



Klíímaváltozás – az egyén felelőssége és lehetőségei egy magyarországi adatfelvétel tükrében

Baranyai Nóra (PhD) - Varjú Viktor (PhD)

Tudományos munkatársak

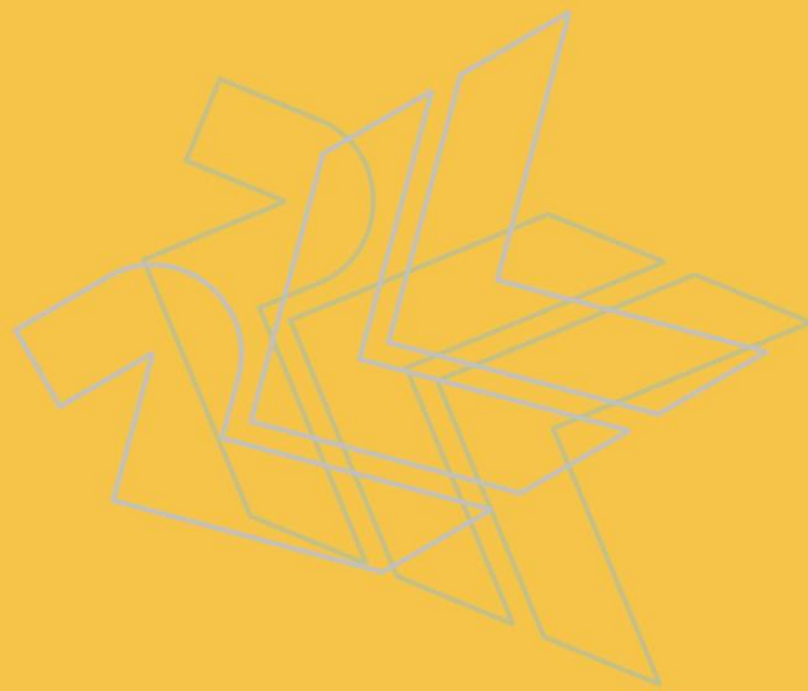
(MTA KRTK Regionális Kutatások Intézete)

E-mail: baranyain@rkk.hu; varju@rkk.hu

Jelen előadás a „Long term socio-economic forecasting for Hungary” projekt (EEA-C12-11) keretében és támogatásával valósult meg.



- Kutatói kérdés
- Módszer
- Első eredmények





- Svante Arrhenius már a 19. század végén megfogalmazta, hogy a levegőbe kerülő szén-dioxid felmelegedéshez vezethet.
- 1959-ben az Egyesült Államokban elkezdtek mérni a légkörbe kerülő szén-dioxid mennyiségét
- 1965-ös környezetvédelmi programjukban is megjelenítették a problémát, bár csak a légkör összetételének változásáról, üvegházhatásról és felmelegedésről nem esett szó a programban.
- 1972-ben a stockholmi ENSZ környezeti világkonferencián már tárgyalták a problémát, de további kutatási igényeket fogalmaztak meg a szakértők.
- 1979-ben tartották meg az első éghajlati világkonferenciát Genfben.
- ...Ma már egyre kevesebben kérdőjelezik meg a problémát → recens probléma, nem földtörténeti ciklus



Kérdés

- A társadalmi-kulturális rendszerek és gazdasági-szolgáltatási ágazatok klímaváltozásból adódó sebezhetősége a 21. században egyre több országot fog érinteni.
- Klímaváltozás nem csak hőmérséklet, időjárási szélsőségek, új betegségek stb.

