



Informationsmöte för leverantörer av system inom miljötillsynsområdet

Agenda 24 juni 2026

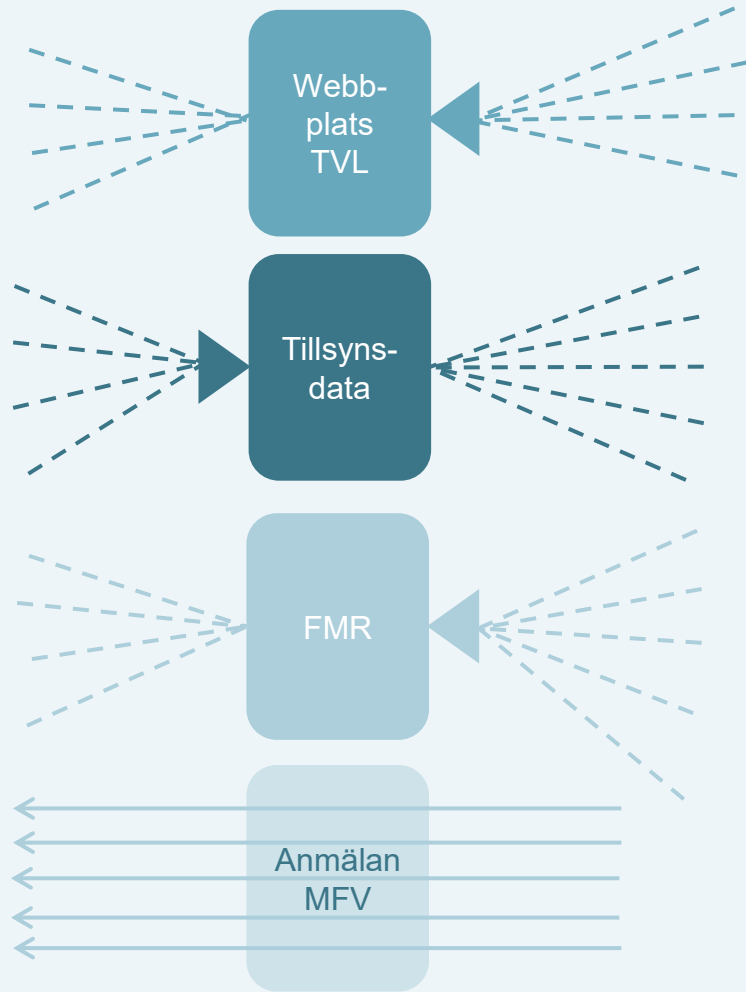
1. Naturvårdsverket och SKR hälsar välkomna
2. Sammanhållen modell
3. Aktuella uppdrag
 - a) Anmälan av miljöfarlig verksamhet
 - b) Företagens miljöinformation och rapportering
 - c) Digitaliserad tillsynsvägledning
4. Information och samverkan
5. Mötet avslutas



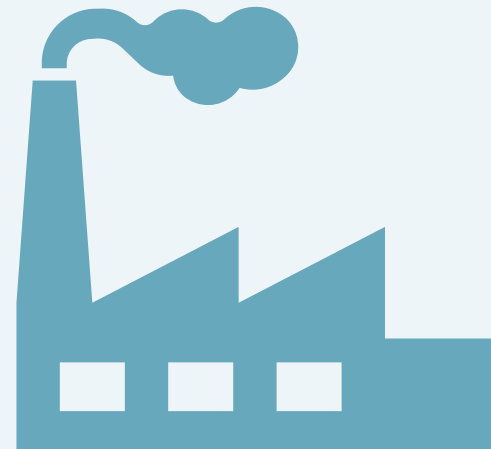
Naturvårdsverket – den centrala miljöbalksmyndigheten med ansvar för kunskapsutveckling, digitalisering och samordnad informationshantering



