

Newsletter

CLIMATE PROTECTION ACTIVITIES e.V.



Editorial

Guten Tag liebe Mitglieder, Unterstützer und Interessierte,

es geht voran. Die Akquisition neuer Mitglieder hat zwar den Schongang noch nicht verlassen, dafür ist das Spendenaufkommen im letzten Jahr jedoch zufriedenstellend verlaufen. Auch der gute Start unserer Baumpatenschaften im aktuellen Jahr lässt uns zuversichtlich in die Zukunft blicken.

Wenn wir alle noch etwas intensiver für den Klimaschutz und unseren Verein werben, werden sicherlich weitere neue Mitglieder hinzukommen. Wir haben mit unseren Mitgliedsbeiträgen und den Spenden jedenfalls ein kleines finanzielles Polster geschaffen, mit dem wir neue Klimaschutzprojekte angehen und die bestehenden Projekte weiter ausbauen können. Für einen Zukauf von Landflächen reicht es derzeit jedoch noch nicht aus. Hier sind wir weiterhin auf Landübertragungen bzw. großzügige Spender angewiesen. Durch den kontinuierlichen Ausbau unserer Netzwerke, sind wir aber auch hier sehr zuversichtlich, dass wir zukünftig weitere Flächen für die Neuaufforstung bzw. Renaturierung generieren können.

Klimafreundliche Grüße sendet euch
Wolfgang Witt

Baumpatenschaften

Unser Projekt „Baumpatenschaften“ ist inzwischen erfolgreich angelaufen. Wir haben dieses Jahr bereits etliche Setzlinge an Baumpaten vermittelt und die Außenkommunikation unserer Aktion läuft jetzt an. So hat z.B. die Dorfzeitschrift www.asendorf.info/dorfzeitung jeder Ausgabe einen Baumpatenschafts-Flyer beigelegt.

Wichtig ist es auch, dass möglichst alle Mitglieder Werbung für dieses Projekt machen. Der Flyer, den die Werbeagentur DIE WILDEN GESTALTEN für uns erstellt hat, ist ein gutes Instrument um

Editorial	1
Baumpatenschaften	1
Termine: Pflege der Flächen	2
Renaturierung in Bettinghausen	2
Unterstützung im Marketing.....	3
Synthetische Kraftstoffe (Neuigkeiten).	4
Klimaresistente Baumarten	5
Informationsvideo	5
In eigener Sache	5/6

Verein für Klimaschutz-Aktivitäten
CLIMATE PROTECTION ACTIVITIES e.V.

Liebenauer Weg 2
27330 Asendorf

newsletter@climproact.org

Homepage: www.climproact.org

Newsletter Nummer: 11

Mai 2022

Menschen anzusprechen und für eine Baumpatenschaft zu begeistern. Wir werden allen Mitgliedern jeweils 20 Flyer übersenden. Bei Bedarf können gerne weitere Flyer nachbestellt werden. Die Erfahrung hat gezeigt, dass bei der Akquisition von Förderern, das persönliche Gespräch den größten Erfolg mit sich bringt.

Dank Sandra Schlesselmann können wir inzwischen auch auf der Pflanzfläche jeder Baumpatenschaft einem Setzling zuordnen. Sandra fertigt für jede Baumpatenschaft eine kleine Holzscheibe an und wir befestigen die Scheibe mit Sisalband am jeweiligen Setzling.



Baumscheiben mit individueller Baumnummer

Auf der Vorderseite der Holzscheibe steht der Name des Baumpaten und auf der Rückseite steht die individuelle Baumnummer.

Newsletter

CLIMATE PROTECTION ACTIVITIES e.V.



Zusätzlich können die Baumpaten auch auf unserer „Liste der Baumpaten“ im Internet aufgelistet werden.



Der erste Schwung individueller Holzscheiben für Baumpaten

Die aktuelle Liste der Baumpaten ist auf unserer Homepage einsehbar:

https://climproact.org/?page_id=2886

Termine: Pflege der Flächen

Unser Pflanzfläche in Brebber und auch unserer Versuchsfläche in Graue (Kiribäume) müssen gepflegt werden. Nach Rücksprache mit einigen Mitgliedern sind die Wochenenden recht ausgebucht, so dass wir uns entschieden haben, Termine in der Woche von jeweils 17:00 bis ca. 19:30 Uhr festzulegen:

Brebber: Mo. 13.6. und Fr. 17.6 ab 17:00 Uhr

Graue: Fr. 10.6. ab 17:00 Uhr

Wer hat Lust und Zeit mitzuhelfen? Auf der Pflanzfläche in Brebber muss die Konkurrenzvegetation zurückgeschnitten werden. Hierzu benötigen wir Rasenkantenschneider (Trimmer), Rasenkantenscheren o. ä. und Spaten.

