

Elkészült Szarvas Fenntartható Energia Akcióterve

Szarvas természeti adottságai, a már megtett lépések és a városvezetés elkötelezettsége lehetővé tette, hogy Szarvas európai összehasonlításban is kiemelkedő, 40%-os kibocsátás-csökkentési célt vállaljon 2020-ig, mellyel hivatalosan is a klímaváltozás egyik élharcosa lett Európában.

A 2012-ben nemzetközi Napkorona-bajnok Szarvas városának képviselő-testülete úgy döntött, hogy Magyarország úttörő városainak egyikeként idén májusban csatlakozik a klímaváltozás megelőzésében példát mutató Európai Polgármesterek Szövetségéhez. A csatlakozással minden település vállalja, hogy Fenntartható Energia Akciótervben mutassa be a cél eléréséhez szükséges lépéseket. Az Akciótervet a budapesti Energiaklub Szakpolitikai Intézet és Módszertani Központ készítette el.

A Fenntartható Energia Akcióterv felméri a település energiafogyasztását, a szén-dioxid-kibocsátás alakulását, és ez alapján javasol intézkedéseket. A cél tehát, hogy az energiahatékonyság és a megújuló energiaforrások használatának növelésével legalább 20%-kal csökkentsék a település területére jutó szén-dioxid-kibocsátást 2020-ig.

A helyzetelemzésből kiderült, hogy Szarvason a földgáz a leg többet használt energiaforrás, és hogy a lakosság több energiát fogyaszt egy évben, mint az összes szarvasi cég és az intézmények együttvéve. A lakossági fogyasztás döntő részben a fűtéshez köthető, így az épületek hőszigetelése, nyílászáró-cseréje az első intézkedések között kell, hogy szerepeljen. A szén-dioxid-kibocsátás több mint háromnegyede a földgáz- és áramfogyasztás miatt történik, és bár itt is a lakossághoz kötődik a legtöbb kibocsátás, ebből a szempontból a cégek, közintézmények szerepe már jelentősebb. Összeségében tehát kiemelendő az energiatakarékosság, a hatékony eszközök használata és az épületek korszerűsítése, a tájékoztatás és a megújuló energiaforrások használata. A közlekedés környezetterhelése igen jelentős Szarvason, elsősorban a 44-es főút miatt, amelyen igen nagymértékű a kamionforgalom.

Szarvas igen szerencsés helyzetben lévő település, ugyanis természeti adottságai számos megújuló energiaforrás hasznosítását teszi lehetővé: jó földjeinek köszönhetően a biomassza, elhelyezkedésének köszönhetően a napenergia, geológiájának köszönhetően pedig a geotermikus hőenergia is nagy mennyiségben áll rendelkezésre, melyek felhasználása már meg is kezdődött.

A településen már számos lépés történt, amely hozzájárul az Akcióterv céljaihoz. Szarvas méltán lehet büszke a már megvalósult intézményi épületkorszerűsítésekre és napelemes beruházásokra; korszerű, új LED-es közvilágítási rendszerére; jól kiépített bicikliút-hálózatára; a településen működő két, lakossági és ipari geotermikus távhőrendszerére; valamint Európa egyik legnagyobb biogáz-üzemére, hogy csak a legfontosabbakat említsük. Ezek a beruházások máris nagy szerepet játszanak a káros kibocsátások csökkentésében.

Ezeken túl azonban számos olyan intézkedésjavaslatot vázol fel az Akcióterv, amelyek részben a már elindult folyamatokat, terveket folytatva – pl. közvilágítási rendszer korszerűsítése, épületkorszerűsítés, geotermikus hőszolgáltatás kiterjesztése –, részben új szektorokat (lakosság, szolgáltató szektor) aktívan és tudatosan bevonva céloznak meg energiahatékonysági vagy megújuló alapú beruházásokat.

Mindezeket alapján a számítások szerint a 20%-os kibocsátás-csökkentési célt meghaladva annak kétszeresét, 40%-os csökkentést is elérhet a város, melyet a Képviselő-testület 2015 júniusában elfogadott.

A célok eléréséhez mindenképpen szükség van nem csak az önkormányzat, de a lakosság, valamint az ipari és szolgáltató cégek együttműködésére, aktív részvételére is – ám ennek már igen szép hagyománya van Szarvason. A változásoknak köszönhetően:

- a település könnyebben hozzáférhet majd pályázati forrásokhoz;
- tartósan csökkenthetők az önkormányzati, lakossági és ipari rezsiköltségek;
- megújuló energiaforrások használatával a település függetlenebbé válik az energiahordozók világszintű árától;
- tisztább és élhetőbb lesz Szarvas városa.

A kiemelkedő célszám nem csak a városvezetés elkötelezettségét jelzi: a kedvező adottságok mellett a szarvasi lakosság, a cégek, a szolgáltatók már érzékelhető pozitív hozzáállása és aktív hozzájárulása is biztosította a döntéshozókat arról, hogy Szarvas az egyik legalkalmasabb hazai település arra, hogy magasabb vállalásával példát mutasson más magyarországi és európai településeknek is.