

عنوان مقاله:

فرصت ها و چالش های تولید کود در ایران

محل انتشار:

اولین کنگره چالشهای کود در ایران (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسنده:

عبدالجواد قناد - دبیر انجمن صنفی تولیدکنندگان کودهای شیمیایی

خلاصه مقاله:

مصرف مناسب و درست کودهای شیمیایی با رفع کمبود عناصر غذایی و متعادل سازی آن در خاک، برداشت محصول را بیش از آنچه که از خصوصیات ذاتی خاک مورد انتظار است، تضمین می کند. نگاهی به آمار مصرف کود در ایران و برخی کشورهای در حال توسعه نشان می دهد که یکی از دلایل مهم تهدید امنیت غذایی در این مناطق، تهی شدن خاکها از عناصر غذایی بوده که از کاربرد کم و یا نامتعادل کودهای شیمیایی ناشی می شود. این موضوع با توجه به پژوهش های متعدد انجام شده طی 15 سال گذشته موجب گردید تا برای اصلاح وضعیت نامتعادل کود تغییرات زیادی در میزان، نوع و ترکیب کود مصرفی کشور بوجود آید. یکی از این موارد، تولید کودهای کامل ماکرو بود که از سال 1377 مصرف آن در اراضی کشاورزی آغاز شد. با وجودی که این کود سهم کوچکی از کود مصرفی کشور را تشکیل می داد، تولید آن به دلیل برخی مشکلات طی سال های 84-86 متوقف شد و پس از آن نیز هنوز با توجه به تجربیات موفق سال های گذشته و همچنین سایر کشورها در جایگاه واقعی خود قرار نگرفته است. اعتقاد بر این است با افزایش سهم کود کامل ماکرو در سبد مصرفی کشاورزان افزون بر بهبود تعادل عناصر غذایی در خاک به صرفه جویی اقتصادی از جهات گوناگون و ایجاد اشتغال در کشور نیز کمک شایانی خواهد شد. همچنین می توان به ارجحیت مصرف این کود در مزارعی(دیم) که به هر دلیل توصیه کود بر مبنای تجزیه خاک صورت نمی گیرد نیز اشاره کرد. بر این اساس مقاله حاضر به بررسی ضرورت تولید و مصرف کودهای کامل ماکرو از دیدگاه اقتصادی، اجتماعی و همچنین کشاورزی می پردازد

کلمات کلیدی:

کود کامل، امنیت غذایی، خاک و تعادل عناصر غذایی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/102643>