Tillsynsmyndigheter



Tillsynsvägledande myndigheter



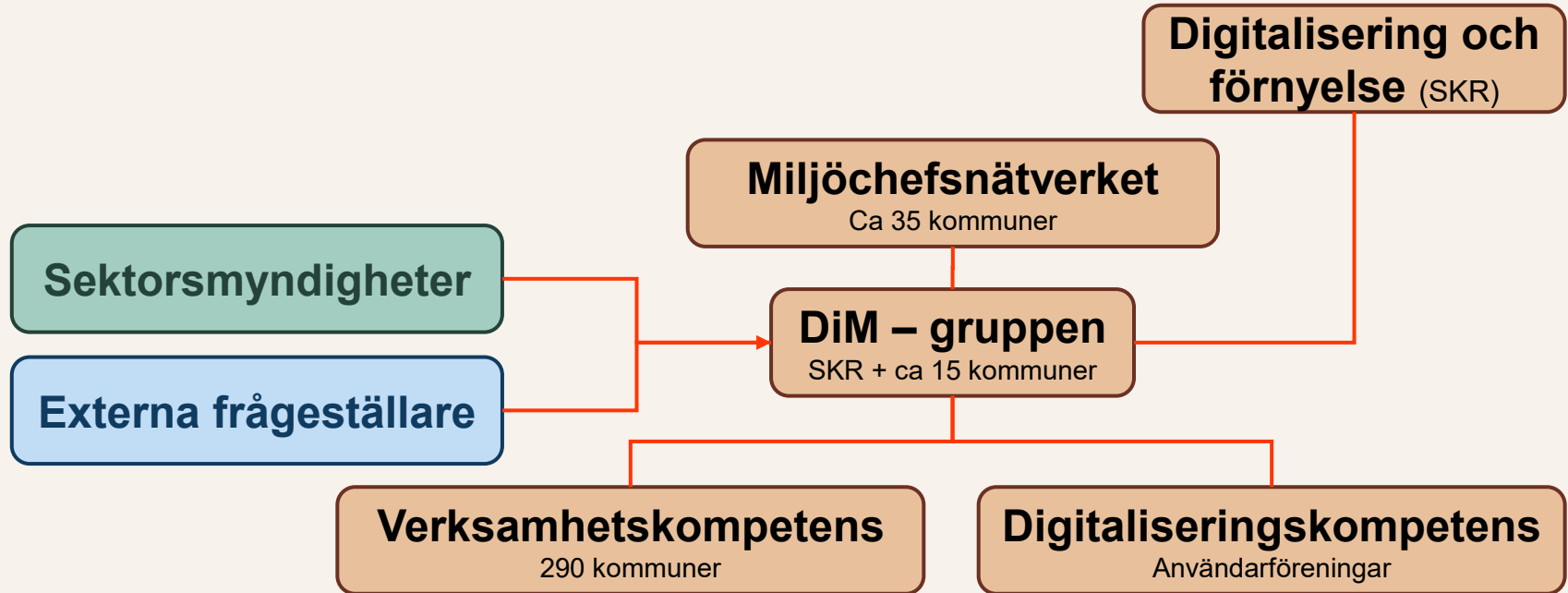
Verksamhetsutövare

Uppdragen driver förändring av arbetssätt och digitala lösningar



DiM - gruppen

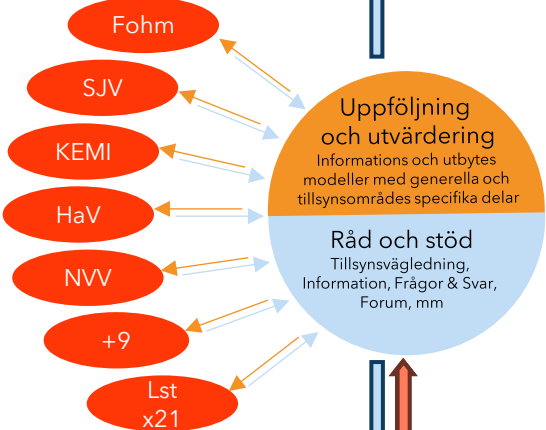
SKRs arbetsmodell för digitalisering inom miljöområdet



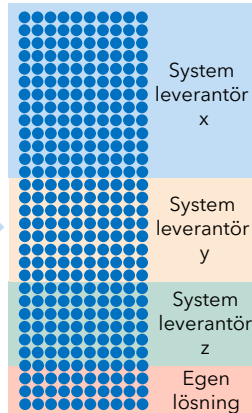
Allt hänger ihop!

Ökad digitalisering av rapportering, uppföljning, utvärdering och tillsynsvägledning

Tillsynsvägledande myndigheter



290 kommuner
21 Länsstyrelser



Lokalt installerade e-tjänster, SDG, förenklingsuppdragen, GSIM mm

E-tjänster

Kommunens lokala

Naturvårdsverket:

Ska ta fram ett standardiserat underlag för utveckling av e-tjänster för anmälan om miljöfarlig verksamhet.
Förenklingsuppdraget KN2024/02097

Folkhälsomyndigheten:

Ska ta fram ett standardiserat underlag för utveckling av e-tjänster för anmälan och ansökan om försäljning av tobak, folköl, elektroniska cigaretter (e-cigaretter) och påfyllningsbehållare samt tobaksfria
Förenklingsuppdraget KN2024/02097

Samhället

Privatpersoner
föreningar
organisationer
mm

Företag

Företagens Miljöinformation och Rapportering - FMR

IUV (EU-styrd rapportering)

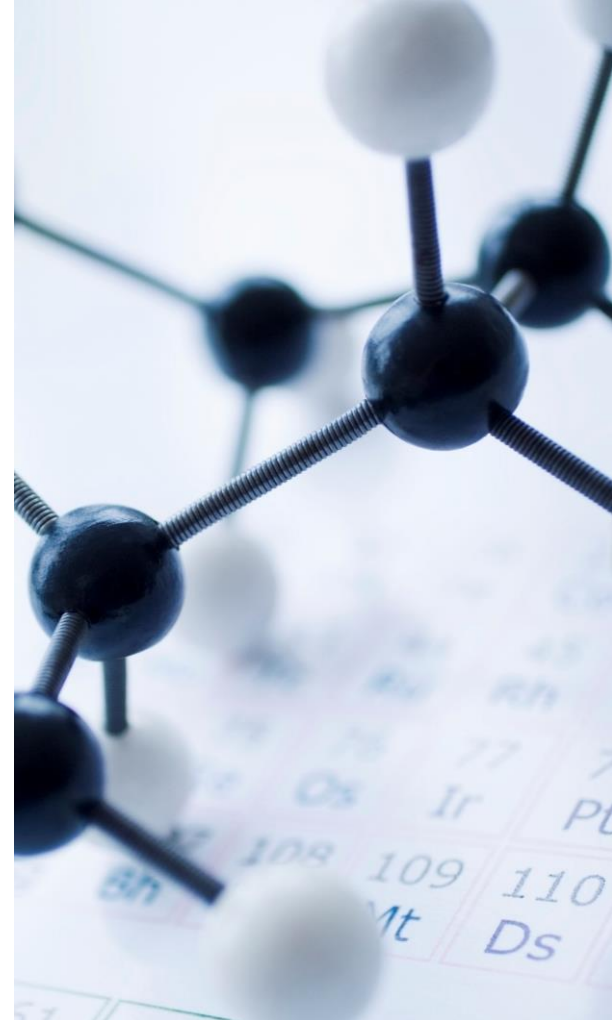
Plastpellets (EU-styrd rapportering)

