



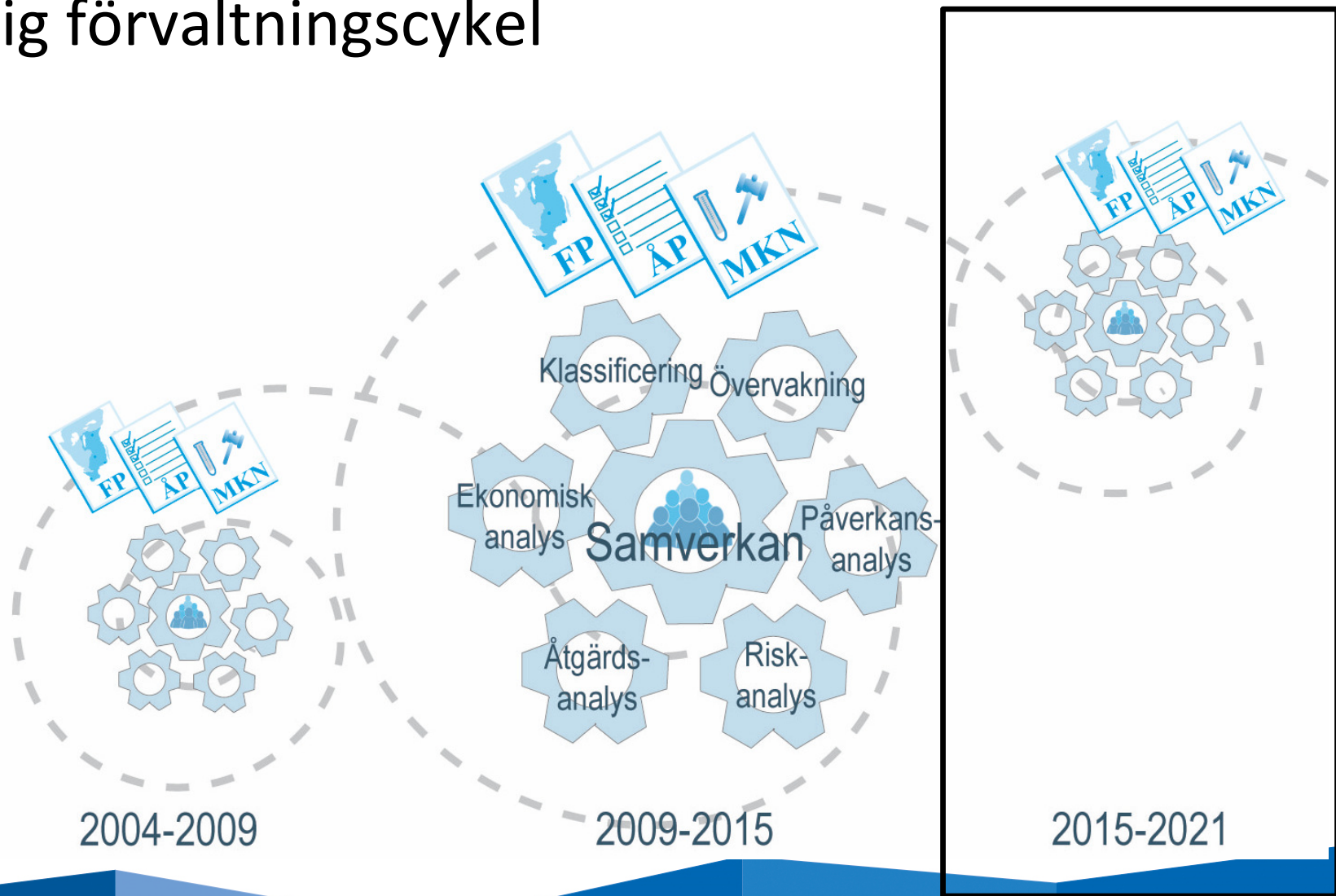
Nytt inom vattenförvaltningen

Årsmöte

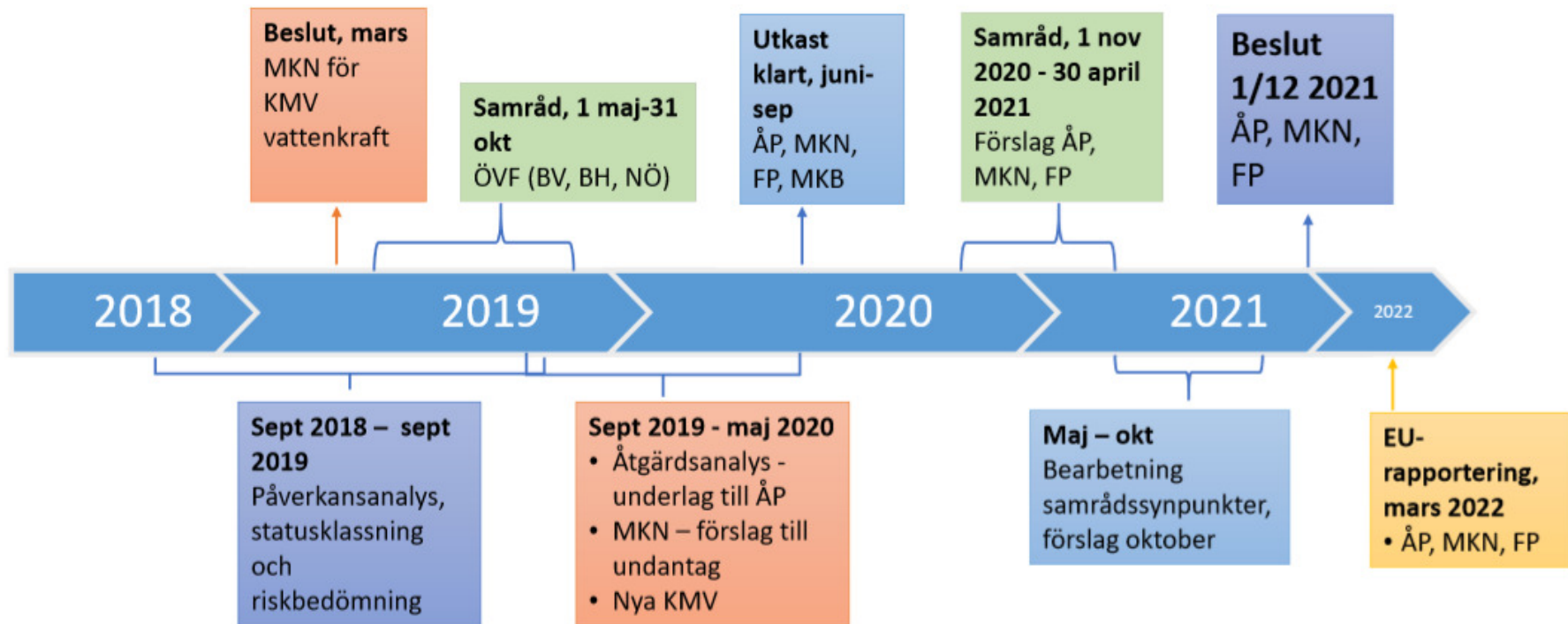
Ume- och Vindelälvens vattenråd

19 februari 2020

6-årig förvaltningscykel



Förvaltningscykel 3, tidsaxel 2018-2022



Några slutsatser från återrapporeringen

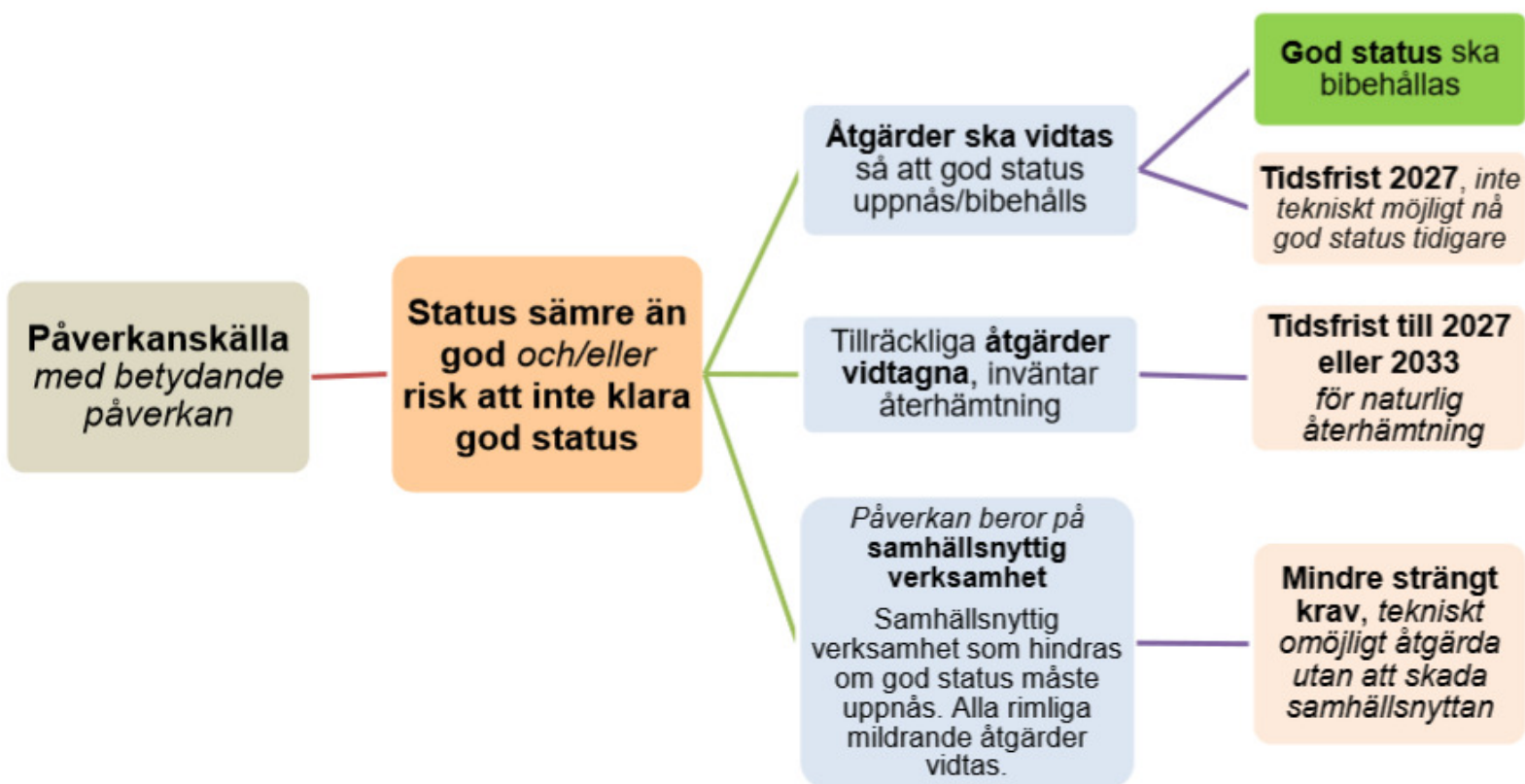
- Det går framåt! Allt större stöd och förståelse för vattenförvaltningens värde, underlag och systematik
- Ökat tryck på kunskap, samverkan och avvägningar
- Länsstyrelser och kommuner använder MKN som prioriteringsgrund vid tillsyn och planering i allt större utsträckning, men ökad kunskap är fortfarande nödvändig!
- Särskild sammanställning av kommunerna i Bottenviken hittar ni [här](#).

