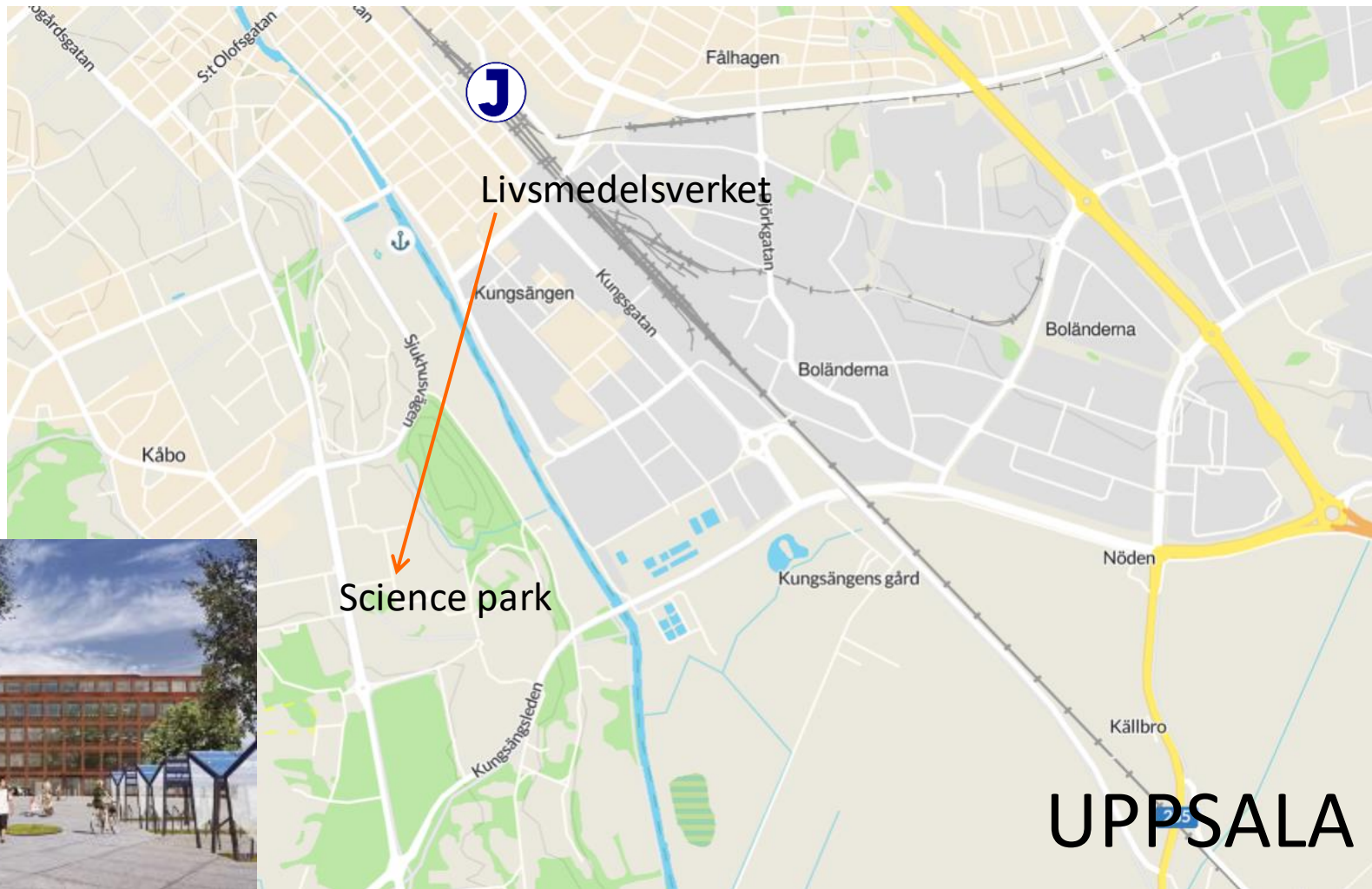




Flytt 2020/21



EU-riskvärderingar



- Dioxiner och dioxinlika-PCB - uppdatering av riskbedömning (2018)
- PFAS - uppdatering av riskbedömning (2019-2020)

