

MILJØ, KLIMA OG BÆREDYGTIGHED

 **LaserTryk™ dk**

TLF. 87 303 303 · INFO@LASERTRYK.DK

VELKOMMEN HOS LASERTRYK.DK

Der skal ikke herske tvivl om, at vi som en større produktionsvirksomhed har en forpligtelse til at værne om miljøet. Der er ingen undskyldninger for ikke konstant at forsøge at reducere virksomhedens miljøbelastning.

Hos LaserTryk.dk er miljøpolitik ikke tomme løfter og fine hensigtserklæringer.

Som landets største grafiske virksomhed sætter vi en ære i at gå forrest med ansvarlig produktion. Derfor optimerer vi løbende vores produktionsudstyr, så CO2-belastningen konstant reduceres.



“Grenen”, Skagen, Danmark.
Her mødes farvandet Skagerrak og Kattegat,
som forbinder Danmark, Norge og Sverige.

MILJØMÆRKER

NORDIC SWAN ECOLABEL, SVANEMÆRKET

LaserTryk.dk er et svanemærket trykkeri med reg.nr. 5041-0826.

Svanemærket er et af de mest anerkendte miljømærker i Skandinavien og faktisk en af verdens skrappeste miljøcertificeringer.

Svanemærket stiller skrappe miljøkrav til både produktion og forbrug (kemikalier, papir mv.) for at mindske den samlede miljøbelastning.

Svanemærket er Danmarks og Nordens officielt anerkendte miljømærke.



FSC®-CERTIFICERET

LaserTryk.dk er FSC®-certificeret med licenskode FSC®-C010493.

FSC®-mærkning af en tryksag sikrer, at papiret stammer fra bæredygtigt skovbrug, hvor der ikke fældes mere træ, end skoven kan nå at reproducere.

FSC®-mærkning sikrer, at dyr og planteliv bliver beskyttet, og at de mennesker, der arbejder i skoven, er sikret uddannelse, sikkerhedsudstyr og ordentlig løn.





Aarhus, Jylland, Danmark

MILJØMÆRKER

TILTRÅDT DET GRAFISKE CSR-KODEKS

Det grafiske CSR-kodeks tager udgangspunkt i FN Global Compacts ti principper. Principperne giver en fælles etisk og praktisk ramme for virksomhedsansvar og er baseret på internationale konventioner og aftaler. Fx er OECD's retningslinjer, ILO's konventioner om arbejdstagerrettigheder, FN's Retningslinjer for Menneskerettigheder og Erhverv samt Rio-deklarationen alle repræsenteret i principperne.



CO2-NEUTRALE TRYKSAGER

LaserTryk.dk giver mulighed for at indkøbe CO2-neutrale tryksager.

Vores samlede CO2-belasting udregnes af firmaet ClimateCalc, der medregner alle processer, lige fra papirfremstilling, udledning, pakketransport, strømforbrug og brændstof til medarbejdernes biler.

Vi indkøber CO2-kvoter i samarbejde med ClimateCare, der sikrer installation af CO2-venlig teknologi, som fx vindmøller og solceller, i ulande.





Upplands Väsby, Sverige

MILJØMÆRKER

ISO-CERTIFICERET

LaserTryk.dk tilbyder ISO-certificeret produktion. Vi råder over disse miljø/kvalitetscertificeringer:

- ★ ISO 9001, Kvalitetsledelse
- ★ ISO 14001, Miljøledelse



GREENGUARD-CERTIFICERET

At være Greenguard-certificeret betyder, at printet fra vores storformat, som fx skilte, overholder strenge emissionsgrænser for at skabe et bedre indeklima. Det betyder, at vi kan printe interiør til blandt andet skoler og hospitaler, hvor børn, ældre og syge opholder sig.





Gribskov, Danmark

EGNE MILJØ- OG KLIMATILTAG

Hos LaserTryk.dk er ingen miljøtiltag for små.

- ★ Vi har halveret vores strømforbrug til belysning ved at investere i LED-rør.
- ★ Vi har fået installeret energibesparende ventilatorer, der bidrager med bedre indeklime.
- ★ Vi sørger for, at ubrugt udstyr er slukket helt – altså at intet står på standby, medmindre det er et krav for maskinens funktionsevne.
- ★ Alt computerudstyr på vores kontorer lukkes også ned, så vi sikrer minimalt strømforbrug.
- ★ Vi genanvender varmen fra vores 24/7-produktion i virksomheden.
- ★ Vi belønner medarbejdernes tiltag i forhold til miljø/CSR og generelle optimeringer.
- ★ Vi reducerer papirforbruget markant via vores puljetryk.
- ★ Vi har en omfattende affaldssortering: rent papir, blandet papir, pap, plast, alu, træ, restaffald.