--

- ? *Ismeret*: A magyar lakosság tisztában van a kérdéssel és következménnyel?
- ? *Sérülékenység, érzékenység*: **klímaváltozás hol helyezkedik el a mindennapi szociális-gazdasági problémák között (mennyire „aktuális”)**
- ? *Adaptációs készség, képesség, hajlam*: **Kinek, és milyen mértékben feladata a hatások kezelése? („Hárító mechanizmus”?) Mi a feladata az államnak?**
- ? *Attitűd + valós cselekvés*: **Klímaváltozás lakossági oldalú mérséklési képességének mértéke**
- ? *Adaptációs képesség (valós cselekvés+ attitűd)* → **az egyén alkalmazkodási képességének mértéke?**
- ? *Klímaváltozás okozta* **migrációs készség, képesség, hatás**

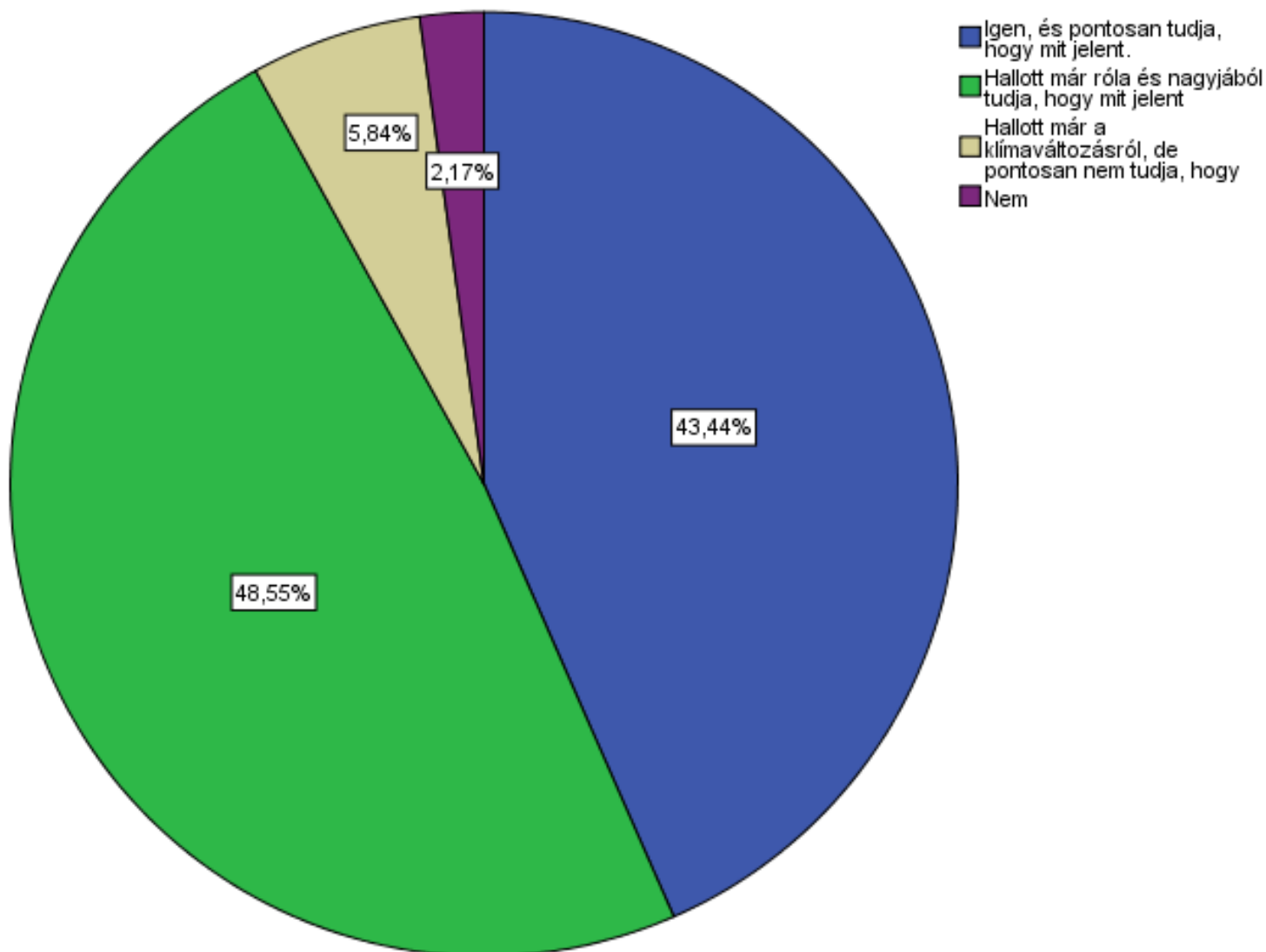


- Országos reprezentatív lakossági lekérdezés (telefonos) N=3269
- Kvótás mintavétel - Reprezentativitás: nem, korcsoport, településtípus, megye (*telefon – szélesebb körű a „települési merítés”*)
- Lekérdezés ideje: 2015. szeptember-október