Sammanhållen modell



Den sammanhållna modellen

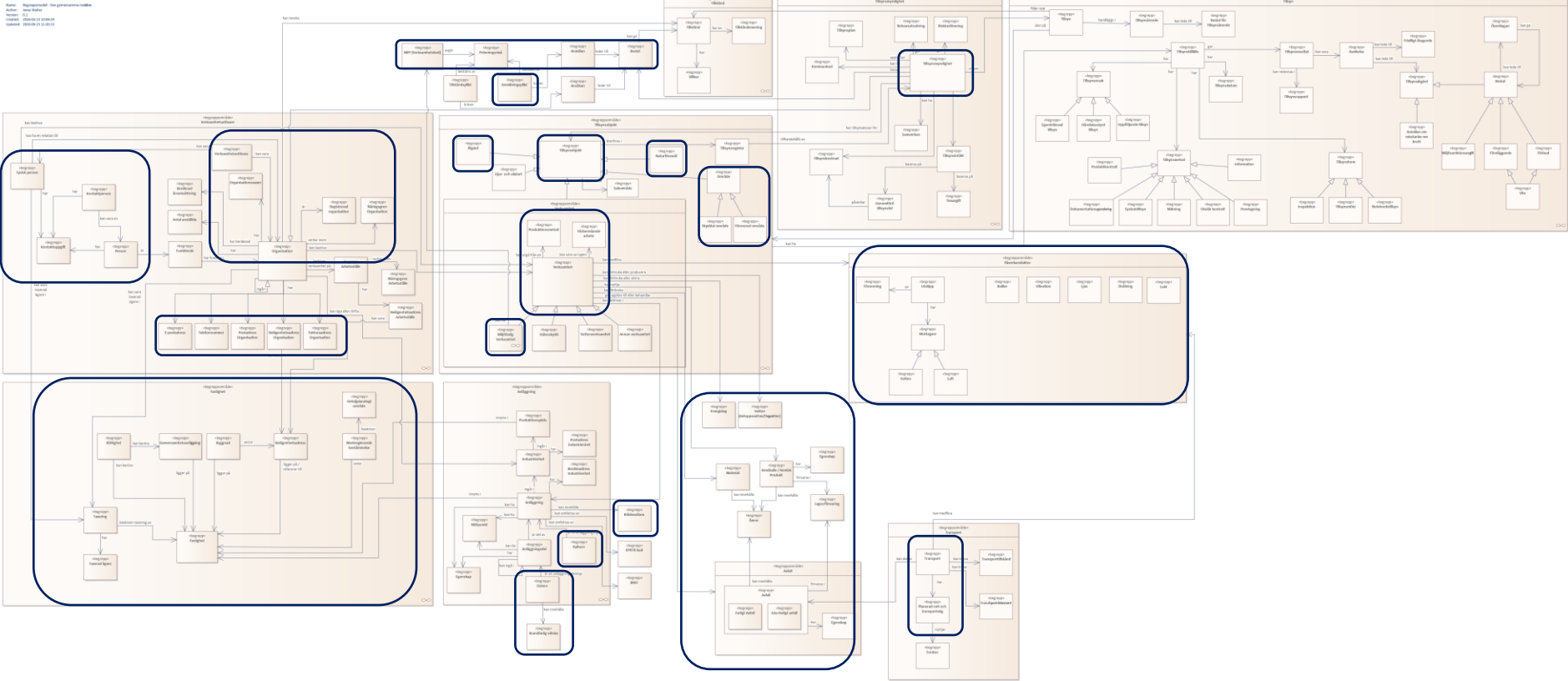
- Bakgrund & risker
 - Parallella projekt tar fram egna begrepp och informationsstrukturer
 - Stor risk för olikheter i definitioner och inkonsekvenser
 - Interoperabilitetsutmaningar och svårigheter att integrera lösningar
- Syfte med en sammanhållen modell:
 - Skapa en gemensam bild av det sammanhängande området
 - Säkerställa gemensam begreppsförståelse
 - Skapa en enhetlig begrepps & informationsmodell som underlag för DPS:er och datautbyten
 - Underlätta samverkan mellan aktörer, integration, datautbyte och långsiktig förvaltning



