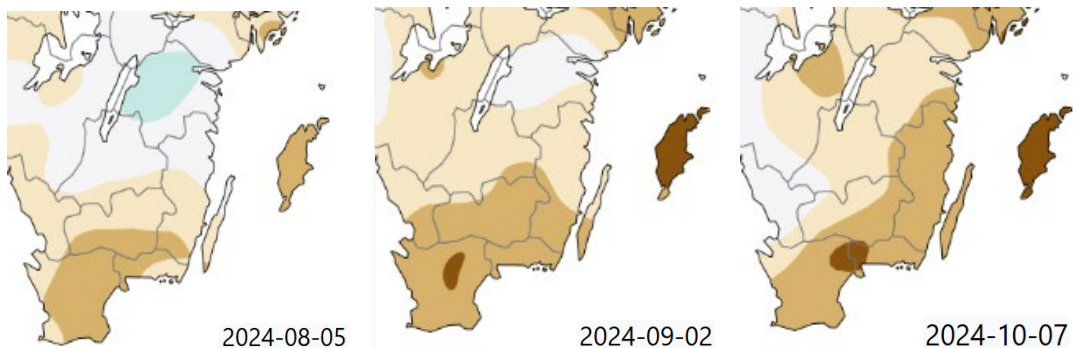
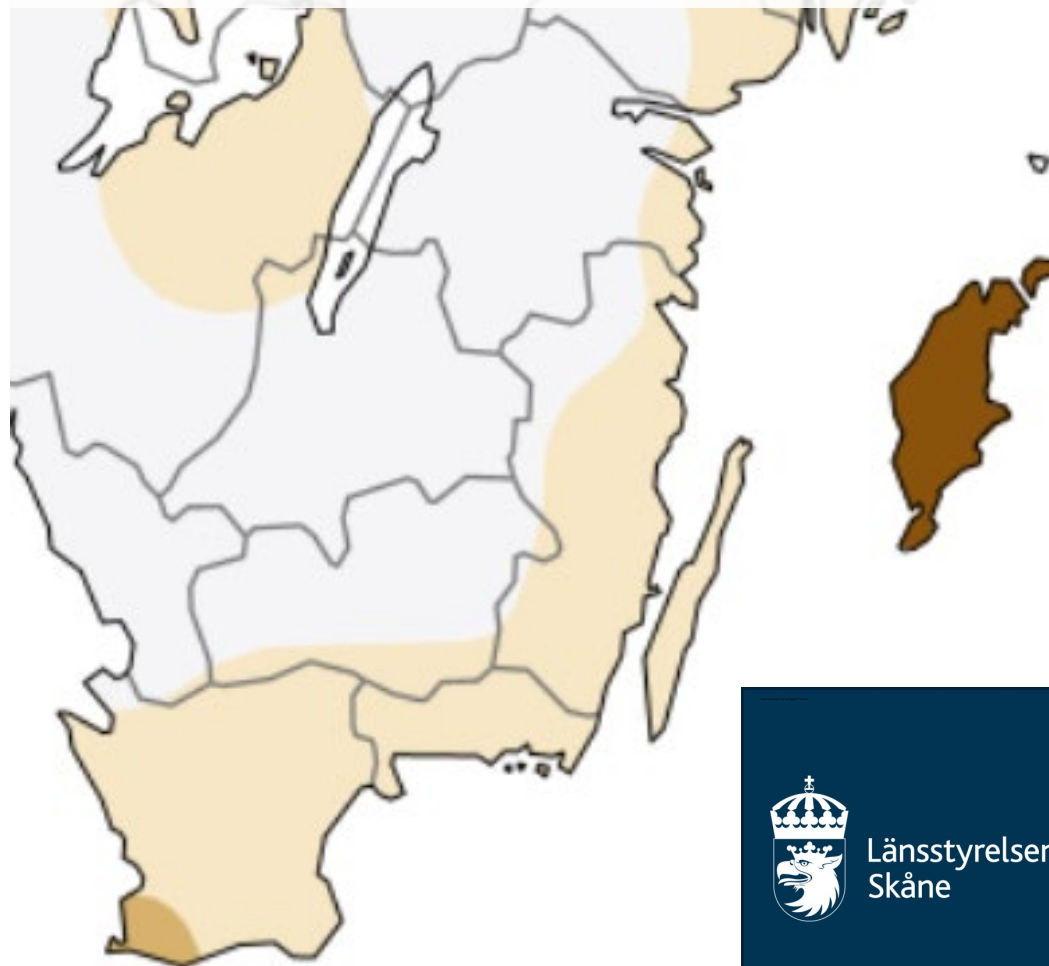