FAKTA 1

Ved produktion med puljetryk udnyttes maskine og papir optimalt. Puljetryk er en væsentlig årsag til en langt mere miljøvenlig produktion. Ved at samle flere kunders opgaver på et trykark, reduceres det samlede papirforbrug. Der er færre antal opstartsark/papir ved puljetryk. Et puljetryksark indeholder ofte 4-8 kunders opgaver.

FAKTA 2

Ved at anvende nyt produktionsudstyr har vi mere end halveret strømforbruget og antal ark/papir, der anvendes til opstart. Fx har vi et af de laveste gennemsnit målt på Heidelberg-udstyr i Europa ved opstart af større trykopgaver.



Sydlike Oslo, Norge

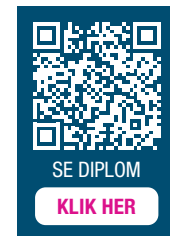
100 % CO2-NEUTRALT ELFORBRUG

Vi køber el med omtanke.

På taget af vores produktionshaller i Skejby har vi opført et af landets største tagmonterede solcelleanlæg.

Solcelleanlægget producerer lige så meget el, som 100 husstande forbruger.

Resten af vores el-indkøb får vi fra dansk vindkraft, der er med til at skåne miljøet og styrke både produktionen og investeringer i miljøvenlig energi.



FAKTA

Siden 2013 har vi produceret 2.146.908 kWh. Det svarer til en CO2-besparelse på mere end 1600 ton.



100 % grøn strøm

KLIMAVENLIG PRODUKTION

Vi optimerer løbende vores produktionsudstyr for at sikre en klimavenlig produktion.

Vi indkøber bl.a. nyere trykmaskiner, der typisk anvender en fjerdedel mindre makulaturark, og via Low Energy UV-trykteknologi kan vi opnå en strømbesparelse på op til 25 % i forhold til ældre trykmaskiner.

KODAK SONORA PROCESS FREE

Vi udskifter traditionelle trykplader, der anvendes til offsetproduktion, til Kodak Sonora Process Free trykplader. Disse trykplader produceres via nyere teknologi. Dermed spares kemisk forarbejdning, og vand- og energiforbruget reduceres.



90 % MINDRE ENERGIFORBRUG

Vores inkjettryk, tonerbaseret digitaltryk, anvender 90 % mindre strøm i forhold til andre digitale trykmaskiner.

Samtidig producerer vi 24 timer i døgnet og anvender derved mindre energi på opvarmning end mange andre trykkerier.



Scandinavian Print Group, Stettin, Polen

DET BEDSTE FRA SKANDINAVIEN

Vi optimerer løbende både papir- og produktsortiment for at sikre en bred portefølje af miljørigtige produkter.

TRYKOPGAVER PÅ 100 % GENBRUG

Vi tilbyder seks af vores mest populære produkter trykt på 100 % genbrugspapir, der er fremstillet af 100 % genbrugsfibre. Vores 100 % genbrugspapir tilbydes i to gramvægte og kan svanemærkes, FSC®-certificeres og har det europæiske miljømærke Blomsten.

SKANDINAVISK SKOVBRUG

Hos LaserTryk.dk producerer vi hovedsageligt på miljømærket papir, der stammer fra bæredygtigt skovbrug i Sverige og Finland. Faktisk er ca. 95% af det papir, vi benytter, svanemærket. Resten har en tilsvarende EU-miljøstandard.



Saimaa søen, Sydøst Finland

FAKTA

Papir til tryksager kommer ikke fra truede regnskove, men fra europæisk skovbrug, hvor der plantes flere træer, end der fældes. Faktisk er skovarealet i Europa vokset med 15 mio. ha de seneste 20 år. Det svarer til en gennemsnitlig vækst på 4.109 fodboldbaner om dagen.

TRÆ ER VERDENS MEST MILJØVENLIGE RÅSTOF

Råstoffet træ skabes hele tiden af naturen selv, og det er lavet af solenergi, kuldioxid (CO₂) og vand. Træer fjerner noget af den CO₂ fra luften, som ellers ville give drivhuseffekt. Denne oplagring af CO₂ sker både i levende træer og i træprodukter, herunder papiret.

I Danmark genbruges ca. 80 % af papiret i den danske papirindustri, og faktisk kan papiret genanvendes 6-7 gange, før fibrene er ødelagte.

At sige, der forsvinder træer, når du bruger papir, svarer til at sige, at der forsvinder korn, når du spiser brød.



Mose, Danmark



LaserTryk™•dk

LaserTryk.dk – en del af Scandinavian Print Group A/S | P. O. Pedersens Vej 26 | 8200 Aarhus N
Tlf. 87 303 303 | info@lasertryk.dk | www.lasertryk.dk | www.facebook.com/lasertryk