

REDOGÖRELSE FÖR PÅLKOMMISSIONENS VERKSAMHET
VERKSAMHETSÅRET 2025

INNEHÅLL

1. INLEDNING
2. STYRELSENS SAMMANSÄTTNING
3. STYRELSENS VERKSAMHET
4. PROJEKTVERKSAMHET
5. INFORMATION
6. EKONOMI

1. Inledning

Pålkommisionen är en fristående ideell förening där samtliga kategorier inom branschen sedan 60 år tillbaka är representerade (entreprenörer, leverantörer, konsulter, myndigheter, beställare, forskningsinstitut och högskolor). Pålkommisionen utgör därmed en unik företeelse utan direkt motsvarighet i omvärlden. Pålkommisionen har under verksamhetsåret 2025 haft 47medlemsföretag och/eller – organisationer.

Pålkommisionens uppgift är, enligt stadgarna, att bedriva forsknings-, utvecklings- och utredningsverksamhet i frågor rörande pålgrundläggning och stödkonstruktioner, i huvudsak installerade i jord. Pålkommisionen ska även bidra till att sprida information inom dessa teknikområden.

Pålkommisionens verksamhet omsätter ca 3 Mkr per år. Verksamheten kan delas upp i följande delar:

- Initiera, prioritera och genomföra forsknings- och utvecklingsprojekt
- Medverka till en branschgemensam syn på tekniska frågor
- Representera svensk pålningsteknik i svenska och internationella organ som arbetar med standardiseringsfrågor
- Följa upp, utvärdera och implementera ny kunskap
- Sprida kunskap och erfarenhet vidare.

Ett branschgemensamt synsätt är värdefullt utifrån flera aspekter, exempelvis att det:

- Främjar sund konkurrens inom pålningsområdet vilket i sin tur leder till en god utveckling av metoder
- Bidrar till att upprätthålla en allmänt accepterad kvalitetsnivå inom branschen
- Ger stora möjligheter till påverkan på den europeiska standardiseringen av metoder och produkter.

Föreliggande verksamhetsberättelse avser verksamhetsåret 2025.

2. Styrelsens sammansättning

Pålkommisionens styrelse har bestått av följande nio ledamöter:

Olle Båtelsson Trafikverket (invalid 2014), Mattias Grävare Pålanalys (2016), Peter Alheid Hercules (2016), Tanja Bojovic ELU (2016), Mariana Bohman Sääf Scandia Steel (2018), Victor Karlovskis Soiltech (2020), Thomas Thorefeldt Veidekke (2020), Victor Gillholm Skanska (2024) och Jesper Nordén WSP (2024).

Sussie Bierbum Branschkansliernas Service AB (Brasab) och Fanny Tran Omnex har varit adjungerade ledamöter.

Olle Båtelsson har varit ordförande, Tanja Bojovic vice ordförande, Mariana Bohman Sääf kassör och Mattias Grävare sekreterare.

2026-02-18

3. Styrelsens verksamhet

Styrelsen har sedan föregående föreningsstämma haft 7 protokollförda sammanträden. Möte nr 389, 390 och 391 har hållits före föreningsstämman, dock under år 2025, varför även de ingår i föreliggande verksamhetsberättelse.

<i>Möte nr</i>	<i>Mötesdatum</i>	<i>Typ av möte</i>
389	2025-01-15	Teams
390	2025-02-25	Teams
391	2025-03-26	Fysiskt möte Stockholm/Teams
392	2025-04-15	Teams Konstituerande styrelsemöte
393	2025-04-15	Teams
394	2025-06-11	Teams
395	2025-08-19	Teams
396	2025-09-22	Teams
397	2025-10-21	Teams
398	2025-11-18	Teams

Föreningsstämma ägde rum på iOffice, Drottninggatan 33 i Stockholm 2025-03-26 och 10 personer deltog.

Valkommittén har bestått av Per Friberg WSP, Anne Unverzagt, Hercules, Simon Håkansson, ELU och Pia Larch, Skanska. Per Friberg har varit sammankallande.

Revisorer har varit Håkan Fjelner, Finnhammars Revisionsbyrå, som auktoriserad revisor och Simon Håkansson, ELU som medlemsrevisor.

Branschkansliernas Service AB (BRASAB) i Stockholm har skött Pålkommisionens administration. Ekonomisk hantering och redovisning har skötts av Zenit Redovisning. Kontaktperson har varit Sussie Bierbum.