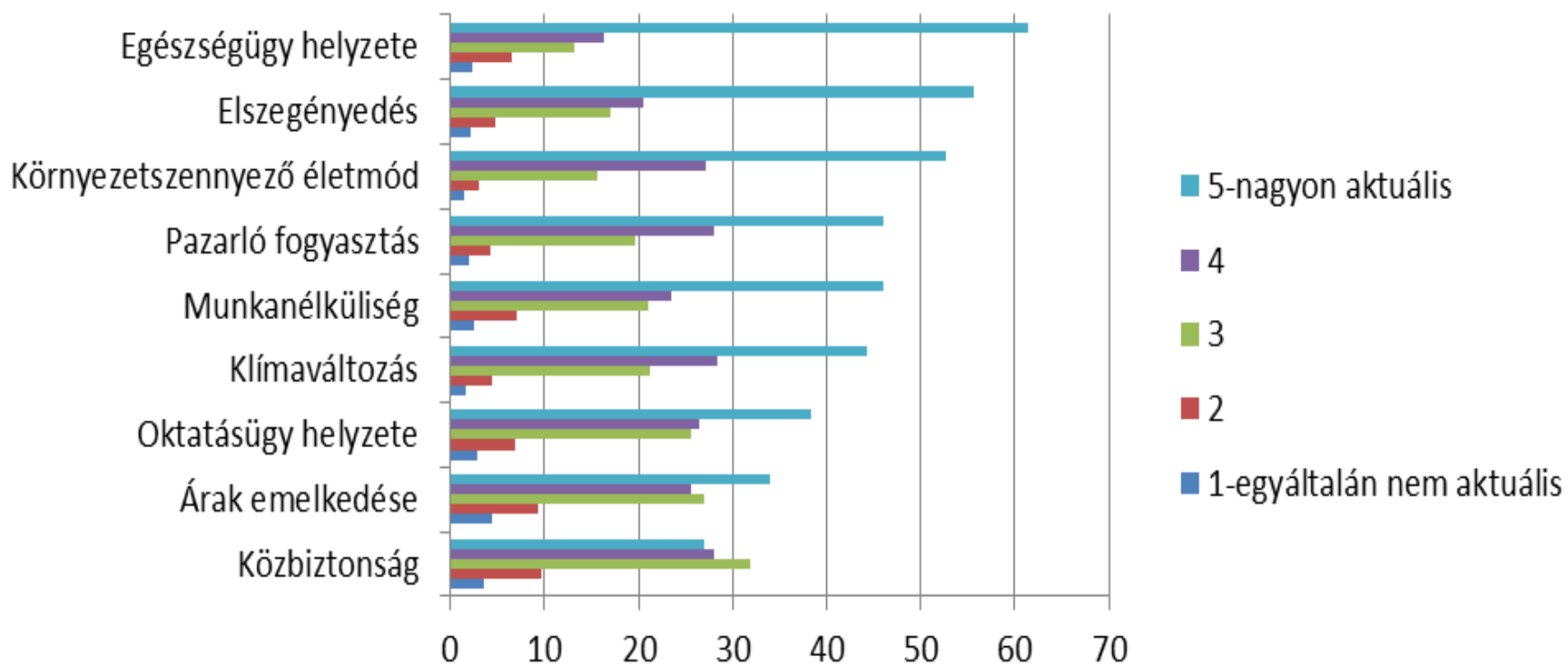
Eredmények

