



تولید ورمی کمپوست و پرورش کرم خاکی به صورت کاربردی

تالیف:

مهندس احمد یزدانی

ادرس دفتر مرکزی: کرج چهارراه کارخانه قند نرسیده به میدان شهید فهمیده جنب گل
فروشی سوگل ساختمان حسینی واحد ۴
تلفن تماس دفتر: ۰۲۶۳۲۷۷۱۵۲۸-۰۱۱۲۴۶۵۵۰۷۹ - ۰۹۳۵۵۰۵۵۰۷۹
ahmadyazdanie@yahoo.com
www.basakco.com

سرشناسه	: بردانی، احمد، ۱۳۴۸ -
عنوان و نام پدیدآور	: تولید ورمی کمپوست و پرورش کرم خاکی به صورت کاربردی/ تالیف احمد بردانی ؛ با همکاری تعاونی کشت و صنعت غفاری "به کشت".
مشخصات نشر	: کرج: سید محمود اخوت، ۱۳۹۲.
مشخصات ظاهری	: ۱۲۸ ص.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۶۰۶۵-۵۹-۵
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
موضوع	: کرم‌های خاکی -- پرورش
موضوع	: کودسازی با کرم
شناسه افزوده	: موسسه تعاونی کشت و صنعت غفاری(به کشت)
رده بندی کنگره	: SF۵۹۷/ک۴ی۴ ۱۳۹۲
رده بندی دیویی	: ۷۵/۶۳۹
شماره کتابشناسی ملی	: ۲۳۲۴۵۲۹



تولید ورمی کمپوست و

پرورش کرم خاکی به صورت کاربردی

ناشر: سیدمحمود اخوت

تالیف: مهندس احمد یزدانی

تاریخ چاپ اول: ۱۳۹۲

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۶۰۶۵-۵۹-۵

قیمت: ۱۰۰۰۰ تومان

تلفن ناشر: ۰۲۶-۳۲۲۴۸۷۶۵ و ۰۹۱۲۵۶۱۸۰۵۰

حق چاپ محفوظ

مسئولیت صحت مطالب، تماماً با نویسنده است.

فهرست

پیشگفتار ۵

فصل اول: مقدمه

سخنی با شما ۷

فصل دوم: کود و انواع کود

کود شیمیایی ۱۰

کود زیستی (کود ورمی کمپوست) ۱۶

فواید ورمی کمپوست و نحوه مصرف ورمی کمپوست ۲۰

فصل سوم: کرم های خاکی

زیست شناسی کرم خاکی ۲۲

معرفی گونه های کرم خاکی ۳۵

فصل چهارم: روش های راه اندازی فارم ورمی کمپوست به صورت کاربردی

روش روباز ۴۰

روش سر بسته یا پوشیده ۵۰

روش راکتوری یا مکانیزه ۵۷

روش خانگی یا سبدی ۵۸

۶۹	روش بازیافت زباله خانگی
	فصل پنجم: آموزش کاربردی راه اندازی فارم در یک مساحت نمونه ۵۰۰ متری با
	روش بلوکی و بلوکی دو طبقه
۷۴	قبل از ورمی کمپوست (pre composting)
۸۰	آماده سازی کف بستر
۸۵	آماده سازی برای تزریق
۹۰	تزریق کرم به بستر
۹۰	مراقبت های بعد از تزریق و آبیاری
۹۱	آفات کرم خاکی
۹۷	برداشت کود ورمی کمپوست و جداسازی کرم
۱۰۲	استفاده از کرم خاکی در تغذیه آبزیان پرورشی
۱۱۳	نکات جالب و آموزنده کرم خاکی
۱۱۶	ورمی واش و چای کمپوست
۱۱۷	گالری عکس ورمی کمپوست
۱۲۷	منابع

