

Miljø og social ansvarlighed

Tryk med ansvar



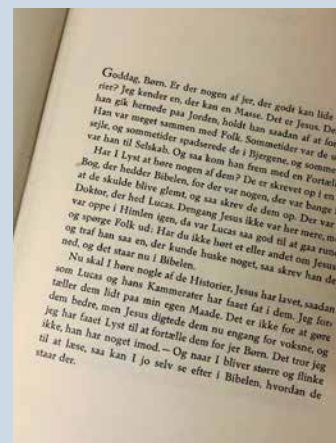
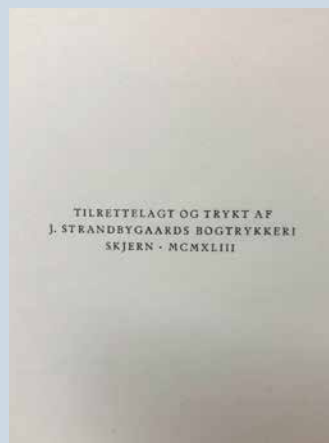
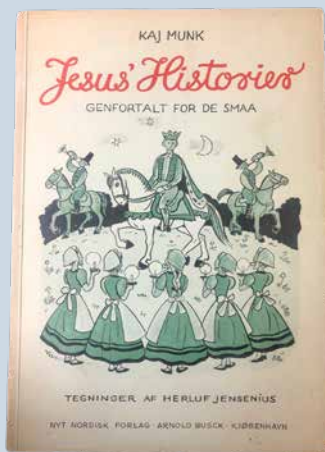


Indhold

4	Strandbygaard - en del af historien siden 1898
5	Supporterklæring
6	Kvalitets- og miljøledelse
6	Miljøtilsyn
7	Kvalitets- og miljøstrategi
9	Strandbygaard og FN's verdensmål
11	Miljøpåvirkninger
13	Indirekte miljøforhold
16	Svanemærket
16	FSC
17	CO₂ neutrale tryksager
18	Miljøregnskab
19	Noter og kommentarer til miljøregnskab
21	Miljømål
23	CSR
25	Strandbygaard Recycled - vores eget genbrugspapir
26	Strandbygaard og cirkulær økonomi
27	CØ SMV - et projekt om PVC

Strandbygaard

- en del af historien siden 1898



Strandbygaards stifter, Jens Strandbygaard, sad en kold januardag i 1941 og funderede over børnelitteratur og manglen på billedbøger med bibelsk indhold til aftenhøjtlesningen. Knold & Tot, Mickey Mouse og andre billedbøger med “mindre lødigt indhold” var der nemlig nok af, mente han. Det resulterede i et brev til sognepræst og dramatiker Kaj Munk med en høflig opfordring til et samarbejde om denne opgave. Kaj Munk var meget optaget af andre ting på dette tidspunkt, så brevet blev returneret med et “nej tak”. I 1942 lykkedes det dog alligevel at få Kaj Munk overtalt til et samarbejde om bogen “Jesus’ Historier – genfortalt for de smaa” – tilrettelagt og trykt af Strandbygaard.

Som bekendt blev Kaj Munk likvideret få år efter i 1944, men hans eftermæle og bøger lever endnu.

Og efter 122 år står Strandbygaard stadig klar til at hjælpe vore kunder med kreative løsninger og kvalitetsprodukter.

Vi startede som en lille papir- og galanteriforretning, men er nu hvad vi kalder “et grafisk supermarked” med fokus på kvalitet, miljø og helhedsløsninger. Vi trykker alt fra plakater, lølblade, hæfter, flexbind, visitkort og helbind til folier og plader i storformat. Vore dygtige medarbejdere står klar til at hjælpe med rådgivning og løsninger på alle tryk opgaver. Vi har ry for at være en fleksibel og god samarbejdspartner med mange års erfaring.

Du kan trygt trykke hos os.



Supporterklæring

Med denne rapport bekræfter Strandbygaard, at vi støtter op om de 10 principper i FN Global Compact med respekt for menneskerettigheder, arbejdsforhold, miljø og anti-korruption. Vi har herudover tilsluttet os Grafisk CSR Kodeks via vores brancheforening Grakom og HK / Privat.

Rapporten er både tilgængelig på vores hjemmeside og udleveres, efter anmodning, i trykte eksemplarer til kunder og forretningsforbindelser.