Den sammanhållna modellen

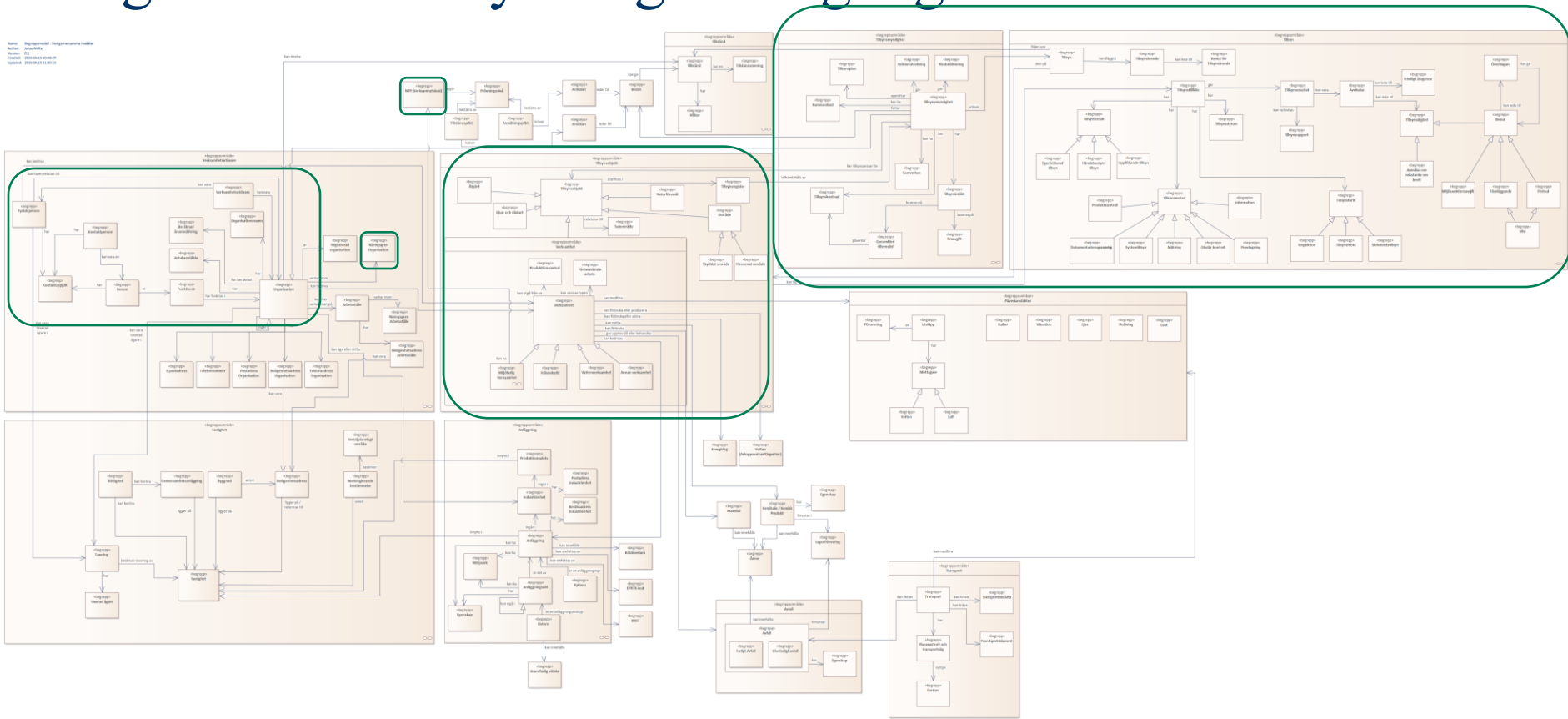


Anmälan av miljöfarlig verksamhet



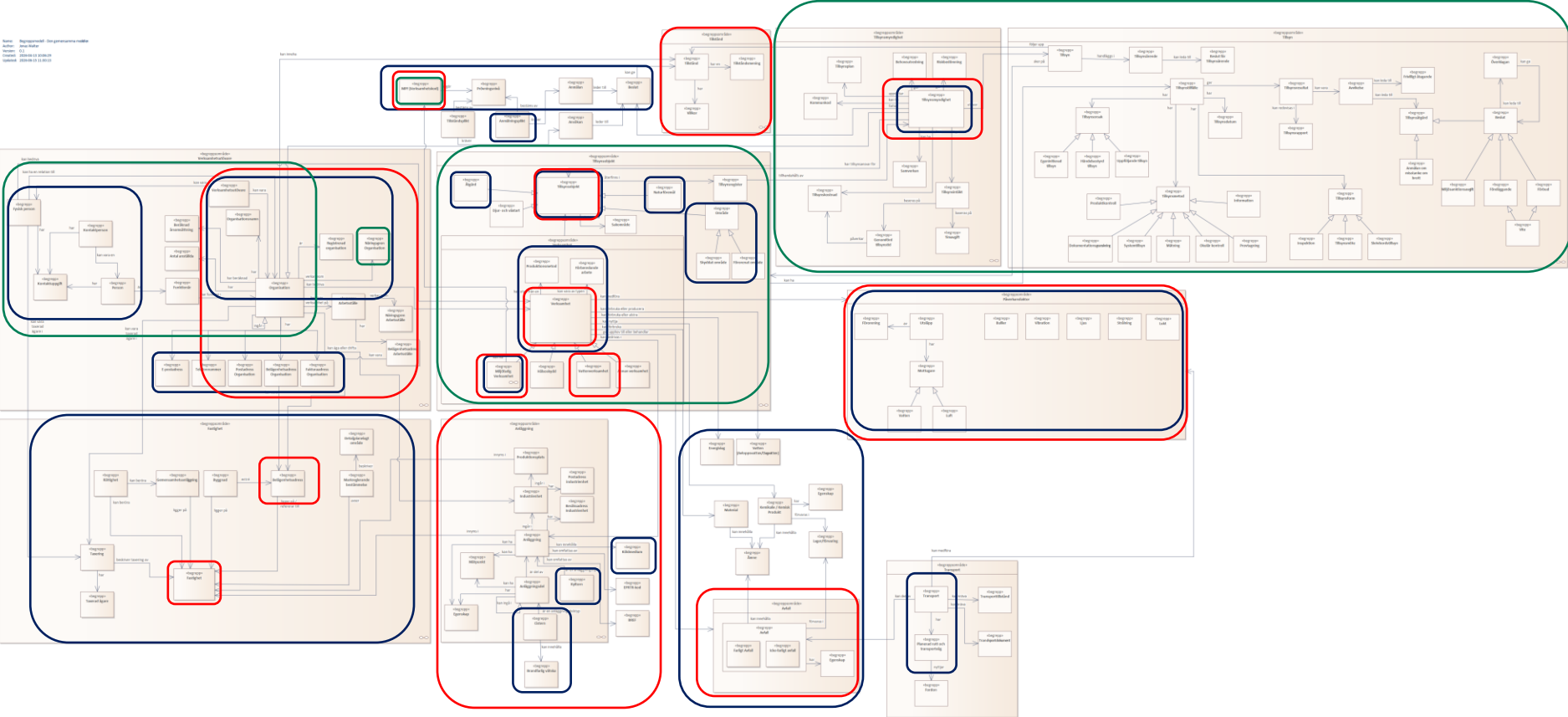
Digitaliserad tillsynsvägledning – generisk information

