



Klimaneutrales Drucken auf einen Blick

Wie es geht, was Sie darüber wissen sollten und wie Sie mitmachen können.



Wir drucken klimaneutral! Profitieren Sie von unserer Erfahrung!

Auch wir möchten unseren Beitrag gegen den Klimawandel leisten.

Als Druckerei ermöglichen wir unseren Kunden das Engagement im freiwilligen Klimaschutz mit der Möglichkeit, alle Druckerzeugnisse „klimaneutral zu erstellen“.

Die rasante technische Entwicklung hat auch in der Druckindustrie zu einer immer größeren Komplexibilität geführt. Seit unserer Firmengründung 1962 hat sich viel verändert.

Gerade weil Qualität heute Mühe hat, mit der Quantität mitzuhalten sind gute Druckergebnisse im grafischen Gewerbe trotz des hohen technischen Standards nicht immer eine Selbstverständlichkeit. Daher spielen neben der technischen Ausstattung einer Druckerei vor allem die Bereitschaft und Fähigkeit der Mitarbeiter, periphere Aufgaben zu übernehmen, eine immer größere Rolle.

Der Begriff Full-Service bedeutet für uns, dem Kunden über die Satz- und Druckleistung hinaus, ein breites Spektrum an auf ihn zugeschnittenen Dienstleistungen zu bieten. Als fairer Partner unserer Kunden steht bei uns die kompetente und umfassende Beratung von Anfang an im Vordergrund. Vom ersten Entwurf, über den Druck bis zur Endverarbeitung. „Exzellente Druckleistung inklusive.“

Ihre Druckerei von Ameln

Unsere Ausstattung:

Druckvorstufe

- Apple-Macintosh-Rechner, PCs, Unix-Rechner
- Fuji-CTP-Anlage als Vollautomat mit Onlineentwicklung
- alle zur Zeit aktuellen Programme der Druckindustrie, wie z.B. QuarkXPress, Adobe CS-Paket, Microsoft Office u.v.m.

Personalisierung

- Adressenmanagement
- Portooptimierung
- Laserdruck und Direktbeschriftung
- Lettershop
- Produktionsberatung

Druckerei

- mehrere Offsetdruckmaschinen bis zum Format 52x72 cm
- Digitaldruck
- Zylinder- und Buchdrucktiegel (Blindprägung, Heißfolie)
- Reliefdruckmaschine
- Stanz- und Nutmaschine
- Perforation und sonstige spezielle Einrichtungen

Buchbinderei

- Schneidemaschinen
- Sammelhefter (Kleinstheftungen bis 65 x 65 mm)
- Zusammentragmaschinen
- Falzmaschinen (auch für Kleinstfalzungen bis runter zu DIN A8, Beipackzettel bis 21 mm)
- Versandabteilung

AUSSERDEM

Langjährige, hochmotivierte, gut ausgebildete Mitarbeiter auf deren Know-How Sie immer zählen können.



Hochwertiger Klimaschutz



Was ist klimaneutrales Drucken?

Klimaneutrales Drucken bedeutet, dass alle CO₂-Emissionen, die beim Druckvorgang selbst, sowie bei der Herstellung der benötigten Materialien (Papier, Energie, Farbe, etc.) entstehen, berechnet, ausgewiesen und mittels Klimaschutz-Zertifikaten ausgeglichen (kompensiert) werden.

Kompensation

Kompensation bedeutet, dass Emissionszertifikate in der erforderlichen Menge am Markt für freiwillige Klimaschutz-zertifikate eingekauft und verbindlich stillgelegt werden.

Klimaneutralität

Wird die Menge an CO₂ kompensiert, die bei der Herstellung des Druckstücks anfällt, spricht man von klimaneutralem Druck. Klimaneutralität gibt es auch in anderen Bereichen: Jedes Produkt und jeder Prozess kann klimaneutral gestellt werden.

Kennzeichnung und Tracking-Nummer

Die Kennzeichnung klimaneutraler Druckprodukte erfolgt mit dem Logo „klimaneutral gedruckt“. Das Logo steht in vielen Sprachen und Layoutvarianten zur Verfügung. Über die für jedes Druckstück individuell vergebene Tracking-Nummer lässt sich die kompensierte CO₂-Emission und das gewählte Klimaschutzprojekt zurückverfolgen.

