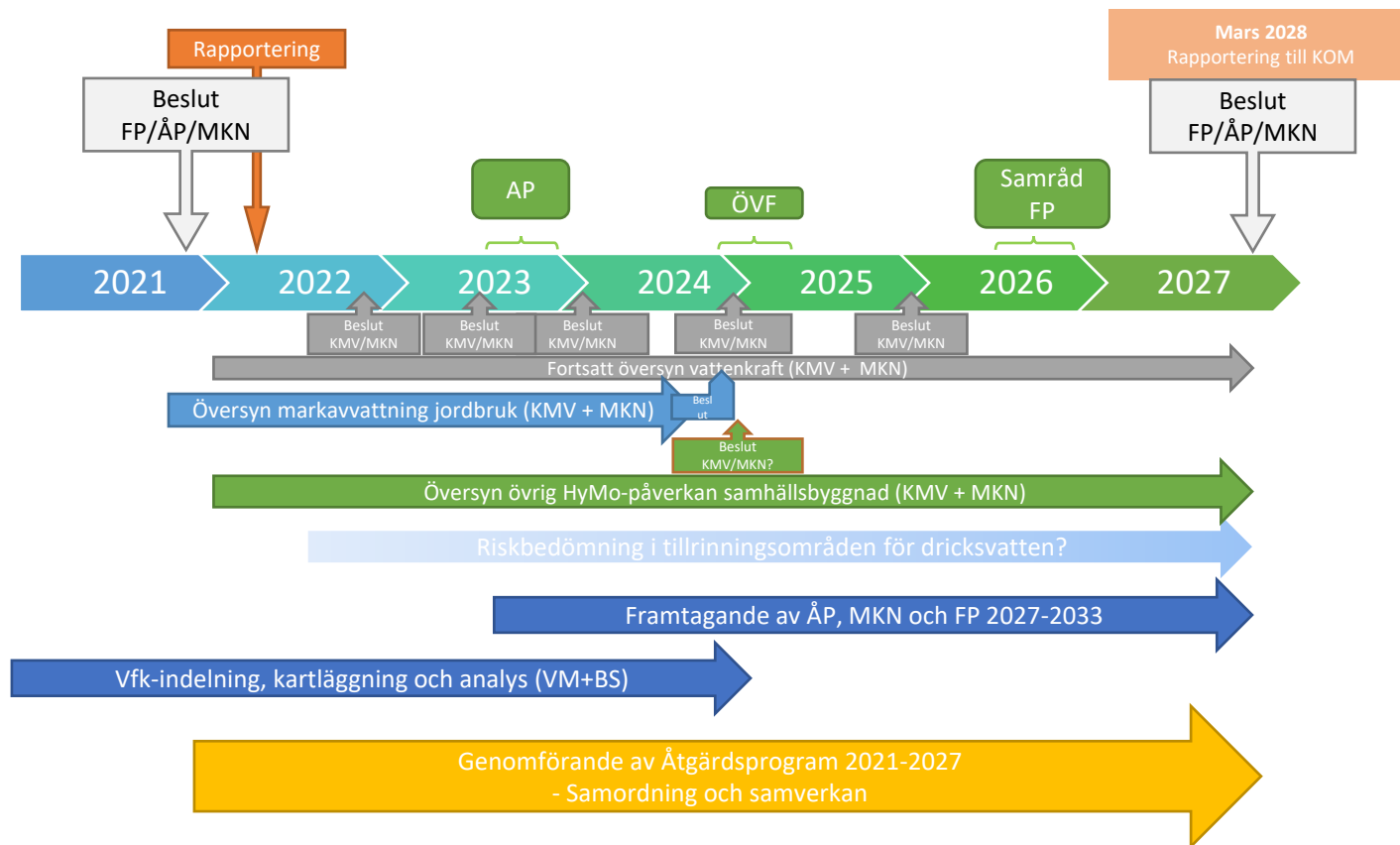




Nytt inom vattenförvaltningen

Årsmöte
Ume- och Vindelälvens vattenråd
27 april 2022

Vattenförvaltning 2021 - 2027



Vad händer 2022 i länet och inom VRO10?

