



Vem, vad, var, när och hur? – Framtidssäkra din värdekedja genom produktpass

Textile Challenge nr 8

25 oktober, 2022

Magnus Nikkarinen, hållbarhetsansvarig

SH Svensk
Handel

Svensk Handel är handelsföretagens intresseorganisation och företrädar 9 000 små, medelstora och stora företag med nära 300 000 medarbetare

clas ohlson



Pressbyrån

stadium

ICA

KvalitetsFisk AB

Dezigual®

MIDDAGS
FRID

XL BYGG
En riktig bygghandel



RIVER ISLAND

Kronans
DROGHADEL 1907

H&M

DAHL

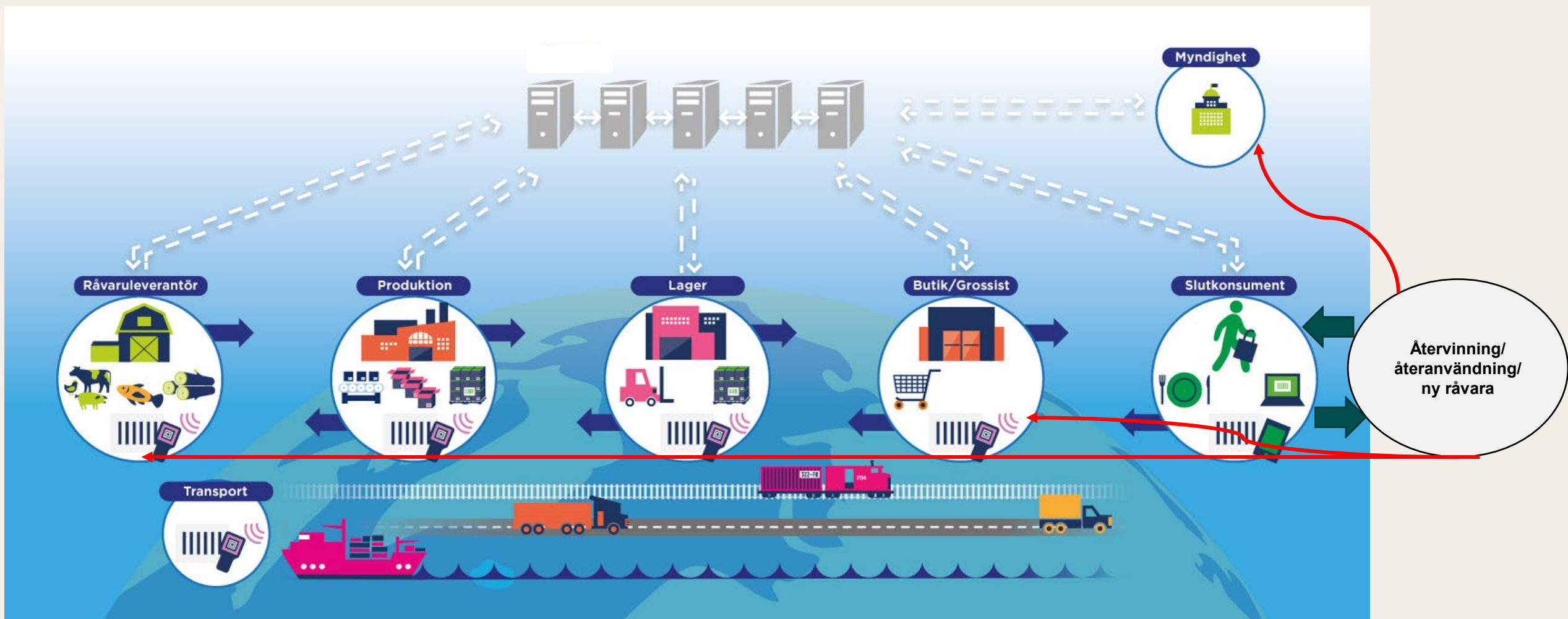
Mekonomen
Vi gör BilLivet enklare™

life

apoteket

Spårbarhetsarbetet blir allt mer komplext

SH



”Ökad spårbarhet och transparens i produktions-, leverans- och hela värdekedjan”

