در طی هم ین سالها میزان توزیع کودهای پتاسیمی نی ز دچار تلاطم بوده و در سال 1388 به م ی زان 7463 تن ک اهش نشان داد . کودها ی چندعنصری از سال 1378 به برنامه کودی استان اقدام شد و در سال 1380 کودهای ریزمغذی وارد برنامه توزیع کود گردید، اما توزیع آن در سال 1387 از شبکه توزیع دولتی خارج شد.

کلمات کلیدی:

تحلیل، توزیع، کود، خراسان رضوی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/102658>