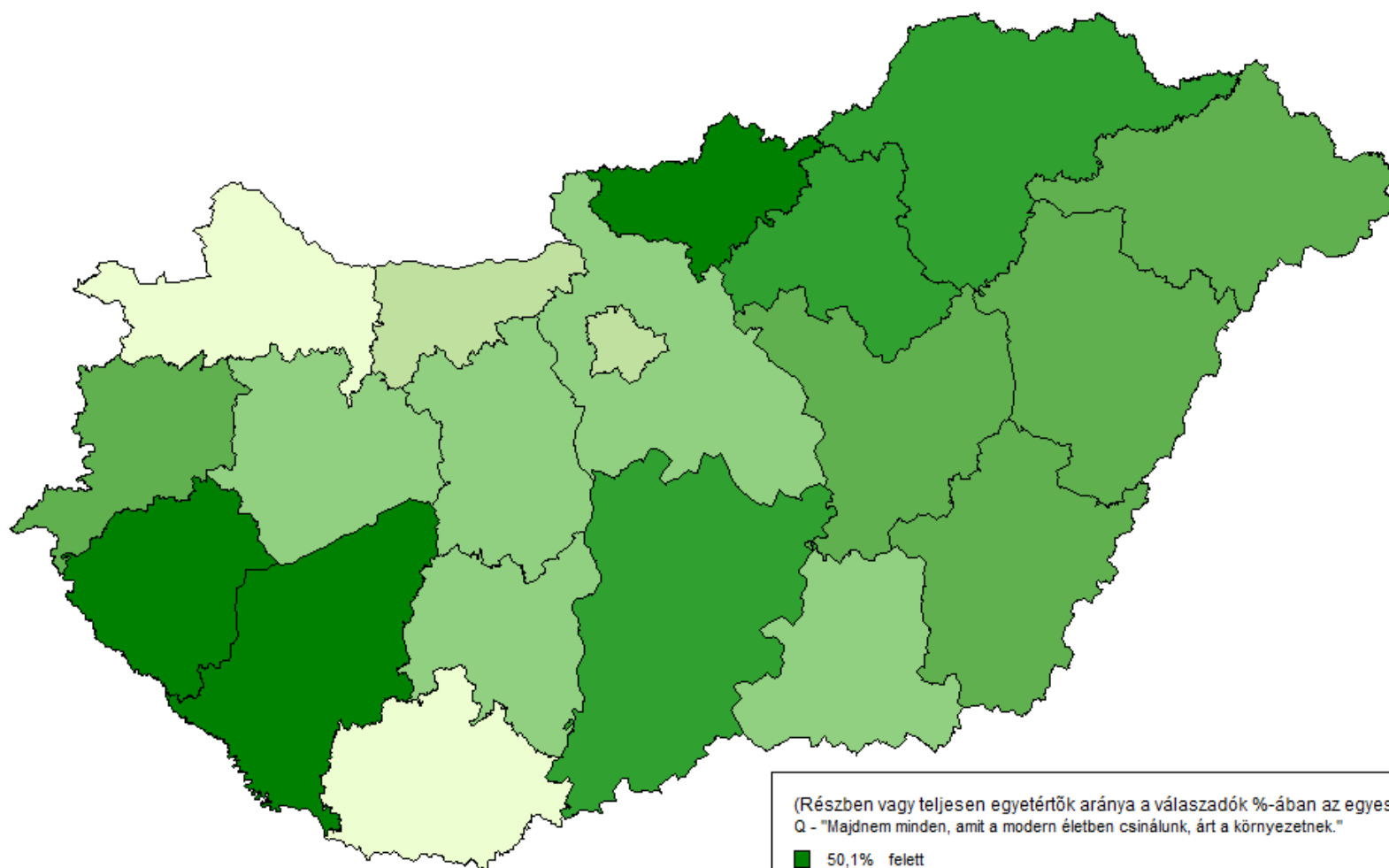
Hallott már Ön valaha a klímaváltozásról?