- Kommande riskvärderingar
 - Aflatoxin
 - Klorparaffiner

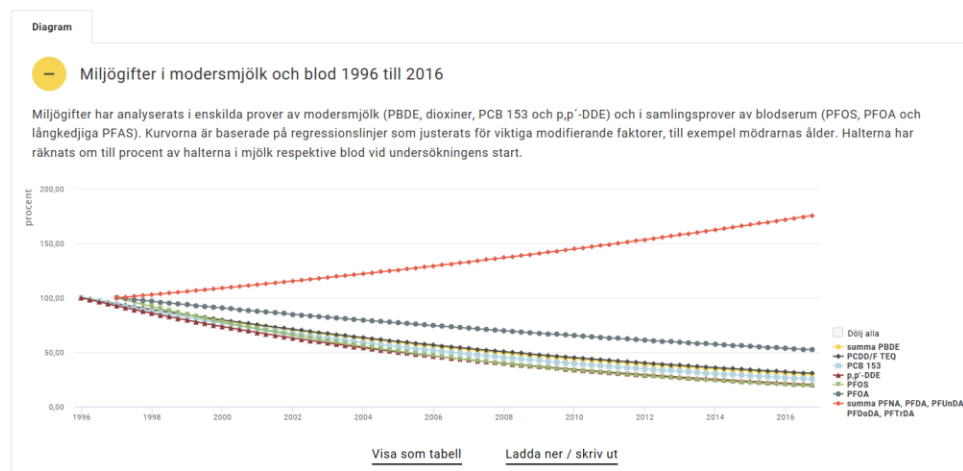
Livsmedelsverket

- Regeringsuppdrag om mikroplaster
- Egen brunn – riskvärderingar av kadmium, bly, arsenik och fluorid
- Risk ranking
 - Samarbete med Evira för att bättre kunna jämföra kemiska och mikrobiologiska risker
 - Internationell workshop i 5-6 maj, 2020 i Uppsala
www.livsmedelsverket.se/riskranking

POPUP

POP i förstföderskor i Uppsala

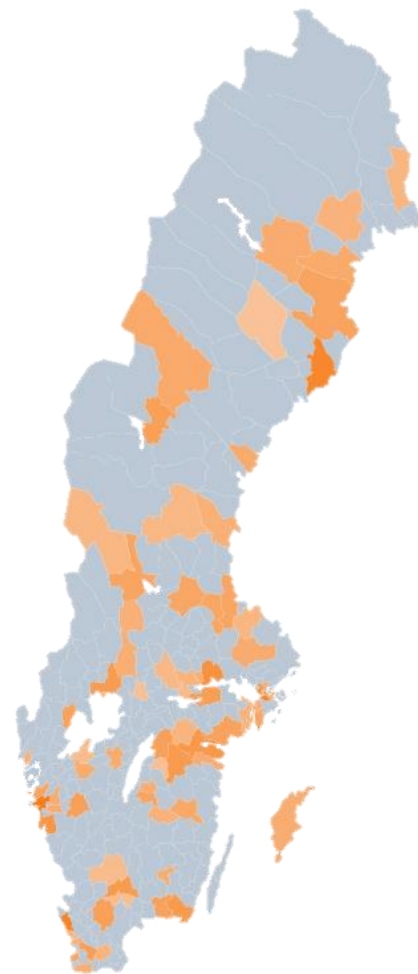
- Uppdaterade tidstrender för
 - PFAS i serum 1996-2017
 - Ftalatmetaboliter och fenolära ämnen i urin 2009-2018



Riksmaten ungdom 2016-17



- Drygt 3000 ungdomar - åk 5, åk 8 och åk 2 på gymnasiet
- Registrering av livsmedelskonsumtion i 3 dagar
- Enkäter om kost och levnadsvanor
- Aktivitetsmätare i en vecka
- Längd och vikt
- Ca 1100 elever lämnade urin- och blodprover
- HÄMI finansierar delar av de kemiska analyserna samt utvärdering av resultat



Substans/markör	Matris
Ftalatmetaboliter, bisfenoler, antibakteriella ämnen m.fl.	Urin
Aluminium	Serum
Cd, Pb, Hg, Cr, Ni, Mn, Co, Se	Helblod
Oorganiskt arsenik	Urin
Mykotoxiner	Urin & serum
PCB och klorerade pesticider	Serum
Bromerade flamskyddsmedel	Serum
PFAS inklusive nya ämnen	Serum
<i>Jod</i>	<i>Urin</i>
<i>Vitamin D</i>	<i>Plasma</i>
<i>Natrium/Kalium</i>	<i>Urin</i>
<i>Folat</i>	<i>Plasma</i>
<i>Ferritin</i>	<i>Plasma</i>
<i>HDL/LDL-kolesterol</i>	<i>Plasma</i>
<i>CRP</i>	<i>Plasma</i>

Riksmaten småbarn

- 3 åldersgrupper – 0,5 till 4 år
- Insamling under 2021-2024
- Ca 3000 barn
- Livsmedelskonsumtion,
fysisk aktivitet, längd och vikt
- Biomonitorering?