Auf der Versuchsfläche in Graue wollen wir die Konkurrenzvegetation direkt am Setzling eindämmen sowie einige neue Kiribäume pflanzen. Hier benötigen wir Spaten und Unkrauthacken.

Bitte kurz per E-Mail mitteilen, wer wann mit dabei ist (vorstand@climproact.org).

Renaturierung in Bettinghausen

Als Klimaschutzverein setzen wir uns auch für die Wiederherstellung von naturnahen Lebensräumen aus kultivierten, genutzten Bodenoberflächen ein. Kürzlich kam ein Anruf von Walter Kreideweiß, der im Bereich Umwelt- und Klimaschutz schon lange mit Herzblut dabei ist. Er hatte im Zuge der Flurbereinigung einen 10 Meter breiten und etliche hundert Meter langen Feldweg in Oerdinghausen gekauft, um diesen der Natur zurückzugeben.

Das Projekt wurde finanziell von der Flurbereinigungsbehörde unterstützt. Die Pflanzarbeiten sollten jedoch vom Projektinitiator durchgeführt werden. Daher hat Walter Kreideweiß beim Klimaschutzverein CLIMPROACT nachgefragt, ob wir bei diesem Aufforstungsprojekt unterstützen können.

Auf Nachfrage des Vorstandes haben sich fünf ehrenamtlichen Helfer gefunden. Im April wurde das Projekt nun umgesetzt. Mahaine Goldmann, Simon Kaminski, Lukas Kaminski, Linus Kaminski, Wolfgang Witt machten sich zusammen mit Walter Kreideweiß ans Werk.

Newsletter

CLIMATE PROTECTION ACTIVITIES e.V.



Fleißige Helfer bei der Arbeit

Zunächst wurden in Bettinghausen (Ortsteil von Oerdinghausen) etliche Büsche und Sträucher gepflanzt (u.a. Roter Hartriegel, Weißdorn, Haselnuss, Pfaffenhütchen, Schlehen, Hundsrose, Schwarzer Holunder und Kornelkirsche). Weiterhin wurden Stieleichen und Wildäpfel gepflanzt.

Anschließend wurde das Areal mit Rindenmulch aufgefüllt und alle

Pflanzungen gegen Wildverbiss eingezäunt. „Dieser breite Pflanzstreifen ist nun ein guter ökologischer Schutz, zwischen einer biologisch genutzten Weide und einem konventionell intensiv genutzten Ackerland“, so Walter Kreideweiß.



Da viele natürliche Ökosysteme durch die menschliche Nutzung stark beeinträchtigt oder

zerstört sind, ist es wichtig, möglichst viele degradierte Ökosysteme in naturnahe Zustände zu versetzen. Unser Verein unterstützt solche Projekte und bietet in diesem Zusammenhang auch Baumpatenschaften in der Region an.



Fertig! Die Pfähle für den letzten Einzelbaum sind drin.

Unterstützung im Marketing

Die Werbe- und Kreativagentur DIE WILDEN GESTALTEN decken viele Bereiche der klassischen Werbelandschaft ab.

In der Entwicklung von Kundenprojekten bis hin zum Projektstart sind sie jedoch anders. Anders, im Sinne von elektrisierend, aufmerksamkeitsstark, witzig und immer wieder aufs Neue überraschend.

Newsletter

CLIMATE PROTECTION ACTIVITIES e.V.



Kreativität speist sich aus individueller Erfahrung, gepaart mit Leidenschaft und Intuition. Der Mut zum Experiment und die Offenheit für ungewöhnliche Ideen sind in den gemeinsamen Gesprächen immer wieder spürbar.

X DIE WILDEN GESTALTEN

Der Blick fürs Wesentliche gilt sowohl branchenübergreifend, als insbesondere auch für alle Lebensbereiche. Und der Klimaschutz ist ein immens wichtiger Lebensbereich.

Die Geschäftsführung und die Mitarbeiter der Werbeagentur wissen um die Notwendigkeit von Klimaschutzmaßnahmen und sie identifizieren sich mit den Projekten und Zielen von CLIMPROACT. Daher freuen wir uns sehr, dass die Agentur unseren Klimaschutzverein unterstützt.

In unserem ersten gemeinsamen Projekt haben DIE WILDEN GESTALTEN für uns einen Flyer über Baumpatenschaften layoutet.

Baumpaten helfen mit, das klimaschädliche Treibhausgas CO₂ zu reduzieren, schaffen neue Wälder für die Erhaltung unserer Artenvielfalt und generieren sauberes Wasser in unseren Wäldern.

Ein großer Dank an DIE WILDEN GESTALTEN für diese Unterstützung!

