

ÅTERBRUK PÅ KONTOR – EN BESPARING HUR MAN ÄN RÄKNAR

Varje år investeras mångmiljardbelopp i kontorslokaler.

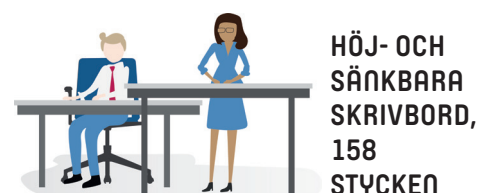
Omsättningen av kontorsinredning är stor. Men det går att spara – ekonomiskt, avfallsmässigt och när det gäller klimatpåverkan.

Projektet **Potential och lösningar för återbruk på svenska kontor** har undersökt vad man kan spara genom att återbruka både byggmaterial och möbler när man renoverar kontor eller bygger nytt.

SÅ HAR VI RÄKNAT:

- Projektet har utgått från att det finns ungefär 21,8 miljoner kvadratmeter kontorsyta i Sverige.
- Vi beräknar att runt 1,3 miljoner kvadratmeter av dem renoveras eller byggs om varje år.
- Utgångspunkten för beräkningarna är ett exempelkontor på 2 000 kvadratmeter med 170 anställda.
- Åtta vanliga kontorsprodukter (lista till höger) har valts ut för att ingå i studien.
- **Resultat för exempelkontoret:** Återbruk i stället för nyinköp skulle spara 2 miljoner kronor, 40 ton avfall och utsläpp av 60 ton koldioxid.
- **Vad lönar sig mest att återbruka?** Glaspartier, höj- och sänkbara skrivbord samt kontorsstolar (om man väger samman alla tre sätten att spara).

DETTA FINNS PÅ EXEMPELKONTORET:



Detta är resultat som har tagits fram av projektet **Potential och lösningar för återbruk på svenska kontor**, som har finansierats av Vinnova och stod klart i augusti 2018. Läs mer på projektets [webbida](#) hos projektledaren IVL Svenska Miljöinstitutet.

PARTER I PROJEKTET

Akademiska Hus • Albin i Hyssnå • Interface Sverige • IVL Svenska Miljöinstitutet • Kompanjonen • LINK arkitektur • Moelven Modus AB • NGD Nordic Green Design • Ogeborg Golvagentur • Saint-Gobain Ecophon AB • Temagruppen Sverige AB • Vasakronan • Vican

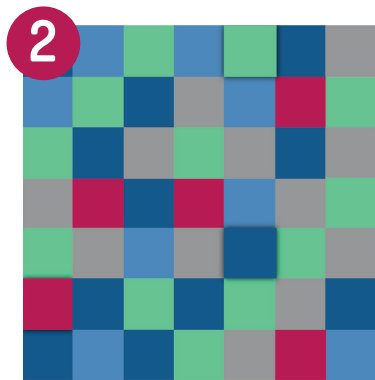
VILL DU SPARA PENGAR?

Återbruka kontorstolar, textilgolv och skrivbord

På ett exempelkontor (2 000 kvadratmeter och 170 anställda) ger återbruk dessa minskade inköpskostnader:



Kontorstolar
600 000 kronor



Textilgolv
370 000 kronor



Skrivbord
300 000 kronor

Glaspartier	230 000 kronor
Innerdörrar	160 000 kronor
Besöksstolar	150 000 kronor
Takabsorbenter	150 000 kronor
Planteringskärl	8 000 kronor

2 miljoner kronor

kan sammanlagt sparas på exempelkontoret genom återbruk, även om kostnader för rekonditionering och transporter räknas in.

1,3 miljarder kronor

är den potentiella årliga besparingen i Sverige om man köper dessa produkter begagnade i stället för nytillverkade. Det minskar inköpskostnaden med 60 procent.

Detta är resultat som har tagits fram av projektet **Potential och lösningar för återbruk på svenska kontor**.