Denne rapport blev lidt forsinket grundet hele Corona-situationen, og næste rapport er planlagt til at udkomme første halvår 2021.

Skjern, den 30. juni 2020

Ole Strandbygaard
Administrerende direktør & ejer

Claus Scotwin
Administrerende direktør & ejer

Janet Fredensborg
Miljø / LEAN koordinator



Kvalitets- og miljøledelse

Hos Strandbygaard har vi arbejdet systematisk med kvalitet og miljø i mange år og er bl.a. ISO 9001 og ISO 14001 certificerede. Vores ledelsessystem hjælper os til at blive bedre hver dag.

I starten af 2019 blev vi en del af Prinfo Danmarks fællescertificering, både inden for kvalitet, miljø og FSC.

Prinfo[®]

Miljøtilsyn

Strandbygaard er omfattet af “Bekendtgørelse nr. 1475 af 12. december 2017 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse ...” (Bilag 1, pkt. E 51), hvilket betyder, at Ringkøbing-Skjern Kommune fører tilsyn med produktionsmiljøet og det omgivende miljø.

Kommunen var på miljøtilsyn i juni 2019. Gennemgangen af virksomheden gav ikke anledning til nogen anmærkninger.

Kvalitets- og miljøstrategi

Vision

Det er Strandbygaards vision gennem samarbejdet med vore kunder, leverandører og medarbejdere at opnå den højeste mulige kvalitetsstandard for vore ydelser, produkter og miljø. Dette vil vi gøre ved at:

- være med i toppen, når det gælder grafiske ydelser. Det betyder, at vi udfordrer os selv til at blive bedre hver dag
 - give vore medarbejdere mulighed for faglig og personlig udvikling og opfordre til samarbejde, der bygger på åbenhed og tillid
 - sætte sikkerhed for den enkelte og for miljøet højt
 - levere helhedsorienterede og effektive løsninger, som skaber større værdi for vore kunder
 - være i tæt dialog med vore kunder og leverandører
 - skabe en attraktiv arbejdsplads.
- vurdere miljøbelastninger forårsaget af alle nye eller ændrede aktiviteter, eksempelvis nye investeringer
 - kommunikere åbent om virksomhedens kvalitets- og miljøforhold og synliggøre politikker udadtil
 - overholde alle gældende relevante lovkrav
 - imødekomme kvalitets- og miljøkrav fra vore interesseparter
 - løbende reducere miljøbelastningen og opstille kvalitets- og miljømål for den fremtidige indsats samt registrere og dokumentere, at disse indfries
 - løbende forbedre og udvikle effektiviteten af vort kvalitets- og miljøledelsessystem
 - forpligte os til at beskytte miljøet.

Strategi

For at understøtte arbejdet med ovennævnte vision vil Strandbygaard:

- opretholde kvalitetscertificering efter ISO 9001 og miljøcertificering efter ISO 14001 samt opretholde FSC, Svanemærkning, The UN Global Compact (CSR), Grafisk CSR Kodeks og ClimateCalc
- gennem medarbejderinddragelse skabe en LEAN / forbedringskultur i organisationen til implementering af løbende og blivende forbedringer

De 17 verdensmål for bæredygtig udvikling

1 AFSKAF
FATTIGDOM



2 STOP
SULT



3 SUNDHED
OG TRIVSEL



4 KVALITETS-
UDDANNELSE



5 LIGESTILLING
MELLEM KØNNENE



6 RENT VAND
OG SANITET



7 BÆREDYGTIG
ENERGI



8 ANSTÆNDIGE JOBS
OG ØKONOMISK
VÆKST



9 INDUSTRI, INNOVATION
OG INFRASTRUKTUR



10 MINDRE
ULIGHED



11 BÆREDYGTIGE BYER
OG LOKALSAMFUND



12 ANSVARLIGT
FORBRUG
OG PRODUKTION



13 KLIMA-
INDSATS



14 LIVET
I HAVET



15 LIVET
PÅ LAND



16 FRED, RETFÆRDIGHED OG
STÆRKE INSTITUTIONER



17 PARTNERSKABER
FOR HANDLING



Strandbygaard og FN's verdensmål

De 17 verdensmål for bæredygtig udvikling er verdens arbejdsplan for bl.a. at stoppe klimaforandringerne. Målene vedrører os alle, både rige og fattige lande, virksomheder og individer. Og vi kan alle gøre en indsats for en bedre og grønnere verden, hvor vi alle kan holde ud at leve.

