

# Projektinformation

## Värmepumpsinstallation

### Panncentralen Frölundaborg

I panncentralen är nu de gamla pannorna utrivna samt övrig äldre utrustning. Även det mesta av äldre elinstallationer är utrivna och arbeten med installation av nya elkablar har startat.

Utomhus fortsätter borrhings-, grävnings- och ledningsarbeten. Mellan Marklandsgatan 33 och panncentralen har vi stött på lite berg som ligger i vägen för kulverten och detta måste tas bort genom bilning och/eller sprängning. Innan detta kan göras kommer företaget Metron besikta berörda fastigheter och lägenheter. Separat information från Metron har gått ut till de som är berörda av detta. Detta innebär även att gångvägen längs gaveln på Marklandsgatan 33 kommer vara avstängd periodvis på grund av de arbetena.

För att komma till och från arbetsområdena med material måste vi ibland nyttja ganska stora maskiner. Tänk på att söka ögonkontakt med föraren om ni råkar passera samtidigt så ni är säkra på att ni ser varandra, särskilt viktigt nu när vi går mot mörkare tider.

#### Vecka 43

- Borrhning energibrunnar
- Sprängningsarbeten
- Grävningsarbeten för ledningar
- Läggnig av kulvertledningar

#### Vecka 44

- Borrhning energibrunnar
- Ev. kvarvarande sprängningsarbeten
- Grävningsarbeten för ledningar
- Läggnig av kulvertledningar

#### Vecka 45

- Borrhning energibrunnar
- Grävningsarbeten för ledningar
- Läggnig av kulvertledningar



Till höger ser man den kulvert som går från alla borrhål. Den dras till panncentralen och den nya värmepumpen som installeras där. Värmepumpen kommer bland annat minska koldioxidutsläppen med 78% jämfört med nuvarande lösning.

Till vänster ser man en värmekulvert som dragits med nu när det ändå är uppgrävt.