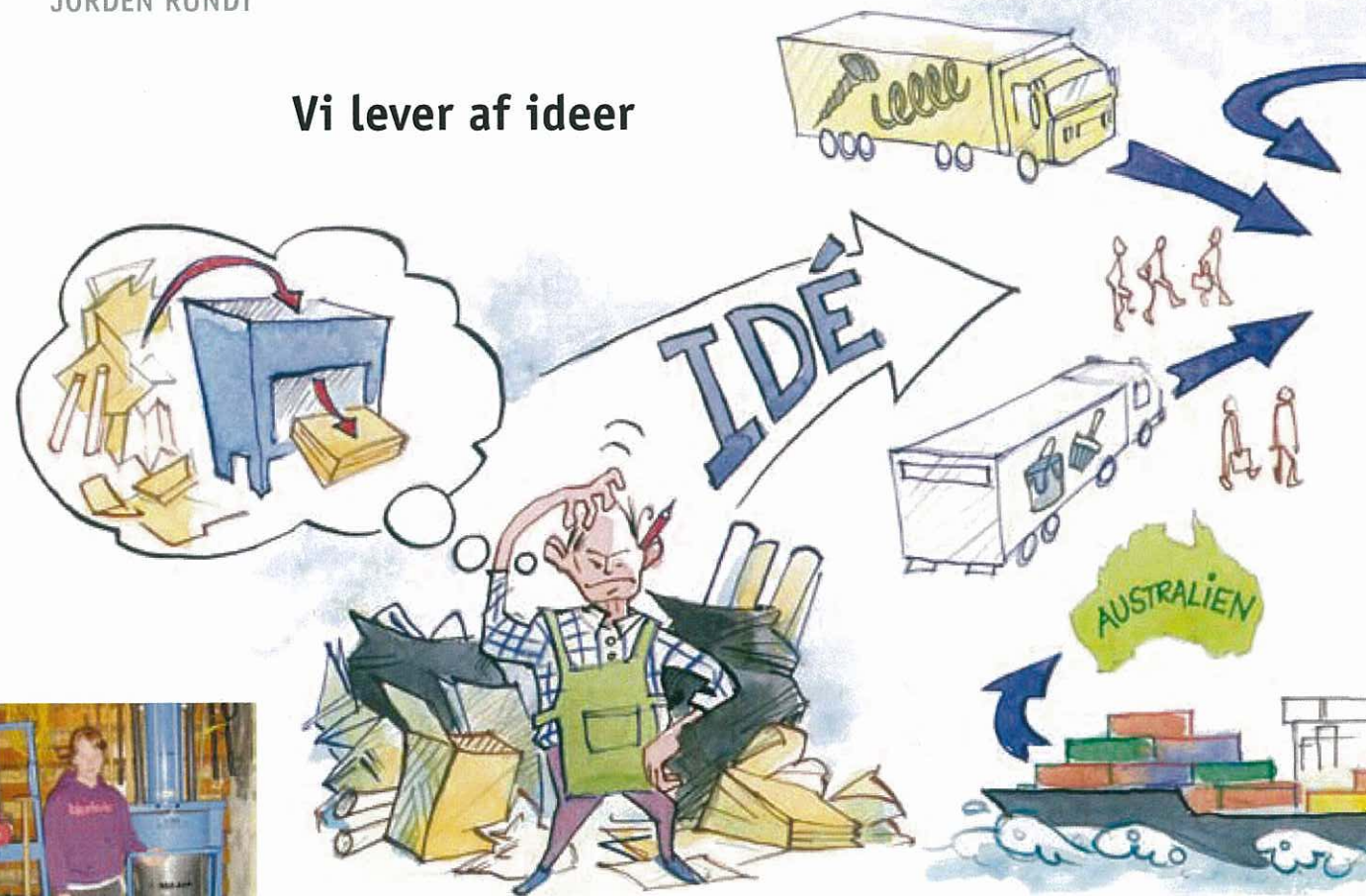


Vi lever af ideer



En affaldspreser kan fx presse tomme mælkekartoner sammen.



Sammenpresset fylder de store papkasser ikke meget.

