



**MEDBORGERLIG
SAMLING**

STOCKHOLMSPROGRAMMET

Medborgerlig Samlings program för Stockholms stad
(Version1)

Antaget den 4 oktober 2020

Avsnitt 8 Energi



Energi

Prioritera kraftfullt en fungerande, ren elförsörjning i Stockholmsområdet. Säkerställ att inte elbrist hindrar den ekonomiska tillväxten, utbyggnaden av tunnelbanan eller övergången till fossilfria fordon.

Vi anser

- **Kräv att staten bygger bort flaskhalsarna i elnätet från norra till södra Sverige**
- **Uppmuntra småskalig elproduktion som inte matar ut el till det befintliga nätet**
- **Mindre fokus på miljöaspekterna, mer på helheten**

Det här fungerar inte i Stockholm idag

Stockholm står inför en allvarlig brist på kapacitet för eltillförsel i form av regionala elnät och annan elinfrastruktur. Det nationella stamnätet för el i har flaskhalsar i Mellansverige som stryper eltillförseln till Syd- och Mellansverige. Så länge bristerna kvarstår kan folkmängden inte öka särskilt mycket i Stockholmsregionen. Elintensiva företag kan inte etablera sig eller bygga ut här. Hela utbyggnaden av tunnelbanan och omställningen till miljövänliga eldrivna fordon hotas.

Den politiska kulturen i Sverige fokuserar i energifrågor alltför mycket bara på miljöaspekterna och inte på helheten, som också måste innehålla kloka teknikval och en sund, robust ekonomi. En lugn, balanserad helhetssyn måste alltså till. Stockholms värme- och kylbehov levereras idag av värmeverk som visserligen är mer miljövänliga än äldre anläggningar som bara använder fossilt bränsle, men inte lika miljövänliga som vattenkraft och kärnkraft. Vi står inför en allvarlig brist på el i Stockholm som energibolagen tänker åtgärda genom att öka produktionen i de anläggningar som främst drivs med bioolja. Utsläppen av växthusgaser från fjärrvärmens har halverats i Stockholm de senaste årtiondena, men hade kunnat skäras ner till noll om eltillförseln från Norrland hade fungerat och kärnkraften inte lagts ner.

MED föreslår

Fjärrvärme och bergvärme är områden där Sverige är världsledande. Den tekniken ska vidareutvecklas och förvaltas väl. Befintliga värmeverk i Stockholm ska behållas.

Medborgerlig Samling anser att småskalig elproduktion hos slutanvändarna är en mycket viktig komponent i ett hållbart samhälle, speciellt i kombination med elbilar, miljövänlig lagring, energistyrningssystem och annan ny och framtida teknik. Genom elproduktion nära



slutanvändarna uppnår vi ett minskat beroende av elnätet. Men sådan småskalig elproduktion kopplat till det befintliga elnätet är inte en helt optimal lösning. Den är kostsam för samhället och skattebetalarna. Den kräver statliga subventioner och betydande åtgärder för anpassning av det övriga elnätet för att göra det möjligt att ta emot el från till exempel solpaneler. Däremot är miljövänlig elproduktion hos slutanvändarna bra om den används som komplement till el från befintligt elnät. Den kan användas för laddning av elbilar och uppvärmning av hus. Det är också viktigt att förenkla regelsystemet – det måste bli lättare att producera sin egen el.

Men elenergifrågan är inte bara en miljöfråga. Den handlar lika mycket om robusta regionala elnät och behovet av garanterad tillgång dygnet runt till storskalig elproduktion. Bristen på elnätskapacitet till och inom Stockholmsregionen måste åtgärdas snarast. Stockholm måste försörjas med tillräckligt mycket ren, billig vattenkraft och kärnkraft! Bristen på elnätskapacitet i Stockholm ska löpande redovisas för medborgarna. Alla företagsetableringar och utbyggnader som stoppas eller fördröjs på grund av elbrist ska genast offentliggöras! Staden ska informera korrekt om årsproduktion – inte effekt – för vind- och solkraft.

Stockholms stad måste kraftfullt medverka till att bristerna i stadens elförsörjning snabbt rättas till. Men staten - som ägare till Vattenfall - och elnätsägarna har huvudansvaret. Bristerna får inte tillåtas bromsa den ekonomiska tillväxten, utbyggnaden av tunnelbanan eller övergången till fossilfria fordon!



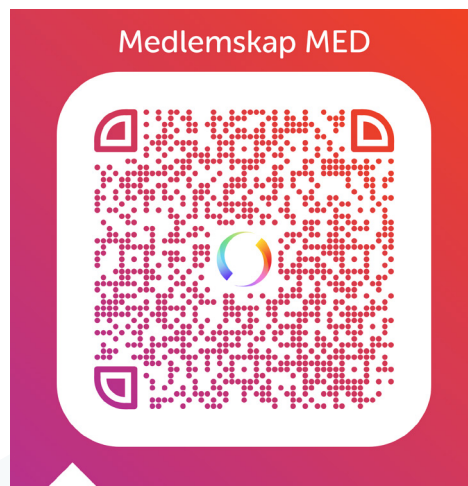
MEDBORGERLIG
SAMLING

BLI MEDLEM

Ansök om medlemskap genom att swisha **din e-post, kommun och postnummer** i meddelandefältet till **123 40 29 088**.
Medlemskapet kostar 250 kr per kalenderår.

Blir du medlem mellan oktober-december så ingår medlemskap även för nästa kalenderår.

Använd nedanstående QR-kod för enklare betalning



Swish. Betala enklare.

Engagera dig i MED. Dina erfarenheter och ditt engagemang behövs för att vitalisera vår demokrati.