



## Hatvan Város SECAP összefoglalója

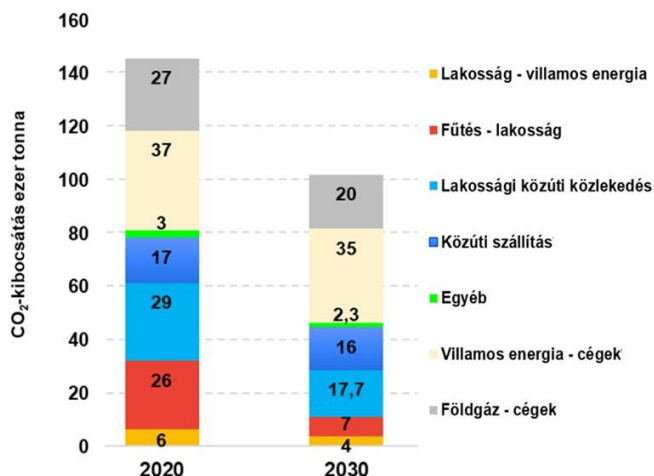
Hatvan az Alföld északnyugati részén, a Zagyva folyó két partján elterülő fontos közlekedési csomópont. Ezek az adottságok sok vállalkozást vonzottak a városba. Ezért méretéhez képest az ipari szektor súlya jóval nagyobb, mint más hasonló méretű városoké.

### Kibocsátás csökkentés (Mitigáció)

Hatvan városa 2020-hoz képest 2030-ra 30%-kal csökkentené az üvegházhatást okozó gázok kibocsátását. Mivel a helyi ipari termelés nagyon energiaigényes, ezért Hatvan esetében az egy lakosra jutó energiafogyasztás másfélszer magasabb az országos átlagnál. Ezért a legfontosabb cél az energiafelhasználás hatékonyságnak növelése.

Ezt elsősorban az épületek (mély)felújításával és az ipari szektorral való együttműködés erősítésével érheti el a település.

A mitigációs intézkedéscsomag jó része a hatvani hőenergia szektor racionalizálásához kötődik és tartalmaz egy új, megújuló/hulladék hő forráson alapuló távhőrendszer kiépítéséről szóló elővizsgálatot. Ez a lépés önmagában 20 800 tonna CO<sub>2</sub>-kibocsátás és 10,6 millió m<sup>3</sup> földgáz felhasználás csökkenést jelente, ami hatalmas lépés lenne nem csak



Népesség: 19 995 fő (2020)

Terület: 66,31 km<sup>2</sup>

Teljes CO<sub>2</sub>-kibocsátás

• 2020: 145 000 tonna

• 2030: 101 500 tonna



### Energiaszegénység

A jelenlegi energiaválság miatt kulcsfontosságú, hogy a város célzottan segítse az energiaszegénységgel küzdő családokat. A becslések szerint a hatvani háztartások 15-20%-a küzdhet ezzel a jelenséggel. A SECAP-ban megfogalmazott, egymásra épülő intézkedések a probléma feltérképezését és a szemléletformáláson és közösségi összefogáson alapuló hosszútávú tartós megoldást segítik elő.

### Klímaalkalmazkodás (adaptáció)

A Zagyva folyó a város különlegesen értékes természeti kincse, amely a sűrűsödő árvizek miatt egyben potenciális veszélyforrás is. A vízfolyás környezetének fejlesztésében azonban egyedülálló klímaadaptációs lehetőségek rejlenek. A városi zöldfelületek bővítése és fejlesztés pedig a lakossági vélemények szerint is a legfontosabb önkormányzati feladat.

A releváns intézkedések ezért főként az erdőfelületek jelentős növelését (6%-ról 27%-ra), illetve a különböző természetes vízmegtartást segítő megoldások elterjesztését irányozzák elő. Ezen fejlesztések megvalósulásával a város a hóhullámok és az az aszályos időszakok során is élhető maradhat.