

Utredningen giftfri och cirkulär återföring av fosfor från avloppsslam

M2018:08

Utredningens organisation

- Särskild utredare - Gunnar Holmgren
- Sekretariat - Folke K Larsson, Ida Lindblad Hammar och Mats H Johansson
- Expertgrupp – myndigheter och centrala aktörer
- Dialog med myndigheter, forskare, intresseorganisationer, företag, branschorganisationer och andra samhällsaktörer

Dir. 2018:67

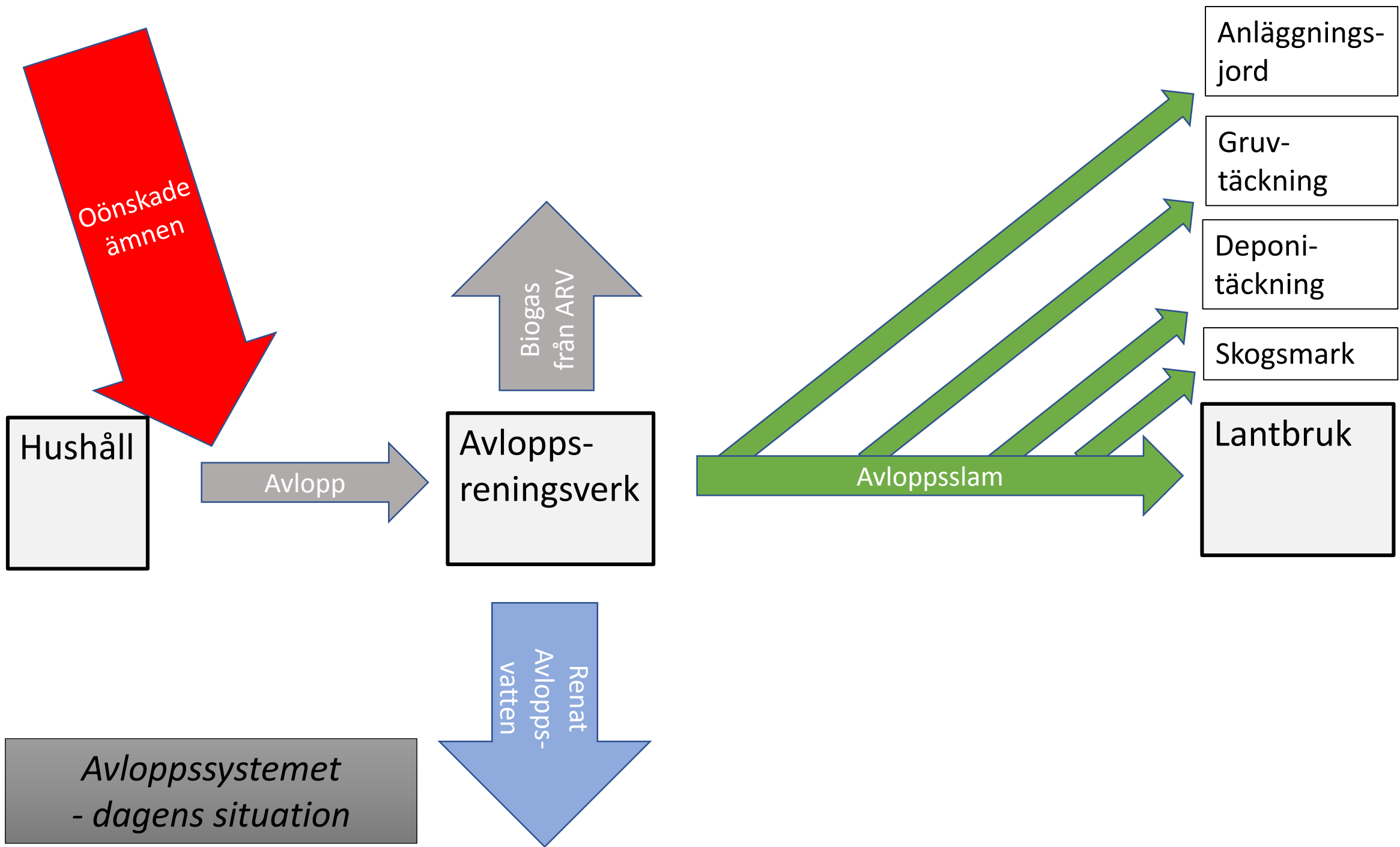
<https://www.regeringen.se/rattsliga-dokument/kommittedirektiv/2018/07/dir.-201867/>