Senast uppdaterad: 2023-09-08
 Version: 1.0
 Dokument ID: 2023-08-08-001
 Dokumenttyp: Utkast



De tre initiativens information

Titel: Miljöförhållanden i byggnadsverksamhet
För: UTKAST
Datum: 2024-01-15
Version: 1.0



Dataproduktspecifikationer

- Nu (startläge)
 - Följer eSam:s DPS-riktlinjer (ES2024-11)
 - Baseras på Lantmäteriets mallar (NGP)
- Mål (framåt)
 - Interoperabla specifikationer
 - Anpassning till INSPEC (DIGG)
- Tillgängliggörande
 - Via NV / dataportal.se
- Stöd
 - Terminologier och värdelistor



Informationsutbyten

- Målsättning
 - API-first
 - En uppgift, en gång.
 - En kanal, flera intressenter.
- API:er
 - NVs API-gateway samlar alla API:er
 - Olika API:er beroende av kontext.
 - Utgår ifrån Diggs REST API-profil
 - Miljöer (Test/Prod)
- Kompletterande E-tjänster
 - För att stödja TM som inte har API-förmåga
 - Filuppladdning/webbformulär
 - För enstaka inlämningar av strukturerad information.



Frågor?

Presentation av aktuella uppdrag

Anmälan miljöfarlig verksamhet
Företagens miljöinformation och rapportering
Digitaliserad tillsynsvägledning

Anmälan miljöfarlig verksamhet



Folkhälsomyndigheten



NATUR
VÅRDS
VERKET

Exempelflöde från del av anmälan - verksamhetsbeskrivning och verksamhetskod

Steg 1

Markera de verksamhetsområden som övergripande beskriver det ni planerar att bedriva.

1 valda **Husbehovstäkt eller sortering...**

Djurhållning, jordbruk och vattenbruk	<input type="checkbox"/>
Husbehovstäkt eller sortering och krossning av berg, naturgrus och andra jordarter	<input checked="" type="checkbox"/>
Tillverkning av gummi- och plastvaror, bränslen	<input type="checkbox"/>
Avloppsanläggning, asfaltverk, sprängämnen, borrhning	<input type="checkbox"/>
Tillverkning av livsmedel och foder	<input type="checkbox"/>
Textilvaror, päls skinn och läder, textiltvätterier	<input type="checkbox"/>
Tillverkning och behandling av trävaror inklusive bränslen från skogs- och jordbruk	<input type="checkbox"/>
Fotografisk och grafisk produktion	<input type="checkbox"/>

Steg 2

Husbehovstäkt eller sortering och krossning av berg, naturgrus och andra jordarter

Naturgrus Kod: 10.30	<input type="checkbox"/>
Berg och torv Kod: 10.40	<input type="checkbox"/>
Sortering och krossning Kod: 10.50	<input checked="" type="checkbox"/>

Steg 3

Sortering och krossning Kod: 10.50

Kommer du uppföra en anläggning för sortering eller krossning av berg, naturgrus eller andra jordarter? [?](#)

Ja Nej

Kommer anläggningen ligga inom område som omfattas av detaljplan eller områdesbestämmelser? [?](#)

Ja Nej

Om anläggningen kommer ligga utanför område som omfattas av detaljplan eller områdesbestämmelser - Hur många kalenderdagar under en tolv månadersperiod kommer anläggningen vara på samma plats? [?](#)

kalenderdagar

Projektstatus - framåt

- Figmaprototyp nuvarande version: [LÄNK](#)
- Prototyper byggs i 3 kommuners miljöer i testsyfte: Östersund, Lysekil, Stockholm
- Slutversion av specifikationer planeras till slutet av oktober.
 - DPS - informationsspecifikation
 - Informationsmodell för anmälan
 - Figmaprototyp som specifikation för användargränssnitt
 - API specifikation
- Förvaltningsorganisation på plats innan uppdraget är slut.
- Slutredovisning 31 december i år.
- Kommunerna kan implementera underlagen på olika sätt utifrån sina behov och förutsättningar.
- Kommunerna och leverantörerna bestämmer tidplan för genomförandet.

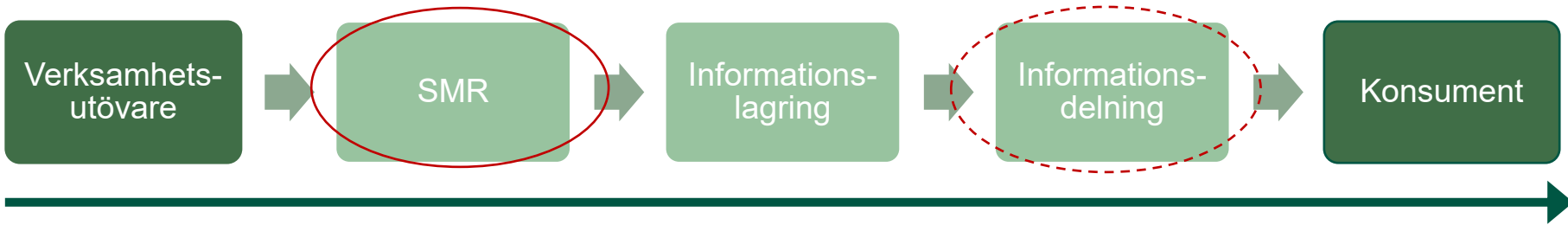


Frågor?



