

Välkommen på informationsmöte (2 av 2)

Framtida värmelösning

När: 4 juni kl. 18:15

Var: Borgvallaskolan (där årsmötet hålls)

Hur: Kort information om de tre olika alternativ som är aktuella.

Öppen för frågor och diskussion.

Styrelsen välkomnar att alla skickar in sina frågor och funderingar.

Styrelsen hinner på så sätt få fram svar och kan bereda dessa innan eller efter informationsmötet.

Frågor skickas till utskogenssamfallighet@gmail.com - märk ämnesraden med "värmefråga"

Vi önskar att alla läser in sig på den information som finns framtagen.

Ni hittar rapporten som inloggad på Utskogen.se (under Nyheter –

Utredning framtida värmelösning datum 25-03-19).

OBS detta möte är inget beslutsmöte men väldigt viktigt att gå på då detta sätter riktningen för hela Utskogens samfällighets värmeförsörjning 50 år framåt!

Hälsningar Värmelösnings-gruppen och Styrelsen

Vänd blad;

översikt av de tre olika lösningarna och påverkan.

	Alt A - Renovering panncentral	bergvärme	luft/vattenvärmepump
Lösning i korthet	Renovering och modernisering av den nuvarande panncentralen	10-25 "Teknikhus" med borrhåll/bergvärmepumpar som förser en eller flera längor med värme/varmvatten	En luft/vattenvärmepump per fastighet
Livscykelkostnad 50 år/fastighet (kr)	1 015 732	805 096	881 556
Koldioxidutsläpp, kg CO2-ekvivalenter/år	126 875	73 976	83 346
Största utmaning	Byggtid - Uppskattat till ca 1000 dagar, vilket kommer få fördelas över ca 5 somrar där värme och varmvatten är avstängt (juni-september) avstängd i hela området (dusch tillgänglig i vagnar) slutkostnad osäker.	Mycket grov och osäker projektering/ slutkostnad. Vi vet inte hur många teknikhusen blir, var de ska stå, eller vad som händer när man börjar gräva/spränga för kulvertar och borra. Även här blir också påverkan på området stort under byggtiden och utseende. utförande sommartid med dusch i vagnar.	Utformning av inbyggnad för LVP, Ljud från LVP, LVP går mest på vintern när man inte vistas ute.
Största fördelar	Bekant lösning	Mjällövänligast	Enda förslaget som går att överblicka, stor möjlighet att påverka sin egen förbrukning via t ex solceller och hushållsbatterier, flexibelt eftersom man inte låser upp sig på 50 år. Installationskostnaden är säker.