



Pusztul a környezet, veszélyben az emberiség fennmaradása. A problémát fokozza a fogyasztói társadalom morális hanyatlása, valamint a modern államok gazdaságpolitikája a mindenáron való

növekedés érdekében. A környezetvédő mozgalmak akciói csaknem hatástalanok, olykor kifejezetten károsak. A gazdasági élet szereplői és a politikusok pedig ügyesen kihasználják a környezetvédelemben rejlő üzleti és propaganda lehetőségeket, miközben a lehetséges valódi megoldások hatalmas lobbierdekekbe ütköznek.

Héjjas István

Héjjas István

Az
ÉLET megóvása
és a
KÖRNYEZETVÉDELEM
tények és hiedelmek

Héjjas István
Az ÉLET megóvása és a KÖRNYEZETVÉDELEM
tények és hiedelmek

Dr. Héjjas István gépészmérnök, irányítástechnikai szakmérnök Kecskeméten született 1938-ban. Kutató-fejlesztő mérnöki pályafutása és felsőoktatási tevékenysége során főleg automatizálással, ipari és környezetvédelmi mérés-technikával, számítástechnikával és lézerek ipari alkalmazásával foglalkozott. Két alkalommal nyerte el a Kiváló Feltaláló Arany Fokozat kitüntetését. Tagja több tudományos egyesületnek, társszerzője két műszaki szakkönyvnek, és szerzője 12 ismeretterjesztő könyvnek, ezek témái: kvantumfizika, környezetvédelem, energetika, ókori délkelet-ázsiai kultúrák vallási és filozófiai irányzatai.

TARTALOM

AJÁNLÁS.....	7	Vízszennyezés.....	89
BEVEZETÉS.....	11	Talajszennyezés.....	92
A zöld mozgalmak rövid története..	13	Élelmiszer-szennyezés.....	94
Római Klub.....	15	Az ökológiai lábnyom.....	96
Greenpeace mozgalom.....	19	Energia és környezet.....	101
GAIA-elmélet.....	20	Hőenergia.....	103
Zöld politikai mozgalmak és		Villamos energia.....	105
egyezmények.....	20	Hagyományos hőerőművek.....	108
A Föld keletkezése és átalakulásai..	27	Szélerőművek.....	109
A víz körforgása.....	35	Naperőművek.....	110
A bioszféra önszabályozása.....	42	Geotermikus erőművek.....	112
Éghajlatváltozások.....	52	Biomassza- és biogáz-erőművek.....	114
A Föld forgási és keringési paramé-		Földgáz erőművek.....	114
tere.....	53	Víz-erőművek.....	115
A napsugárzás erőssége.....	56	Atomerőművek.....	118
Albedo.....	57	Környezetbarát üzemanyagok.....	121
Felhőképződés.....	58	Táplálkozás és életmód.....	126
Széljárások.....	59	Paradigmaváltás a környezetvé-	
Üvegházhatás.....	60	delemben.....	131
Az emberi tevékenység hatása az		Az értékrendek válsága.....	132
éghajlatra.....	62	A tudományos ismeretek hiánya.....	134
Ózonréteg és UV-sugárzás.....	71	Szakszerűtlen környezetvédelem.....	138
A kőkorszaktól az atomkorszakig...	80	Néhány következtetés.....	143
Környezetszennyezések.....	87	Irodalomjegyzék.....	146
Levegőszennyezés.....	88	Fontosabb internetes források....	150



Energiapolitika 2000 Társulat
1026 Budapest, Torockó u. 7.
Tel/fax: 225-8780
www.enpol2000.hu
E-mail: info@enpol2000.hu

Társulatunk fontos feladatának tekinti a tudományos ismeretterjesztést, amely ma szinte teljesen hiányzik a hazai nyilvánosságból. Ezért támogattuk Héjjas István kiváló könyvének megjelenését.

Héjjas István szakszerű, közérthető, olvasmányos könyvét ajánljuk mindazoknak, akik az életünket jelentősen befolyásoló energetikai és környezeti kérdésekben valóban szeretnének természettudományos ismeretek alapján, a saját értelmükre támaszkodva tájékozódni. Reméljük, hogy ez a könyv segíteni fogja ezt az „új felvilágosodást”.

A könyv bemutatója
2013. december 9-én, a 134. Energiapolitikai Hétfő Estén lesz.
Helyszín: Bp. V. Veress Pálné u. 10. sz. I. em. alatti helyiség
A könyvet bemutatja: Kovács Pál államtitkár.
A könyv a helyszínen megvásárolható lesz, ára 1500 Ft; több példány a kiadónál megrendelhető:

Czupi Kiadó
8800 Nagykanizsa, Pityer u. 19.
www.czupi.hu
E-mail: czupigyula@nagykar.hu

