



Menschen und Bäume
in
CO₂OPERATION
seit 1991

Ergebnisse und Eckdaten der fast 20jährigen gemeinnützigen Arbeit:

- 11,9 Millionen Bäume gepflanzt. Das bedeutet:
- 68 Quadratkilometer neuer Wald. Die Flächen liegen in Deutschland und 15 anderen Ländern der Welt; es wurden 310 verschiedene Baumarten gepflanzt.
- Auf 4,6 km² ehemalige, zwischenzeitlich fehlgenutzte Moore wieder vernässt
- Mittlerweile 53.800 Tonnen jährliche CO₂-„Entsorgung“ durch Kohlenstoffeinbindung (einschl. Vermeidung von CO₂-Emissionen bei Mooren)
- gesamte gerechnete bzw. tatsächliche CO₂-Absorption von 1991 bis 2010: 393.000 Tonnen (den Spendern wurde die Kompensation von 314.000 t CO₂-Emission versprochen)
- Damit beachtlicher Sicherheitspuffer von etwa 1.600 Hektar, das sind 16 Quadratkilometer, mit einer CO₂-Absorption von rd. 12.000 t pro Jahr
- Spenden und sonstige Einzahlungen für Aufforstungen seit 1991 mehr als 3,7 Mio. €; über 1.000 private Spender sowie 180 Unternehmen oder Organisationen als Spender oder Baum-Sponsoren. Gesamteinnahmen des Vereins 1991 - 2010: 5,134 Mio. €
- sehr niedrige Kostenquote: Nur 9,2 % der Waldspenden wurden 2009 für die Deckung der Personal- und Sachkosten benötigt (2010: rd. 11%); über alle Geschäftsjahre betrachtet wurden durchschnittlich weniger als 10% der Waldspenden für Personal- und Sachkosten eingesetzt
- für alle bisherigen 19 Geschäftsjahre liegen Abschlussberichte von externer Wirtschaftsprüfungsgesellschaft vor; seit Gründung ununterbrochen vom Finanzamt als gemeinnützig anerkannt
- aktuelle Website mit vielen Informationen zur Klimaproblematik und zur Arbeit von PRIMA KLIMA. Dort sind u.a. fast alle Projektflächen weltweit über Google Maps auffindbar. Siehe auch dort: Fotogalerie! Mehr als 100 aktuelle Bilder, die das Prosperieren der von PRIMA KLIMA (mit-) finanzierten deutschen, mehr als 10 Jahre alten Aufforstungen belegen. Auch über die Website auffindbar: Vorträge, Aufsätze, Folien, Präsentationen.
- finanzielle Beteiligung an der *Stiftung Wald für Sachsen, Leipzig*, mit 70.000 € Anteil am Stiftungskapital. Diese Stiftung ist seit Jahren unser verlässlicher Umsetzungspartner für Projekte in Sachsen
- der Verein zählt als Mitglieder aktuell 147 Privatpersonen (Beitrag p.a. 50 € oder mehr) und 11 Unternehmen / Organisationen (Beitrag p.a. 250 € oder mehr)

PRIMA KLIMA trägt das **DZI Spenden-Siegel: „Geprüft + Empfohlen“**.

1999 erhielt der Gründer und Vorsitzende des Vereins, Karl Peter Hasenkamp, das Ehrendoktorat Dr. rer.silv.h.c. von der Münchener Ludwig-Maximilians-Universität. 2007 wurde ihm das Bundesverdienstkreuz am Bande persönlich durch den Ministerpräsidenten von NRW verliehen.

Seit Jahren ist es bei PRIMAKLIMA Praxis, CO₂-Emissionen unserer Spender und Sponsoren nicht nur zu 100 % zu kompensieren, sondern generell zu 500% in Einzelfällen auch „nur“ zu 300%. Damit erübrigt sich die Kritik einiger uneinsichtiger Umweltverbände, die behaupten, die Sache mit dem Wald sei unsicher. Wir teilen diese Meinung nicht, aber wir reagieren mit dem erwähnten Sicherheitsfaktor 3 bis 5 (also 300% - 500%) auf diese immer noch hartnäckig herumgeisternde Minderheitsmeinung.

Entwicklung der PRIMAKLIMA-Gesamteinnahmen: 227.000 € im Jahr 2007; 478.000 € im Jahr 2008; 500.000 € im Jahr 2009 und 915.000 € in 2010.

Angesichts der Größe des Klimathemas und angesichts der Tatsache, dass jeder mehr als etwas mit CO₂-Emissionen zu tun hat, kann auf dem Terrain der Energieeinsparung und der natürlichen, grünen CO₂-Kompensation nicht zu viel des Guten getan werden.

Kalkulationsansatz von PRIMAKLIMA,

erläutert an einem Beispiel:

Auf einem Hektar (= 10.000 m²) werden 1.000 Bäume gepflanzt. Jeder Baum absorbiert (Faustformel) pro Jahr 10 kg CO₂. Also werden der Luft Jahr für Jahr auf 1 ha 10 Tonnen (t) CO₂ entzogen. Nach 10 Jahren werden es 100 t sein; nach 50 Jahren 500 t CO₂. (Das entspricht einer Biomasse-Zunahme bzw. einem Holzzuwachs von 275 Tonnen oder 550 m³ pro ha.)

Problem: CO₂- Emission	Lösung: Bäume pflanzen	entspricht zusätzlicher Waldfläche von	Zeitraum des 100% CO₂-Ausgleichs	Zeitraum des 500% CO₂-Ausgleichs	Kosten/ Spendenhöhe
1 t CO ₂ -Em.	10 Bäume	100 m ²	10 Jahre (1 t CO ₂ -Absorption)	50 Jahre (5 t CO ₂ -Absorption)	10 €
10 t CO ₂ -Em.	100 Bäume	1.000 m ²	10 Jahre (10 t CO ₂ -Absorption)	50 Jahre (50 t CO ₂ -Absorption)	100€
100 t CO ₂ -Em.	1.000 Bäume	10.000 m ²	10 Jahre (100 t CO ₂ -Absorption)	50 Jahre (500 t CO ₂ -Absorption)	1.000€

Freundliche Grüße vom PRIMAKLIMA-Team aus Düsseldorf

Henriette Duda (Master of Science, Dr. forest)

Sabine Kranz (Assistentin des Vorstandes)

Horst Emse (Theologe), stellvertr. Vorsitzender des Vereinsvorstandes

Karl Peter Hasenkamp (Dipl.-Volksw., Dr. rer.silv.h.c.), Vorsitzender d. Vereinsvorstandes

Im Januar 2011

www.prima-klima-weltweit.de

www.baeume-verschenken.de