



راهنماهای

صرفه جویی در مصرف

سرشناسه : میرزا ابوالقاسمی، صدیقه، ۱۳۴۱
عنوان و نام پدید آور : راهنماهای صرفه جویی در مصرف آب/صدیقه میرزا ابوالقاسمی
مشخصات نشر : یزد: اندیشمندان یزد، ۱۳۹۳.
مشخصات ظاهری : ۶۴ ص، سوره کی (شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۷۳۵۷-۳۱-۶)
وضعیت فهرست نویسی: فیپا
یادداشت : کتابنامه (۶۳)
موضوع : آب -- استقفا
موضوع : آب -- مصرف
موضوع : آب -- حفاظت
شناسه افزوده : عزیزی پناه، حامد، گرامی
رده بندی کنگره : TD ۳۴۵/م۹،۲ ۱۳۹۳:
رده بندی دیویی : ۳۳۳/۹۱:
شماره کتاب شناسی ملی : ۲۵۴۶۸۲۶

راهنماهای صرفه جویی در مصرف آب

تهیه و تنظیم : صدیقه میرزا ابوالقاسمی
طراح و گرافیکست : حامد عزیزی پناه
شمارگان : ۲۰۰۰ نسخه
نوبت چاپ : اول - تابستان ۹۳
ناشر : اندیشمندان یزد
قیمت : ۸۰۰۰ ریال
شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۷۳۵۷-۳۱-۶

مرکز نشر و پخش: یزد-خیابان فرخی-پاساژ ۱۱۰ طبقه همکف-
دفتر انتشارات اندیشمندان یزد تلفن: ۰۹۱۳۳۵۶۶۶۷۲-
۰۳۵۱۶۲۶۹۲۳.



چکیده

با توجه به افزایش روز افزون جمعیت، و افزایش دمای کره زمین و ... جامعه و پیشرفت صنعت و معادن و کشاورزی، نیاز به آب نیز روز بروز افزایش یافته است و از آنجایی که ما مسئول نعمت‌های خداوندی هستیم و باید توجه به نسل آینده نیز داشته باشیم و فقط به نفع خود و الهی مختص به زمان خود ندانیم، بنابراین وظیفه تک تک ما که هر یک از افراد جهان است که با وجدانی بیدار و با مسئولیتی ملحق به ... به صرفه‌جویی و حفاظت هر چه بیشتر از این موهبت الهی، که گزاری کرده و همیشه به یاد داشته باشیم که حفاظت از ... صرفه‌جویی آن یک کار بسیار مهم و حیاتی است.

باید راهکارهای صرفه‌جویی آب را به کار گیریم تا خود و دیگران را با مشکلات بی‌آبی روبرو نکنیم، به خصوص اگر بتوانیم زنان جامعه را که نقش اساسی در مصرف آب دارند، آموزش دهیم، چه در مساجد، در مدارس، آموزشگاه‌ها و ... که:

شکر نعمت نعمت افزون کند

کفر نعمت کفر است

« با صرفه‌جویی در مصرف آب، آینده نگر باشیم تا با مشکلات بی‌آبی روبرو نشوید! »

فهرست مطالب

۴	مقدمه
۶	آب چیست؟
۸	آب آلوده
۹	آیات الهی در آفرینش آب
۱۲	آیات الهی در روایات اسلامی
۱۴	نمایارده مختلف آب
۱۴	* مصرف آب در بدن انسان
۱۷	* مصرف آب کشاورزی
۱۹	* مصرف آب در صنعت
۲۰	آب درمانی
۲۲	آموزش راهکارهای آب در آب
۳۹	وضعیت منابع آب در ایران
۴۰	راهکارهای صرفه جویی و استفاده بهینه از آب
۴۰	آب در بخش کشاورزی
۴۰	طعم آب، طعم حیات و زندگی
۴۴	منابع



مقدمه

بر اساس آخرین مطالعات تاکنون ۵۰ درصد سال از عمر زمین می گذرد و شواهدی نشان می دهد که از همان ابتدای تشکیل کره زمین نقش مهم زمین و قابل سکونت کردن زمین به عنوان تنها سیاره زیست داشته است.

- انسانهای نخستین تنها از آب برای شرب استفاده می کردند و به تدریج با پیشرفت تمدن و گذشت زمان از آن برای گردش آسیاب ها، کشاورزی، حمل و نقل نیز استفاده کردند.

- همزمان با پیشرفت تمدن ها، استفاده از آب نیز شکل تازه ای به خود گرفت، به طوری که در بسیاری از زمینه ها، از کشاورزی گرفته تا صنعت و از همه مهمتر تولید انرژی، از آب استفاده می شود. و امروزه دسترسی به آب کافی و با کیفیت مناسب در زمان مکان مناسب مد نظر است و هر گونه کمبود آب مانعی در جهت توسعه پایدار است.

در حال حاضر از یک طرف کمیبود آب قابل استفاده و از طرف دیگر افزایش رشد جمعیت و مصرف آب و از همه مهم تر بالا رفتن سطح زندگی و ماشینی و صنعتی شدن و رشد و فناوری و همچنین افزایش بودن دمای کره زمین، توازن میان آب مصرفی و آبی که نیاز را برطرف می کند، بدین ترتیب آب مصرفی بیشتر از ذخایر هم تحت الشعاع قرار می گیرد. این عدم توازن علاوه بر صنایع، کشاورزی را هم تهدید می کند. در حالی که انسان را از نعمت داشتن آب تسویه می شود که مسأله نیاز به آب و مصرف آن باعث به فکر افتادن انسان و باید در مصرف آن حتی لامک صرفه جویی کرد و از هدر رفتن آن و بیهوده مصرف کردن آن جدا جدا جلوگیری کرده و برای آسایش امروز، نسل های آینده را به خطر نیندازیم.



www.ketab.ir