Tillsyn av vattendomar

Anita Bauer-Lindgren & Johan Bogaert, Länsstyrelsen Skåne



<https://www.sgu.se/grundvatten/grundvattennivaer/aktuella-grundvattennivaer/>



Kartorna uppdaterade 2024-11-05

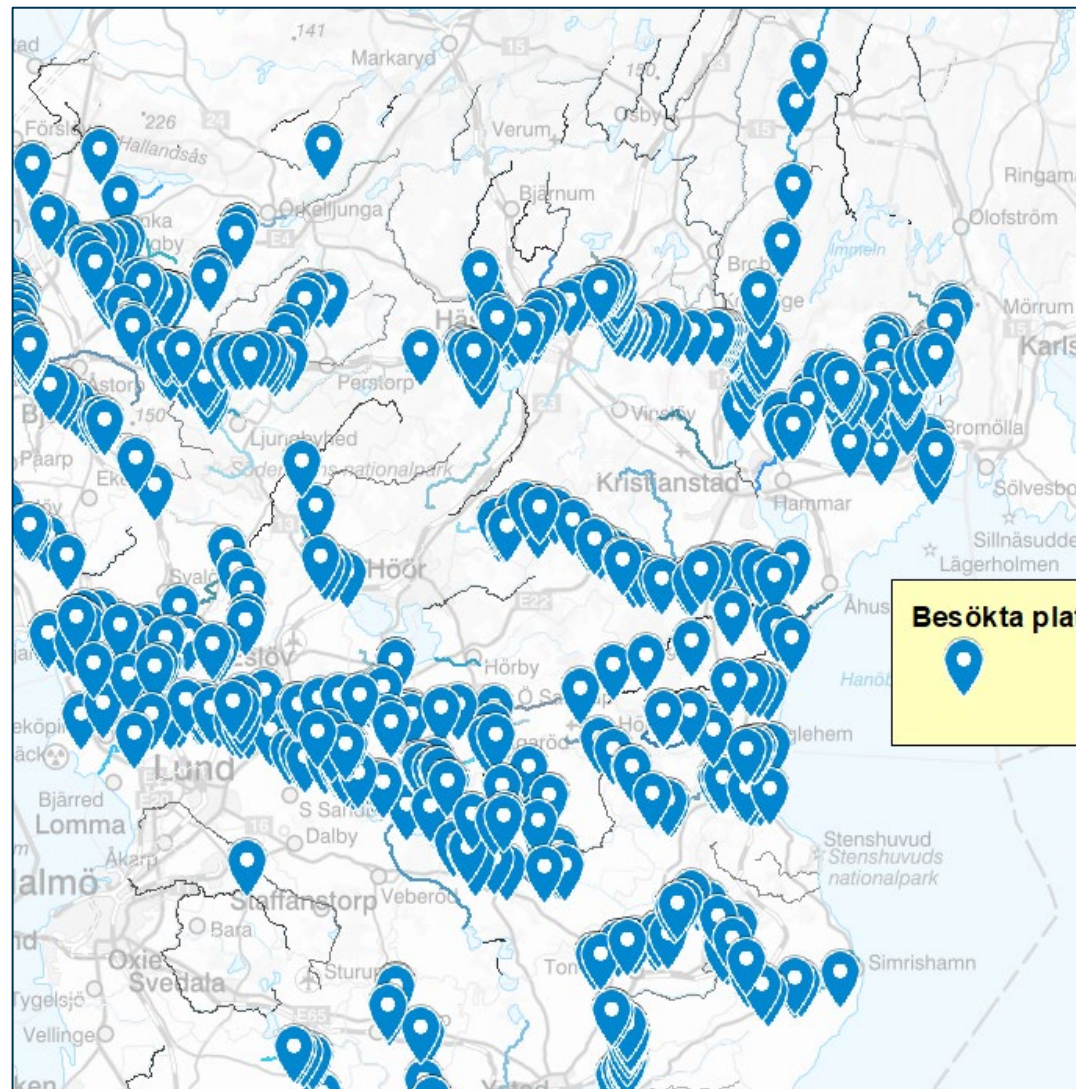


Länsstyrelsen
Skåne

Tillsyn vattenuttag

Tidigare

- Ytvattenuttag kampanj 2019
- Grundvattenuttag kampanj 2021
- Klagomål



Tillsyn vattenuttag

Nu

- Tillsynsplanering
- Vägledning för bevattningsdammar
- Erfarenhetsutbyte nationellt
- Information till allmänheten, media
- Tillsyn på eget initiativ och efter klagomål



