

## 2023-ra napelemessé válhat a magyar háztartások nagyrésze

Létrehozás: 07/13/2020 - 22:54

Szerző: Melano

 [1]

A fővárosban és vidéken is felfutási szakaszban van a napelemes megoldások használata - árulták el a szakértők.

Míg korábban ez az energiatakarékos technológia úri huncutságnak számított, a pályázatoknak hála egyre megfizethetőbb a hétköznapi emberek számára is. Mennyire reális tehát, hogy napelemre váltsunk, és ezzel örökre búcsút mondjunk a villanyszámlának? *“Ez egyre elképzelhetőbb, hiszen ma már az új építésű házakat is tervezhetjük megújuló energiaforrásokkal. Ennek legegyszerűbb módja a napelem, amihez az Európai Unió pályázatoknak hála jóval előnyösebb feltételekkel juthatunk hozzá”* - magyarázza Oláh Benjámín, a BEKO Energo Kft. műszaki igazgatója.

Ha ugyanis készpénzben fizetjük ki a technológiát, annak megtérülése akár 15-17 év is lehet. Nem így az EU-s pályázatokat igénybe véve, ahol a napelemes megoldásokhoz már akár 10 százalék önrésszel is hozzájuthatunk: ekkor 2 év alatt térül meg a bektetésünk, hiszen soha többé nem kell villanyszámlát fizetnünk. A lehetőség nem csak a magánemberek, a cégek részére is nyitott, ők 55 százalék önrész megfizetésével pályázhatnak.

*“Ez egy kamatmentes hitel, és mint tudjuk: a hiteleknél általában a kamattal van probléma. Itt azonban az EU állja a kamatot, így csak az alaptőkét kell forintban visszafizetnünk. Az egész folyamat pontos és átlátható”* - hangsúlyozza a szakember. Így egyáltalán nem merész becslés, hogy 2-3 éven belül akár a háztartások nagyrésze napelemessé válhat.

### Napelemes térkő a panelek helyett

*“A nagypaneles napelem ugyan elterjedőben van, de egyre többször merül fel más igény is. A panelek használatát ugyanis több tényező is kizárhatja: ilyen például, ha nem megfelelő a tetőszerkezet, esetleg a megrendelőnek mások az esztétikai elvárásai. De előfordulhat az is, hogy műemlék jellegű épületről van szó, ahol nem engedélyezett napelemet telepíteni”* - hívja fel rá a figyelmünket Oláh Benjámín.

Szerencsére már elérhető egy magyar fejlesztésű burkolatmegoldás, amivel kiválhatjuk a panelek használatát: ez a Platio Solar Paver napelemes térkő, aminek használatával a fenti problémák bármelyike elkerülhető. A térkő vízszintes felületeken, akár teraszon, járólapként is elhelyezhető - így esztétikailag is szebb megoldást nyújt és nem ütközik a műemlékvédelmi szempontokba sem.

Az újrahasznosított műanyagból, üvegből, hulladékból készülő térkő környezetbarát, így a fenntarthatóságot is támogatja. Akár 12 és fél négyzetméter elhelyezése is elegendő ahhoz, hogy biztosítsa egy teljes háztartás energiaellátását - így válhat a szolártechnológia a modern építészet organikus részévé.

*“Ezek a rendszerek akár a közterületeken is használhatóak, közösségi áramtermelésre, ahol a sima napelemet nem engedélyezett kihelyezni. A Platio térkővel és tetőcseréppel ugyanakkor a világörökség részét képező épületek is energiatakarékossá válhatnak” - zárja a szakember.*

#### **Tags:**

[napelem](#) [2]

[gazdaság](#) [3]

[háztartások](#) [4]

[friss infó](#) [5]

#### **Visegrádiak:**

[Magyarország](#) [6]

---

**Forrás webcím:** [https://www.melano.hu/2023\\_ra\\_napelemesse\\_valhat\\_a\\_magyar\\_haztartasok\\_nagyresze](https://www.melano.hu/2023_ra_napelemesse_valhat_a_magyar_haztartasok_nagyresze)

#### **Hivatkozások**

[1] <https://www.melano.hu/sites/default/files/articles/napelem.jpg>

[2] <https://www.melano.hu/tags/napelem>

[3] <https://www.melano.hu/tags/gazdasag>

[4] <https://www.melano.hu/tags/haztartasok>

[5] [https://www.melano.hu/tags/friss\\_info](https://www.melano.hu/tags/friss_info)

[6] <https://www.melano.hu/visegradiak/magyarorszag>