Hos Strandbygaard har vi i mange år arbejdet målrettet med at gøre vore produkter bæredygtige og produktion grønnere, også længe før begrebet "verdensmål" blev opfundet. Det er blevet en naturlig del af vores hverdag at beskytte miljøet, og det er blevet en selvfølge for vore kunder, at trykkerier i dag er Svanemærkede. Faktisk gør vores branche det ret godt, når det kommer til miljø og bæredygtighed.

Vi vil fremhæve tre verdensmål, hvor vi især er med til at påvirke klimaforandringerne i en positiv retning:

Bæredygtig energi

Ét af delmålene under Mål 7 er:

7.b Inden 2030 skal infrastrukturen udvides og teknologien opgraderes til at kunne levere moderne og bæredygtige energiforsyning til alle i udviklingslandene, især de mindst udviklede lande, udviklingslande bestående af små øer og udviklingslande uden adgang til havet, i overensstemmelse med deres respektive støtteprogrammer.

Når du vælger at CO₂ neutralisere din tryksag, støtter du klimaprojekter i verden, som bl.a. fremmer bæredygtig energi.

7 BÆREDYGTIG ENERGI



Ansvarligt forbrug og produktion

Igennem vores miljøcertificering og Svanemærket har vi løbende fokus på vore miljøpåvirkninger og er med til at opfylde følgende delmål:

- 12.4 Håndtér kemikalier og affald ansvarligt
- 12.5 Reducér affaldsmængden betydeligt
- 12.6 Motivér virksomheder til at agere bæredygtigt
- 12.7 Promovér bæredygtighed i offentlige indkøb
- 12.8 Giv alle mennesker viden og forståelse for at kunne leve bæredygtigt



Livet på land

Igennem FSC er vi med til at opfylde følgende delmål:

- 15.1 Bevar og genopret økosystemer på land og i ferskvand
- 15.2 Stop skovrydning og genopret ødelagte skove
- 15.3 Bekæmp ørkendannelse og genopret udpint jord
- 15.5 Beskyt biodiversitet og naturlige levesteder
- 15.8 Finansiér og skab incitament til bæredygtigt skovbrug





Miljøpåvirkninger

Som led i virksomhedens miljøarbejde har Strandbygaard udpeget de direkte miljøpåvirkninger fra virksomhedens produktion, som anses for at være de væsentligste, og som virksomheden løbende overvåger. Se Tabel 1, side 18.

Ved udvælgelsen er anvendt følgende væsentlighedskriterier:

- Stort forbrug
- Store affaldsmængder
- Farlighed
- Lovkrav og miljømærkekriterier

Set i et livscyklusperspektiv udgør forbrug af papir, energi, trykplader og trykfarver 90% af den samlede miljøbelastning.



Miljøpåvirkninger

Papir

Papiret udgør omkring 98% af tryksagens vægt, og set i miljøsammenhæng udgør papiret den væsentligste del af miljøbelastningen for det grafiske produkt, både i forhold til ressourceforbrug og fra fremstillingsprocessen af papiret.

El og varme

Energifremstilling, der kommer fra afbrænding af kul og gas, som en stor del gør i Danmark, medfører dannelse af varierende mængder svovldioxid og nitrogenoxider. Der dannes endvidere varierende mængder aske og slagge ved afbrænding af kul. Herudover dannes CO₂ ved afbrændingen.

Pladefremstilling

Når pladen skylles, som en del af fremkaldeprocessen, kan små rester af pladefremkalder, fotoemulsion og gummieringsmiddel ende i skyllevandet.

“Overslæb” af kemikalier til skyllevandet kan begrænses ved bl.a. god vedligeholdelse og justering af valser i fremkaldermaskinen. Der er fast

service hver anden måned til sikring af optimal justering af valser for minimal udledning. I praksis er mængderne af kemikalierester i skyllevandet meget små, og Ringkøbing-Skjern Kommune har som følge heraf heller ikke stillet krav til Strandbygaard ved udledning af skyllevandet til det offentlige spildevandssystem.

