

جنگل‌ها

درخت
بکارید

به زمین
کمک کنید

PLANT
TREES,
help the
EARTH

REDD

برنامه بین بخشی سازمان ملل متحد است. این برنامه جهانی حمایت از جنگل‌ها، مجموعه اقداماتی است که برای استفاده از محرک‌های مالی به منظور کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای ناشی از جنگل زدایی (Deforestation and Forest Degradation) طراحی شده و در واقع یک سیاست پاکسازی (Mitigation) به حساب می‌آید.

در این چارچوب منابع مالی از کشورهای توسعه یافته به کشورهای در حال توسعه پرداخت می‌شود تا آن را صرف نگهداری پوشش جنگلی خود کنند. این برنامه نه تنها منجر به حفظ جنگل‌ها و با افزایش مساحت آن‌ها می‌گردد بلکه حفظ تنوع گونه‌های زیستی و کاهش فقر و افزایش سطح رفاه را نیز به دنبال دارد. عمده‌ترین سازمان‌های درگیر در این چارچوب: بانک جهانی سازمان بین‌المللی غذا برنامه توسعه سازمان ملل و برنامه محیط زیست سازمان ملل هستند.

بد نیست اینجا دو واژه را هم تعریف کنیم

۱- Deforestation یعنی حذف کامل جنگل و استفاده از زمین آن برای منظور دیگری.

۲- Forest Degradation به معنای تغییرات منفی در مساحت جنگل است که باعث کاهش ظرفیت تولید آن می‌شود.

درختان، باد حامل ذرات ریز را شانه می‌کنند و می‌توانند در هر هکتار جنگل تا ۶۸ تن گرد و غبار را در خود رسوب دهند



یکی از شاهکارهای جنگل‌ها تولید اقتصادی بی نظیرشان است که با ۱۲۰ روش مستقیم و غیرمستقیم در اقتصاد منطقه خود اثر می‌گذراند

شما از هر راهی می‌توانید همکاری کنید، به پروژه درختانی برای آینده پیوندید و دست به کار شویم

that's Caring

راه‌های ارتباطی سبز کاران

نشانی ما:

رشت، بلوار شهید بهشتی، کوچه شهید طهماسبی، شماره ۴

صندوق پستی: ۳۶۹۴-۴۱۶۳۵

تلفن: ۰۱۳۳۳۶۶۷۶۳۳

۰۹۱۱۹۲۷۱۰۱۹

www.sabzkaran.com

sabzkaran@gmail.com

PLANT
TREES,
help the
EARTH

ایران در وسعت، هفدهمین کشور جهان، حدود ۱۲٪ ارزش منابع طبیعی دنیا را در خود جای داده، یکی از با ارزش ترین آن ها جنگل های پراکنده ای است که در دو بخش جنگل های شمال و جنگل های خارج از شمال بررسی می شوند.

جنگل مجموعه ای است از درختان انبوه درختچه ها، گونه های علفی، جانوران قارچ ها، باکتری ها و ویروس ها که به همراه عوامل طبیعی غیرزیستی مانند آب، دما، باد و ... محیط و رویشگاه مشخص و معلومی را به وجود آورده اند کوچک ترین سطح برای تشکیل جنگل در شرایط معمولی کم تر از ۰/۳ هکتار است.

ایران بر اساس آمارهای تکراری سال ها حدود ۱۲/۴ میلیون هکتار جنگل دارد یعنی تقریباً ۳/۷٪ از کل کشور، اما در سال ۱۳۷۸ سازمان خوار و بار جهانی حدود ۵ میلیون هکتار را بر اساس استانداردها و قوانین به رسمیت شناخته و با حدود ۲/۳ میلیون هکتار جنگل کاری کل مساحت جنگل های ایران را ۷/۳ میلیون هکتار اعلام کرد یعنی حدود ۳٪ از خاک کشور را جنگل های طبیعی با پوشش بالای ۹۰٪ تشکیل می دهد