Kompensationskosten

Die Kompensationskosten, um ein Druckprodukt klimaneutral zu stellen, liegen in der Regel zwischen 0,5 und 1,5% des Auftragswertes. Diese Kosten werden durch die Druckerei an den Kunden weitergereicht.

Klimaneutral drucken mit natureOffice und Ihrer Druckerei von Ameln ist **einfach, schnell, kostengünstig** und **selbstverständlich wissenschaftlich fundiert.**

Eine kurze Beispielberechnung

Herstellung eines 6-seitigen Prospekts (wie dieses Muster):

- 6 Seiten, 4/4-farbig, DIN A4, 170 g/m², Papier holzfrei gestrichen
- Auflage: 3.000 Stück, 100 km Transport zum Kunden

Emissionsmenge: 0,217 Tonnen CO₂
Klimaschutzprojekt: Windenergie in der Marmara-Region Gold Standard VER
Im Rahmen der Projektaktivität wird ein Windpark mit einer Gesamtkapazität von 60 MW errichtet, um erneuerbare Energie ins Stomnetz einzuspeisen. Dieser regenerativ erzeugte Strom wird einen Teil des Netzstroms ersetzen, der hauptsächlich von konventionellen thermischen Kraftwerken produziert wird. Dadurch werden Treibhausgasemissionen eingespart.

Kompensation: 3,26 €



Bei der Kompensation im freiwilligen Klimaschutz kommt es in erster Linie auf die Qualität der verwendeten Klimaschutzzertifikate an. natureOffice greift hierbei ausschließlich auf Klimaschutzprojekte mit den **höchsten Qualitätsstandards** zurück.

Für den Bereich der erneuerbaren Energie kommen ausschließlich Klimaschutzprojekte zum Einsatz, die durch den **CDM Gold Standard** zertifiziert wurden. Im Bereich der Wiederaufforstung und des Walderhalts vertraut natureOffice auf Klimaschutz-

projekte mit den Standards **CCB** und **CarbonFix**. All diese Qualitätslabels stehen für die Zusätzlichkeit der Emissionsreduktionen und die Nachhaltigkeit der Projekte für die jeweilige Region.

natureOffice bietet ein eigenes **Gold Standard Portfolio**. Darin enthalten sind unterschiedliche Klimaschutzprojekte aus dem Bereich der erneuerbaren Energien, die alle das Gold Standard Label tragen. Wer kein spezifisches Klimaschutzprojekt bevorzugt, kann über dieses Portfolio kompensieren.





Nachhaltig, glaubwürdig
und transparent

Fragen und Antworten zum klimaneutralen Drucken

Was habe ich vom klimaneutralen Drucken?

Durch Ihr Engagement im freiwilligen Klimaschutz – dem klimaneutralen Drucken – leisten Sie einen wichtigen Beitrag zur globalen Reduktion und Vermeidung von Treibhausgasen. Sie positionieren sich als Vorbild, zeigen Verantwortung und können dieses Engagement in Ihre Nachhaltigkeitsstrategie einbauen. Sie setzen ein wichtiges Zeichen gegenüber Ihren Kunden und Partnern. Mit dieser Vorbildfunktion können Sie gezielt neue Kunden und Konsumentengruppen ansprechen und sich einen Wettbewerbsvorteil erarbeiten. Jeder Kunde, den Sie auf diese Weise gewinnen, hilft uns allen jeden Tag, unserem Ziel ein bisschen näher zu kommen: Engagement für eine bessere Welt.

Wie funktioniert klimaneutrales Drucken?

Nach einem Audit durch natureOffice sind wir, die Druckerei von Ameln, in der Lage, für ein individuelles Printprodukt (z.B. Visitenkarte, Briefbogen, Broschüre, Magazin, Zeitung, Verpackung, ...) mit der Online-Plattform die Emissionswerte

zu berechnen. Durch den Erwerb von Klimaschutzzertifikaten kann diese Menge an CO₂ ausgeglichen werden. Der Kunde bezahlt den Mehrpreis und kommuniziert sein Engagement. Die Kosten hierfür liegen in der Regel bei 0,5 bis 1,5% des Auftragswertes.