Ökad effektivitet (ekonomiska, minskade kostnader)

Effektivare logistik (ex. minskade transporter, bättre fyllnadsgrad)

Förbättrad produktinformation (att nödvändig certifiering och/eller lagstiftning efterlevs)

Bättre produktions- och processförutsättningar (ex. på sociala och arbetsvillkor i tredje land)

Säkrare produkter (ex. snabbare återkallelser)

Minska bedrägerier (ex. på piratkopierade produkter eller enskilda material/kemikalier)

Garantier/smarta kvitton

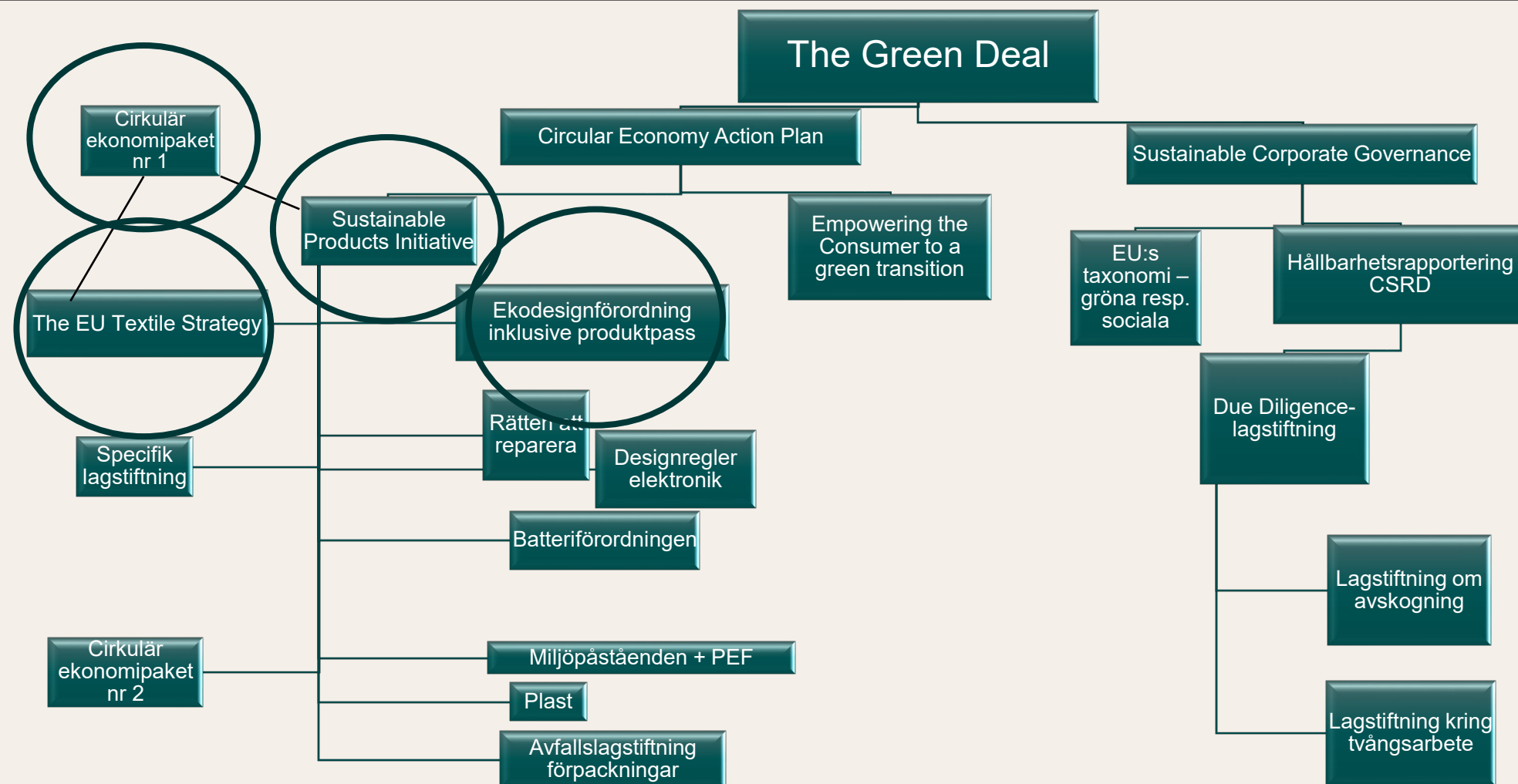
Ökad konsumentinformation (ursprung)

