

Vi gör det här för att...

Vi bryr oss om dig, naturen och framtiden.
It's in our nature!



www.nordic-paper.com



**Det naturliga
alternativet till
fluorkemikalier**



NORDICPAPER 
The natural leader in speciality paper



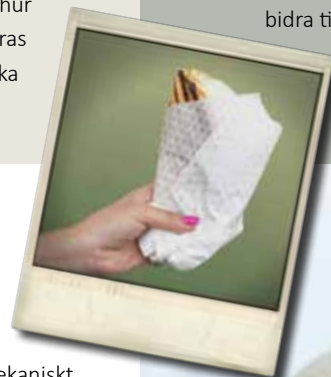
Vilka vi är...

Nordic Paper är världsledande tillverkare av Natural Greaseproof. Vi erbjuder ett naturligt papper helt utan tillsatta fluorkemikalier. Pappret används i huvudsak till bakplåtpapper, bakformar samt omslagspapper till mat, men möjligheterna till andra användningsområden är ändlösa.

Flertalet papperstillverkare gör liknande papper med samma användningsområden. Skillnaden är att många av dessa papper är fulla med fluorkemikalier, PFAS.

Nordic Paper är en oberoende papperstillverkare och alla våra bruk finns i hjärtat av Skandinavien, det vill säga Värmland samt norska Greåker.

Med över 100 års erfarenhet vet vi hur ett papper av toppkvalitet ska produceras för att passa våra globala kunders specifika önskemål.



Vad är fluorkemikalier?

Totalt finns det cirka 3 000 olika typer fluorkemikalier, PFAS. Samtliga av dessa betecknas som beständiga, bioackumulerande och hälsofarliga eller giftiga.

Att PFAS är bioackumulerande innebär att det tar extremt lång tid innan de bryts ned och försvinner. PFAS kan dessutom transporteras långa sträckor via luft och vatten. Till exempel har PFAS hittats såväl i pingviner på Antarktis som i isbjörnar i Arktis.

Nivåerna av PFAS i både naturen och i människor kommer att öka eftersom berget av icke nedbrytbara PFAS hela tiden byggs på. De finns i våra kroppar och studier visar att de här kemikalierna även förs över till foster vilket innebär att nyfödda redan har en viss mängd i kroppen.

Fluorkemikalier är hälsovådliga. Negativa effekter från PFAS är exempelvis ökade gifthalter i levern och störningar i ämnesomsättning, hormonsystem och immunförsvar. Samband mellan fluorkemikalier och låg födelsevikt hos barn har påvisats liksom korrelation mellan mängd PFAS i kroppen och olika cancerformer. Det här är något som Nordic Paper inte vill bidra till.

Vad vi gör...

Natural Greaseproof tillverkas utan tillsatser av fluorkemikalier. I officiella rapporter har FN-organet UNEP och Stockholmskonventionen pekat ut vårt Natural Greaseproof som ett utmärkt alternativ till papper behandlat med fluorkemikalier.

Papprets unika egenskaper får vi genom att vi vid malningsprocessen bearbetar träfibrerna mekaniskt. Resultatet blir då ett papper med en väldigt tät yta av ren cellulosa som ger en naturlig barriär mot genomträngning av fett.

Spår av fluorkemikalier ackumuleras dock i träd och vatten, som är råmaterial för papper. Dessa nivåer är dock försumbara jämfört med de mängder som tillsätts i papper som behandlats med fluorkemikalier. I vissa fall handlar det om mer än tusen gånger högre nivåer än de som kan mätas upp i Natural Greaseproof.



Vi är inte ensam om att arbeta med de här frågorna. Många multinationella företag och officiella organisationer jobbar hårt för att fasa ut PFAS just för att värna om både vår framtida miljö och våra kommande generationer.

Men Nordic Paper behöver inte fasa ut fluorkemikalier. Det är redan gjort!



Vi är inte ensamma