Plader

De plader, der anvendes, består af aluminium, som er et værdifuldt metal med mange anvendelsesmuligheder. Brugte plader afleveres derfor til særlige affaldsbehandlere (produktthandlere), som sælger pladerne videre til smelteværker med henblik på genanvendelse. Selvom smelteprocessen er energikrævende, kræver omsmeltingen dog kun ca. 5% af den energi, der går til at fremstille nyt aluminium af bauxit.

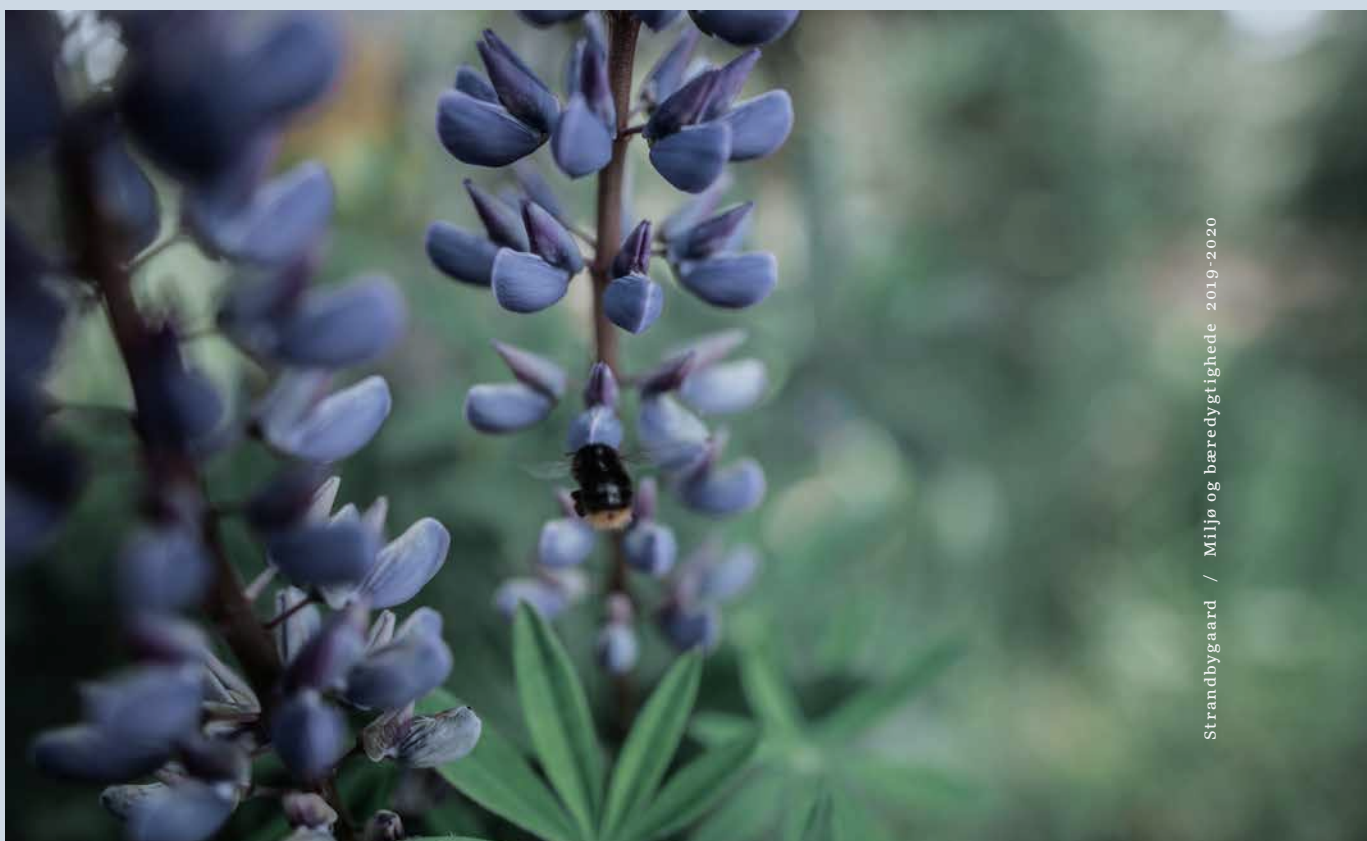
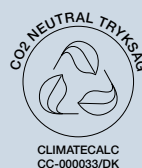
Trykfarver

Farverne, som vi anvender til offsettryk, er baseret på vegetabiliske olier. Der er ingen afdampning / VOC emission til det ydre miljø.