- NAP
- Nya vattenförekomster
- Gruvor



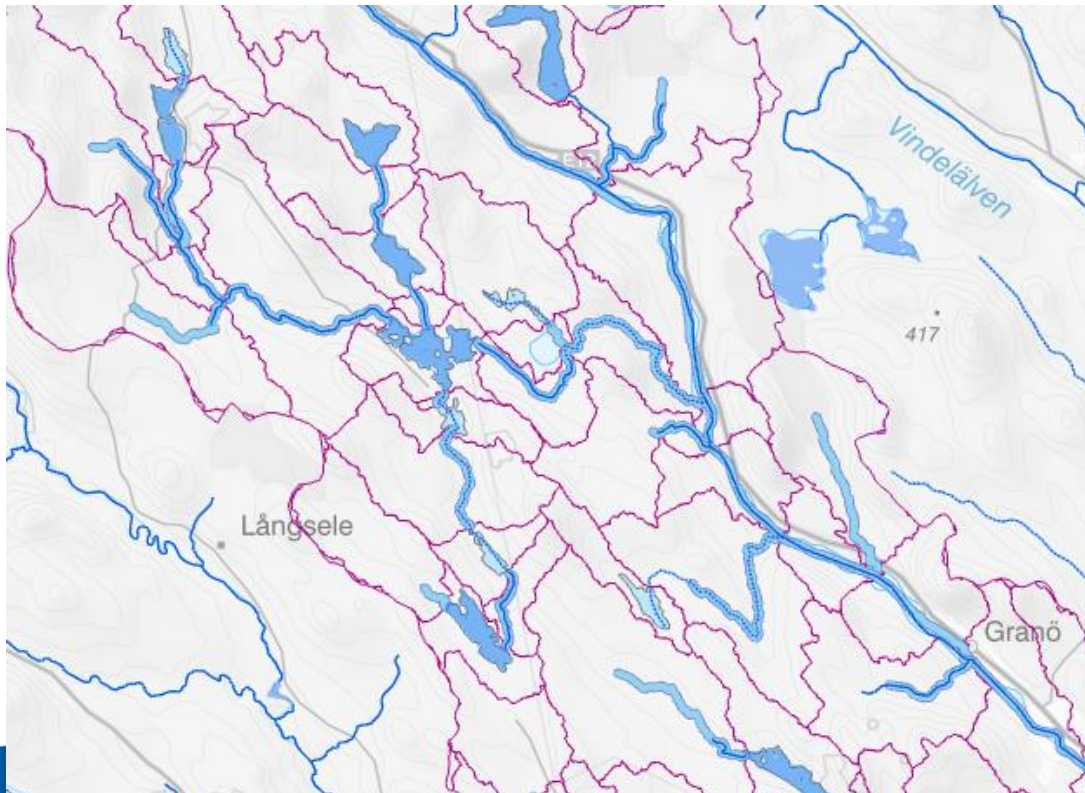
Nationell plan vattenkraft

Prövningsgrupp	Tidsplan	Anläggningar	Samverkan
Rickleån	2022 (februari)	10	Avslutad
Kågeälven	2022 (september)	1 (delvis utriven)	Avslutad
Tavelån	2023 (februari)	1	Avslutad
Åbyälven	2023 (februari)	1	Slutfas
Sävarån	2024 (februari)	1-3 (en delvis utriven)	Påbörjad
Öreälven	2024 (september)	2	Påbörjad
Ångermanälven	2026 (februari)	12	Start 2022
Vindelälven	2026 (februari)	3	Start höst 2022/vår 2023
Stornorrfors	2026 (februari)	1	Start höst 2022/vår 2023
Umeälven (resten)	2027 (februari)	28	Start vår 2023
Vojmån	2027 (september)	3	Start 2023
Skellefteälven	2028 (februari)	15	Start 2024
Fjällsjöälven	2028 (februari)	5	
Bureälven	2030 (februari)	5	



Nya vattenförekommster

- Bättre geometrier (följer den verkliga hydrografen)
- Fler sjöar och vattendrag
- Sjöar 0,5 – 1 km² får vara sjöar