Tillsyn vattenuttag

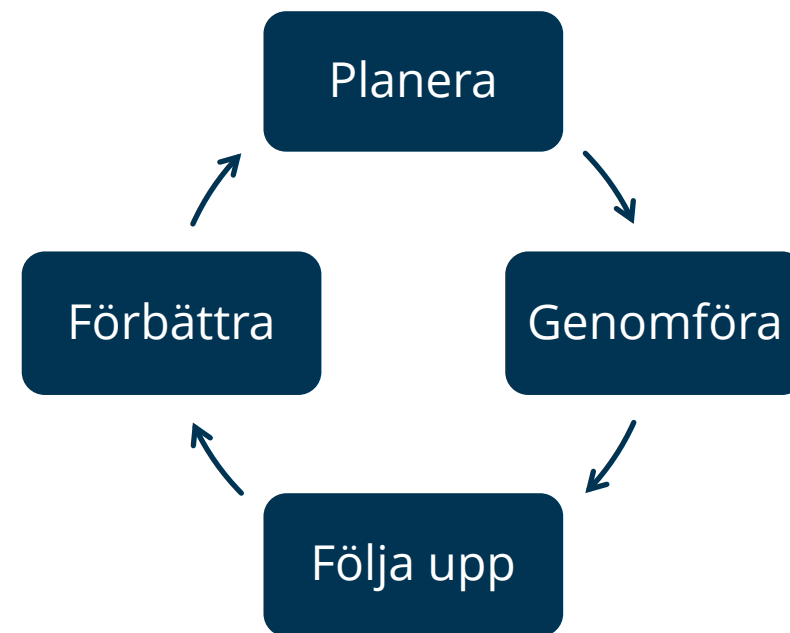
Tillsyn på eget initiativ

- Bjärehalvön



Egenkontroll och kontrollprogram

- Egenkontroll: Verksamhetsutövaren (VU) ska regelbundet kontrollera verksamheten och dess påverkan på miljön
- Kontrollprogram:
 - Krävs genom villkor i en vattendom eller då tillsynsmyndigheten begär det.
 - Innehåller uppgifter om verksamheten, egenkontrollens utformning och ansvarsfördelning



Egenkontroll vid vattendom för grundvattenuttag

- Bortledd vattenvolym
- Grundvattennivåer i uttagsbrunnen
- Grundvattennivåer i observationspunkter
 - jämnt fördelade
 - inom och utanför influensområdet
 - i jord och berg
- Vid behov: grundvattenkvalitet

Hänsyn behöver tas till vad som har framkommit vid tillståndsprövningen om motstående intressen och specifika risker!



Tillsynskampanj grundvattendomar 2021

Vad gjorde vi och vad kom
vi fram till?



Länsstyrelsen
Skåne

Tillsynskampanj grundvattendomar 2021

Urval

Utifrån flera perspektiv:

