



# MILJÖ, KLIMAT OCH HÅLLBARHET

**LaserTryck™·se**  
TEL: 08-55 11 89 54 · INFO@LASERTRYCK.SE

# VÄLKOMMEN HOS LASERTRYCK.SE

Tveklöst är det så att vi i egenskap av en stor produktionsverksamhet är skyldiga att värna om miljön. Det finns inga ursäkter för att inte ständigt försöka minska företagets miljöpåverkan.

Hos LaserTryck.se är miljöpolicyn inga tomma löften och fina avsiktsförklaringar.

Som ett av Skandinaviens största grafiska företag är vi stolta över att ligga i framkant för ansvarsfull produktion. Därför optimerar vi kontinuerligt vår produktionsutrustning så att CO2-belastningen ständigt minskas.



“Grenen”, Skagen, Danmark.  
Här möts farvattnen Skagerak och Kattegatt som  
binder samman Danmark, Norge och Sverige.

# MILJÖMÄRKNING

## NORDIC SWAN ECOLABEL, SVANEN

LaserTryck.se är svanenmärkt med reg.nr. 5041-0826.

Svanen är ett av de mest erkända miljömärken i Skandinavien och faktisk en av världens tuffaste miljöcertifieringar.

Svanen ställer ett antal strikta krav för både produktion och konsumtion (papper) för att minska den samlade miljöpåverkan.

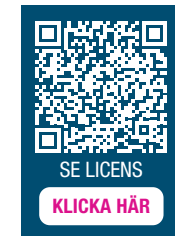
Svanen är de nordiska ländernas officiellt erkända miljömarke.

## FSC®-CERTIFIERAT

LaserTryck.se är FSC®-certifierat med licenskod FSC®-C010493.

FSC®-märkning av en trycksak säkrar, att pappret härstammar från ett hållbart skogsbruk, där inte mer virke avverkas än skogen kan reproducera.

FSC®-märkning säkrar att djur och växter beskyddas och att de människor som arbetar i skogen, har rätt till utbildning, säkerhetsutrustning och anständig lön.





Aarhus, Jylland, Danmark

# MILJÖMÄRKNING

## ANSLUTIT DANSKT GRAFISK CSR-KODEKS

Grafisk CSR-kodeks är baserad på de tio principerna i FN:s Global Compact. Principerna ger en gemensam etiskt och praktisk ram för företagsansvar och bygger på internationella konventioner och överenskommelser. T.ex är OECD:s riktlinjer, ILO:s konventioner om arbetarrätt, FN:s riktlinjer för mänskliga rättigheter och näringsliv samt Rio-deklarationen alla representerade i principerna.



## CO2-KOMPENSERADE TRYCKSAKER

LaserTryck.se ger möjlighet att köpa CO2-kompenserade trycksaker.

Vår totala CO2-belastning beräknas av företaget ClimateCalc, som inkluderar alla processer, från pappers-tillverkning, utsläpp, pakettransport, strömförbrukning och bränsle till anställdas bilar.



Vi köper in CO2-kvoter i samarbete med ClimateCare, som säkerställer installation av CO2-vänlig teknik, som t.ex vindkraftverk och solceller i utvecklingsländer.



Upplands Väsby, Sverige

# MILJÖMÄRKNING

## ISO-CERTIFIERAD

LaserTryck.se erbjuder ISO-certifierad produktion. Vi råder över dessa miljö/kvalitetscertificeringar:

- ★ ISO 9001, Kvalitetsledning
- ★ ISO 14001, Miljöledning

## GREENGUARD-CERTIFIERAD

Att vara Greenguard-certifierad innebär att trycket från vårt storformat, som t.ex skyltar, håller sig till strikta utsläppsgränser för att skapa ett bättre inomhusklimat. Detta innebär att vi kan trycka interiör till bland annat skolor och sjukhus, var barn, äldre och sjuka vistas.







Gribskov, Danmark

# EGNA MILJÖ- OCH KLIMATTILLTAG

Hos LaserTryck.se är inga miljöåtgärder för små.

- ★ Vi har bl.a. halverade vår strömförbrukning för belysning genom att investera i LED-rör.
- ★ Vi har installerat energibesparande fläktar som bidrar till ett bättre inomhusklimat.
- ★ Vi ser till att oanvänd utrustning är helt avstängd – dvs. att inget står på stanby, om det inte är ett krav för maskinens funktionalitet.
- ★ All datorutrustning på våra kontor är också avstängd, så vi säkerställer minimal strömförbrukning.
- ★ Vi återvinner värmen från vår 24/7 produktion i företaget.
- ★ Vi belönar medarbetarnas initiativ i relation till miljö/CSR och generella optimeringar.
- ★ Vi minskar pappersförbrukningen avsevärt genom vårt samtryck.
- ★ Vi har en omfattande avfallssortering: rent papper, blandat papper, kartong, plast, aluminium, trä, restavfall.