Indirekte miljøforhold

I arbejdet med at reducere de indirekte miljøpåvirkninger af vores aktiviteter er vi hjulpet godt på vej af vores certificeringer og miljømærker, hvor kriterier er stillet op, og hvor der jævnligt føres kontrol med, at vi overholder disse.

Vi forsøger kontinuerligt at påvirke vore kunder til at købe bæredygtige produkter, f.eks. FSC-certificeret eller Svanemærket. Læs mere om miljømærkerne på de næste sider.







Svanemærket for ansvarlig udnyttelse af jordens ressourcer

Strandbygaard er et svanemærket trykkeri. Svanen er det nordiske miljømærke, der stiller krav til miljøpræstationen af både trykkeri og tryksag med udgangspunkt i produkters livscyklus. Et svanemærket trykkeri er blandt de trykkerier på markedet, der har den bedste miljømæssige præstation. Kravene strammes jævnlige op og er baseret på en vurdering af råvarer, kemiske tilsætninger og produktionsprocesser. Også produktets kvalitet, emballage og den senere affaldshåndtering er der krav til.



I praksis betyder det blandt andet, at Strandbygaard hovedsageligt kun bruger trykfarver og lime, som er godkendt til Svanen. Det betyder også, at vi ind imellem må stille krav til vore leverandører om at få godkendt deres produkter, før vi kan handle med dem.

Strandbygaard har opnået svanemærkelicens i henhold til nyeste version for trykkerier.

FSC for bæredygtigt skovbrug

Med et FSC®-mærke på din tryksag signalerer du, at papiret stammer fra bæredygtigt skovbrug. FSC® (Forest Stewardship Council®) har til formål at fremme en miljømæssigt, socialt og økonomisk forsvarlig drift af skovbrugene. God skovdrift sikrer, at træfældningen opretholder skovens biologiske mangfoldighed, produktivitet og økologiske processer. Samtidig skal driften foretages på en måde, der giver lokale og indfødte befolkninger i området mulighed for at få



gavn af skoven. Skovdriften skal sikre et økonomisk afkast, men dette hensyn må ikke overskygge hensynet til natur og mennesker. FSC®-mærket sikrer, at materialeforbruget til tryksagen bidrager til velforvaltet skovbrug. For at opnå FSC®-certificering kræves det, at såvel leverandøren af råvarer som producenten kan spore papiret tilbage i forsyningskæden og derved garantere, at det anvendte materiale lever op til kravene.

CO₂ neutrale tryksager

Strandbygaard har siden 2013 været certificeret til at producere CO₂-neutrale tryksager. Vi anvender beregningsværktøjet ClimateCalc.



I praksis foregår det på den måde, at vi årligt opdaterer de data i ClimateCalc, som ligger til grund for CO₂-beregningerne. For det første er det data, som er repræsentative for de specifikke råvarer, f.eks. papirfabrikkernes vand- og energiforbrug. Dette tages ind i systemet for hver papirkvalitet.

For det andet er det data, som er repræsentative for den grafiske virksomhed, der fremstiller tryksagen. Det er f.eks. Strandbygaards råvareforbrug, energiforbrug, affaldsmængde og transport med fragtmænd.

Ja, helt ned i detaljer om, hvordan hver enkelt medarbejder kommer på arbejde – på cykel, i bil eller offentlige transportmidler.

Med alle disse data er det muligt at lave en beregning på en tryksags CO₂-udledning helt fra produktionen af papiret på papirfabrikken et sted i Europa til den færdige tryksag er afsendt fra trykkeriet og lander hos kunden.

Når beregningen på tryksagen er lavet, klimakompenseres CO₂-udledningen. Det foregår ved, at Strandbygaard køber CO₂-kreditter via Gold Standard, som investerer pengene i klimaprojekter rundt omkring i verden.