Sammanställning av kommuners och myndigheters
rapportering av genomförda åtgärder 2018



PÅVERKANSANALYSEN ÄR GRUNDEN FÖR MILJÖKVALITETSNORMERNA

Påverkansanalys + Klassning → Åtgärdsanalys → Normsättning



VILKA MILJÖKVALITETSNORMER FINNS FÖR VATTEN?

Ytvatten

Kemisk status

Ekologisk status

Ekologisk potential (variant av ekologisk status – för konstgjorda och kraftigt modifierade vattenförekomster)

Grundvatten

Kemisk status

Kvantitativ status

Vända trend

HUVUDREGEL:

**GOD STATUS
SKA NÅS**

**FÖRSÄMRINGS-
FÖRBUD**

**GOD STATUS
SKA NÅS
FÖR VARJE
PARAMETER**

KEMISK STATUS

Ytvatten

- Prioriterade ämnen enligt EU-direktiv och vissa andra ämnen
- Bedöms utifrån gränsvärde för varje ämne – *ingen sammanvägning*

Uppnår ej god

Grundvatten

- Ämnen enligt bilaga till MKN-föreskrift:
 - Nitrat, bekämpningsmedel, metaller och vissa andra ämnen
- Bedöms utifrån riktvärde för varje ämne – *ingen sammanvägning*

God

Otillfredsställande

Nationell plan vattenkraft

Förslag till omprövningsplan

| | |
|------|--|
| 2022 | Rickleån, Kågeälven |
| 2023 | Åbyälven, Tavelån |
| 2024 | Öreälven, Sävarån |
| 2026 | Stornorrfors, Vindelälven, Ångermanälven |
| 2027 | Umeälven, Vojmån |
| 2028 | Skellefteälven |
| 2030 | Bureälven |



Länsstyrelsen
Västerbotten

Åtgärder inom avrinningsområdet

(några exempel)

Kraftverk Åman nedre utrivet

Svartträskgruvan efterbehandlad, miljöuppföljning pågår

Blaikengruvan har beviljats anslag för att påbörja efterbehandling

Kraftverket vid Hällforsen, arbete med åtgärdsförslag för fiskvandring



Länsstyrelsen
Västerbotten



Miljöeffekter



© Länsstyrelsen, Lantmäteriet, NVDB, ESRI Inc, RAA, SGU, Sjöfartsverket, SMHI, SVO, SCB, SJV, FM, Bergsstaten, SLU

Skala 1:48000



Länsstyrelsen
Västerbotten



Blaikengruvan: Naturvårdsverket har beviljat pengar- 200 miljoner kr- för efterbehandling av området. Planering och förberedande arbeten påbörjas under 2019.



Länsstyrelsen
Västerbotten



Svärträskgruvan: I princip efterbehandlad, återstår mindre justeringar samt miljökontroller.



Länsstyrelsen
Västerbotten



Nedre kraftverket i Åman revs 2018. Forsträckan återställdes.



Länsstyrelsen
Västerbotten