

مقدمه :

یکی از مهمترین دغدغه های مصرف کنندگان سلامت محصولات غذایی است ،کشاورزی ارگانیک پاسخی برای این دغدغه هاست. ریشه این نگرانی ها کاربرد متراکم نهاده های شیمیایی در تولید محصولات کشاورزی رایج و حضور پسماندهای سموم ،کودها و مواد هورمونی ،آنتی بیوتیکها ، افزودنی ها و مکمل های رشد در این محصولات است که سلامتی انسان را به خطر می اندازد ، این بروشور با هدف آشنایی شما عزیزان با فواید تولید محصول سالم و ارگانیک و همچنین عواقب و مضرات مصرف بی رویه سموم و کودهای شیمیایی و تاثیر سوء آن بر سلامت انسان تهیه شده است.

اهمیت و ضرورت تولید محصول سالم:

الگوهای کشاورزی متداول خسارت جبران ناپذیری به منابع زیستی کشور وارد آورده و در صورت غفلت مسوولین از اصلاح سیاستهای جاری توسعه بخش کشاورزی ، این روند

مخرب به نحو روز افزونی ادامه می یابد ، توصیه های متخصصان سلامت غذایی درباره خطرات فراوان باقیمانده غیر مجاز کودها و سموم شیمیایی در محصولات کشاورزی و هشدار های کارشناسان محیط زیست درباره آلودگیهای خطرناک طبیعت از جمله ، آلودگی مخازن آب زیرزمینی و خاک مزارع به وضوح نشان می دهد که تولید محصول سالم باید به عنوان یکی از اولویت های سیاست های عمومی بخش کشاورزی مورد توجه سیاستگذاران قرار گیرد .

تعریف :

محصول ارگانیک: به محصولی گفته می شود که در تولید آن هیچ گونه مواد شیمیایی (سموم و کود های شیمیایی) مصرف نشده باشد.

محصول سالم : به محصولی گفته می شود که در تولید آن در صورت لزوم از مواد شیمیایی در حد استاندارد و مجاز و با رعایت دوره مصرف استفاده شده باشد.

محصول طبیعی : محصولی است که در طبیعت و بدون دخالت انسان تولید شود .

کشاورزی ارگانیک از جنبه های مختلفی با سیستمهای دیگر کشاورزی تفاوت دارد دراین سیستم با بازگردانیدن ضایعات تولید حاصل از منابع تجدید شونده به خاک به عنوان مواد غذایی بدون آلودگی حاصلخیزی خاکهای کشاورزی تامین می شود کنترل آفات و بیماریهای گیاهی توسط خود سیستم و بدون استفاده ازآفت کشها و علفکشهاوکودهای شیمیایی وهورمونهای نباتی و آنتی بیوتیکها ویا دستکاریهای ژنتیکی انجام می شود.

هدف از ترویج تولید محصول سالم :

- *تولید محصول سالم با کمترین تکیه بر استفاده از مواد شیمیایی
- *حفاظت از خاک زراعی و جلوگیری از فرسایش خاک
- *رسیدن به ثبات در تولید محصول سالم ، بدون آلوده سازی آب ، خاک



مدیریت هماهنگی ترویج کشاورزی

خرداد ۱۳۹۳

در این ارتباط استان قزوین به دلیل دارا بودن پتانسیلهای ویژه در بخش کشاورزی به دلایل ذیل می تواند به عنوان یک استان پیشرو در اجرای کشاورزی ارگانیک و سالم مطرح گردد:

- ۱- وجود باغات سنتی منحصر به فرد در کشور
- ۲- وجود باغات انگور شهرشال با برند ارگانیک اتحادیه اروپا در سطح ۸۰۰ هکتار
- ۳- تولید سبزی و صیفی درحال گذار ارگانیک توسط ۹۰ واحد تولید خانگی در روستا
- ۴- مطرح شدن عنوان پایلوت ارگانیک این استان از سوی وزارت متبوع در سال ۱۳۸۷

سعه پایدار کشاورزی و حفاظت و نگهداری ابع پایه و محیط زیست
تیبایی به امنیت غذایی
ظ سلامتی مصرف کنندگان

الات مصرف بی رویه آفت کش های شیمیایی:

ردگی شدید محیط زیست.

سمومیت انسانی و ایجاد بیماری های ناک و بد خیم برای انسان و سایر حیوانات

بین رفتن حشرات مفید و طغیان بعضی ت .

قاوم شدن آفات در برابر سموم آفت کش م تاثیر آنها بر روی آفت در دراز مدت.

وجود آمدن آفات جدید(که تا قبل از ف سموم وجود نداشتند) با از بین رفتن نان طبیعی آنها بر تعدادشان افزوده شده وبه خطرناکی تبدیل می شوند) .

ودگی بیش از حد مجاز محصولات به مواد بایی(که باعث عدم پذیرش توسط بازارهای جی می گردد) .