Företagens miljöinformation och rapportering (FMR)

Leveranser enligt uppdraget



Anläggningstjänst



Behörighetstjänst



Tillståndstjänst



Granskningstjänst



Miljöinformationsportal



Rapporteringstjänst

FMR, perspektiv kommun/systemleverantör

SMR, Sveriges miljörapportering – Mottagare av miljörapport (tillsynsmyndigheter)

- Etapp 1*, antagande att distribuering sker direkt till tillsynsmyndigheternas system (för de TSM som har förutsättningarna, övriga enligt gängse rutiner)

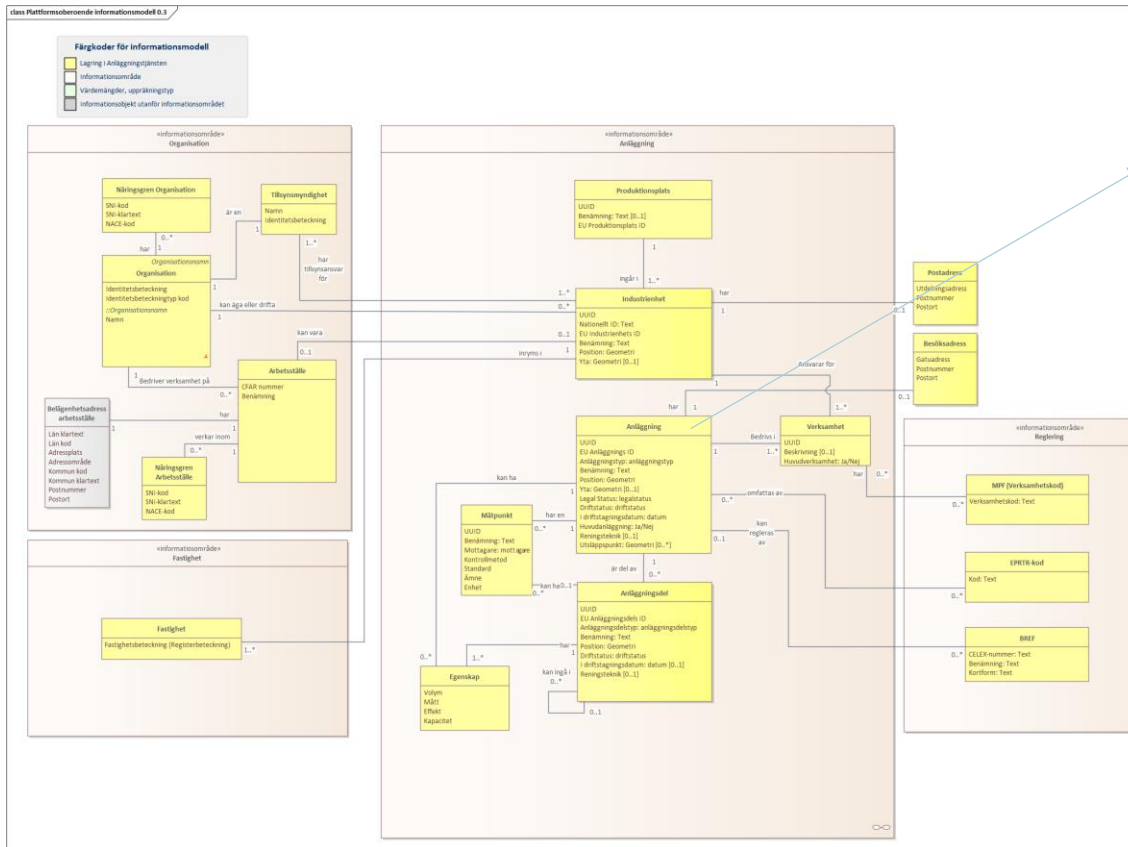
Anläggningstjänsten – anläggningsrelaterad information

- Etapp 1, från NiklTa (länsstyrelsens system)
- Senare etapp; kommer utredas men i nuläget ett antagande om integration mot kommunernas system, alternativt e-tjänst i förekommande fall

Miljöinformationsportalen – förstudie ska starta i höst, kan resultera i behov av informationsmängder

* Etapp 1 = klart december 2027

Plattformsberoende informationsmodell



D.3. Anläggning D.3.1. OBJEKTTYPEN

Tabell 1: Objekttypsbeskrivning Anläggning

Anläggning
Beskrivning:
Den tydligt sammanhängande enhet inom vilken sker en aktivitet som är föremål för tillsyn och/eller omfattas av en särskild reglering. Inom Miljöfarlig verksamhet mer specifikt 'En fast, teknisk enhet i vilken en eller flera av de verksamheter som beskrivs i Miljöprövningsförordningen bedrivs'

Tabell 2: Attributbeskrivning Anläggning

UUID	Beskrivning
Unikt ID för att identifiera anläggningen.	
Benämning	Text
Beskrivning	
Benämning på anläggningen.	
Position	Geometri
Mittpunkt.	
Yta	Geometri [0..1]
Område avgränsat av linjer.	
Legal Status	legalstatus
Beskrivning	



Anläggningshierarki

- Den nya anläggningshierarkin kräver vägledning och dialog med tillsynsmyndigheterna. Denna kommer bedrivas inom Naturvårdsverkets ordinarie verksamhet avseende IED respektive IEPR.
- Dialog kommer att inledas under hösten och kommer att inriktas mot handläggare på kommuner och länsstyrelser.
- Utvecklingsprojektet kommer ansvara för att anläggningshierarkin implementeras i informationssystemet.
- Mer information hittar du här, (NV.se):
[EU:s Industriutsläppsförordning – ändrade rapporteringskrav](#)
[Vägledningar om industriutsläpp IED](#)

Frågor?

