



Toppmurklans
Samfällighetsförening

Informationsträff för förslag på elbilslösning 1/6

Företaget Miljöbelysning presenterade elbilslösningen och svarade på frågor.

21 deltagare och två presentatörer.

Deltagare: 158, 108, 138, 64, 58, 116 x 2, 70, 90, 98, 96, 62 x 2, 86, 114 x 2, 120, 106, 134 x 2, 122, 126.

1. Förberedelse av 50 platser. Tomma skal där elbil inte används.
2. Kapaciteten i garagen är det som kommer användas.
3. Uppgradering av kapaciteten kan göras nu eller längre fram beroende på antal elbilar som används.
4. Nuvarande ampere 25-35. Kapacitet på 63 A
5. Easee charge laddstationer
6. 2 kwh per mil på vanlig elbil.
7. 20 kwh 120 mils laddning på en natt.
8. Det finns olika förslag på betalning men kostnaden för laddningen kommer vara individuell.
9. Företaget erbjuder 5 års kostnadsfri garanti och service.
10. Värdeökning på fastighet är ca 83000kr
11. Nuvarande el räcker till initialt för effektiv laddning av ett tiotal bilar. Nästa steg blir att öka abonnemanget till 60 A. Sedan om det blir många elbilar i föreningen behöver elnätet i garagen (förslag att öka upp kapaciteten i de nedre garagen då. Övre kan behålla befintlig, nedre byter längre fram ny anläggning 200A anslutningsavgift på 200000 kr.)

12. Laddningen fungerar genom smartteknologi som ger möjlighet till laddning av många bilar via befintlig el. Det blir en sorts kösystem eller turordning som sköts automatiskt när flera bilar är uppkopplade samtidigt.
13. Anläggningsbeslut görs hos länsstyrelsen men många föreningar har frångått detta pga den långa handläggningstiden och risken för nekande. Ett alternativ för att skynda på processen är att ny gemensamhetsanläggning bildas där Toppmurklan upplåter marken för detta. Sådan ansökan brukar ta ca 2 mån.
14. För att naturvårdsverket ska betala halva kostnaden behövs minst 25 skarpa laddstolpar. Förslag är att samtliga platser förbereds men 25 görs skarpa.
15. Ansökan till naturvårdsverket tar ca 3 månader.
16. Ledtid från beslut till att installationen är klar är ca 4-6 veckor
17. Majoriteten av deltagarna vid mötet var positiva till en elbilslösning i föreningen.
18. Vid handuppräkning visade sig ca 10 hushåll vara intresserade av elbilslösning inom ca 1 år.

Tillägg efter brevustskick i postlådor: Hittills 9 st hushåll som har intresse av aktiv laddbox inom ett halvår - ett år. 14 hushåll har inte intresse av aktiv laddbox. Ett hushåll har intresse av aktiv laddbox inom två år. Svar inväntas från övriga hushåll.