

## دستورالعمل استفاده از فضولات بعنوان کود در اراضی کشاورزی

در راستای اجرایی شدن بند ب ماده ۲ و همچنین مواد ۱، ۴، ۶، ۷، ۹، ۱۱، ۱۵، ۱۶، ۱۸، ۱۹ و ۲۱ قانون مدیریت پسماندها و به استناد ماده ۶۸۸ قانون مجازات اسلامی، با توجه به اینکه برای استفاده از فضولات بعنوان کود در اراضی کشاورزی نیاز به استفاده از راهکارهای بهداشتی و اصولی می باشد، لذا اجرای دستورالعمل ذیل برای این امر ضروری است.

هدف: ارائه راهکارهای اجرایی مناسب جهت استفاده از فضولات بعنوان کود در اراضی کشاورزی

مسئولیت: مسئولیت اجرای این بحث با کشاورزان است.

دامنه: این دستورالعمل برای کلیه اراضی کشاورزی لازم الاجرا است.

مفاد مورد نظر:

- قبل از استفاده از فضولات در زمینهای کشاورزی، بایستی کمیت و کیفیت عناصر ریزمغذی موجود در فضولات و نیز شرایط خاک و توپوگرافی منطقه تعیین شود.
- میزان و زمان استفاده در فصول مختلف نیز باید مدنظر قرار گیرد تا از آلوده شدن اراضی کناردست و منابع آبی جلوگیری شود.
- فضولات نمی بایست بر روی خاکهای یخ زده یا پوشیده از برف استفاده شود، مگر اینکه اثبات شود که این فعالیت منجر به آلودگی آب نمی شود.
- در صورتیکه استفاده از کود در فصل سرد ضروری است، مسایل و نکات ذیل باید توجه و رعایت شود:
- زمینی انتخاب شود که نسبتاً صاف بوده و بطور مستقیم به منابع آب تخلیه نگردد.
- در اراضی با فرسایش بالای آبی مصرف نشود.

- زمینی انتخاب شود که روانابهای احتمالی را در خود نگه می دارد.
- اراضی که بقایای آن بر روی زمین است بیشتر مورد ترجیح است، چون فرسایش خاک در آنها کمتر رخ داده و توانایی جذب و نفوذ آب ذوب شده از برف بیشتری دارند.
- تنها حداقل میزان کافی از فضولات تا زمان بهار استفاده شود. ضمن در نظر گرفتن احتمال وقوع ترسالی
- به حداقل رساندن کاهش مفرط عناصر ریزمغذی توسط مصرف با رویه ی آن تا برآورده نمودن نیازهای عناصر ریزمغذی محصولات کشت شده.
- تخصیص جداگانه ی چند هکتار از اراضی به منظور بهره گیری از کود حیوانی در فصل رشد برای برنامه ی کشت سال آینده.