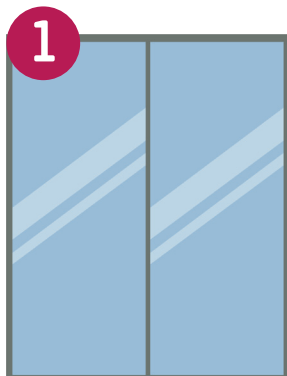
Läs mer på **projektets webbsida** hos projektledaren IVL Svenska Miljöinstitutet.

Mer information: Åsa Stenmarck, IVL Svenska Miljöinstitutet, asa.stenmarck@ivl.se, 010-788 65 66

VILL DU MINSKA AVFALLET?

Återbruka glaspartier, skrivbord och textilgolv

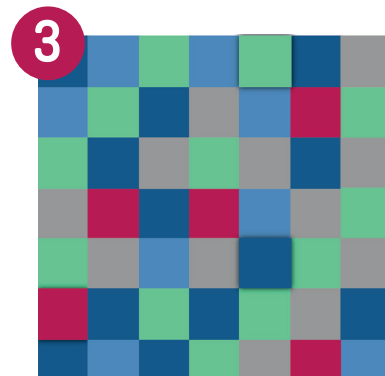
På ett exempelkontor [2 000 kvadratmeter och 170 anställda] ger återbruk dessa minskade mängder produkter – och därmed minskade avfallsmängder:



1
Glaspartier
14,1 ton avfall



2
Skrivbord
7,1 ton avfall



3
Textilgolv
5,8 ton avfall

Innerdörrar	4,2 ton avfall
Takabsorbenter	2,7 ton avfall
Kontorsstolar	2,6 ton avfall
Besöksstolar	300 000 kilo avfall
Planteringskärl	100 000 kilo avfall

40 ton avfall

kan sammanlagt sparas på exempelkontoret genom återbruk.

25 000 ton avfall

är den potentiella årliga besparingen i Sverige om man återbrukar i stället för att använda nytillverkade produkter.

Detta är resultat som har tagits fram av projektet **Potential och lösningar för återbruk på svenska kontor**.

Läs mer på **projektets webbsida** hos projektledaren IVL Svenska Miljöinstitutet.

Mer information: Åsa Stenmarck, IVL Svenska Miljöinstitutet, asa.stenmarck@ivl.se, 010-788 65 66

VILL DU SPARA FÖR KLIMATETS SKULL?

Återbruka skrivbord, kontorsstolar och glaspartier

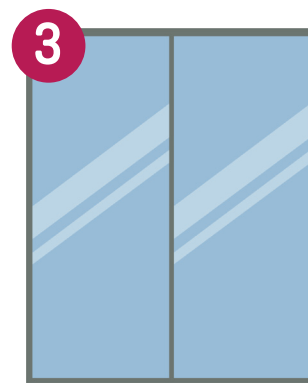
På ett exempelkontor (2 000 kvadratmeter och 170 anställda) ger återbruk dessa minskade utsläpp av koldioxid:



1
Skrivbord
17 ton koldioxid



2
Kontorsstolar
14,6 ton koldioxid



3
Glaspartier
13 ton koldioxid

Innerdörrar	11,2 ton koldioxid
Textilgolv	3,9 ton koldioxid
Takabsorbenter	2,6 ton koldioxid
Besöksstolar	700 000 kilo koldioxid
Planteringskärl	600 000 kilo koldioxid

60 ton koldioxidutsläpp

kan sammanlagt sparas på exempelkontoret genom återbruk, även om utsläpp från rekonditionering och transporter räknas in.

43 000 ton koldioxidutsläpp

är den potentiella årliga minskningen i Sverige om man köper dessa produkter begagnade i stället för ny tillverkade. Det innebär en utsläppsminskning på 30 procent.

Detta är resultat som har tagits fram av projektet **Potential och lösningar för återbruk på svenska kontor**.

Läs mer på **projektets webbsida** hos projektledaren IVL Svenska Miljöinstitutet.

Mer information: Åsa Stenmarck, IVL Svenska Miljöinstitutet, asa.stenmarck@ivl.se, 010-788 65 66