Das Printprodukt kann dann mit dem Logo „klimaneutral gedruckt“ inklusive seiner eindeutigen Tracking-Nummer versehen werden.

Wie wird mein Druckobjekt klimaneutral?

Damit wir als Druckerei von Ameln klimaneutrale Drucksachen anbieten können, wurde von uns ein CO₂-Fußabdruck erstellt. Diese Bestandsaufnahme ist die Grundvoraussetzung für alle weiteren Maßnahmen, um unseren Kunden diesen Mehrwert anbieten zu können. Mit den Daten unseres CO₂-Verbrauchs errechnet natureOffice den individuellen Druckereischlüssel, der in die Online-Plattform „natureBalance“ integriert wird. Innerhalb der Online-Plattform werden alle weiteren Aktionen getätigt: von der Kalkulation einzelner Aufträge, über die Buchung der Klimaschutzzertifikate bis hin zum Download des Tracking-Logos und des Kundenzertifikates.

Welche Klimaschutzprojekte stehen zur Verfügung?

natureOffice bieten unseren Kunden ein Portfolio an Klimaschutzprojekten, aus denen Sie frei wählen können. Das Portfolio entspricht den höchsten Standards, so wie sie von vielen NGOs, zum Beispiel WWF, Robin Wood und Greenpeace, empfohlen werden. Dies gibt Ihrem Unternehmen optimale Sicherheit.

Wodurch wird mir die Sicherheit des Verfahrens garantiert?

Jedes über das System „natureBalance“ abgewickelte Projekt, das klimaneutral gestellt wurde, verfügt über eine eindeutige Tracking-Nummer, die jederzeit über das System auf Richtigkeit überprüft werden kann. Es werden ausschließlich Klimaschutzprojekte verwendet, die anerkannte, hochqualitative Standards (Gold Standard, CCB, CarbonFix) erfüllen. Im Jahr 2009 hat sich natureOffice vom bifa Umweltinstitut überprüfen und validieren lassen. Die wissenschaftliche Vorgehensweise wurde bestätigt.

Was passiert mit den Kompensationsgeldern?

Der Kunde bezahlt die Mehrkosten mit der Rechnung an die Druckerei von Ameln. natureOffice rechnet monatlich mit der Druckerei ab und leitet die Gelder direkt und ohne Aufschläge an die jeweiligen Klimaschutzprojektierer weiter.

Wie kennzeichne ich die Drucksachen?

Wenn ein Auftrag klimaneutral gestellt wird, können Sie das Logo „klimaneutral gedruckt“ einsetzen, beispielsweise auf der Rückseite Ihrer Broschüre. Für jeden Auftrag wird direkt in natureBalance ein Logo generiert, inklusive der fest gebuchten Tracking-Nummer. Es steht Ihrer Druckerei von Ameln in verschiedenen Sprachen und Layout-Versionen als Download direkt im Anschluss an die Buchung zur Verfügung. Das Logo „klimaneutral gedruckt“ wird von der Grafikabteilung der Druckerei von Ameln oder vom Kunden selbst in die Layouts eingebaut.

Was ist das Besondere bei natureOffice?

Das Systempaket bei natureOffice bietet ein Zusammenspiel aus hochwertigen Klimaschutz-Komponenten, verbunden mit einem effizienten und reibungslosen Abwicklungssystem. Bei natureOffice ist darauf Verlass, dass jedes Druckobjekt mit einer eindeutigen Tracking-Nummer nachverfolgbar ist. natureOffice garantiert, dass die angebotenen Klimaschutzprojekte den höchsten Standards entsprechen.

Mehr Informationen

Rufen Sie uns an, wenn Sie mehr über das klimaneutrale Drucken wissen möchten.

Boschstraße 8
40880 Ratingen
Telefon 02102 7406-0
Telefax 02102 7406-10
druck@von-ameln.de
www.von-ameln.de