تقدیم به تمام علاقه مندان تولید ورمی کمپوست و کشاورزان عزیز

پیشگفتار

بنده احمد یزدانی تحصیلی کرده دانشگاه تهران با مدرک کارشناسی علوم باغبانی به مدت ۴ سال است که کار تولید این کود را در بیشتر نقاط ایران انجام می‌دهم و اگر شما همین الان واژه ورمی کمپوست را در گوگل سرچ کنید و در بیشتر سایت‌های جستجوگر با اولین سایتی که مواجه می‌شوید سایت گروه البرز پارسه می‌باشد که با مشارکت شرکت به کشت از تولیدکنندگان قدیمی و پرتجربه این شغل بوده و شما عزیزان می‌توانید مطالب کامل و آموزنده را در این سایت مشاهده کنید.

با توجه به تجاربی که در این مدت در امر تولید این نوع کود و پرورش کرم خاکی داشتم بر این شدم که به شما عزیزان در امر تولید این شغل کمک کنم. چرا که کاستی یک کتاب آموزش تولید که به صورت کاملاً علمی و عملی باشد را احساس کردم و تصمیم گرفتم این کتاب را برای شما عزیزان علاقه مند تألیف کنم.

با توجه به این که بیشتر کتاب‌ها و مراجعی که در مورد تولید این نوع کود در ایران وجود دارد به صورت ترجمه- بوده و هیچ‌گونه روش تولید را در ایران توضیح نمی‌دهد ما بر آن شدیم که در این کتاب در ابتدا شما را به صورت کاملاً علمی با تولید این نوع کود آشنا کرده سپس در ادامه این کتاب به صورت آموزش کاملاً کاربردی و عملی شما را به صورت کامل با این شغل آشنا کنیم.

گروه تولیدی البرز پارسه که با مشارکت شرکت به کشت در امر تهیه این کتاب همکاری کرده، در امر تولید این کود به عنوان بزرگترین تولیدکننده کودهای ورمی کمپوست با چیزی حدود حجم تولید سه هزار تن در سال فعالیت می‌کند. از دیگر کارهای شایسته‌ای که توسط بنده و شرکت به کشت انجام شده مشاوره تولید برای چیزی بالغ بر ۲۳۰ تولید کننده بوده و ما افتخار این را داشته‌ایم که کودهای ورمی کمپوست را برای اولین بار در ایران به صورت گرانوله درآورده و اولین بار در ایران این صنعت را مکانیزه کرده و استفاده از روش‌های نوین تولید ورمی کمپوست را داشته‌ایم امیدواریم که با توجه به تجارب و علمی که در مورد این شغل داریم شما عزیزان را هم با آشنایی کامل به سمت این صنعت راهنمایی کنیم

من این کتاب را که حاصل زحمات، سختی‌ها و مطالعات چهار ساله بنده در مورد این صنعت بوده را به پدر و مادر مهربانم و همین‌طور همسر عزیزم تقدیم می‌کنم که همیشه و همه جا پشتیبان و دلسوز بنده بوده‌اند. در پایان هم از اساتید محترم و دلسوز خود که واقعا حق استادی را بر من ادا کردند و بنده را در مسیر علمی و صحیح دانش قرار دادند تشکر ویژه میکنم دکتر رضا صالحی استاد دانشگاه تهران، دکتر محمدرضا حسندخت استاد دانشگاه تهران.

۰۹۳۵۵۰۵۵۰۷۹ - ۰۹۱۲۴۶۵۵۰۷۹

Email:ahmadyazdani@ut.ac.ir

آموزش کاربردی راه اندازی فارم در یک مساحت نمونه ۵۰۰ متری با روش

بلوکی و بلوکی دو طبقه

قبل از کمپوست (pre composting)

ما در این قسمت سعی بر این داریم که راه اندازی یک فارم ۵۰۰ متری را به عنوان نمونه برای شما عزیزان به صورت کاملاً کاربردی و عملی توضیح بدهیم تا خود شما با خواندن همین کتاب به راه اندازی یک فارم اقدام کنید.

