



**VARBERGS
KOMMUN**

Pressinbjudan

2020-01-13

Nu startar världens djupaste sanering av berg

Välkommen att vara med när vi startar den termiska saneringen av kvarteret Renen - en världsunik sanering i centrala Varberg.

Tidigare industriverksamhet inom Renen 13 har förorenat berg med klorerade lösningsmedel. Undersökningar har pågått sedan 2003 och Naturvårdsverket via länsstyrelsen beviljat 147 miljoner kr för saneringen. Nu är det dags för den stora termiska saneringen, då berget värms upp och föroreningarna blir till gas som renas med hjälp av kolfilter i en anläggning.

Dag: torsdagen den **16 januari**

Tid: **13:00**

Plats: **Gamla Kyrkbacken 2A**, (ingång genom grind mittemot fd Bullerbyns förskola)

Medverkar gör landshövding Lena Sommestad, kommunstyrelsens ordförande Ann-Charlott Stenkil (M), kommunalråd Christofer Bergenblock (C) och Jana Nilsson (S), projektledare Malin Johnsson samt representanter från företagen Veolia Water Technologies och Relement.

Efter uppstart finns det möjlighet att ställa frågor och få mer information om teknik och utförande.

Fakta om den termiska saneringen av berget vid kvarteret Renen

Saneringsmetoden är en termisk sanering där totalt 76 värmeelement har borrats ner till drygt 50 m för att värma upp berget till över 100 grader. Vattenångor med förorening samlas in på markytan och renas i stora kolfilter.

Sammanlagt har över 4 km eldrivna värmeelement installerats. Metoden är beprövad, men har aldrig använts till så stora djup som krävs för att sanera föroreningarna i berget. För att följa temperaturutvecklingen i berget har över 700 temperaturgivare installerats under hösten.

Beräknad energiförbrukning är 9 100 000 kWh, vilket motsvarar årsförbrukningen hos cirka 400 villor. Elen som används är förnybar.

Mer information finns på www.varberg.se/saneringrenen

Anmälan om deltagande till:

Kommunikatör Anna Beuerman, Varbergs kommun, tel. 072-157 98 10 eller e-post: anna.beuerman@varberg.se senast den 15 januari.

POSTADRESS

Varbergs kommun

432 80 Varberg

BESÖKSADRESS

Engelbrectsgatan 15

Östra Vallgatan 12 (hiss)

Varberg

TELEFON

0340-880 00

FAX

0340-67 64 52

ORGANISATIONSNUMMER

212000-1249

E-POSTADRESS

ks@varberg.se

WEBBPLATS

www.varberg.se