4. Projektverksamhet

Projektverksamheten har bedrivits under ledning av styrelsen och sekretariatet, som handlagt löpande ärenden, korrespondens, remisser, projektplanering, hantering av kommissionens rapporter, organisation av möten samt ekonomiadministration.

Sekretariatet har bland annat under året varit engagerat i följande:

- Framtagning av pålstatistik för kalenderåret 2024, publicerades i juni 2025 som nyhet på Pålkommisionens hemsida.
- Kontinuerlig uppdatering av Pålkommisionens hemsida.
- Framtagning av underlag till föreningsstämma.
- Uppdatering av Pålkommisionen konto på LinkedIn för publicering av nyheter och information om t ex kurser
- Uppdatering av Påldagsarkivet där presentationer från Påldagar är samlade och som är åtkomligt från PK:s hemsida.

Kommissionen har under året arbetat med följande uppgifter:

- Projektarbete.
- Löpande verksamhet.

Styrelsens fokus har under året varit inriktat på ekonomi och framdrift i projekt 20-01 Pålhandboken som utgjort det största arbetet i Pålkommisionen. Upparbetning i övriga projekt har varit avsiktligt satta på viss sparlåga under året. Styrelsen har prioriterat och omfördelat verksamhetsårets medel mellan projekten.

Arbete med planering och genomförande har gjorts i följande projekt:

18-01 Eurokod – fas 3

Pålkommisionen har genom projektet varit delaktig i att finansiera branschens medverkan i framtagandet av avsnitt avseende pålar i den nya Eurokoden EN 1997-3. I arbetsgruppen har ingått, Gary Axelsson och Peter Alheid. Projektet planerades avslutas 2024, visst arbete har genomförts under året men är nu helt avslutat.

18-03 Pålkurser

Kursen *Pålprojektering* har hållits 19-20/5 i Göteborg

Kursen *Verifiering genom provning* har hållits 21/5 i Göteborg.

Kursen *Påldimensionering* har hållits 23-24/9 i Göteborg.

Kurserna har fått goda betyg i utvärderingarna. Kurserna har dock inte varit fulltecknade vid något tillfälle.

18-04 Spontkurser

Under året har den grundläggande kursen i *Spontdimensionering* omarbetats och återupptagits med nya föreläsare, Carina Arvidsson, Geomind och Nancy Bono, Geoteknologi. Premiärkursen har hållits i Stockholm 29-30/9 och fick mycket goda betyg från deltagarna i utvärderingen. Inget arbete har bedrivits med den planerade avancerade spontkursen.

20-01 Pålhandboken

Pålhandboken som vi jobbat med under några år börjar nu så smått att ta form. Handboken har följande kapitelindelning:

2026-02-18

1. Introduktion och grunder
2. Underlag för projektering
3. Projektering
4. Upphandling
5. Dimensioneringsprinciper
6. Konstruktiv dimensionering
7. Geoteknisk dimensionering
8. Utförande
9. Kontroll och verifiering
10. Omgivningspåverkan

Samtliga kapitel har under året varit på granskning/remiss i omgångar och synpunkter är mottagna i arbetsgrupperna och åtgärdas/hanteras av arbetsgruppsansvariga. Planerad publicering av Pålhandboken är våren 2026.

Arbetet har bedrivits under ledning av Gunnar Holmberg, Skanska och Björn Dehlbom, Dehlbom Geo.

Peter Alheid, Hercules, Stefan Aronsson, Liljemark Consulting, Anders Beijer Lundberg, ELU och Tanja Bojovic, ELU har varit arbetsgruppsansvariga.

Mariana Sääf Bohman, Scandia Steel, Tara Wood, Ramböll och Olle Båtelsson har deltagit i styrgruppen.

På grund av det finansiella läget gick styrelsen har styrelsen under april erbjudit medlemsföretagen att vara sponsorer. 15 företag har lämnat bidrag på 5 000 - 20 000 kr, totalt 255 000 kr.

20-02 Omgivningspåverkan vid borrning av stag och pålar

Projektet har genomförts av Olle Kwick Geoteknologi Sverige AB och Oscar Ögren NCC.

Projektarbetet har fortskridit under året och en Teknisk PM har granskats och endast de sista justeringarna återstår. Planerad publicering under våren 2026.