På gång inom avrinningsområdet

(några exempel)

Brytningstillstånd i Vindelgransele, start i vår

Åtgärder samt utökad verksamhet i Hornträsket/Vormbäcken

Efterbehandling av Blaiken pågår

Ny gruva i Lycksele (Fäboliden)



Länsstyrelsen
Västerbotten

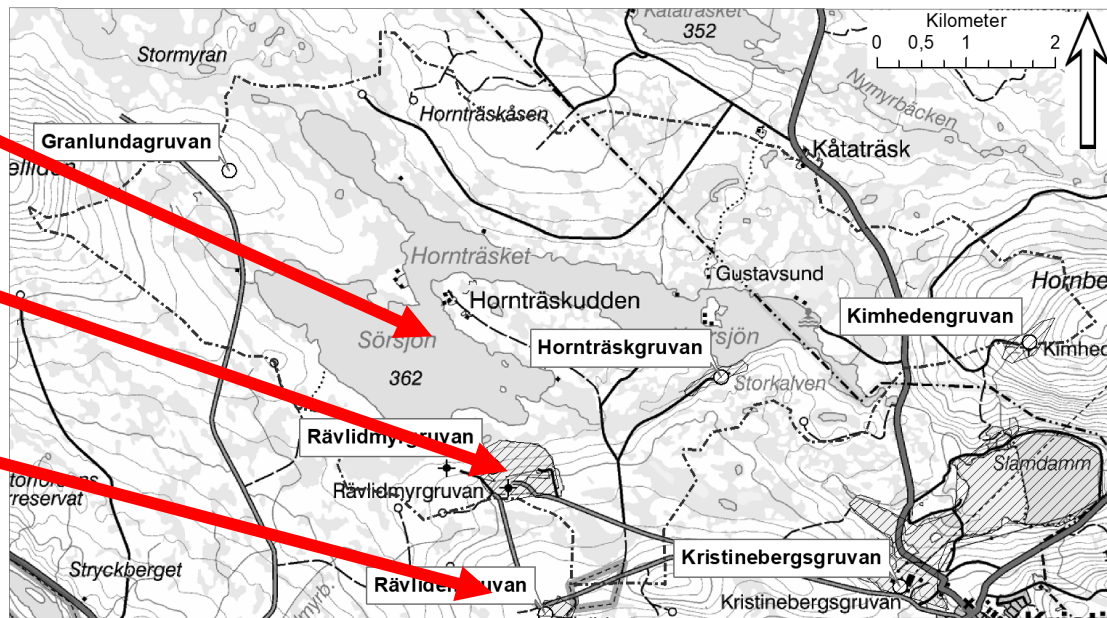
Vindelgransele

- Vargbäcken (Dagbrott)
 - 130 000 ton
- Fäbodtjärn (Under jord)
 - 120 000 ton
- Små gruvor m. begränsad påverkan
- Tillstånd okt -21



Hornträsket/Vormbäcken

- Undersökning av läckage från sediment
- Efterbehandling av Rävliedmyrgruvan pågående
- Utökning av Rävliedengruvan (under jord) samt nytt reningsverk i Kristineberg

