

Livscykelanalys

Produkt:

Ritpapper

Råmaterial

Vad:
Trä

Ursprung:
Svensk skog

Avfall:
Träflis och grenar

Kan cirkuleras?
Ja, kan till exempel bli biobränsle

Transport
Hur?
Lastbil

Hur långt?
Inom Sverige

Förädling & tillverkning

Steg i processen:

Göra pappersmassa (sulfatprocess)	Bleka pappersmassan	Forma papperet i en pappersmaskin
-----------------------------------	---------------------	-----------------------------------

Material som behövs:

Vitlut
Blekmedel (klordioxid, väteperoxid)

Biprodukter:
Svavelföreningar

Kan cirkuleras?
Nej (och bidrar till försurning)

Transport
Hur?
Lastbil

Hur långt?
Inom Sverige

Konsumtion

Vilka:
Kontor, skolor, mm

Hur länge används produkten:
Engångs

Kan cirkuleras?
Delvis, tex kan papperet användas flera gånger, tex använda baksidan som kladdpapper

Avfallshantering

Hur:
Kan källsorteras i pappersåtervinningen

Var:
Källsorterat papper körs till pappersbruk i Sverige

Kan cirkuleras?
Ja, pappersfibrer kan återanvändas ca 5-7 gånger. Används till nya pappersprodukter.