

جلد ۳

چگونه
از کره زمین
محافظت کنیم؟

ترجمه
رضا فرجی

Goodman, Billy

گودمن، بیلی چگونه از کره زمین محافظت کنیم؟ / [بیلی گودمن] ترجمه رضا

فرجی. -- تهران : شهید ، ۱۳۸۴ .

ج ۴ : ۱۴/۵ x ۲۱/۵ س.م.

ISBN 964-7913-22-2: (دوره)

ISBN 964-7913-18-4: (ج. ۱)

ISBN 964-7913-19-2: (ج. ۲)

ISBN 964-7913-20-6: (ج. ۳)

ISBN 964-7913-21-4: (ج. ۴)

A kid's guide to how to save the planet. 1990.

عنوان اصلی:

فهرست‌نویسی براساس اطلاعات فیبا.

۱. محیط زیست -- حفاظت -- ادبیات نوجوانان. ۲. محیط زیست

-- حفاظت. الف. فرجی، رضا ۱۳۴۶ -- مترجم. ب. عنوان.

۳۶۳

/۷۲

TD ۱۷۱/۷/۴۹ ج ۸

۱۳۸۲

۲۱۴۲۶-۸۴م

کتابخانه ملی ایران



عنوان کتاب : چگونه از کره زمین محافظت کنیم ؟

مؤلف : بیلی گودمن

مترجم: رضا فرجی

صفحه آرای: علیرضا مزجی

ناشر : شهید

لیتوگرافی : اردلان

چاپ و صحافی : مبتکران چاپ

نوبت چاپ : اول ۱۳۸۵

شمارگان : ۳۰۰۰ نسخه

شابک : ۶-۲-۷۹۱۳-۹۶۴

کلیه حقوق چاپ برای اداره کل نظارت و بازرسی سازمان حفاظت

محیط زیست محفوظ می باشد .

آدرس : تهران ، خیابان انقلاب ، خیابان ابوریحان ، خیابان روانمهر ،

پلاک ۶۹ ، طبقه چهارم انتشارات شهید . تلفن : ۶۶۴۱۵۵۷۵ ، ۶۶۴۰۲۷۹۹

صفحه	عنوان
۱	مقدمه
۳	گرما و آلودگی (انرژی و آب و هوا)
۵	اثر گلخانه ای
۸	باران های اسیدی
۱۳	انرژی
۲۰	غذا ، غذای مفصل و کامل (آنچه انسان می خورد)
۲۳	کشاورزی پیشرفته
۲۵	آلودگی آب
۳۰	مبارزه بیولوژیکی
۴۰	واژه نامه

مقدمه :

پیشرفت فن آوری و دستیابی انسان به زندگی مدرن و پیشرفته امروزی به قیمت از بین رفتن و تخریب بسیاری از منابع طبیعی و انقراض نسل تعداد زیادی از گیاهان و جانوران تمام شده است . اما علیرغم پیشرفت بسیار سریع و غیر قابل باور دانش بشری و حتی دستیابی انسان به کرات دیگر و اطلاعات حیرت آوری که از دورترین کهکشانها بدست آورده است ، هنوز کره زمین ، تنها سیاره قابل سکونت برای انسان و دیگر موجودات زنده به شمار می آید !

رشد بی مهار جمعیت بشر ، بهره برداری بی وقفه از معادن ، قطع درختان و نابودی جنگلها ، کشتار بی رحمانه حیوانات ، تخریب مراتع و پوششهای گیاهی طبیعی زمین و تبدیل آنها به مزارع ، استفاده بی رویه از سموم کشاورزی ، آلودگیهای منابع آبی و هوا ناشی از فعالیتهای صنعتی و بسیاری از فعالیتهای نامطلوب دیگر انسانها از سالیان گذشته تا امروز ، بقاء و حیات خانه مشترک همه موجودات زنده ، زمین ، را با خطر مواجه ساخته است . شاید انسان هیچ وقت مثل امروز به فکر جبران خساراتی که به محیط زیست و سیاره زمین وارد ساخته و همچنین حفاظت و مراقبت از منابع طبیعی و حیاتی موجود بر روی این کره خاکی نیفتاده باشد .

نویسنده کتاب (چگونه از کره زمین محافظت کنیم) ، آقای ییلی گود من ، که خود از محققین معروف محیط زیست در جهان است ، ضمن اشاره گذرا به این فعالیتهای و اثرات آنها بر کره زمین ، سعی کرده تا با ارائه روشهای بسیار ساده و عملی به نوجوانان ، آنان را با چگونگی و لزوم مراقبت از سلامت خانه شان ((زمین)) و حفاظت از منابع و موجودات آن آشنا سازد .

نویسنده بواسطه قدرت فراگیری نوجوانان و نیز میزان تاثیر گذاری آنان بر خانواده و اجتماع پیرامونشان ، مفاهیم و مطالب ارائه شده در کتاب را با تاکید بر پاره ای از اقدامات مستندی که گروهها و تشکلهای دانش آموزی و نوجوانان

موفق به انجام آن گردیده اند ، برای این گروه سنی تدوین نموده است ، اما من مطالعه آنرا به همه بزرگسالان گرامی بویژه خانواده های محترم نوجوانان توصیه می نمایم . یقیناً " خوانندگان محترم پس از مطالعه کتاب با اینجانب هم عقیده خواهند شد که کارهای به ظاهر کوچکی هستند که ما با انجام آنها خواهیم توانست اثرات بزرگی را در حفاظت از محیط زیست اطرافمان و کمک به ادامه حیات سیاره زمین بر جای بگذاریم .

کتاب حاضر تحت عنوان ((چگونه از کره زمین محافظت کنیم ؟)) با حمایت بی دریغ جناب آقای رضائی مدیر کل محترم نظارت و بازرسی سازمان حفاظت محیط زیست و دیگر مسئولین گرانقدر سازمان ویاری همکاران ارجمندم و به همت انتشارات محترم شهد در مجموعه ای چهار جلدی تدوین و در معرض چاپ و انتشار قرار گرفت که لازم میدانم از همراهی و تسلاش همه ایسن عزیزان سپاسگزاری نمایم .