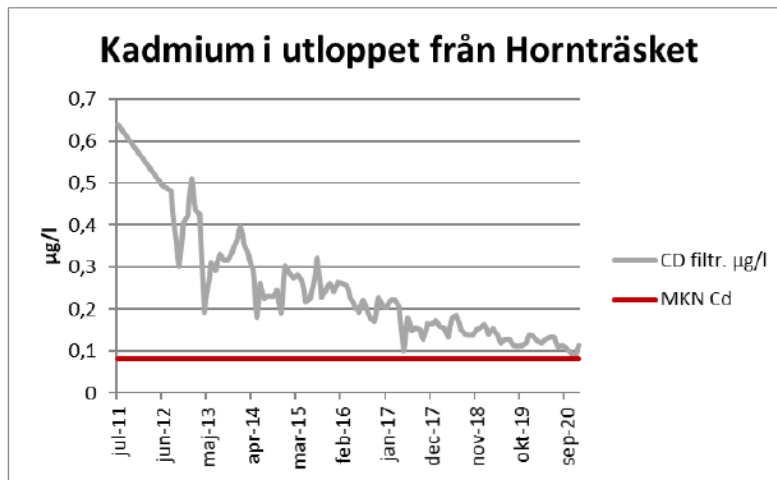
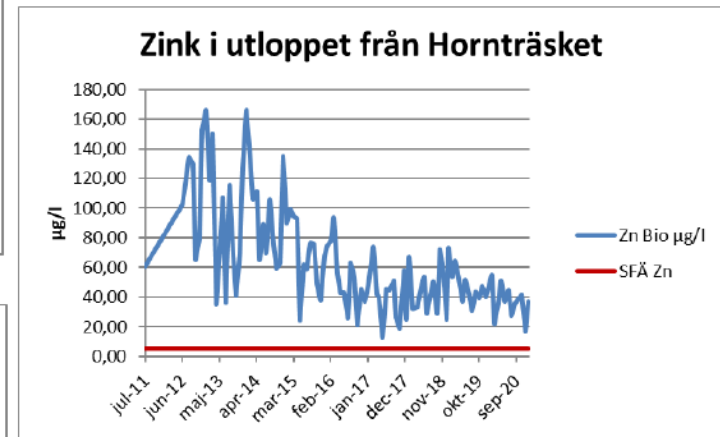
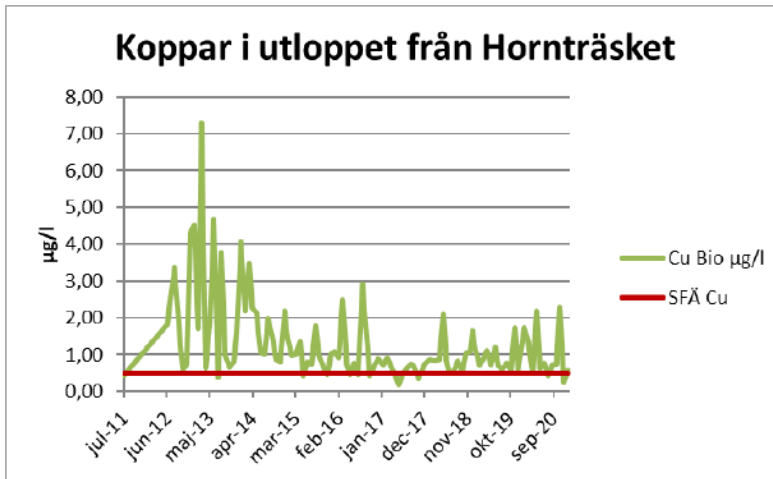


Efterbehandling Rävlidmyrgruven

- Sanering 2018
 - 47 000m³ massor sanerat
 - Dagbrottet permanent avsänkt 3m
- Minskade metallhalter i utsläpp till Hornträsket under 2021 jämfört 2017
 - Cd -66%
 - Cu -79%
 - Zn -48%
- Ytterligare åtgärder fram till 2023



Efterbehandling Rävlidmyrgruvan



BOLIDEN



Länsstyrelsen
Västerbotten

Sedimentundersökning

- Sediment

- Undersökt vid två tillfällen
 - Från båt och från is
- Två ”hot spots” funna
 - Utanför Rävlidmyrgruvan och Hornträskgruvan
- Trolig påverkan på vattenkvaliteten i sjön
- Kräver vidare utredning



Utökning av Rävlingen

- Helt under jord
- Malmen går via ort till Kristineberg (med elbil!)
- Gruvan återfylls successivt med eget gråberg
- Ny vattenrening + grundvattensänkning



Blaiken

- Tre av fem dagbrott klara
- Dikat runt
- Förbereder täckning av gråbergssupplaget



Fäboliden

- Guldgruva i Dragon Minings regi (efter Lapland Goldminers provbrytning)
- Tillståndsprocess sedan 2018
- Ev. överledning till Rusbäcken
- Beslutas i domstol idag