Digitaliserad tillsynsvägledning



Juni

2

0

2

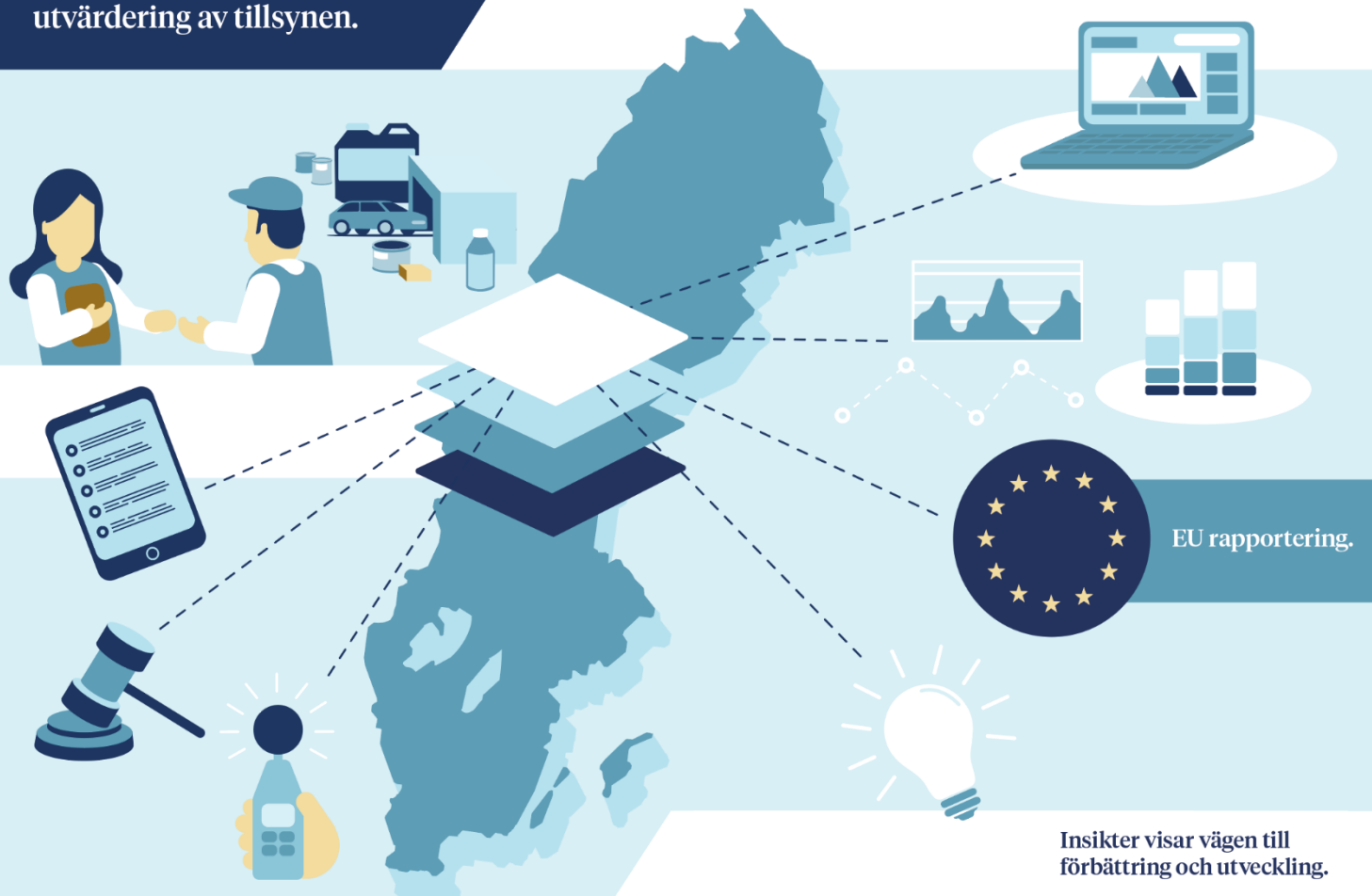
8

Allt du behöver för tillsyn
samlat på en webbplats



Enhetlig och effektiv tillsyn

Centraliserad uppföljning och utvärdering av tillsynen.

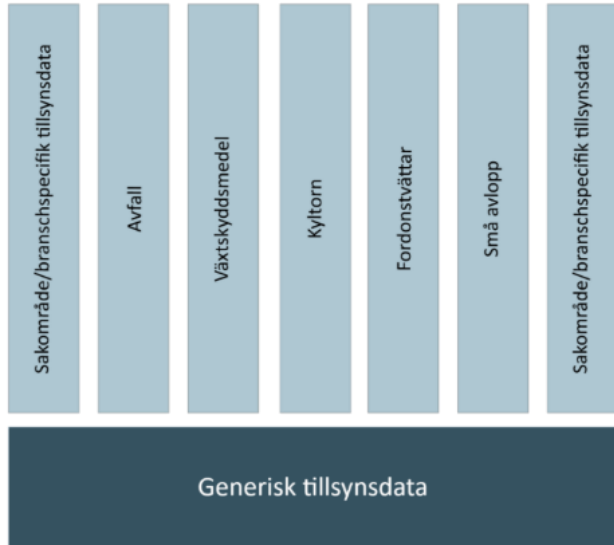


EU rapportering.

Insikter visar vägen till förbättring och utveckling.

2
0
2
9

Generisk & specifik tillsynsdata



Tillsynsdata som är specifik för respektive bransch och sakområde

Tillsynsdata som är densamma för alla branscher och sakområden.
Kan t.ex. vara viss information om tillsynsobjekt och tillsynstillfällen.

