

Guide til valg af et grønnere trykkeri og grønt samarbejde

Denne guide er udarbejdet af Danske Forlags udvalg vedr. grøn bogbranche i forlængelse af anbefaling **3. Establishing a printer selection guide** i rapporten *Towards Environmentally Conscious Publishing*.

Guiden indeholder under pkt. 1. en tjekliste over parametre, som kan indgå ved valg af trykkeri for at promovere en grønnere bogproduktion. Pkt. 2 i guiden indeholder anbefalinger til områder, som kan fremme grøn omstilling i det løbende samarbejde med trykkerierne.

1. Parametre, der bør overvejes ved valg af trykkeri

| Parameter | Uddybning | Tjekliste |
|---|--|-----------|
| Er trykkeriet FSC- eller PEFC-mærket? | FSC og PEFC er begge internationalt anerkendte miljømærkninger, der har til formål at dokumentere og fremme ansvarligt skovbrug. Ved at benytte FSC-/PEFC-mærket papir kan bogbranchen bidrage til at promovere velforvaltet skovbrug og dermed sørge for at bevare de miljømæssige, sociale og økonomiske fordele, som skove har. | |
| Er trykkeriet EU-Ecolabel /Svanemærket? | Ecolabel (Blomsten) og Svanen er begge internationalt anerkendte miljømærkninger, der stiller krav til miljøpræstationen af tryksagen med udgangspunkt i produktets livscyklus. Kravene strammes jævnlige op og er baseret på en vurdering af råvarer, kemiske tilføjelser og produktionsprocesser. Dermed sætter disse mærkninger omfattende krav til tryksagens miljøpræstation. | |

| | | |
|--|---|--|
| <p>Har trykkeriet andre internationalt anerkendte miljømærkninger?</p> | <p>Andre internationalt anerkendte miljømærkninger, f.eks. Cradle-to-Cradle eller Der blaue Engel (DE), kan sætte yderligere krav til tryksagers/virksomheders miljøpræstation.</p> | |
| <p>Anvender trykkeriet et internationalt anerkendt værktøj til at foretage klimaregnskab af deres produktion? (ClimateCalc, Climate Partner, etc.)</p> | <p>Klimaregnskabsværktøjer kan benyttes til at sammenligne forskellige trykkeriers miljøpræstation og kan bruges som et værktøj i forlaget og trykkeriets samarbejde mod at forbedre tryksagens miljøpræstation. Det skal understreges, at brug af et klimaregnskabsværktøj ikke er bevis på klimavenlig produktion, men det forhold, at trykkeriet anvender klimaregnskabsværktøjer, giver mulighed for et samarbejde med trykkeriet om målbare forbedringer.</p> <p>Udbredelsen af klimaregnskabsværktøjer kan også bidrage til udvikling af standardiserede branchemålemetoder for CO2-udslip.</p> | |
| <p>Hvor mange kilometer er der fra trykkeriet til DBK's lager i Danmark? Kan der findes et lige så godt alternativ tættere på?</p> | <p>Da transport bidrager til branchens samlede miljøpræstation, kan effektivisering af transport bidrage til en grønnere bogbranche.</p> <p>Transportens miljøbelastning kan bl.a. kalkuleres ved brug af redskaber som EcoTransit (https://www.ecotransit.org/calculation.en.html). Klimaregnskabsværktøjet ClimateCalc indregner også transport fra trykkeri til "first point of delivery" og kan derfor også benyttes som værktøj i optimering af transporten.</p> | |

2. Vejledning til samarbejde med eksisterende underleverandører/trykkerier

Denne del af guiden kan benyttes som et værktøj i dialog med trykkerier for at sætte krav til videre grøn udvikling og forbedringer. Dermed kan forlagene skubbe til et udvidet udbud af bæredygtige trykkerier og bidrage til branchens bredere grønne udvikling.

| Parameter | Uddybning | Tjekliste |
|---|---|-----------|
| Kan trykkeriet oplyse om relevante papirkvaliteters klimaaftryk, og er disse kvaliteter leveret som FSC- eller PEFC-kvaliteter? | Valg af papirkvalitet er det vigtigste parameter for tryksagens miljø- og klimapræstation. Omfattende forskning viser, at træets oprindelse og de betingelser, som skovbrug drives efter, sammen med papirets produktionsproces suverænt er topscorer set i et livscyklusperspektiv. Ved at stille krav til information om både papirets oprindelse (skovbruget) samt papirfabrikkens miljø- og klimapræstation ved valg af papirkvaliteter sikrer forlagene sig, at der fokuseres på de væsentligste dele af tryksagens miljøpræstation. | |
| Arbejder trykkeriet aktivt med optimering af energieffektivitet? | Optimering af energieffektiviteten kan bidrage til at nedbringe produktionens miljøbelastning. Udviklingen kan evt. måles ved brug af et internationalt anerkendt klimaregnskabsværktøj. | |
| Anvender trykkeriet grøn strøm? | Brug af grøn strøm kan ligeledes bidrage til at nedbringe produktionens miljøbelastning. Udviklingen kan evt. måles ved brug af et internationalt anerkendt klimaregnskabsværktøj. | |
| Anvender trykkeriet miljøhensigtsmæssige transportformer i distributionen (f.eks. el-lastbiler)? | Miljøvenlige transportformer kan bidrage til at nedbringe distributionens miljøbelastning. Transportens miljøbelastning og mere klimarigtig logistik kan bl.a. kalkuleres ved brug af redskaber som EcoTransit (https://www.ecotransit.org/calculation.en.html) og ClimateCalc. | |

| | | |
|--|---|--|
| <p>Har trykkeriet sat interne mål på miljøområdet og andre bæredygtighedsprincipper, for eksempel ved brug af CSR-politik?</p> | <p>Kendskab til trykkeriets interne mål kan bruges som redskab i trykkeriet og forlagets samarbejde hen imod forbedring af tryksagens miljøpræstation. Dermed kan trykkeriets udvikling på basis af interne mål bidrage til forbedring af virksomhedens/tryksagens overordnede miljøpræstation.</p> | |
|--|---|--|