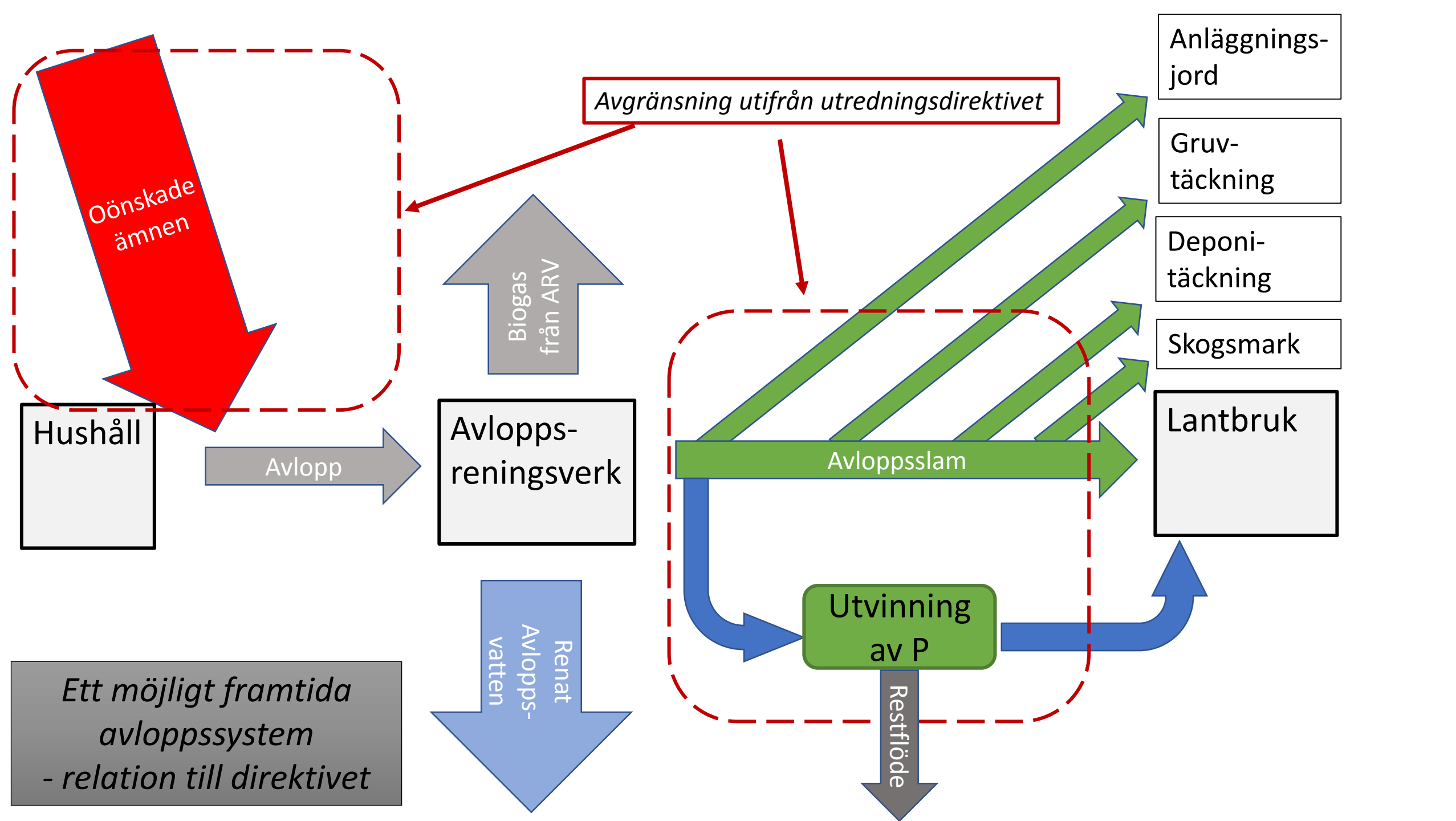


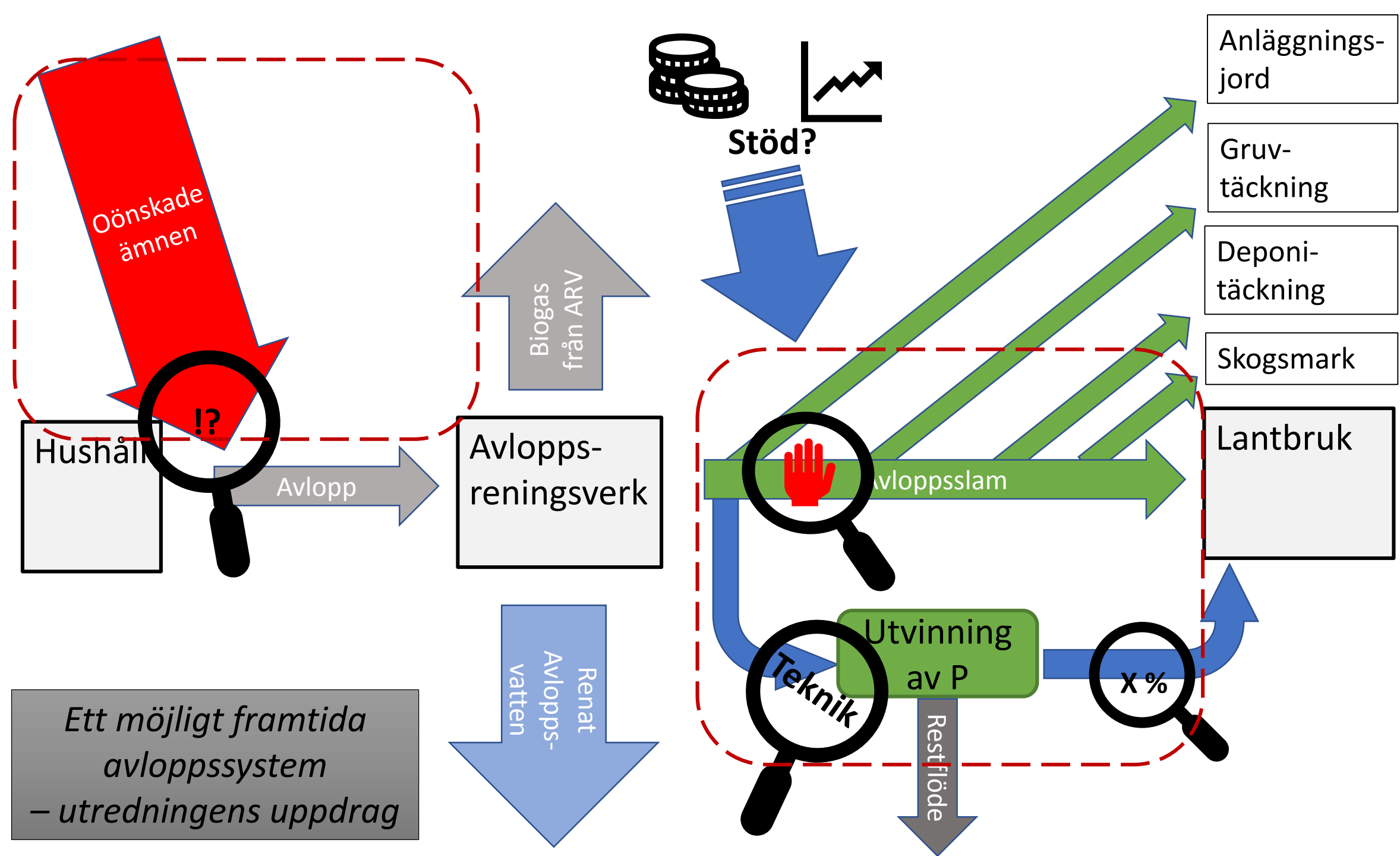
Utredningens uppdrag

- Föreslå utformning av förbud mot spridning av avloppsslam med krav om återvinning av fosfor
- Redovisa internationell teknikutveckling avseende fosforutvinning ur avloppsslam (för- och nackdelar samt kostnader för etablerad, ny respektive innovativ teknik)
- Finns behov av, och i så fall utformning av etablerings- och investeringsstöd för de tekniska lösningar som krävs
- Föreslå hur ett fortsatt uppströmsarbete kan säkerställas
- Samhällsekonomisk konsekvensanalys, analys av förslagets kostnads-effektivitet, alternativa handlingsvägar, finansiering samt miljöbedömning









Fördjupningar och pågående arbete

- Tekniköversikt – P-utvinning
 - Kunskapsläge - brist på näringsämnen
 - Organiska föroreningar i slam
 - Metaller i mark
-
- Mikroplaster
 - Uppströmsarbete



Frågor vi diskuterar

- Avloppsslam - definition och avgränsning
- Scenarios ↔ Konsekvenser
- Lämplig utformning av ett förbud
- Utformning av stöd och styrmedel



Utredningens arbets- och tidsplan

- Skrivande av bakgrund och utgångspunkter, scenarios
- Expertgruppsmöten mars, maj 2019
- Underlag teknik, jan 2019
- Underlag internationell utveckling, riskanalys, kv 1 2019
- Förslagsdiskussion under våren 2019
- Slutmanus juli/augusti
- Slutredovisning senast 15 sept 2019

Tack för visat intresse

Kontaktuppgifter och utredningens direktiv:
www.sou.gov.se

Sekretariatets kontaktuppgifter

Huvudsekreterare: Folke K Larsson,
tfn 072-450 78 48
epost folke.k.larsson(@)regeringskansliet.se

Sekreterare: Ida Lindblad Hammar,
tfn 072-226 1614
epost ida.lindblad.hammar(@)regeringskansliet.se

Sekreterare: Mats Johansson,
tfn 072-226 0407
epost mats.johansson(@)regeringskansliet.se