Generisk tillsynsdata

Lämnas en gång / vid förändring

Tillsynsmyndighet

- TM Namn
- Kommunkod
- Timavgift (SEK/h)
- Tillsynsplan & Behovsutredning
- Riskbedömning/Riskbaserat urval (Ja/Nej)
- Samverkan (flerval - Typ av samverkan)
- Tid & ekonomi föregående år
- Timavgift/timtaxa

Lämnas en gång / vid förändring

Tillsynsobjekt

- Typ av tillsynsobjekt
- Typ av verksamhet
- SNI-koder
- Verksamhetskod (MPF)
- Behov av återkommande tillsyn (Ja/Nej)
- Verksamhetsutövare / organisationsidentitet eller Fysisk Person

Lämnas för
varje
tillsynstillfälle

Tillsynstillfälle

- Tillsynsdatum
- Koppling till tillsynsobjekt

Tillsynsorsak

- Egeninitierad (Ja/Nej)
- Händelsestyrd (Ja/Nej) – klagomål / tips / driftstörning
- Uppföljande tillsyn (Ja/Nej)

Tillsynsform

- Inspektion (Ja/Nej) - Föranmäld / Oanmäld
- Tillsynsmöte (Ja/Nej)
- Skrivbordstillsyn (Ja/Nej)

Tillsynsmetod

- Provtagning, Mätning, Okulär kontroll
- Systemtillsyn, Produktkontroll
- Dokumentationsgranskning, Information

Tillsynsresultat

- Avvikelse (Ja/Nej)
- Frivilligt åtagande (Ja/Nej)
- Koppling till tillsynsobjekt

Tillsynsåtgärd

- Anmälan om brottsmisstanke (Ja/Nej)
- Beslut (Ja/Nej) -> Se Beslut

Beslut

- Miljösanktionsavgift (Ja/Nej)
- Föreläggande (Ja/Nej) – med/utan vite
- Förbud (Ja/Nej) – med/utan vite

Kan leda till ->

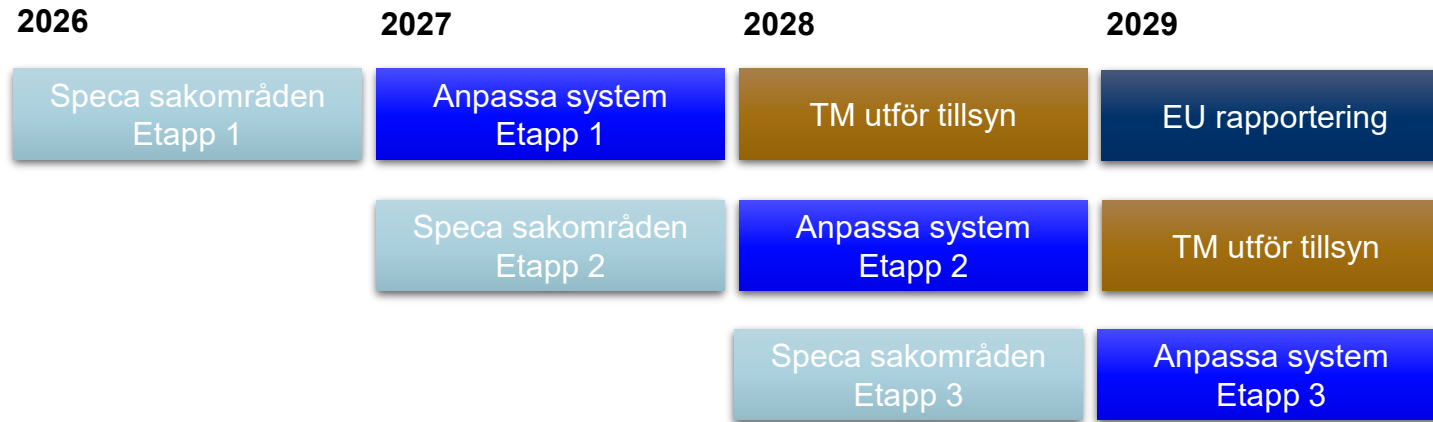
- Överklagan (Ja/Nej) – typ av utfall

Tillsynsärende

Kan leda till beslut att ->

- Avsluta ärende utan åtgärd (Ja/Nej)
- Avskriva ärendet (Ja/Nej)

Sakområden hanteras i flera etapper



Sakområden i Etapp 1

Generisk tillsynsdata för miljöbalkens alla sakområden

Information om:

- Tillsynsmyndigheten
- Tillsynsobjektet
- Tillsynsresultatet

Kemikalieområdet

1. Växtskyddsmedel
2. Kemiska produkter
3. Kemikalier i varor
4. Biocider

Vattenområdet

1. Dumpning
2. Små avlopp
3. Vattenverksamhet
4. Invasiva främmande arter i vatten
5. Vattenskyddsområden
6. Vattenbruk

Specifikationer publiceras med start i december 2026

Under hösten kommer systemleverantörer ges möjlighet att lämna synpunkter på utkastet

Frågor?

Information och samverkan

Utöver den samverkan som redan sker med användarföreningar och kommuner erbjuder Naturvårdsverket:

- Gemensamma informationsmöten
- Information på Naturvårdsverkets webbplats
- Information och dialog inom respektive uppdrag



Tillsammans utvecklar vi miljötillsynsområdet



Socialstyrelsen



Sveriges
Kommuner
och Regioner



Länsstyrelserna



Jordbruks
verket

KEMI
Kemikalieinspektionen



Folkhälsomyndigheten

Havs
och Vatten
myndigheten



NATUR
VÅRDS
VERKET

NATUR
VÅRDS
VERKET

