

# Rekommendation för laddning av elbil i Brf Skåningen

Föreningens elkostnader består dels av kostnader för elnätet, dels av kostnaden för elhandeln.

**Elhandelskostnaden** varierar kraftigt från dag till dag och från timme till timme. Sedan 1 oktober 2025 mäts vår elförbrukning varje kvart och vi betalar enligt priset per timme så för att hålla elkostnaderna nere är det bra om elbilarna laddas när priset är lågt, vilket normalt är på nätter och helger samt vardagar mellan kl 12 och kl 17. Information om aktuella elpriser hittar man på exempelvis apparna Fortum, Vattenfall, Spot eller på [elprisidag.se](https://elprisidag.se).

**Nätkostnaden** består av:

- en fast avgift
- avgift för förbrukad el
- avgift för höglast som tas ut vardagar under november-mars mellan kl 06 och 22
- och månadseffektavgift som tas ut varje månad på den högsta medeleffekten per timme under respektive månad. Det är halv effekt mellan kl 22 och 06.

För att hålla föreningens nätkostnader så låga som möjligt skall man sprida ut förbrukningen under hela dygnet för att få en så låg medeleffekt som möjligt samt att vi framförallt under perioden 1 november till 31 mars försöker styra över förbrukningen till nätter och helger.

I syfte att begränsa våra totala elkostnader är **styrelsens rekommendation till elbilsägarna** följande:

1. Ladda mellan kl 22 och 06, under helger eller på vardagar mellan kl 12-17 om elpriset är lågt. I Charge Amps-appen kan man ställa in veckoschema för laddning. Undvik att ladda bilen mellan kl 06 och 12 samt mellan kl 17 och 22. Detta gäller alla veckodagar då övrig förbrukning i huset är som högst under dessa timmar.
2. Påbörja helst inte laddningen just kl 22 så att inte alla startar samtidigt.
3. Sänk amperetalet till 10 A när ni laddar. Detta gör ni i Charge Amps-appen under Schema. Standard är 16 A. Men sänker ni till 10 A laddas bilen med 6,5 kWh istället för 11 kWh. Laddningen tar lite längre tid men vi jämnar ut förbrukningen. Om det behövs, ladda hellre bilen vid fler tillfällen under veckan.
4. Ni som har en hybridbil hjälper till om ni laddar på tiderna enligt punkt 1 och 2 ovan. Ni behöver inte ändra amperetalet då era bilar endast nyttjar 1 fas (=3,7 kWh).

Styrelsen Brf Skåningen 2025-11-26