Berätta om produkten (konsumentefterfrågan)

Förbättrad återvinning/nya material

- Regeringsunderlaget (73-punktsprogrammet) 2019:
 - 38. *Stärk utvecklingen av en resurseffektiv, cirkulär och biobaserad ekonomi./.../ möjligheten att alla produkter ska ha ett **produktpass** med information om vad produkten innehåller, var den kommer från och hur den kan återvinnas eller tas om hand./.../ (Utredning 2021)*
- Prioriterat område 1:1 inom Sveriges handlingsplan för en cirkulär ekonomi (2021)
- *The Green Deal 2019:*
 - “Digitalisation can also help improve the availability of information on the characteristics of products sold in the EU. For instance, an **electronic product passport** could provide information on a product’s origin, composition, repair and dismantling possibilities, and end of life handling.”
 - “Mobilising the potential of product information including solutions such as **digital passports**, tagging and watermarks”

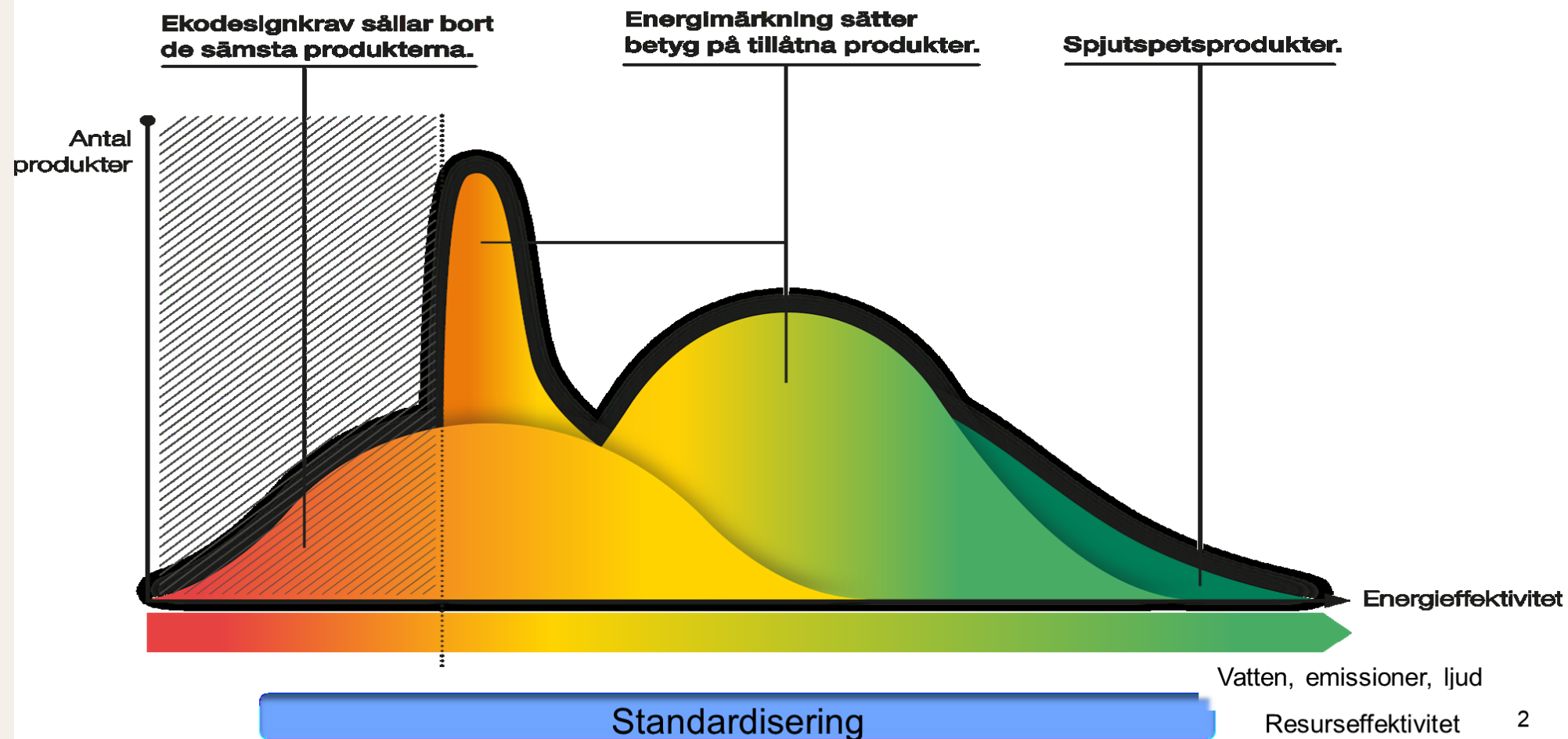




Förslag till ny förordning kring produkters ekodesign – samt upplösande av befintligt ekodesigndirektiv

SH

Innovationsdrivande process



Krav fastställs i
produktspecifika
förordningar,
Utöver det finns
några horisontella
förordningar/krav
som gäller flera
produktgrupper.

Produktgrupper A-Ö

Akkumulatortankar
Avbrottsfri kraftförsörjning (UPS)
