

Informasjon om sprengningsarbeider

Det vil foregå sprengningsarbeider i nabolaget

Vibrasjoner

” – Hele huset rister!”

Dette vil være en normal oppfatning av hvordan de fleste opplever en sprengning i nrområdet. En kan lett føle at det er dramatisk, - men faren for at det skal oppstå skader eller farlige situasjoner er minimale. Når det sprenges i fjell, vil mesteparten av sprengstoffets energi gå med til å knuse og bryte løs fjellet. Den resterende energien vil dels forårsake luftstøt, og dels medgå til å sette det omkringliggende fjellet i forbigående svingninger (vibrasjoner). Disse svingningene kan i noen grad sammenlignes med bølger i vann.

Mennesker og dyr er svært følsomme overfor vibrasjoner, og en kan ofte merke vibrasjoner fra sprengning på lange avstander. Skader på bygninger vil normalt ikke oppstå før vibrasjonene kommer opp i nivåer som er flere ganger det vi mennesker føler som ubehagelig. For å hindre skader på grunn av vibrasjoner, har vi grenseverdier for hvor store de kan tillates å være på den enkelte arbeidsstedet, her blir det brukt vibrasjonsmålere til å måle disse.

Hva bør du passe på

Når det pågår sprengningsarbeider i ditt nrområde, bør du påse at løse gjenstander ikke står ”på vippen” – i skap eller på hyller. Selv små vibrasjoner kan flytte det lille som skal til for at ting faller ned. Har du hund, bør du være oppmerksom på at enkelte hunder kan reagere på vibrasjoner. Små barn kan også i enkelte tilfeller bli litt skremt dersom de våkner av det samme.

Varsling ved sprengning

Sprengning varsles med sirene (korte støt før salven og ett langt støt etterpå). Nærmeste naboer varsles i forkant om tidspunkt for avfyringen om ønskelig. Området blir avsperrret under sprengning. Når det varsles om sprengning: gå vekk fra vinduer, altaner, verandaer, uteområder og lignende som vender ut mot arbeidsstedet. Dette på grunn av faren for sprut ved uhell. Vis denne informasjonen til andre som bor eller arbeider (har tilhold) i huset. Anleggsarbeidet i ditt nrområde kan medføre noe usikkerhet hos beboere omkring. Vi håper denne informasjonen er til nytte!

Ønske om sms- varsling før hver salve?

Meld deg på SMS-varsling for sprengning ved å sende sms med: Rikshospitalet, navn, telefonnummer til Bergsprengningsleder Espen Johannessen 93463617