Kérdés: Az alábbi társadalmi problémákat mennyire tartja aktuálisak? (Kérjük értékelje 1-től 5-ig tartó skálán.)

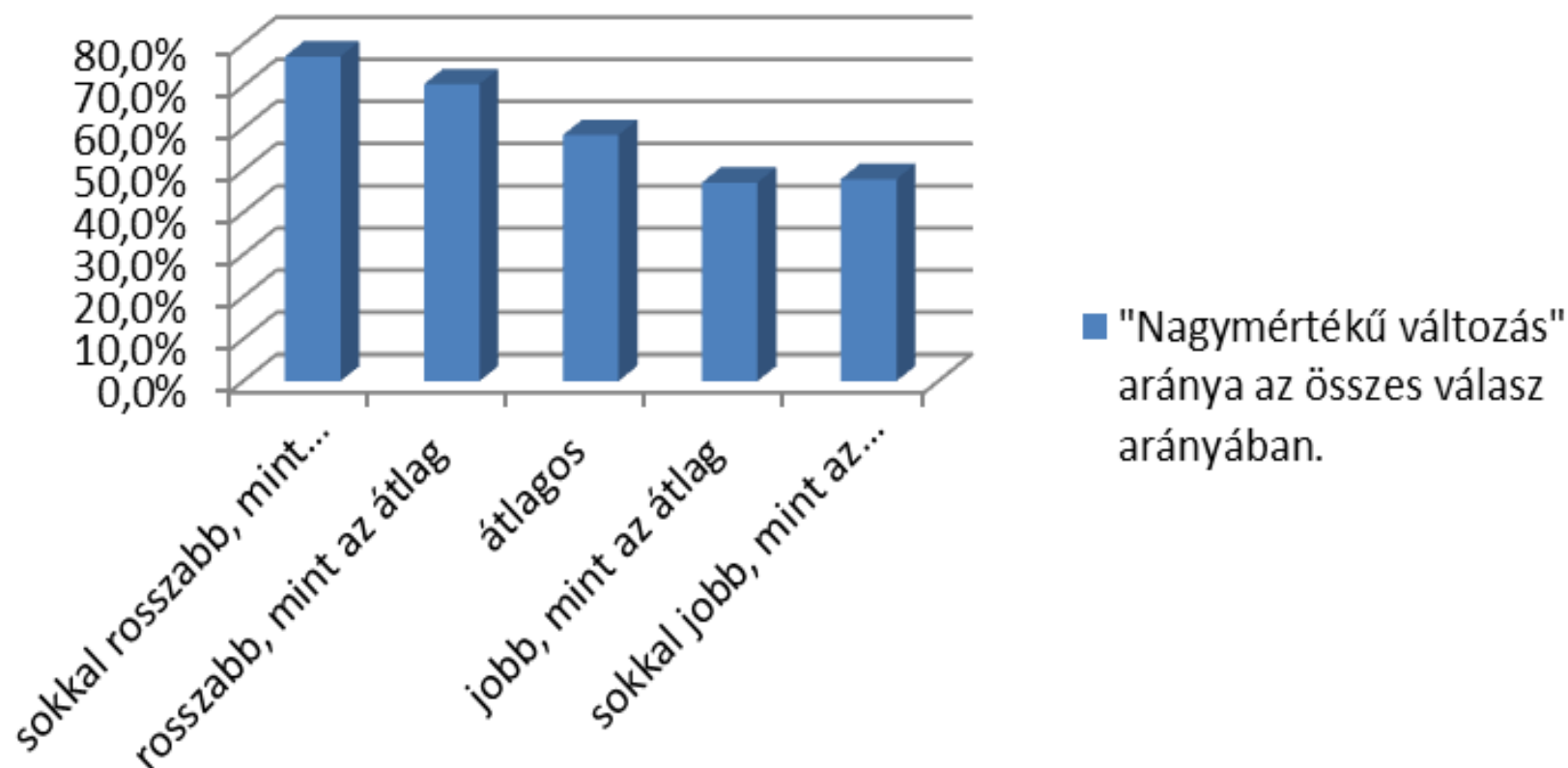




(Részben vagy teljesen egyetértők aránya a válaszadók %-ában az egyes megyékben.
Q - "Majdnem minden, amit a modern életben csinálunk, árt a környezetnek."

