



Sveriges lantbruksuniversitet
Swedish University of Agricultural Sciences

Självförsörjning 2.0?

Hur vi kan bli självförsörjande på 2020-talet

Camilla Eriksson, fil.dr., forskare
Institutionen för stad och land, SLU
camilla.eriksson@slu.se
018-672568

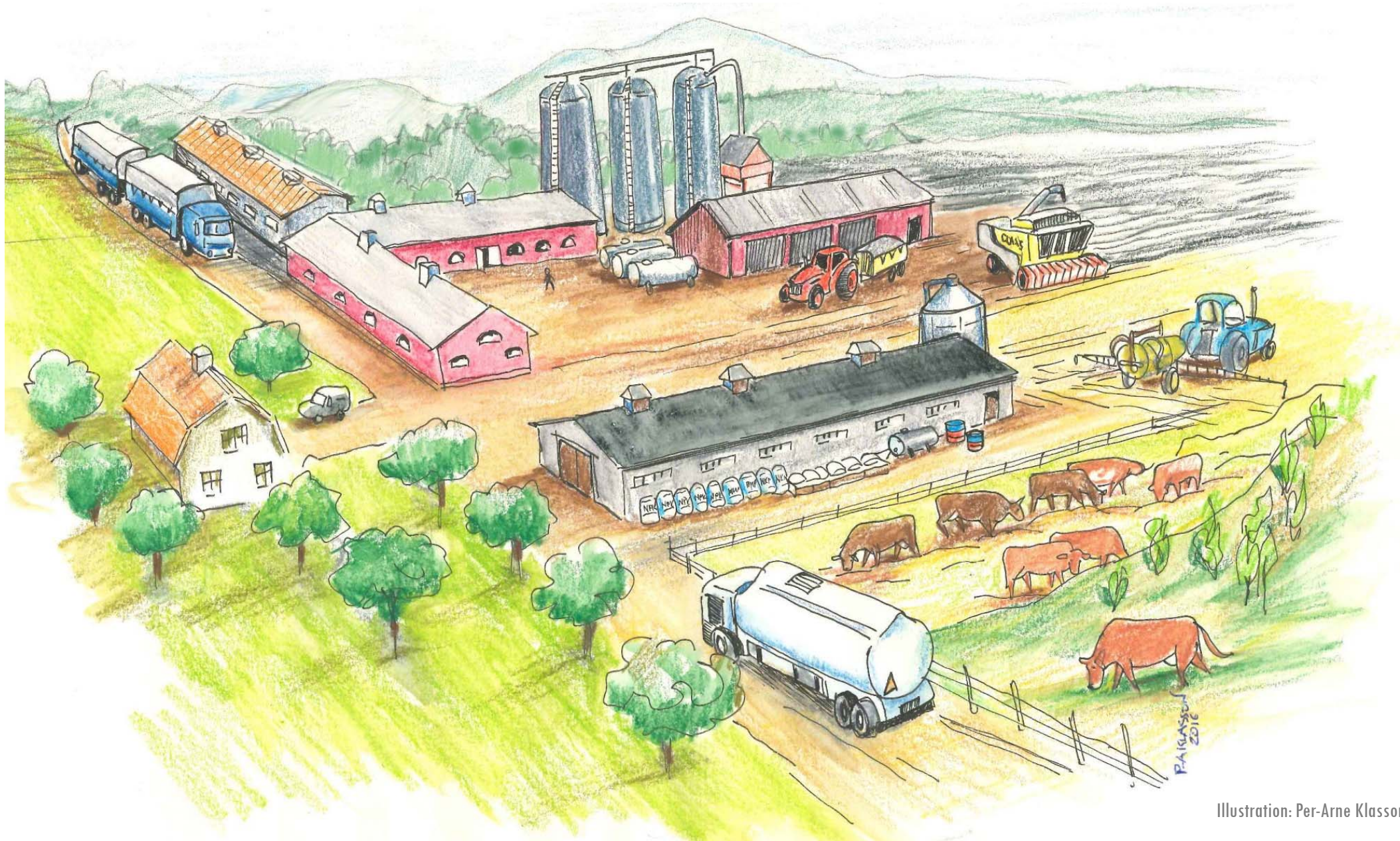


Illustration: Per-Arne Klasson, 2016

Lantbrukets sårbarheter

Växtodling är basen för all livsmedelsproduktion — den ger både spannmål till människor och foder till djur. Växtodlingen är beroende av fungerande maskiner och tillgång till drivmedel, reservdelar, IT. Växtodlingen är därför känslig för långvariga handelsstörningar om de leder till begränsningar av importen av insatsvaror.





Lantbrukets sårbarheter

All djurproduktion är beroende av fungerande el och regelbundna transporter och är därför känslig för kortsiktiga störningar.

- Utan el kan svin, kycklingar och mjölkkor inte få vatten, ventilation eller foder. Mjölkkor kan inte heller mjölkas. Situationen blir snabbt akut.
- Utan foderleveranser tar gårdens eget foderlager slut inom ett par dagar (kyckling) till ett par veckor (svin).
- Utan mjölkhämtning måste all mjölk kasseras.
- Om svin och kycklingar inte hämtas till slakteri måste de avlivas och kasseras.

Framtidens självförsörjning