Batterier
Belysning
Bildbehandlingsutrustning:
kopiatorer, faxar, scannrar med
mera (Energy star)
Bildskärmar och tv-apparater
Cirkulationspumpar
Dammsugare
Datorer och servrar
Datautrustning och servrar
(professionella)
Digitalboxar avancerade
Digitalboxar enkla
Diskmaskiner (hushåll)
Däck (förordning 2020/740)
Externa nätaggregat (EPS)
Fastbränslepannor
Fastighetsautomation
Fläktar
Fönster
Hissar
Högtryckstvättar
IKT-produkter
Kaffebryggare (hushåll)
Kompressorer (elektriska)
Kylar och frysar (professionella)
Kylar och frysar (hushåll)

Kylar och frysar (med direkt
försäljningsfunktion)
Kylcontainrar
Köksfläktar
Köksprodukter för hushållsbruk
Luftvärmare, kylprodukter och
högtemperatur
processkylaggregat
Ljud- och bildutrustning
Luftkonditionering,
luftluftvärmepumpar och
komfortfläktar
Mobiltelefoner
Motorer (elektriska) och
varvtalsreglerare
Pannor (gas/olja/el) och
värmepumpar (för vattenburna
centralvärmesystem)
Pumpar (inklusive motorer,
varvtalsstyrning) för privata
pooler etc.
Pumpar (inklusive motorer,
varvtalsstyrning) för
avloppsvatten
Pumpar (vatten)
Rumsvärmare (kaminer,
elradiatorer med mera)
Servrar och datalagringsprodukter
Smarta produkter

Solpaneler och växelriktare
Spelkonsoler
Spisar och hällar (hushåll)
Standby-, off-mode samt
nätverksstandby
Surfplattor
Svetsutrustning
Toleranser

