



Västlänken och Olskroken planskildhet

Kontroll

Kontroll

 TRAFIKVERKET

Kontroll, disposition

- Målsättning med kontrollupplägget
- Samråd med tillsynsmyndigheterna, framtagande kontrollprogram
- Kontrollprogram Grundvatten
- Kontrollprogram Länshållning och ytvatten
- Kontrollprogram Buller, vibrationer och luftkvalitet

2

 TRAFIKVERKET

Kontroll

- Aktuella handlingar i ansökan

- Bilaga 6 Kontrollprogram
 - Bilaga 6.1 Kontrollprogram Grundvatten inkl. bilagor (ab 1)
 - Bilaga 6.2 Kontrollprogram Omgivningsstörningar inkl. bilagor (ab 1)
 - Bilaga 6.3 Kontrollprogram Ytvatten inkl. bilagor (ab 1)
 - Bilaga 6.4 Kontrollprogram Flora och fauna inkl. bilagor (ab 1)
 - Bilaga 6.5 Kontrollprogram Luftkvalitet inkl. bilagor (ab 1)
 - Bilaga 6.6 Kontrollprogram Kulturmiljö inkl. bilagor (ab 1)

3

 TRAFIKVERKET

Kontroll

- Ytterligare utredningar

- Uppdaterade versioner av kontrollprogrammen efter samråd med tillsynsmyndigheterna

4

Utgångspunkten vid upplägget av kontroller är Trafikverkets målsättning att inga skador ska uppkomma på grund av arbetet med Västlänken och Ölskrokens planskildhet.



5

Kontrollprogram

Tas fram i samråd med tillsynsmyndigheterna

Aktuella tillsynsmyndigheter

- Länsstyrelsen i Västra Götalands län
- Göteborg stad (miljöförvaltningen)
- Mölndals kommun (miljöförvaltningen)
- Riksantikvarieämbetet (ingrepp i statliga byggnadsminnen)

6

- Samrådsserie sedan maj 2016
- Teman varje möte, reviderat program innan uppföljningsmöten
- Första versioner 6 program, ihopsatta till 3 program

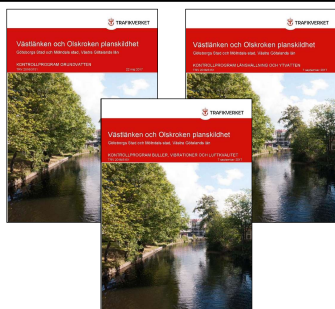
Datum	Tema
2016-05-18	Övergripande kontrollprogram och mötesserien
2016-06-01	Kp Grundvatten
2016-06-16	Kp omgivningsstörning (länshållningsvatten) och Ytvatten
2016-08-23	Kp Flora & Fauna
2016-08-24	Kp Omgivningsstörningar (buller, vibration, luft mm) och Luftkvalitet
2016-09-20	Kp Kulturmiljö
2017-01-10	Kp Grundvatten
2017-03-22	Kp Länshållning och ytvatten
2017-03-23	Kp Buller, vibrationer och luftkvalitet
2017-05-15	Upplägg tillsyn under byggske
2017-08-30	Kp Grundvatten
2017-09-07	Uppföljningsmöte om länshållning, recipientkontroll och luft

7

Levande dokument

- justeras i samråd med tillsynsmyndigheten

Trafikverket är verksamhetsutövare, ansvarig för uppföljning, styr entreprenörerna, egenkontroll entreprenörer



8

Kontrollprogram Grundvatten

- Grundvattennivåer i jord och berg
- Portryck i lera
- Sättningsmätningar i byggnader, anläggningar och i mark
- Inläckande vatten
- Processvatten
- Utgående vatten
- Infiltrationsvatten
- Nederbörd



9

Kontrollprogram Länshållning och ytvatten

- Vattenkvalitet efter reningsanläggning
- Vattenkvalitet i recipient p.g.a fysiska arbeten samt utsläpp efter rening
- Okulära besiktningar och faltkontroller
- Ytvattennivåer, dämning
- Indirekt påverkan (vattenvegetation, bottenfauna, fisk)

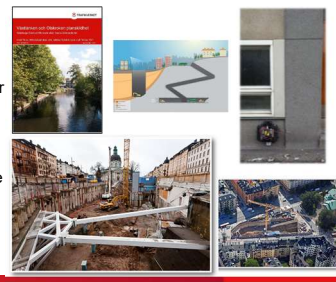


10

TRAFIKVERKET

Kontrollprogram buller, vibrationer och luftkvalitet

- Bullerberäkningar
- Bullermätningar; källstyrkemätningar, fasadmätningar, inomhusmätningar
- Vibrationsmätningar
- För- och efterbesiktningar
- Känslighetsbedömning vibrationer, kulturhistorisk värdefull bebyggelse
- Mätningar kväveoxider (NOx) och partiklar (PM10, PM 2,5)
- Arbetssätt förorenad mark, kemikalier, drivmedel, avfall



11

TRAFIKVERKET

21. Trafikverket ska senast tre (3) månader innan den tillståndspliktiga verksamheten eller den till vattenverksamheten relaterade byggverksamheten påbörjas till tillsynsmyndigheten inge reviderade kontrollprogram. Kontrollprogrammen ska hållas aktuella och får efter samråd med tillsynsmyndigheten justeras allteftersom verksamheten fortskrider.

12

TRAFIKVERKET

4

