

Status på etablering af BACKUP batteri for el besparelse og drift af ejerforeningens fælles belysning ved strømnedbrud

På generalforsamlingen 2025 fik bestyrelsens accept til at forsætte undersøgelser af at sikre vores fælles elforsyning ved strømnedbrud samt få **EN FOREVENTET BESPARELSE** ved styring af Strømforbrug fra elnet og oplagring af strøm.

Ved at flytte strømforbrug fra de dyreste tidspunkter, på dagen og tappe fra oplagret strøm, var der estimeret en besparelse på ca. 17.000 kr. årligt på elregning. Dette tager udgangspunkt i et årligt fælles elforbrug på ca. 25.000 kWh. Beregningen var baseret på tal fra 2024 og tog udgangspunkt i et 40 kWh batteri for en el-drift backup på ca. 20 timer.

Da forudsætningen på besparelsen og El markedspriserne er markant ændret pga. elafgifter er bortfaldet og elpris til næsten under en krone pr kWh

Derfor har bestyrelsen besluttet at udskyde dette projekt, da det betyder at tilbagebetaling af en investering ikke kan gå i plus efter 7 – 10 år. Bestyrelsen vil forsat undersøge dette marked, da både solceller og batterisystemer er faldet i pris. Det anbefales nu etablering af solceller for også at opnå en fordelagtig besparelse.