Miljøregnskab

Tabel 1

Type	Enhed	2016 / 2017		2018		2019	
Energi og vand		Total	Pr. ton produkt	Total	Pr. ton produkt	Total	Pr. ton produkt
Elektricitet	kWh	1.367.840	606,58	1.369.425	618,53	1.517.731	646,67
Naturgas ⁽¹⁾	kWh	112.475	38 kWh/g.dag	118.140	43 kWh/g.dag	141.064	51 kWh/g.dag
Vand	m ³	1.069	0,47	1.361	0,61	1.392	0,59
Råvareforbrug							
Papirforbrug i alt ⁽²⁾	ton	3.161		3.059		3.191	
Trykfarve	kg	27.740	12,30	29.957	13,53	29.126	12,41
Vandlak	kg	33.920	15,04	24.761	11,18	24.301	10,35
Farve og lak i alt	kg	61.660	27,34	54.718	24,71	53.427	22,76
IPA	kg	0	0,00	48	0,02	0	0,00
Fugtevands-koncentrater	kg	3.279	1,45	4.120	1,86	3.875	1,65
Lim	kg	6.136	2,72	6.252	2,82	5.601	2,39
Afvasningsmiddel							
I alt	kg	3.025	1,34	3.826	1,73	2.749	1,17
Produkter	ton	2.255		2.214		2.347	
Affald til genbrug							
Papir i alt	ton	906	0,29	845	0,28	844	0,26
Metal	kg	41.810	18,54	39.640	17,90	51.735	22,04
Pap ⁽³⁾	kg	10.550	4,68	9.760	4,41	15.150	6,46
Blød plast	kg	5.241	2,32	5.070	2,29	5.430	2,31
Affald til forbrænding							
Blandet affald ⁽⁴⁾	kg	2.378	1,05	2.670	1,21	1.570	0,67
Deponeringseget affald							
PVC ⁽⁵⁾	kg					4.600	
Farligt affald (destruktion)							
Spildevand med lakrester	kg	9.160	4,06	5.222	2,36	7.947	3,39
Skyllevand / fugtevand	kg	4.465	1,98	4.497	2,03	5.070	2,16
Trykfarverester m.v. ⁽⁶⁾	kg	1.630	0,72	1.487	0,67	3.045	1,30
Fremkalder	kg	6.243	2,77	6.780	3,06	7.510	3,20
Kemikalieaffald i alt	kg	21.498	9,53	17.986	8,12	23.572	10,04
Klude (olieaffald i klude)	kg	1.026	0,45	1.017	0,46	1.416	0,60

Noter til Tabel 1, side 18:

- 1) Naturgas pr. ton produkt er udregnet pr. grad-dag i stedet for.
- 2) Papirforbruget er indkøbt papir korrigeret for lagerforskydninger.
- 3) I 2019 er mængden af papaffald steget grundet ny helbindsproduktion. Papaffald herfra udgør 3.330 kg.
- 4) Består fortrinsvist af affaldstræ fra paller. Produktionsaffald og dagrenovation ikke medregnet.
- 5) PVC er en ny affaldsfraktion i 2019.
- 6) Mængden af trykfarve inkl. emballage og papir anvendt til aftørring.

Kommentarer til miljøregnskabet

Dette miljøregnskab er det niende og sammenlignes med de to foregående regnskabsår i Tabel 1, side 18. Strandbygaards regnskab følger kalenderåret.

De forskellige typer forbrug er udregnet som et nøgletal, hvor forbruget er angivet pr. ton produkt. Dette letter sammenligningen og er med til at anskueliggøre, hvor der kan sættes ind med nye mål.

VOC mængden er ubetydelig og udledes via ventilationsanlæg i produktionen.





Miljømål 2019

Mindske makulatur med 2% i forhold til ton produkt.

Makulatur gns. 2018	28	%
Makulatur gns. 2019	26	%
Forskel	- 2	%

Indkøbt papir fratrukket forbrug reguleret for lagerforskydning giver en makulaturprocent på 26. Miljømålet er dermed nået.

Miljømål 2020

Fremadrettet arbejder vi ud fra Princo Danmarks fælles kvalitets- og miljømål. I 2020 betyder det følgende:

- Reduktion af omarbejde
- Halvere reklamationsomkostninger sammenlignet med 2019
- Øge mængden af FSC og Svanemærkede produktioner i forhold til niveauet i 2018

Vi er glade for, at vi gennem en årrække har set en stigende interesse fra vore kunder for brug af miljømærker på tryksager:

Miljømærkede tryksager i %	2017	2018	2019
FSC	1,23	2,18	3,27
Svanen	1	1,34	1,92
ClimateCalc	0,43	1,1	2,06

Når kunderne vælger at miljømærke deres tryksager, gavner det miljøet, klimaet og den sociale ansvarlighed.