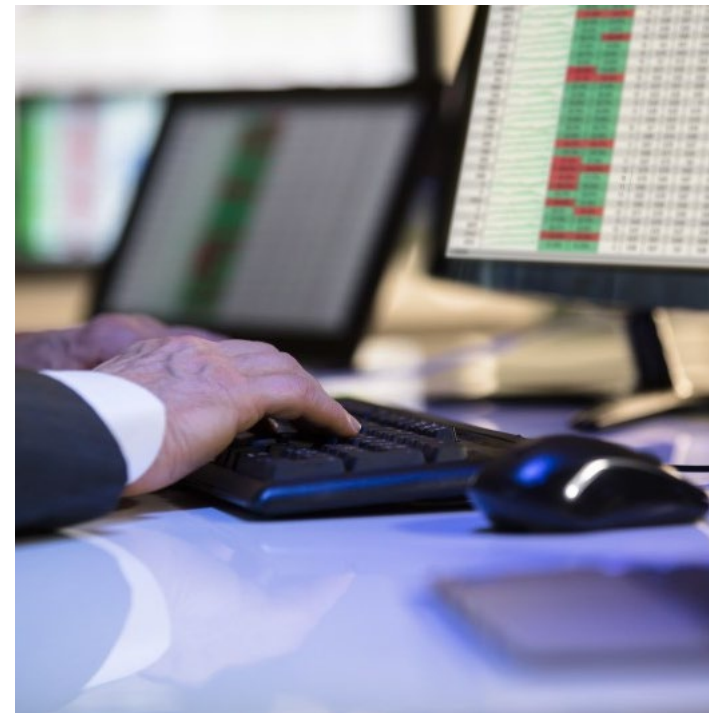
- Grundvattenförekomstens kvantitativa status
- Mix av branscher
- Nå ut till många verksamhetsutövare samtidigt → bevattningsföreningar
- Stora/många uttag



Tillsynskampanj grundvattendoromar 2021

Vad och hur?

- Tillsyn av ett 90-tal vattendomar, 23+6 ärenden
→ Avstämning mot vattendom, granskning och avstämning mot kontrollprogram
- Främst skrivbordstillsyn
- I enstaka fall kombinerad fält- och skrivbordstillsyn



Tillsynskampanj grundvattendorar 2021

Fälttillsyn

Annonserat besök:

- Kontroll av vattenmätare
- Bilder och koordinater på borrhorna
- Allmänna frågor om kontrollprogram och egenkontroll
- Sammanfattning av besöket i en tillsynsrapport



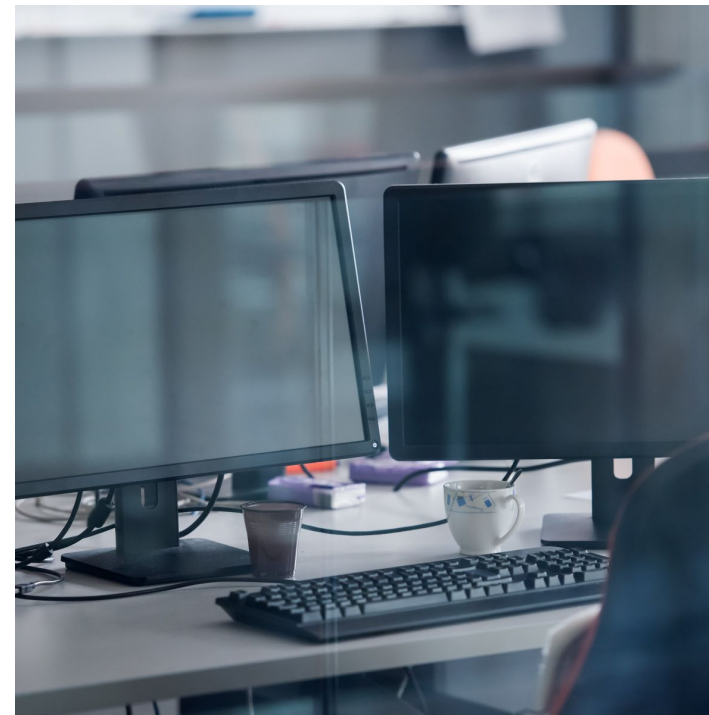
Tillsynskampanj grundvattendomar 2021

Skrivbordstillsyn

Begäran om uppgifter:

- Gällande kontrollprogram
- Sammanställning av kontrolluppgifter för de senaste 5 åren
- Information om eventuell ersättningsbrunn
- Annat som kan vara av intresse i ärendet