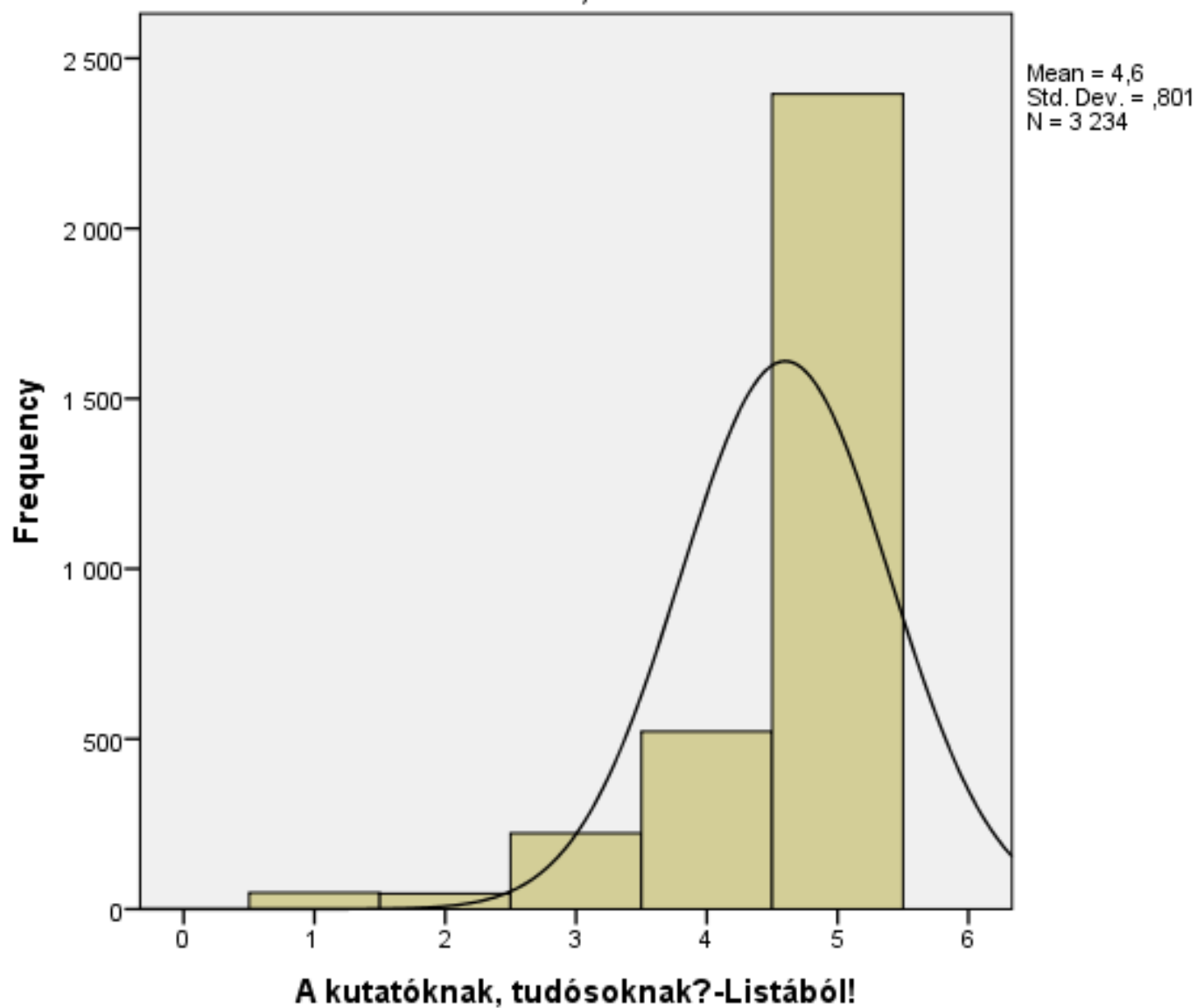
- 50,1% felett
- 45,1-50 %
- 40,1-45 %
- 35,1-40 %
- 30,1-35 %
- 30% alatt