COMMUNICATION
ON PROGRESS



This is our **Communication on Progress** in implementing the Ten Principles of the **United Nations Global Compact** and supporting broader UN goals.

We welcome feedback on its contents.

Corporate Social Responsibility (CSR)

I maj 2012 tiltrådte Strandbygaard FN Global Compact, og i juli 2014 ligeledes Grafisk CSR Kodeks. Kodekset hjælper med at definere en standard og en praksis med hensyn til social ansvarlighed for fremstilling af grafiske produkter og ydelser. Den grafiske branches CSR-Kodeks er baseret på FN Global Compacts principper, men de er gjort mere målrettet den grafiske branche.

De 10 principper i Global Compact

Menneskerettigheder



1. Støtte og respektere beskyttelsen af internationalt erklærede menneskerettigheder.
2. Sikre at der ikke medvirkes til krænkelse af menneskerettigheder.

Arbejdsforhold



3. Opretholde foreningsfriheden og effektivt anerkende retten til kollektiv forhandling.
4. Støtte udryddelse af alle former for tvangsarbejde.
5. Støtte effektiv afskaffelse af børnearbejde.
6. Afskaffe diskrimination i relation til arbejds- og ansættelsesforhold.

Miljø



7. Støtte en forsigtighedstilgang til miljømæssige udfordringer.
8. Tage initiativ til at fremme en større miljømæssig ansvarlighed.
9. Opfordre til udvikling og spredning af miljøvenlige teknologier.

Anti-korruption



10. Modarbejde alle former for korruption herunder afpresning og bestikkelse.



Affaldspapir transporteres ind i Skjern Papers produktion



Papirspånerne forlader transportbåndet ned i pulpen



Ca. en time efter, at papirspånerne er blevet til pulp, er der fremstillet en rulle genbrugspapir klar til at blive skåret til ark

Strandbygaard Recycled

– vores eget genbrugspapir

I slutningen af 2019 fik medejer Claus Scotwin den grønne idé at lave vores eget affaldspapir fra produktionen om til genbrugspapir. Baggrunden var, at en stor leverandør på markedet af genbrugspapir gik konkurs, og det var ikke til at opstøve genbrugspapir nogen steder – men efterspørgslen på genbrugspapir steg støt, så en løsning på problemet skulle findes.

Skjern Paper ligger kun få kilometer fra Strandbygaard, og det var derfor nærliggende at fragte affaldspapiret den korte vej til den lokale papirfabrik, få det lavet til “nyt” papir, og få det fragtet tilbage til trykkeriet igen – i et lukket kredsløb. I fortællingen indgår også, at Skjern Paper bruger biobrændsel i produktionen og opvarmer Skjern by med restvarme.

Efter et par forsøg lykkedes det at lave en papirkvalitet, der er fin at trykke på og rustik i sit udtryk, præcis som kunderne gerne vil have det. Første tryksag på det nye genbrugspapir blev et julesanghæfte, som blev delt ud til alle tilskuere til håndboldkampe i Skjern Bank Arena i december. Folk var begejstrede, og det resulterede i tre nye kunder.

Indtil videre anvendes kun de hvideste spåner fra fraskær i produktionen, men vi vil arbejde videre med den cirkulære tankegang og omdanne endnu mere af vores restaffald til nye råvarer, som kan indgå i vore produkter – til gavn for både miljø og økonomi.



Strandbygaard og cirkulær økonomi

Udover den gode fortælling om vort eget genbrugspapir (side 24-25), bruger vi den cirkulære tankegang på mange andre områder også.

Affaldssortering:

Det er ikke kun indenfor papirtryksager, at vi tænker miljø og bæredygtighed. I POS-afdelingen printes på flere forskellige plast-materialer, folier og stål. Da vi fik afdelingen i huset i starten af 2019, var det materialer, som vi ikke vidste ret meget om. Vi fik dog hurtigt dannet os et overblik og stablet en korrekt affaldshåndtering på benene, i samarbejde med Marius Pedersen. De inden- og udendørs containere stod klar, da afdelingen rykkede ind i trykkeriet. Nye affaldsfractioner som PVC til deponi, metal og plast til genanvendelse og en del mere brændbart affald blev en realitet.

