

Napfényes üzenet a jövőnek

Az üzenetet 2020. október 2-án pénteken tette időkapszulába a csurgói napelemparkot tervező, kivitelező és üzemeltető ASTRASUN Energy Holding.

Felbontandó: 2050. október 2.

Ezt az üzenetet gyermekeink generációjának hagyjuk abban a reményben, hogy mikor ezeket a sorokat olvassák, életük egy tiszta, élhető környezetben zajlik. A jelenben tett erőfeszítéseinket egy olyan jövőbe vetett hit mozgatja, amelyben a civilizáció fenntartható módon, a természetet tisztelve képes jólétet teremteni gyermekeink, utódaink számára. Arra törekszünk, hogy ennek a jövőnek az alapjait vessük meg tiszta energiát termelő napelemparkjainkkal.

2020-at szimbolikus évnak tekintjük: a bolygó egy világvárossal jelezte az emberiségnek, hogy gondolkodjon el az eddigi életvitelének fenntarthatóságán. A világvárossal hatására hónapokra lelassított a civilizáció, megfogyatkozott a szárazföldön, a levegőben és a vízben haladó járművek sokasága, leálltak a nagy energiafogyasztó létesítmények. Az égbolt kitisztult, és míg a bolygó fellélegzett, addig a megújuló energiaforrások (nap, szél, víz, biomassa) az év első felében szép csendben átvették a stafétabotot a fosszilis energiaforrásoktól az energiatermelésben.

A fordulat mérföldkő volt a karbonsemlegesség felé vezető úton. Mi, akik ezen az úton járunk hosszú évek óta – mert csak ezt az utat tartjuk járhatónak –, újult erővel folytatjuk küldetésünket.

Hazánkban éppen 2020 első hónapjaiban készült el a Nemzeti Energia- és Klímastratégia, aminek egyik legfontosabb sarokköve az energiatermelés karbonmentesítése, és az év végéig elkészül a Nemzeti Tiszta Fejlődési Stratégia is. A vállalatok tükrében mozgalmas évtizedek elé nézünk, hiszen mindkét dokumentum főszerepet szán a napenergia mind szélesebb körű kiaknázásának. A 2050-re teljesen kibocsátásmentessé alakítandó villamosenergia-termelésben már 2030-ra az a cél, hogy legalább 90%-ra növekedjen a klímasemleges energiaforrások aránya, és ennek több mint felét fotovoltaikus rendszerek termelnék.

Kedves Jövőbeli Ismeretlen Ismerős!

A csurgói napelempark területe korábban hulladéklerakó volt, amit földdel szórtak be. Nézz kérlek körbe! Mit láatsz? Mi azt szeretnénk, hogy buja, színes mező táruljon a szemed elé a 2050-ben is termelő napelempanel körül. Ezért bíztuk birkákra a kezdetben csak foltosan termő fű nyírását. A birkák trágyázzák a talajt, melyen dúsabb növényzet sarjad, és a dús növényzet – az árnyékot adó, a talajeróziót akadályozó napelempanellel együtt – gazdagabb élővilágnak ad otthont. Egy évvel ezelőtt, 2019-ben még kopár, szemetes pusztaság volt ez a táj. 2020-ban legelő. Kifejezett szándékunk, hogy 2050-ben már semmi ne emlékeztessen a terület múltjára. Azt szeretnénk, ha a napelemparkok még több ipari múltú, „barnamezős” területet zöldítenének ki.

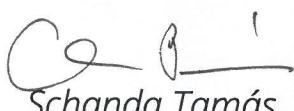
A napelemparkokat úgy tervezték, hogy legkevesebb negyed évszázadig közel azonos termelékenységűen működjenek. Ezek a napelemek egyrészt értékes nyersanyagokat tartalmaznak, melyeket csak bányászattal lehet előteremteni, másrészt magas minőségű, több évtizedes használatra tervezett, különösen tartós anyagokból készültek, melyeket kár lenne veszni hagyni. A 2020-as technológia már képes a napelempanel 95%-os újrahasznosítására – egyelőre költséges élőmunkával. Azon vagyunk, hogy 2050-ben a napelempanel teljes körű újrahasznosítása költség- és energiahatékony legyen. Mindent megteszünk annak érdekében, hogy ne hagyjanak a Föld testén sebet a kiszolgált napelemek, mint ahogy mindent megteszünk azért is, hogy a tájsebeket begyógyítsuk velük.

A Magyarországot is kötelező Európai Zöld Megállapodás (European Green Deal) nemzetközi egyezmény célul tűzte ki, hogy a biológiai sokféleséget helyreállítva nettó nullára csökkenti az üvegházhatású gázok kibocsátását 2050-re. Erkölcsi kötelességünknek érezzük, hogy minden tőlünk telhetőt megtegyünk ennek a folyamatnak a támogatására. Missziónk, hogy a természettel együttműködve, a környezetet nem szennyezve biztosítsuk az ember kényelmét szolgáló villamosenergiát. Ezért vállalunk szerepet a napenergia fejlesztések mellett más megújuló, illetve tiszta energiák kiaknázásában.

Mi olyan világot álmodtunk Neked, melyben tiszta levegőt lélegzel be, meg tudsz pihenni fák lombjának árnyékában, tudsz gyönyörködni a vadvilágban, és a húsító víznek sem vagy híján.

Kérlek, vigyázz a Földre legalább annyira, mint mi tettük!

Kelt: Csurgó, 2020. október 2.



Schanda Tamás
Innovációs és Technológiai Minisztérium
Miniszterhelyettes



Szászfalvi László
Somogy megye 2. vk.
országgyűlési képviselő



Füstös János
Csurgó Város Önkormányzata
polgármester



dr. Keresztes Attila
Astrasun Energy Holding
igazgató