Torktumlare (hushåll)
Transformatorer
Tvätt- och diskmaskiner,
torktumlare (professionella)
Tvättmaskiner och tvätt/tork
(hushåll)
Ugnar, el/gas (hushåll)
Ugnar (industriella- och
laboratorieugnar)
Varvtalsreglerare
Varmvattenberedare
Vattenarmaturer
Vattenkokare
Verktygsmaskiner
Ventilation i lokaler och hushåll
Värmepumpar (bergvärme m.m.)
Värmepumpar (luft-luft)
Ångpannor

Från direktiv för energieffektivitet till förordning om "alla" konsumentprodukter och många parametrar

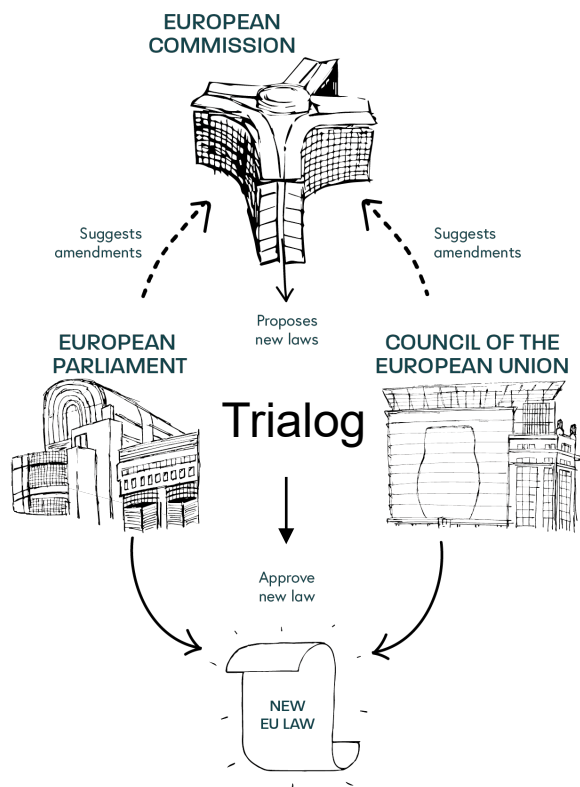
Basinformation om produkten

- Unik produktidentifiering – artikel, batch, individuell
- GTIN enligt ISO-standard
- Tullklassificeringskod, TARIC
- Teknisk dokumentation och certifiering
- Instruktioner, manualer och säkerhetsinformation
- Unik aktörsidentifiering, även leverantörers
- Unik platsidentifiering, GLN
- Information om importören och kontaktuppgifter på den ansvarige inom EU för att leva upp till lagstiftningen

