

# Agrofood: op zoek naar een strategische visie

Prof. Dr. Rob de Wijk  
HCSS / Leiden University

Dutch Poultry Centre,  
Jaarbeurs Utrecht,  
7 juli 2021



# De nieuwe geopolitieke strijd

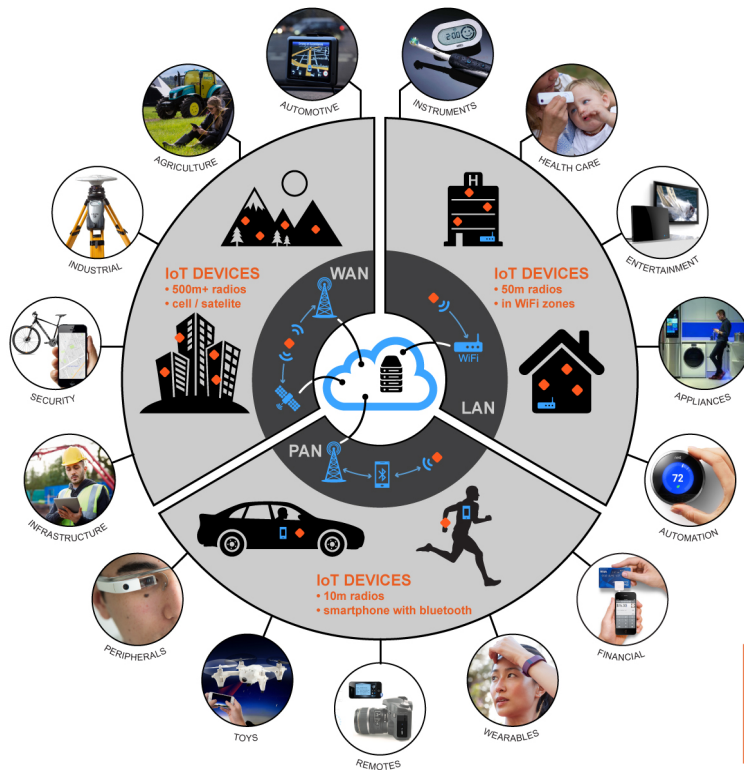


# Gevolgen

- Nationalisme, protectionisme en soevereïnisme
- Anti-handelsverdragen en Eurosceptis
- Covid-19 versterkt het idee van zelfvoorziening.



# 5G, IoT, AI en de race om standaarden



IoT DEVICE  
Category Guide



## LEGEND

PAN = Personal Area Network  
LAN = Local Area Network  
WAN = Wide Area Network

◆ = Custom IoT DEVICE

# Rusland stapt naar voren

Agrosector verandert door:

- westerse sancties
- klimaatverandering
- geopolitiek

Behoeftte aan technologie,  
verbeterde logistiek,  
productiefaciliteiten etc.



# China slaat zijn vleugels uit

## Chinese investeringen

- Agrofood investeringen van \$300M (2009) naar 3.3Mld (2016). Slechts 1.7% van totale Chinese FDI
- Tot 2012 aankoop goedkope landbouwgrond in de regio
- Daarna FDI in Europa, VS
- Vanaf 2014 nadruk op graan
- Vanaf 2016 meer nadruk op BRI

## FDI screening



# China in Europa: technologie, landbouwgrond en afzetmarkten



# China's voedselprobleem biedt kansen

- China heeft ca. 9% van landbouwgronden, 6% van het water en 20% van de bevolking
- VS gebruikt 0,5 ha per consument; China 0,2 ha
- China verloor >6% van bouwland
- 20% is vervuild
- Kleine producenten: 260 m boeren op 120 m ha.
- Minder nadruk op zelfvoorzienend – importen van \$ 41 M (2007) naar \$125 Mld. (2017)
- Meer aandacht voor hightech, voedselveiligheid en duurzaamheid





# Streef naar strategische afhankelijkheden

- Structurele tekorten van China
- Ondernemerschap
- Exportnatie
- Schaalgrootte
- Innovatie
- Kwaliteit (EU)
- Chinese investeringen renderen niet en/of mismanagement



# Maar...

China is een staatskapitalistische autocratie:

- Eisen aan joint ventures
- Gedwongen overdracht technologie
- Dumping
- Corporate social credit systeem
- Handelsoorlog zal doorgaan

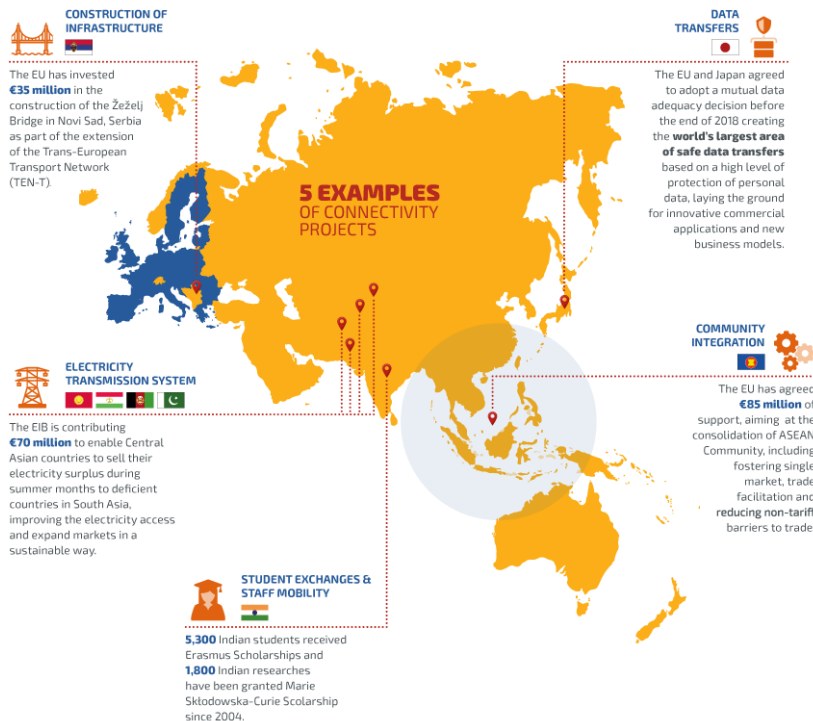
En in Nederland: weerstand tegen handelsverdragen



# De EU wordt een geopolitieke speler

## EU Connectivity Strategy

### EUROPE & ASIA?



## EU-China Strategic Outlook

- China is een ‘competitor’ en ‘systemic rival’
- Bevestiging van multilateralisme, en ‘rules based order’
- Nadruk op reciprociteit
- Hervorming WTO
- Veiligheid 5G infrastructuur
- FDI screening

### En onderhandeling:

- India over handels akkoord
- Investeringspact met China

# EU duwt terug

- China en Rusland overspelen hun hand tijdens de coronacrisis
- Investeringspact China van de baan
- Sancties Oeigoeren
- Due dilligence wetgeving
- G7 samenwerking

Maar China ook:

- Sanctiewetgeving



# Conclusie

- Visie heeft weinig met regels, CO<sub>2</sub> en aantallen koeien, boeken of omvang agrofood te maken.
- Visie heeft te maken met perspectief
- Laat je niets wijsmaken over zelfvoorziening.
- Denk strategisch en van buiten naar binnen.
- Zet in op innovatie, maar bewaak die.
- Doe niets in de uitverkoop.
- Hou rekening met het staatskapitalisme, oplopende spanningen en blokvorming
- Claim voortrekkersrol door de EU.