## FAKTA 1

Vid produktion med samtryck utnyttjas maskin och papper optimalt. Samtryck är en väsentlig orsak till en mycket mer miljövänlig produktion. Genom att samla flera kunders uppdrag på ett tryckark minskar den totala pappersförbrukningen. Det är färre antal uppstartsark/papper vid samtryck. Ett samtrycksark innehåller ofta 4-8 kunders uppdrag.

## FAKTA 2

Genom att använda ny produktionsutrustning har vi mer än halverat strömförbrukningen och antalet ark/papper som används för uppstart. T.ex har vi ett av de lägsta medelvärden som uppmätts på Heidelberg-utrustning i Europa vid uppstart av större trycksaker.



Södra Oslo, Norge

# CO2-NEUTRAL ELFÖRBRUKNING

Vi köper el med omtanke.

På taket av våra produktionshallar i Skejby i Aarhus, Danmark, har vi monterat ett av Danmarks största takmonterade solcellsanläggningar.

Solcellsanläggningen producerar lika mycket el som 100 hushåll förbrukar.

Resten av vårt el-inköp får vi från dansk vindkraft, vilket bidrar till att skydda miljön och stärka både produktion och investeringar i miljövänlig energi.



## FAKTA

Sedan 2013 har vi producerat 2 146 908 kWh. Det motsvarar en CO2-besparing på mer än 1600 ton.



100 % grön ström

# KLIMATVÄNLIG PRODUKTION

Vi optimerar kontinuerligt vår produktionsutrustning för att säkerställa en klimativänlig produktion.

Vi köper bl.a. nyare tryckmaskiner som vanligtvis använder en fjärdedel mindre makulaturark, och via Low Energy UV-tryckteknologi kan vi uppnå en energibesparing på upp till 25 % jämfört med äldre tryckmaskiner.

## KODAK SONORA PROCESS FREE

Vi har bytt ut dom traditionella tryckplåtarna, som används till offsetproduktion, till Kodak Sonora Process Free tryckplåtar. Dessa tryckplåtar produceras via nyare teknologi. Därmed sparas det på kemiskt förarbete och vatten- och energiförbruket reduceras.



## 90 % MINDRE ENERGIFÖRBRUK

Vårt inkjettryck, tonbaserat digitaltryck, använder 90 % mindre ström jämfört med andra digitala tryckmaskiner.

Samtidigt producerar vi 24 timmar i dygnet och använder därmed mindre energi för uppvärmning än många andra tryckerier.



Scandinavian Print Group, Stettin, Polen

# DET BÄSTA FRÅN SKANDINAVIEN

Vi optimerar löpande både papper och produktsortiment för att säkerställa en bred portfölj av miljövänliga produkter.

## TRYCKUPPDRAG MED 100 % ÅTERVINNING

Vi erbjuder sex av våra mest populära produkter tryckta på 100 % återvunnet papper tillverkat av 100 % återvunna fibrer. Vårt 100 % återvunna papper erbjuds i två gramvikter och kan vara svanenmärkt, FSC®-certifierat och har det europeiska miljömärket EU-Blomman.

## SKANDINAVISKT SKOGSBRUK

Hos LaserTryck.se producerar vi främst på miljömärkt papper som kommer från hållbart skogsbruk i Sverige och Finland. Faktiskt är ca. 95 % av det papperet vi använder svanenmärkt. Resten har en liknande EU-miljöstandard.





Saimaa søen, Sydöst Finland

# FAKTA

Papper för trycksaker kommer inte från hotade regnskogar, utan från europeiskt skogsbruk, var det planteras flera träd än det avverkas. Faktiskt så har skogsarealerna i Europa har vuxit med 15 miljoner ha de senaste 20 åren. Det motsvarar en genomsnittlig tillväxt på 4 109 fotbollsbanor per dag.

## TRÄ ÄR VÄRLDENS MEST MILJÖVÄNLIGA RÅVARA

Råvaran trä skapas hela tiden av naturen själv, och den är gjord av solenergi, koldioxid (CO<sub>2</sub>) och vatten. Träd tar bort en del av den CO<sub>2</sub> från luften som annars skulle ge växthuseffekten. Denna lagring av CO<sub>2</sub> sker både i levande träd och i träprodukter, inklusive papper.

I Europa återvinns ca. 84 % av papperet i den europeiska pappersindustrin, och faktiskt kan papperet återanvändas 6-7 gånger innan fibrerna är förstörda.

Att säga, att träd försvinner när man använder papper, svarar till att säga, att spannmål försvinner när man äter bröd.



Mose, Danmark



**LaserTryck™•se**

LaserTryck.se – en del av Scandinavian Print Group A/S | Flygfältsgatan 26 | 128 30 Skarpnäck  
Tel: 08-55 11 89 54 | [info@lasertryck.se](mailto:info@lasertryck.se) | [www.lasertryck.se](http://www.lasertryck.se) | [www.facebook.com/lasertryckSE](https://www.facebook.com/lasertryckSE)