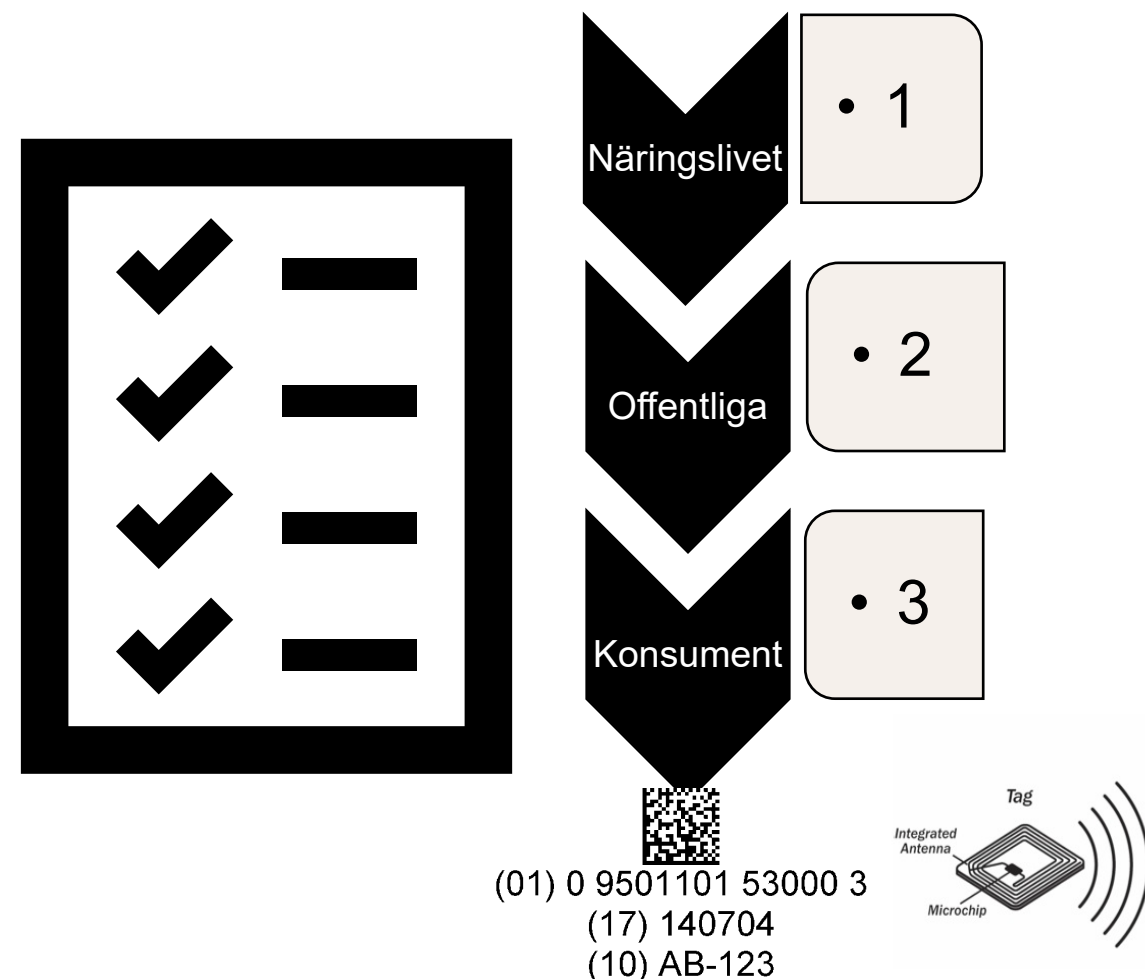
Potentiell hållbarhetsinformation om produkten

- Produktens hållbarhet och tillförlitlighet.
- Produktens återanvändbarhet.
- Uppgraderingsbarhet, reparerbarhet, underhåll och renovering.
- Förekomst av "oroande" ämnen i produkter.
- Produktens energi- och resurseffektivitet.
- Återvunnet innehåll i produkter.
- Återtillverkning och återvinning av produkter.
- Produkters koldioxid- och miljöavtryck.
- Produkters förväntade generering av avfallsmaterial.
- Miljöcertifieringar/märkningar
- Due Diligence/mänskliga rättigheter/arbetsvillkor

Lagstiftarens mål – ska och vad



Aktörens mål – kan, bör och hur



- Need to Know-basis
 - justera info beroende på företag, konsumenter och myndigheter
 - affärssekretess säkerställd
- Framtidssäkrad
 - decentraliserad data
 - globala öppna standarder
 - harmoniserad EU/internationell lagstiftning
- En balans mellan statisk/dynamisk och produktspecifik/allmän information
- Inkludering av tredjeländers intressenter
- Förbättrad kontroll- och övervakningskompetens hos myndigheter

Tre tips till dig som näringslivsaktör

Förbered verksamheten genom kunskapsbyggande om kommande lagstiftningar och hur det påverkar dig

Se fördelarna med att skapa en mer transparent värdekedja och dra nytta för att effektivisera verksamheten

Ställ krav på företagets systemleverantörer att tillhandahålla lösningar som är framtidssäkrade