مرحله اول انتخاب زمین و محل احداث فارم است شما در این مثال فرض کنید که ما در یک

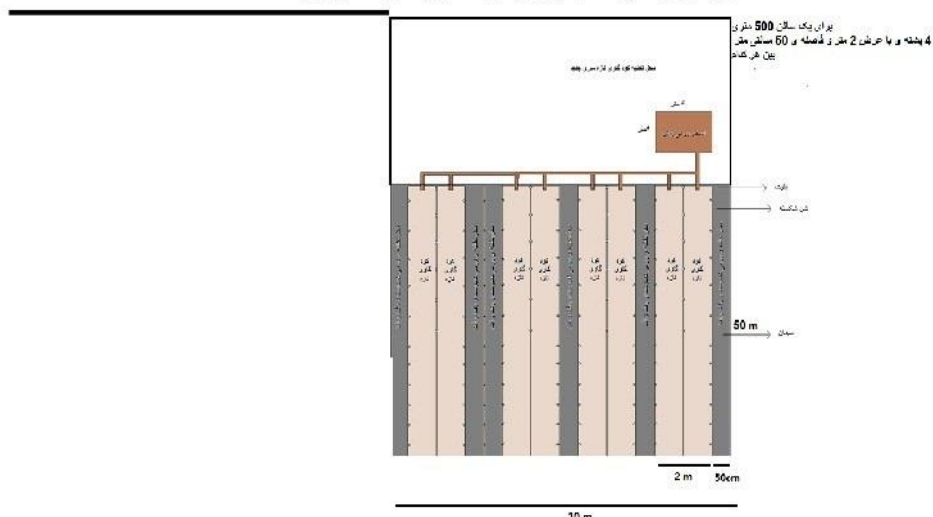
سالن پانصد متری می‌خواهیم این کار را انجام دهیم

باید اول به اندازه‌ی درهای ورودی دقت کنیم و اگر مناسب بود به کف بستر که باید سیمانی و

سفت باشد و شیب مناسبی برای خروج شیرابه های ورمی کمپوست داشته باشد بعد از این موارد باید به آب و

میزان فشار آن هم دقت کرد

تولید ورمی کمپوست و پرورش کرم خاکی به صورت کاربردی / ۷



این کتاب یک کتاب کاملا کاربردی و عملی میباشد که با تمامی کتاب هایی که در بازار موجود است متفاوت میباشد چرا که انواع روشهای تولید ورمی کمپوست را به صورت مرحله به مرحله و به صورت کامل توضیح داده است شما میتوانید با **واریز مبلغ ۱۰ هزار تومان** به شماره عابر تالیف کننده این کتاب حق استفاده آن را به صورت کامل داشته باشید **۶۱۰۴۳۳۷۲۴۴۷۳۴۶۵۱** بانک ملت احمد یزدانی **۶۲۷۳۵۳۱۰۲۰۲۱۴۶۵۱** بانک تجارت احمد یزدانی

بعد از واریز پول ایمیل خود و شماره فیش واریزی را به شماره ی **۰۹۳۵۵۰۵۵۰۷۹** -

09124655079 اس ام اس کنید تا کتاب به صورت کامل به ایمیل شما ارسال شود

برای داشتن اطلاعات کامل تر شما میتوانید دی وی دی ۴ گیگ اطلاعات ورمی کمپوست را به همراه نسخه چاپی همین کتاب از طریق واریز **۵۰ هزار تومان** و ارسال فیش واریزی و ادرس و

ادرس دفتر مرکزی: کرج چهارراه کارخانه قند نرسیده به میدان شهید فهمیده جنب گل

فروشی سوگل ساختمان حسینی واحد ۴

تلفن تماس دفتر: ۰۲۶۳۲۷۷۱۵۲۸-۰۹۱۲۴۶۵۵۰۷۹-۰۹۳۵۵۰۵۵۰۷۹

ahmadyazdanie@yahoo.com

www.basakco.com