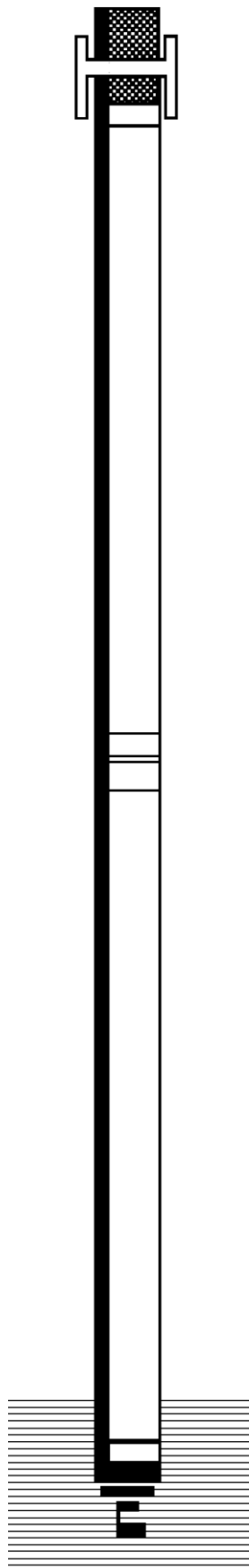


PÅLKOMMISSIONEN

Swedish Commission on Pile Research

VERKSAMHETSPLAN FÖR VERKSAMHETSÅRET 2022



Postadress	Besöksadress	Telefon	Telefax	Postgiro
c/o Branschkansliet 100 22 STOCKHOLM Sweden	Fleminggatan 7, 3 vån STOCKHOLM Org.nr 822003-4907	08-508 938 00 VAT No SE822003-4907	08-508 938 01	599 33-2 Bankgiro 685-4186

VERKSAMHETSPLAN FÖR VERKSAMHETSÅRET 2022

Verksamheten under det kommande verksamhetsåret omfattar fortsatt arbete i pågående projekt och uppstart av nya projekt enligt projektportföljstekniken. Verksamheten inriktas efter de behov som medlemmarna successivt anmäler. Nedan beskrivs kortfattat, pågående och planerade projekt.

14-02 Eurokod, samverkan stål och betong

Arbetet kommer att färdigställas under verksamhetsåret. Syftet är att ta fram en produktionsanpassad vägledning för dimensionering, utförande och kontroll. Arbetet kommer att redovisas som PKR 108. PK:s kontaktperson är Simon Håkansson.

16-02 PM avseende negativ mantelfriktion

Teknisk PM om negativ mantelfriktion kommer att publiceras. PK:s kontaktperson är Tara Wood.

18-01 Eurokod, fas 3

Gary Axelsson, Tara Wood och Peter Alheid kommer att arbeta i olika arbetsgrupper med implementering av Eurokod EN 1997-3 och beskrivning av dess konsekvenser. PK:s kontaktperson är Peter Alheid.

18-02 Supplement 1 till Sponthandboken

Arbete pågår med omarbetning av Bilaga D (om finit elementanalys) samt korrigerande enligt erratalista för och synpunkter på hela PKR 107 Sponthandbok 2018. Exempel Bilaga G kommer att publiceras digitalt på hemsidan och vara tillgängligt för nedladdning. Handboken kommer att tryckas på nytt. PK:s kontaktperson är Olle Båtelsson.

18-03 Pålkurs

En omgång av grundkurs Pålprojektering har genomförts och en ytterligare planeras under hösten. Arbetet med att färdigställa fortsättningskursen Påldimensionering kommer att pågå under året med förhoppning om att kunna erbjuda kursen under år 2023. PK:s kontaktperson är Olle Båtelsson.

18-04 Spontkurs

En omgång av Spontkurs 1 planeras under hösten. Den avancerade kursen kommer att planläggas efter att projekt 18-02 har färdigställts. PK:s kontaktperson är Olle Båtelsson.

19-02 Block och sten i jord

Projektets omfattning beror av om ett forskningsprojekt inom BIG (TRV/KTH) kommer att hantera de förslag som finns i PKR 103 eller om något annat behöver fördjupas från PK:s sida. PK:s kontaktperson är Olle Båtelsson.

20-01 Pålhandboken

Projektet planeras pågå under 4 år. Det består av 5 arbetsgrupper. Under året planeras arbetet omfatta omarbetning av råtext, som utgörs av befintliga PKR:er, och identifiering av saknade kunskapsdelar. Presentation av en första granskningsversion till referensgruppen planeras till årsskiftet. PK:s kontaktpersoner (som även ingår i projektets styrgrupp) är Mariana Bohman Sääf, Tara Wood och Olle Båtelsson.

20-02 Omgivningspåverkan vid borrning av stag och pålar

Projektet genomförs i huvudsak av Olle Kvick Geoteknologi Sverige AB och Oscar Ögren ELU.

PK:s kontaktperson är Peter Alheid.

20-03 State-of-the-art - Användning av träpålar

Projektet syftar till att sammanställa användningen av träpålar i Sverige idag.

PK:s kontaktperson är Tara Wood.

20-05 Fri knäckning

Arbetet med att ta fram en PM pågår. Arbetsgruppen utgörs av Anna Björklund från Skanska samt Jimmie Andersson och Victor Karlovskis från Peab

PK:s kontaktperson är Victor Karlovskis.

Övrig verksamhet:

- Styrelsearbete med fokus på projektarbete och löpande verksamhet;
 - för projektarbete ligger fokus på uppföljning av projektekonomi samt inbördes prioritering av projekt och projektmedel.
 - den löpande verksamheten administreras så att alla ärenden som tas upp i PK hanteras systematiskt med avseende på t.ex spårbarhet.
- Genomförande av Påldag 22, den 18:e maj. PK:s kontaktperson är Peter Alheid som också är sammankallande för planeringsarbetet.
 - Utdelning av Guldpålen för åren 2019, 2020 och 2021 planeras.
- Deltagande i olika branschgemensamma forum såsom Svensk Grundläggning, SIS TK 183 och IEG 2.0.
- Informationsspridning;
 - uppdatering av hemsida
 - hantering av medlemsregister
 - mm
- Framtagning av Pålstatistik 2021.