Neuigkeiten zu synthetischen Kraftstoffen

Gastbeitrag von Dr. Lorenz Kiene,
Geschäftsführer der Lühmann Gruppe

„Signifikante CO₂-Einsparung möglich: Neueste Dieselmotoren für Kraftstoffe aus Rest- und Recyclingstoffen freigegeben“ – so lautete eine leider in den Medien kaum beachtete Pressemeldung von Volkswagen Mitte Dezember 2021.

(<https://www.volkswagen-newsroom.com/de/pressemitteilungen/signifikante-co2-einsparungen-moeglich-neueste-dieselmotoren-fuer-kraftstoffe-aus-rest-und-recyclingstoffen-freigegeben-7691>).

Der Automobilkonzern erteilt damit für alle Modelle, die seit Ende Juni des Jahres 2021 mit 4-Zylinder-Dieselmotoren (TDI) ausgeliefert wurden, die Freigabe sogenannter paraffinischer Dieselmotoren nach der DIN EN 15940. Aktuell fallen unter diese Norm Kraftstoffe, die aus biologischen Rest- und Abfallstoffen hergestellt werden. Zukünftig soll diese Norm aber auch für strombasierten E-Diesel (E-Fuel, hergestellt nach dem Fischer-Tropsch-Verfahren) gelten. Volkswagen vollzieht damit eine Kehrtwende: Weg vom „all – electric“ hin zu „offen für neue Technologien wie E-Fuels“. VW setzt fortan somit parallel zur E-Mobilitätsoffensive auf die Optimierung der Verbrennerflotte, um CO₂-Emissionen zu reduzieren.

Neben dieser positiven Nachricht aus Wolfsburg nimmt ein großes Leuchtturmprojekt zur Herstellung von E-Fuels immer mehr Fahrt auf. Im September 2021 haben der Sportwagenhersteller Porsche, Siemens Energy und weitere internationale Unternehmen den Spatenstich für eine industrielle Großanlage zur Herstellung von E-Fuels gesetzt

Newsletter

CLIMATE PROTECTION ACTIVITIES e.V.



(<https://newsroom.porsche.com/de/2021/unternehmen/porsche-baubeginn-kommerzielle-anlage-herstellung-co2-neutrale-kraftstoffe-chile-25681.html>).

Die Anlage entsteht nördlich von Punta Arenas im chilenischen Patagonien, da hier die perfekten klimatischen Bedingungen für die Erzeugung regenerativer Energien aus Wind vorherrschen. Mit Hilfe des kostengünstigen Windstroms wird im ersten Schritt durch einen Elektrolyseur Wasser in Sauerstoff und Wasserstoff gespalten. Anschließend wird CO₂ aus der Luft entnommen und mit dem grünen Wasserstoff zu synthetischem Methanol kombiniert. Dieses wird dann in E-Fuels umgewandelt. Die Partner planen für das Jahr 2022 eine Produktion von rund 130.000 Liter E-Fuels, die unter anderem in den Rennwagen des Porsche Mobil 1 Supercup eingesetzt werden sollen. Bis 2024 sollen die Produktionsmengen auf 55 Millionen und bis 2026 auf 550 Millionen Liter E-Fuels steigen.

Auch die die Lühmann Gruppe plant mit weiteren Partnern im Landkreis Nienburg eine industrielle Anlage zur Produktion von E-Fuels und leistet so einen Beitrag zur CO₂-neutralen Mobilität. Im Laufe des Jahres 2022 wird die Planungsphase abgeschlossen sein und die Umsetzung zeitnah beginnen. Weitere Informationen und aktuelle Nachrichten zu E-Fuels finden Sie unter www.efuels-forum.de. Im E-Fuels-Forum engagieren sich branchenübergreifend Partner aus dem Mittelstand, um synthetische Kraftstoffe und ihre Vorteile der breiten Öffentlichkeit bekannt zu machen.

Autor: Dr. Lorenz Kiene, Geschäftsführer der Lühmann Gruppe

Klimaresistente Baumarten

In der aktuellen Planung ist bei uns ein Projekt zur Beobachtung und Erforschung von klimaresistenten Bäumen. Es wird das Ziel verfolgt, schnellwachsende, CO₂-bindende

Baumarten, die bisher in Deutschland im Wald nicht zugelassen sind, in einem Versuchsfeld zu pflanzen und deren Wachstumsverhalten sowie die CO₂-Bindung zu studieren. Im Idealfall gibt dieses Projekt Erfahrungswerte und Daten an die Hand, um neue Arten von Klimabäumen in Deutschland zu etablieren.

Informationsvideo „Synthetische Kraftstoffe“

Wir konzipieren derzeit ein Informationsvideo über synthetische Kraftstoffe. Mit E-Fuels können Benzin- und Dieselfahrzeuge ohne Umrüstung CO₂-neutral fahren und einen wertvollen Beitrag zum Klimaschutz leisten. Insbesondere Länder, in denen eine Elektrifizierung aufgrund der wirtschaftlichen Gegebenheiten in den nächsten Jahrzehnten nicht realisiert werden kann, können mit synthetischen Kraftstoffen eine CO₂-neutrale Mobilität erreichen.