جنگل های پهن برگ از مهم ترین جنگل های کشور است. هر هکتار جنگل پهن برگ سالانه قادر است حدود ۱۶۰۰ تا ۲۰۰۰ مترمکعب آب را در خود ذخیره نماید. با توجه به برآورد حدود ۷ میلیون هکتار جنگل برای ایران، به طور میانگین حدود ۱۲۶۰۰ میلیون مترمکعب آب را در خود ذخیره می کنند و این حجم آب برای کشوری خشک چشم گیر است. جنگل های ایران به اندازه ۶۱ برابر سد کرج (۲۰۵ میلیون مترمکعب) می توانند در خود آب ذخیره کنند. این منبع پنهان آب برای پر نمودن سفره های زیرزمینی و بهبود وضعیت ذخیره سازی، از اهمیت بالایی برخوردار است.

برای نفوذ یک لیتر آب

در اراضی جنگلی پهن برگ ۷ دقیقه و ۴۰ ثانیه در زمین کشاورزی ۴۶ دقیقه و ۴۶ ثانیه و در محیط خارج از جنگل ۴ ساعت و ۲۶ دقیقه و ۴۰ ثانیه وقت لازم است در عرض یک ساعت در زمین جنگل پهن برگ ۴/۸ لیتر در زمین کشاورزی ۲۹/۱ لیتر و در محیط خارج از جنگل ۲۲/۰ لیتر آب وارد خاک می شود یعنی خاصیت نفوذپذیری خاک جنگل های پهن برگ ۴۰ برابر بیش تر از خاک زمین غیرجنگلی می باشد. این جذب آب به کاهش فرسایش، رانش و زمین لغزش می انجامد

یک درخت صد ساله راش با ۲/۵ تن وزن چوب خشک در طول عمر خود ۱۲/۵ میلیون مترمکعب گاز کربنیک هوا را جذب کرده است تا بتواند این مقدار چوب را تولید کند



بررسی ها نشان می دهد، درختان هنگام کربن گیری، از ۲۶۴ گرم دی اکسیدکربن هوا مقدار ۱۹۲ گرم

اکسیژن آزاد می کنند در نتیجه هر هکتار جنگل می تواند سالانه ۲/۵ تن اکسیژن (اکسیژن لازم برای ۱۰ نفر در سال) را آزاد کند

با این حساب جنگل های ایران می توانند اکسیژن لازم برای ۰ میلیون نفر را در طول یک سال تامین کنند البته این در صورتی است که یک درخت هم قطع نشود و تنها دی اکسید کربنی در حدود ۲۲/۸ میلیون تن تولید شود اما ایرانی ها سالی ۵۰۰ میلیون تن گاز دی اکسیدکربن تولید می کنند و این یعنی ما نیاز به ۱۴۷ هکتار جنگل داریم تا ردپای خود را کاهش دهیم و هوای شهرهای مان بهبود یابند. تمام این ها در صورتی است که از جنگل های مان حفاظت کنیم. مراقب آتش سوزی های عمدی و غیرعمدی، مراقب ورود گونه های مهاجم جنگل مانند پروانه سپید درختان و ... باشیم تا هم محیط بهتری داشته باشیم و هم از روح نوازی آن لذت ببریم

میثاق اخلاقی ما:

- عشق به همه مخلوقات
- احترام به محیط زیست به عنوان مادر بشریت
- احترام به فرهنگ و اعتقادات مردم
- احترام به دانش و تجربه بومی جامعه
- تعهد به فعالیت های مشارکتی و داوطلبانه و ترویج آن در جامعه
- تعهد به عدالت و برابری جنسی و ترویج آن در جامعه
- تعهد به شفافیت، پاسخگویی و صداقت
- تعهد به مسئولیت پذیری، وحدت و همکاری
- پذیرش تکثر، تنوع، خلاقیت و شایسته سالاری
- پایبندی به مفاهیم توسعه پایدار در تمام فعالیت ها و نهادینه کردن آن در جامعه
- پرهیز از ورود به دسته بندی های سیاسی
- پرهیز از هر نوع تضاد منافع حرفه ای یا شخصی
- رقابت جویانه با سبزکاران