



Mehrsa Rose Daru



GLOBALG.A.P.

دستورالعمل مدیریت کاهش آلودگی در مزرعه‌های ارگانیک

• آگاهی از وضعیت کشت سایر کشاورزان و همسایگان:

- در مورد شرایط کشاورزی محلی، از جمله بیماری‌های شایع و حشرات اطلاعات کسب کنید.
- از مصرف سموم شیمیایی در مزارع مجاور و زمان مصرف مسموم و نوع سموم مصرفی آگاه باشید.
- با کشاورزان مزرعه‌های اطراف در تعامل باشید و به آن‌ها اطلاع دهید که مزرعه شما ارگانیک بوده و از آن‌ها درخواست کنید تا اصول و موارد ذیل را رعایت کنند:
- ✓ از مصرف سموم ممنوعه و خطرناک و با ماندگاری زیاد مانند دورسبان یا کلروپایروفوس، دیازینون، سیپرترین و سایر سموم مشابه اجتناب کنند.
- ✓ حتی الامکان زمان مصرف سم را بعد از برداشت محصولات شما انجام دهند.
- ✓ به جهت وزش باد هنگام سم پاشی دقت کنند تا به طرف مزرعه شما نباشد.

• کاهش آلودگی محیطی

- یک منطقه حائل بین مزارع خود و سایر مزارع که در آن‌ها آفت کش‌ها استفاده می‌شود، ایجاد کنید. این فاصله هرمیزان بالاتر باشد امکان آلودگی کم‌تر خواهد بود و محصولات این فاصله را با محصول ارگانیک مخلوط ننمایید.



Mehrsa Rose Daru



GLOBALG.A.P.

○ استفاده از پرچین و یا کاشت درختان اطراف مزرعه با سه ردیف درخت باعث کاهش آلودگی ناشی از سمپاشی مزرعه های اطراف تا ۸۰ درصد می شود. لذا اطراف مزرعه ارگانیک خود سه ردیف درخت کاشته و یا از گیاهان پرچینی استفاده کنید.

○ پوشاندن آب های سطحی جهت جلوگیری از آلودگی محیطی و همسایگان.

○ اطمینان حاصل کنید که حیواناتی مانند سگ و گربه در زمان نگهداری و کار در مزرعه با گیاهان تماس ندارند و فضولات آن ها باعث آلودگی محصولات نمی شود.

• کیفیت خاک، آب و کنترل آفات و بیماری ها و کوددهی:

○ جمع آوری اطلاعات در مورد ویژگی های جغرافیایی، و اطلاع از بافت فیزیکی، شیمیایی و بیولوژی خاک، با اطمینان از وجود مواد آلی فراوان.

○ اطمینان حاصل کنید که کودهای دامی و آلی یا کمپوست به طور کامل تجزیه شده و از یک تامین کننده ارگانیک قابل اعتماد تهیه شده است.

○ کودهای دامی از دامداری های محلی و سنتی نسبت به دامداری های صنعتی آلودگی کمتری دارند.

○ منبع آب را بررسی کنید و آب آبیاری را آزمایش کنید تا مطمئن شوید که فاقد مواد شیمیایی و زباله است.

○ اطمینان داشته باشید که در مسیر انتقال آب هیچگونه ترکیبات شیمیایی وجود نداشته باشد.

○ سیستم آبیاری را تمیز و بدون مواد شیمیایی نگه دارید.



Mehrsa Rose Daru



GLOBALG.A.P.

- در صورت تمایل به استفاده از سایر کودهای ارگانیک حتماً از قبل به کارشناس شرکت مه‌رسارز دارو اطلاع دهید و از خدمات مشاوره بهره‌مند شوید.
- در صورت بروز هرگونه آفات و بیماری‌ها و یا آفات انباری باید به کارشناس شرکت اطلاع رسانی شود.

• کنترل آلودگی ناشی از بذور و علف‌های هرز:

- از بذور تیمار نشده استفاده کنید.
- اطمینان حاصل کنید که بذرها یا نشاها ارگانیک هستند و با مواد شیمیایی تیمار نشده‌اند.
- ماشین آلات مورد استفاده را با مواد غیرشیمیایی تمیز و ضد عفونی کنید.
- علف‌های هرز را به صورت دستی و مکانیکی کنترل کنید.
- از مالچ برای حفظ رطوبت و جلوگیری از رشد علف‌های هرز استفاده کنید.

• اصول و شیوه‌های برداشت:

- قبل از برداشت همه ابزارها و ظروف را با مواد غیر شیمیایی بشویید.
- ترجیحاً گیاهان را در هوای خشک برداشت کنید.
- از قرار دادن قسمت‌های برداشت شده گیاه روی زمین خودداری کنید.
- هنگام جمع‌آوری و انتقال گیاهان در زمان برداشت از ظروف و سبدهای نو و تمیز استفاده کنید.
- از برداشت علف‌های هرز با گیاهان دارویی خودداری کنید.



Mehrsa Rose Daru



○ از بسته بندی‌های تمیز و جدید استفاده کنید.

• مدیریت پسماند:

○ هرگونه زباله مانند سطل زباله و آفت‌کش را از مزارع اطراف خارج و جمع‌آوری کنید.

راه‌های ارتباط با ما:

- ✓ Mehrosarosedaru.com
- ✓ Mehrosarosedaru@gmail.com
- ✓ ahmadi@rose-office.com