



# Svenska Bergmekanikgruppens Årsmöte

## 23 april 2020

Deltagande via Skype, se bilaga 1.

### 1. Val av ordförande och styrelse till kommande verksamhetsår 2020-2021

Valberedningens förslag presenterades av Robert Sturk. I enlighet med valberedningens förslag omvaldes Fredrik Johansson/KTH, ordförande, Andreas Eitzenberger/LTU, Jonny Sjöberg/Itasca Consultants, Thomas Dalmalm/Trafikverket, Åsa Fransson/Golder Associates, Diego Mas Ivars/SKB, Eleni Gerolymatou/Chalmers och Björn Stille/Aecom.

Lämnar uppdraget: Daniel Sandström/Boliden

Ständiga medlemmar: Per Tengborg/BeFo-representant och Eva Friedman/BeFo, sekreterare.

### 2. Val av valberedning 2021-2022

Johan Brantmark/Trafikverket, Robert Sturk/Skanska och Ulf Lindfors/Afry fortsätter sitt arbete under det kommande verksamhetsåret.

### 3. Fastställande av medlemsavgifter 2021-2022

Enligt årsmötets beslut förblir medlemsavgifterna oförändrade till år 2020-2021: 300kr /enskild medlem, 2 000 kr/stödande företag.

### 4. Utvärdering av Bergmekanikdagen 2020

- Bergdagarna ställs in 2020
- Vinnaren av Bästa Ex-jobb 2020 är utsedd. Årsmötet accepterade styrelsens förslag att informera branschen om det i ett nyhetsbrev från Svenska Bergteknikföreningen, med en länk till exjobbet i nyhetsbrevet och på hemsidan samt motiveringen till val av vinnare. Vinnaren erbjuds att presentera ex-jobbet med en kort presentation inom ett webinarium under hösten. Stipendiet kommer att utbetalas i april och diplommet skickas med posten. Vid nästa Bergmekanikdag kommer vinnaren från år 2020 att omnämnas i programpunkten Bästa Ex-jobb och uppmärksammas med en applåd.
- Utskottet Bergdagarna planerar korta webinarier med start i maj med presentationer från årets Bergmekanikdag & Bergteknikdag. Webinarierna anordnas i Svenska Bergteknikföreningens regi.

### 5. Utskott Bergdagarna och Svenska Bergmekanikgruppen

Inom Svenska Bergteknikföreningen finns det fyra utskott varav en är utskottet för Bergdagarna. I den ingår (fram till Svenska Bergteknikföreningen Årsmöte) Märit Berglind Eriksson (ordförande), Lars Martinsson/Theta Engineering, Jan Kläre/Boliden, Jonny Sjöberg/Itasca Consultants, Berglind Sveinsdóttir/Skanska, Therese Lindgren/Svenska Bergteknikföreningen och Eva Friedman/BeFo. Fredrik Johansson beskrev kort

arbetsprocessen för utskottet och Svenska Bergmekanikgruppens styrelse inför Bergdagarna och hur den är fördelad mellan de båda.

## 6. Förslag till Höstseminarium i november 2020

Fredrik Johansson föredrog tidigare höstseminarier och teman som genomfördes 2014 – 2019 på olika platser i Sverige.

Årsmötet diskuterade olika förslag för seminariet 2020:

Bolidens slutförvar i Rönnskär: Daniel Sandström förklarade att det kunde bli högst 1-2 föredrag som handlar om Bergmekanik. Resterande presentationer skulle handla om annat som rör projektet. Presentationerna som rör bergmekanik (studier på flödespåverkan på berget, stabilitetsundersökningar och produktion) kommer även att presenteras i Bergdagarnas planerade webinarier under hösten, vilket kan bli en upprepning.

Förbifart Stockholm: intressant som tema men projektet är i ett för tidigt läge för att kunna redovisa erfarenheter i ett seminarium.

Gaslager, hybridprojektet: konceptet kring gaslagring kan presenteras, men viss sekretess finns på vad som kan presenteras. Ökad känslighet under hösten då projektet ska börja byggas i januari 2021.

Bergmekanisk dimensionering – tema och fallstudier, erfarenhetsåterföring: ett brett område som spänner över hela branschen. I temat kan olika projektklasser inrymmas.

Årsmötet valde att gå vidare med planeringen av temat "*Bergmekanisk dimensionering & dimensionering med inriktning mot injektering*". SKB föreslogs att involveras. En arbetsgrupp med Diego Mas Ivars/SKB, Åsa Fransson/Golder Ass. och Fredrik Johansson/KTH valdes för fortsatt planering av seminarieprogrammet.

## 7. ISRM-aktuellt

Fredrik Johansson presenterade kort följande information:

- Leano Alejandro, Spanien, ny ISRM vice president for Europa
- The ISRM International Symposium - EUROCK 2020, Trondheim, Norge, senarelagd till oktober 2020 (tillägg efter mötet: datum bestämt till 12-14 oktober)
- Ove Stephansson avled i februari. En minnesstund kommer hållas vid Eurock 2020 där förslaget är att några personer håller tal om Oves arbete vid LTU och KTH, hans nationella bidrag till svensk bergmekanisk forskning, hans internationella bidrag till forskningen samt ett tal från en tidigare student.
- 11th Asian Rock Mechanics Symposium - ARMS 11, Beijing, China är senarelagd till 2021
- 54<sup>th</sup> US Rock Mechanics/Geomechanics Symposium, Colorado 28 Juni – 1 Juli, 2020 \*) inställt (tillägg efter mötet)
- Eurock 2021, 21-25 Juni, Torino, Italien. Abstract deadline 10 Juli.

## 8. Övriga frågor

- ISRM multilingual glossary of rock mechanics technical terms: ordlistan innehåller 1065 ord varav 394 ord har hittills översatts till Svenska av styrelsemedlemmarna 2016. Den översatta listan kommer att publicera listan på ISRM's hemsida. Listan finns i dagsläget på 17 språk



(bl.a. norska och finska). Enligt förslaget som godkändes på mötet kommer de 671 ord som återstår att översätta publiceras i ett gemensamt dokument som medlemmarna i Svenska Bergmekanikgruppen får tillgång till. Först till kvarn kan då välja de ord i de olika ämneskategorierna som hen översätter. ITA kan ha publicerat en liknande ordlista\* som kan vara till hjälp (Tillägg efter mötet: kunde inte hittas på hemsidan, kan vara så att man behöver logga in)

- *The IV Nordic Symposium on Rock Mechanics and Rock Engineering 2021: Svenska Bergmekanikgruppen har fått frågan om några personer vill ingå i konferensens Advisory Committee. Tre personer var villiga att ingå i kommittén: Diego Mas Ivars/SKB, Åsa Fransson/Golder Ass- och Fredrik Johansson/KTH. Ursprungligen är konferensen planerad till 24 – 27 maj 2021 men blev flyttad till 15 – 16 september 2021 (innan Eurock 2020 senarelades). Plats: Reykjavik, Island. <http://nrock2021.weebly.com/>*

## 9. Kommande möte

Styrelsens kommande möte blir fredagen den 5 juni kl. 14.30-15.30. Outlookkallelse kommer att skickas.