In eigener Sache

Mitgliederversammlung am 26.6.2022

Die nächste Mitgliederversammlung für ordentliche Mitglieder findet am 26. Juni um 18:00 Uhr statt. Die Einladungen werden rechtzeitig versandt. Wir möchten darauf hinweisen, dass jedes Fördermitglied auch aktives, ordentliches Mitglied werden kann. Interessierte Fördermitglieder melden sich bitte beim Vorstand.

Spenden

Als gemeinnütziger Verein dürfen wir Spenden entgegennehmen und Spendenbescheinigungen ausstellen. Wir freuen uns über jede Spende und über jedes neue Fördermitglied.

Unser Spendenkonto:
CLIMATE PROTECTION ACTIVITIES e. V.
Kreissparkasse Syke
IBAN: DE87 2915 1700 1012 0782 16
BIC: BRLADE21SYK

Newsletter

CLIMATE PROTECTION ACTIVITIES e.V.



Flächen für die Neuaufforstung: Wir sind ständig auf der Suche nach weiteren, vereinseigenen Flächen zur Neuaufforstung. Hierzu können Landwirte, Bürger, Waldbesitzer oder auch Kommunen und öffentliche Einrichtungen uns geeignete Grünflächen / Restflächen als Spende zur Verfügung stellen.

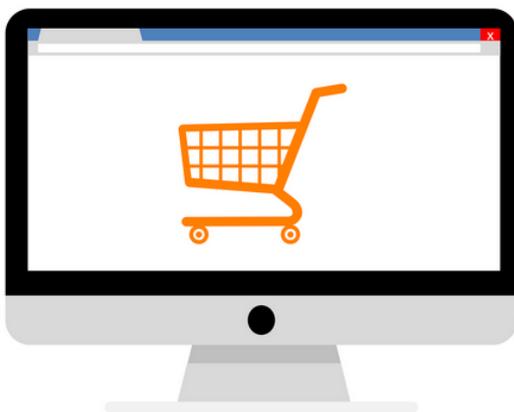
Dieser Newsletter darf gerne an Interessierte weitergegeben werden. Vielleicht können wir weitere Unterstützer für unseren Verein gewinnen. Unser Aufnahmeantrag:

http://climproact.org/wp-content/uploads/2020/02/Aufnahmeantrag_2020_web.pdf

Smile Amazon unterstützt CLIMPROACT

Mehr als 70 Prozent der Deutschen haben in den letzten 12 Monaten mindestens einmal online eingekauft. Die Umweltbilanz von Einkäufen im Ladengeschäft und von Online-Shops lässt sich nur schwer berechnen.

Je nach Geschäftsmodell der Online-Händler und den Wegen zum Ladengeschäft (z. B. mit dem Auto, zu Fuß oder mit öffentlichen Verkehrsmitteln) gibt es deutliche Abweichungen der ausgestoßenen Treibhausgase. Die meisten Studien gehen davon aus, dass der Online-Handel der Umwelt mehr schadet als der stationäre Handel.



Wir empfehlen allen Verbrauchern, immer den Händler vor Ort den Vorzug zu geben. Insbesondere in ländlichen Gebieten müssen jedoch häufig weite Wege zurückgelegt werden, um Güter außerhalb des täglichen Bedarfs zu erwerben. Hier wird dann oft online bestellt.

Wir möchten betonen, dass wir nicht den Online-Handel favorisieren. Sollten Sie jedoch bei Amazon bestellen, haben wir eine Bitte an Sie. Bestellen Sie Ihre Ware über Smile Amazon und tragen „Climate Protection Activities“ als gemeinnützige Organisation ein. Ihnen entstehen keine Nachteile. Das Angebot über Smile Amazon ist nahezu identisch mit dem traditionellen Amazon Angebot. Auch Ihr Account ist 1:1 in Smile Amazon gültig. Sie melden sich lediglich unter <http://www.smile.amazon.de> an und tragen uns als gemeinnützige Organisation ein (suchen Sie nach: Climate Protection Activities).

Alle neuen Bestellungen tätigen Sie bitte immer unter Smile Amazon. Der Preis der Ware ändert sich für Sie nicht. Amazon schreibt uns jedoch 0,5 % Ihres Einkaufswertes gut und überweist diesen Betrag auf unser Vereinskonto.

Geld, das wir dringend für unsere Vereinsarbeit benötigen. Geben Sie diese Information bitte in Ihren persönlichen Netzwerken weiter! Mit nur wenigen Klicks helfen Sie uns und dem Klimaschutz.

Zu Smile Amazon:

<http://www.smile.amazon.de>

Klimafreundliche Grüße sendet euch
Das Team von CLIMPROACT