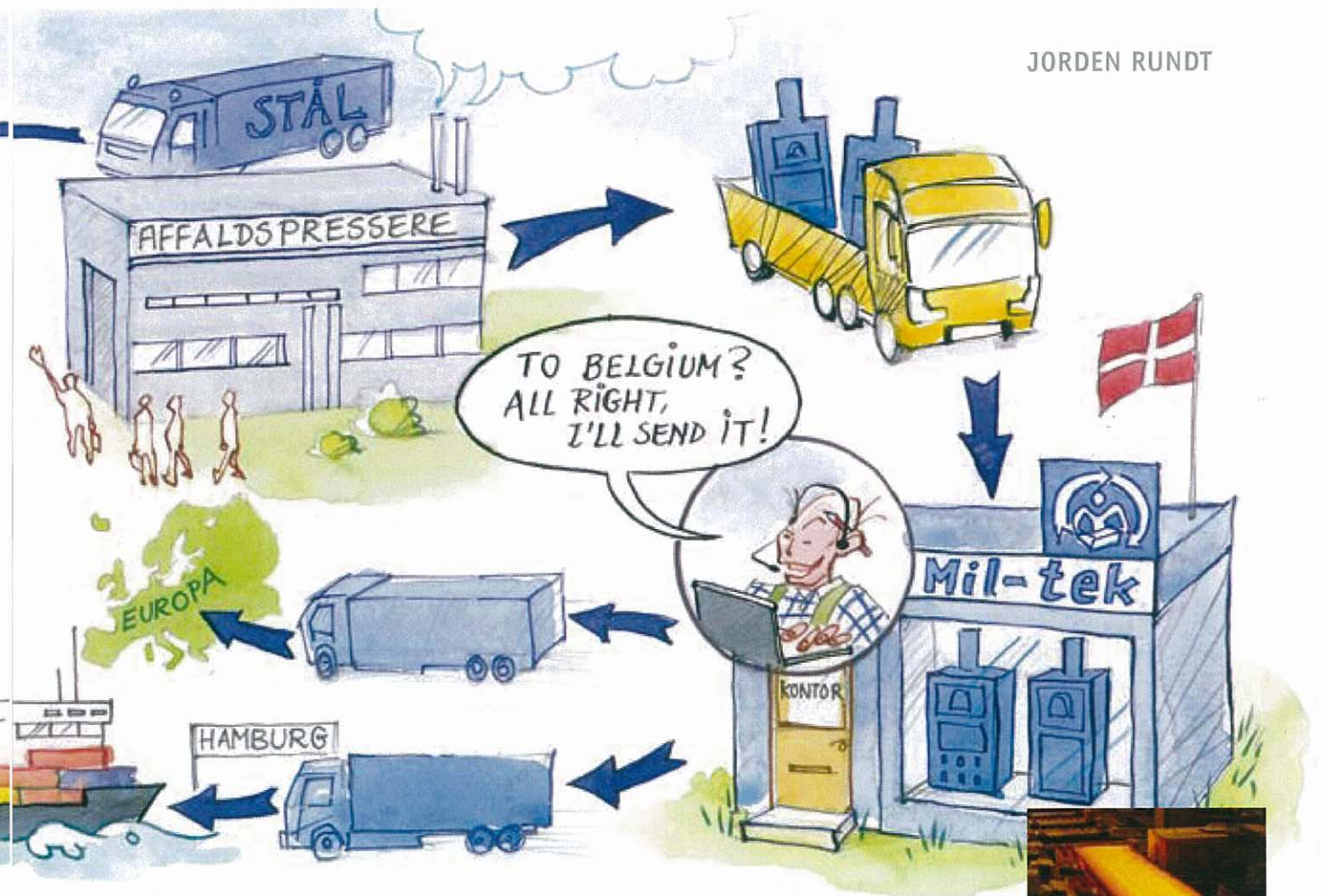
Købmanden Kristian havde problemer med at få plads til al den tomme emballage. Han ønskede sig en miljø-venlig maskine, der kunne presse pap og papiraffald, så det ikke fyldte så meget. Han fik en ide og iværksatte en lille produktion af en maskine.

Virksomheden voksede, og Kristian udviklede sammen med nogle ingeniører ideer til flere maskiner. Virksomheden Mil-tek er nu en af de største i verden inden for området med maskiner til affaldspresning, og maskinerne sælges i 50 lande.

Fabrikationen af maskinerne er helt robot-styret. Det er vigtigt, at det ikke bliver for dyrt at fremstille maskinerne her i Danmark. De dele, maskinen skal bestå af, kommer ind i den ene ende af fabrikshallen. Råvarerne til de store maskiner køber fabrikken i andre dele af Europa. Fx stammer de store stålplader ofte fra fabrikker i Tyskland, England, Frankrig eller Rusland. Stålpladerne er lavet af jernmalm, som disse fabrikker køber i Australien, Kina eller Chile. Hvordan får man fat i jernmalm?

iværksætte

affaldspresning



Mange mindre dele til maskinerne laves af flere andre virksomheder, såkaldte under-leverandører. Robotter tager sig så af at sætte alle delene rigtigt sammen, svejse dem og male dem. Ud i den anden ende kommer de færdige maskiner, klar til at komme på Mil-teks lager. Herfra kan kunderne bestille og købe via telefon, virksomhedens hjemmeside eller ved besøg.

De maskiner, der skal til udlandet, sættes på store lastvogne og køres til Hamburg til containerskibe, der sejler dem til fx Australien. Andre lastbiler kører maskinerne til kunder i Danmark og Europa.

Mil-tek har ansatte i udviklings-afdelingen, på kontoret og lageret og i service-afdelingen. Desuden samarbejder virksomheden med 58 forhandlere i hele verden.

Kristians fabrik er et godt eksempel på, at en god ide kan skabe arbejde til mange. Det er vigtigt for Danmark, at vi bliver ved med at få gode ideer, for vi har ikke råstoffer, vi kan sælge og dermed leve af.



Stålet vales til tyndere plader, der kan bruges til fremstilling af fx affaldspresere.

6.6



6.7



Jernmalm

Jernmalm er en metalholdig bjergart, som udnyttes til fremstilling af jern.

robotstyret

ide

råstoffer