- Övrigt beroende på vad som framkommit vid ev. tillsynsbesök

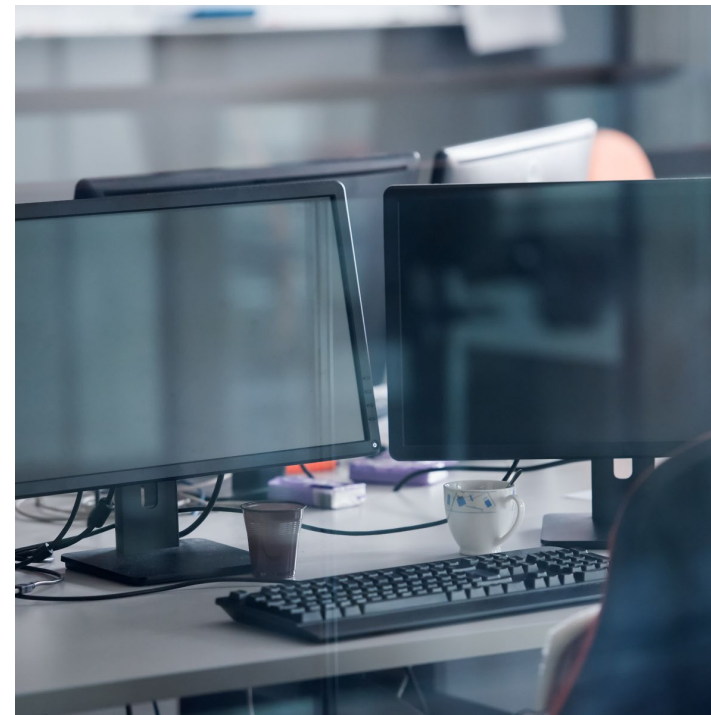


Tillsynskampanj grundvattendomar 2021

Skrivbordstillsyn

Avstämning av inlämnade uppgifter:

- Vattendom
 - Tillståndsgivna mängder
 - Villkor: Avläsning av vattenmätare, kontrollprogram, mätning av gv-nivåer, vattenprovtagning och -analys...
- Kontrollprogram
 - Är kontrollprogrammet ändamålsenligt?
 - Följer verksamhetsutövaren sitt eget kontrollprogram?



Tillsynskampanj grundvattendomar 2021

Konstaterade brister...

- Tillåtna uttagsmängder har överskridits
- Vattenmätare saknas helt, fungerar inte alls eller hackar
- Avläsning av vattenmätare görs inte med rätt intervall, journaler saknas helt eller inlämnade uppgifter stämmer inte med observationer från fältbesök
- Mätning av grundvattennivåer:
 - Uttagsbrunnar med slutna system
 - Pluggade kontrollbrunnar
 - Oregelbundna mätningar



Tillsynskampanj grundvattendomar 2021

Konstaterade brister fortsättning

- Vattenprovtagning och -analys:
 - Fel tidpunkt
 - Utebliven analys på vissa ämnen
 - Prover har frysförvarats under en längre tid innan de skickats för analys
- Bristande utvärdering och uppföljning
- **Bristande medvetenhet hos verksamhetsutövare om egenkontroll och vad det innebär**



Tillsynskampanj grundvattendoromar 2021

Åtgärder

- Förelägganden:
 - Kontrollprogram
 - Kontrolluppgifter för uppföljning
 - Installation av vattenmätare
 - Vattenprovtagning och -analys
- 5 brottsanmälningar
- **Generell information om egenkontroll och kontrollprogram**





1. Water utilization control ABACUS



MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

CONFEDERACIÓN
HIDROGRÁFICA
DEL JÚCAR, O. A.

Abacus

- Inicio
- Aprovechamientos
- Captaciones
- Contadores
- Seguimiento
- Autocorroles
- Agrupaciones
- Campañas
- Planificación
- Recepción de autocorroles
- Cartografía
- Avisos
- Utilidades



ABACUS

G.D.P.

Contadores

Añadir Editar Eliminar

ID	NOMBRE	AGRUPACIÓN	REFERENCIA	ID CAPT.	VOL. APROV.	ULT. LECTURA	MINA LL.	ES CATEGORI...
999								
999	LA MINA B	080.181 Serral - Salinas	2002RP0001	70485	226.025		No	

Volúmenes Lecturas Características

Añadir Editar Eliminar

FECHA	VALOR	INCIDENCIA	NOTAS
01/08/2024 0:00:00	226.025,00	S/I	
01/07/2024 0:00:00	226.025,00	S/I	
31/05/2024 0:00:00	226.025,00	S/I	



30/04/2024 0:00:00	226.025,00	S/I	(Trular)
02/04/2024 0:00:00	226.025,00	S/I	(Trular)
01/03/2024 0:00:00	226.025,00	S/I	(Trular)



Vår vision

Tack



Länsstyrelsen
Skåne