PK:s kontaktperson har varit Peter Alheid.

20-05 Fri knäckning

Projektet har till uppgift att ta fram en vägledande PM för dimensionering av pålar som saknar sidostöd utmed hela sin längd. Arbetet har pågått under året med regelbundna arbetsmöten. Tempot har varit något lägre till följd av sjukfrånvaro och föräldraledighet, men delresultat har successivt arbetats fram och en sammanställning har påbörjats.

Arbetsgruppen har bestått av Anna Björklund från Skanska, Jimmie Andersson från Peab och Victor Karlovskis från Solitech.

PK:s kontaktperson har varit Victor Karlovskis.

23-01 RISE Midjebildning i stålrospålar

Projektet är en medfinansiering för utveckling av en mätsond för att i fält mäta och bedöma risken för midjebildning (korrosion) på stålrospålar. Under året har en testsond installerats och uppföljning sker.

PK:s kontaktperson har varit Olle Båtelsson.

2026-02-18

24-01 Mätning av påhängslast på stålplålar

Hercules Grundläggning genomför ett SBUF-projekt som i Göteborg avser att mäta och utröna påhängslasters påverkan på ca 80 m långa kohesionsplålar av stålplålar mha fiberoptik. Pålkommisionens insats innebär en stöttning av den mycket höga mätningsekstnaden under en period av 7 år. P
Pålkommisionens kontaktperson är Peter Alheid.

Pålkommisionens löpande verksamhet har bestått av:

16-D Arkiv

Centrum för Näringslivshistoria (CfN) har skött arkivering av PK:s publikationer och annat material.
Ett arbete pågår med att söka efter exemplar av de rapporter, meddelanden och särtryck som saknas i arkivet. Ett stort antal funna exemplar har digitaliserats och är nedladdningsbara från PK:s hemsida

19-A IEG 2.0 Implementeringsprojekt för revidering av Eurokod EN 1997

Pålkommisionen har deltagit i branschprojektet för att implementera den nya reviderade Eurokoden.
PK:s kontaktperson har varit Victor Karlovskis.

19-B Översättning av handlingar

Arbetet med fortsatt översättning av PK:s publikationer har varit vilande under året.

5. Information

Hemsida

Under november har Pålkommisionen bytt plattform för hemsida och intranät till Getynet och webdesignbyrå DCode.
Syftet med hemsidan är att kommissionens arbete ska kunna skötas och följas via hemsidan. Kommissionens sekreterare har ansvarat för hanteringen av hemsidan. Domänen är www.palkommissionen.org. Under året har hemsidan uppdaterats kontinuerligt. Hårtill har en lista på tidigare publikationer i PK:s regi uppdaterats. För de publikationer som finns hos PK är ambitionen att de ska vara nedladdningsbara via PK:s hemsida. För saknade publikationer har PK fortsatt bevakning av tidigare utfärdad efterlysning via hemsidan.

Publikationer

Under året har inga publikationer publicerats.

Svensk Byggtjänst

Har administrerat försäljning av Pålkommisionsrapporter.

Svensk Grundläggning (SAFE)

Pålkommisionen har varit representerad i styrelsen genom Olle Båtelsson.

SIS TK 183

Pålkommisionens medlemskap har varit representerat genom Olle Båtelsson.

IEG 2.0

2026-02-18

Implementeringskommissionen för europastandarder inom geoteknik är en branschgemensam ideell förening. Pålkommisionens medlemskap har representerats genom Victor Karlovskis.

Geodialogen/Knutpunkt Geo

Pålkommisionen har deltagit i Geodialogen/Knutpunkt Geo som är ett nätverk för information och samordningsfrågor inom geoteknik och grundläggning. Övriga deltagare är SGF, IEG 2.0 och Svensk Grundläggning. Pålkommisionen har representerats av Peter Alheid och Olle Båtelsson.

Guldpålen

Guldpålen för år 2024 tilldelades Ove Sättermön och delades ut i samband med Grundläggningdagen 2025. Tilldelningen har presenterats med bilder på PK:s hemsida.

Grundläggningdagen (GD)

GD ägde rum den 13:e mars. Pålkommisionen var representerade med en monter i utställningshallen.

6. Ekonomi

Balans – och resultaträkning för verksamhetsåret (2025) samt förslag till kostnadsandelar och anslag för kommande verksamhetsår (2026) redovisas separat.