

Druck

Warum

Durch ökologische Druckerzeugnisse wird die Umwelt und der Mensch entlastet. Dies hat mehrere Gründe:

1. Recyceltes und zertifiziertes Papier schont die Ressourcen. Außerdem muss für die Herstellung von Recyclingpapier weniger Wasser und Energie aufgewendet werden als für herkömmliches Papier.
2. In Lebensmitteln werden immer öfter Rückstände von Mineralstoffölen, in der Druckfarbe enthalten sind, gefunden. Durch die Verwendung von ökologischen Druckfarben wird verhindert, dass noch mehr Mengen solcher Mineralöle in den ökologischen Kreislauf gelangen.
3. Beim ökologischen Druckverfahren werden oft energieeffizientere Geräte benutzt. Dies zeichnet sich durch geringere CO₂ Emissionen aus.

Ökologische Druckereien sind teurer als herkömmliche. Oben genannte Gründe sprechen dennoch deutlich für diese Wahl. Zum Ausgleich kann man überlegen, wie hoch die Auflage wirklich sein muss statt wie bei anderen Druckereien mehr als nötig zu drucken, weil es ja fast nicht mehr kostet (für die Umwelt kostet es schon...) Einige Kirchgemeinden haben die Häufigkeit der Herausgabe ihrer Gemeindeblätter verringert und somit die Kostensteigerung ausgeglichen.

Weitere Infos: <http://www.recyclingpapier-portal.de/index.php?s=vorteile>

Ökotest Ausgabe Januar 2016

Kriterien

- zertifiziertes Recyclingpapier (Blauer Engel, FSC, PEFC, EU Ecolable, Nordischer Schwan)
- Farben ohne Mineralstofföle
- klimaneutraler Druck
- lokale Herstellung

Druckereien

Druckerei	Erfüllte Kriterien	Preisbeispiel	Adresse	Nachteil
Union Druckerei Dresden GmbH	lokal, Vermeidung chemischer Zusätze (bspw. Mineralöle oder Alkohol), Nutzung von Ökostrom und Maschinenabwärme (Heizkostenreduzierung), Nutzung energiesparender Maschinen und Digitaldruck, zertifiziertes Papier	1.500 Flyer, DIN A4, beidseitig bedruckt, 4/4-farbig Eurokala → 300 € (netto) zzgl. 19 % USt.	Hermann-Mende-Straße 7, 01099 Dresden https://www.union-druck.de/	erst ab Auflagengröße von mind. 1000 Auflagen, ansonsten Druck auf Recyclingpapier möglich

Druckerei	Erfüllte Kriterien	Preisbeispiel	Adresse	Nachteil
Gemeindebriefdruckerei	es gibt Recyclingpapier mit dem blauen Engel (lt. Eigenaussage auch mineralölfreie Farben, steht aber nicht auf Homepage)	nur Gemeindebriefe, z.B. 12 Seiten, A5, Außen farbig, innen s/w, 1.000 Stk. 219 Euro	Groß Oesingen, 0 58 38 / 99 08 99, https://www.gemeindebriefdruckerei.de/preisvergleich.html	nicht lokal
Krokodilhaus Dresden	lokal, selbst abholen möglich, Recyclingpapier		Lößnitzstr. 14, 01099 Dresden, http://www.krokodilhaus.de	keine mineralölfreien Farben
Printzipia	klimaneutrales Drucken durch natureoffice, mineralölfreier Ökodruckfarben, Lacken auf Basis nachwachsender Rohstoffe, nur umweltfreundliche Papiersorten, Nutzung von Ökostrom und Maschinenabwärme, Vermeidung chemischer Zusätze (bspw. Alkohol)	1.000 Flyer, DIN A4, 80g Mundopius, 4/4 farbig Euroskala → 76 € (netto) zzgl. 19% USt.	Max-von-Laue-Straße 3, 97080 Würzburg https://www.printzipia.de/	nicht lokal, Umweltaspekt wird durch Transportweg von ca. 375 km verringert
dieUmweltDruckerei	Recyclingpapier, Nutzung von Ökostrom, Bio-Druckfarben (auf Pflanzenölbasis), emissionsarme und ressourcenschonende Produktion, Kompensierung von Co2-Emissionen (durch Transport und Produktion), möglichst geringer Einsatz von Zusatzstoffen, vergünstigtes Angebot für Kirchengemeinden	1.000 Flyer, DIN A4 hoch, 100g Mundopius, beidseitig bedruckt, 4/4-farbig Euroskala → 107,91 € (inkl. MwSt. 19% und Versand) *	Sydney Garden 9, Expo-Park, 30539 Hannover https://www.dieumweltdruckerei.de/	nicht lokal, Umweltaspekt wird durch Transportweg von ca. 365 km verringert
ökoprint	umweltschonender Druck, mit Ökofarben auf Recyclingpapier, Blauer Engel, klimaneutraler Versand, Unterstützung von Klimaprojekten	1.000 Flyer DIN A4, 170g/m², 4/4farbig, 219 Euro (inkl. 19% MwSt.)	Zwickauer Str. 132 09116 Chemnitz http://www.oekoprint.net	für Dresden fast lokal
Osiris Druck	wenig Energieverbrauch durch RISO-Maschinen, 100% Ökostrom, ausschließlich ungiftige Farben (reine Wasser-in-Öl-Emulsionen), keine Lösungsmittel, Druckträger sind problemlos mit dem Hausmüll zu entsorgen, Blauer Engel, „Euroblume“ (EU-EcoLabel)	3.000 Hefte, DIN A5, je 32 Seiten, 4/4 farbig, 696,50 € (brutto)	Karl-Heine-Str. 99, 04229 Leipzig https://www.osirisdruck.de/	

*: keine Angaben über Preise von spezielle Kirchprodukte möglich

From:
<https://faire-beschaffung.notraces.net/> - **Faire Beschaffung**

Permanent link:
<https://faire-beschaffung.notraces.net/druckerzeugnisse?rev=1540824343>

Last update: **2018/10/29 15:45**