Affaldet får et ekstra liv:

Som vi kunne fortælle i sidste rapport, lavede vi en aftale med Makerspace, en afdeling i Ringkø-

bing-Skjern Kommune, at de kunne komme og hente PVC-fri pladefraskær til brug for undervisning på kommunens folkeskoler. På denne måde får affaldet et ekstra liv, inden det ender på forbrændingen. Denne ordning kører endnu.

Genanvendelse af emballage:

Herudover genanvender POS-afdelingen de store stykker pap, som pladerne kommer hjem i, til indpakning af de færdige produkter til kunderne. Så selvom vi får væsentligt mere papemballage ind i huset nu end tidligere, er vores papemballage-affaldsmængde ikke steget tilsvarende.

Brændbart affald genanvendes i stedet for:

Håndtering af affald fra vores helbindsproduktion har vi også fået kigget på. Hvor det tidligere endte som brændbart affald, bortskaffes det nu som pap til genanvendelse. Dette er grunden til, at mængden af pap-affald er steget i 2019, som det fremgår af Miljøregnskabet på side 18.

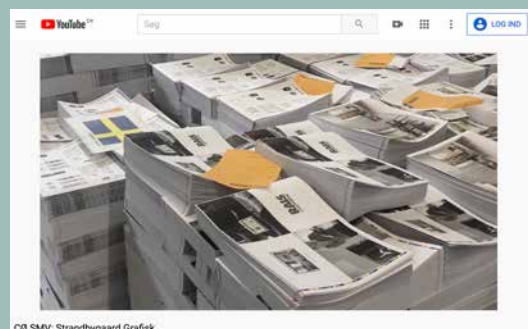


“CØ SMV” – et projekt om PVC

Det er fint med en korrekt affaldshåndtering, men endnu bedre er det, hvis mængden af affald kan reduceres; det vil sige undgå, at det overhovedet opstår. Og specielt det mere problematiske affald som hverken kan brændes eller genanvendes. En sådan affaldsfraktion har vi fået i huset, nemlig PVC, som skal deponeres. Samtidig mærker vi en større og større efterspørgsel fra vore kunder på PVC-fri storformatprodukter, så det gav alt i alt rigtig god mening at få kigget på dette område, da muligheden bød sig. Vi søgte i slutningen af 2018 derfor om og kom med i projekt “Cirkulær Økonomi i Små og Mellemstore virksomheder” finansieret af EU’s Regionalfondsmidler. Projektet har vi arbejdet med i en stor del af 2019.

PlanMiljø valgte vi som rådgiver på projektet. Vi havde en forestilling om, at udarbejdelse af en affaldshåndteringsvejledning til vore kunder måtte være én af vejene frem. Det stod dog hurtigt klart, at det ville være en urealistisk forventning til vore kunder, da det i praksis i dag er svært at frasortere PVC hos slutbrugeren. For det første kan det være svært at gennemskue, at produktet indeholder PVC, og for det andet har de færreste en særskilt beholder til denne type plast.

I stedet for giver det mere mening at blive skarp på rådgivning af kunden i forhold til materialevalg. Printmedier indeholdende PVC er flotte og holdbare og kan med fordel vælges i de tilfælde, hvor f.eks. vejr og vind samt behov for lang levetid spiller ind. Men i andre tilfælde kan PVC erstattes af en anden plasttype eller karton. Vi er i kontinuerlig dialog med vores leverandører af printmedier og får løbende udvidet vort sortiment af grønnere folier og plader.



CØ SMV, Strandbygaard Grafisk

Se en kort film om projektet på <https://youtu.be/QVIJLCmyvWg> og kontakt os, hvis du ønsker rådgivning indenfor bæredygtige POS-produkter.

Strandbygaard
Trykkerivej 2
6900 Skjern

+45 96 800 700
www.strandbygaard.dk
grafisk@strandbygaard.dk



Denne tryksag er klimaneutral, fordi den er trykt på genbrugspapir med CO2 kompensationsordning fra Klimatilsynet.
Smith Pole Carbon CC-001033/DK



Denne rapport er trykt på vores eget genbrugspapir
"Strandbygaard Recycled"