Személyes tapasztalat alapján milyen mértékben változott az időjárás gyermekkor óta

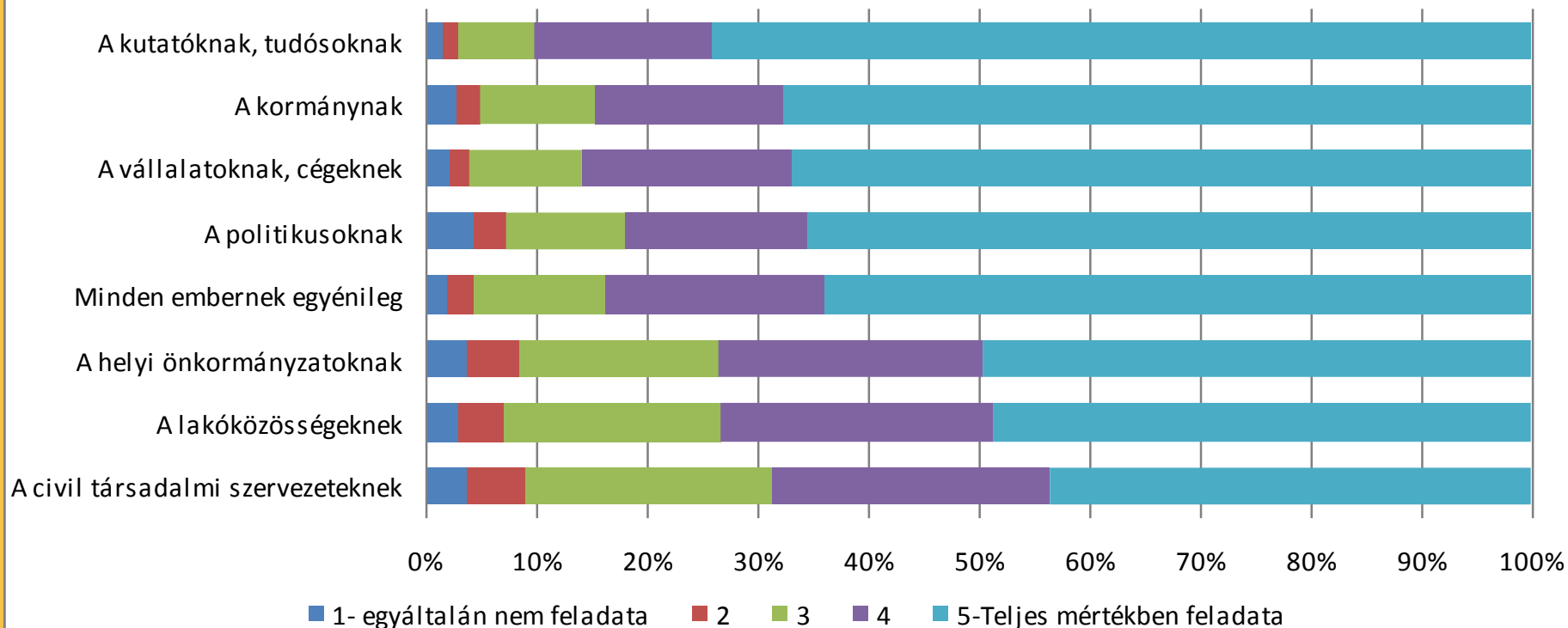


Gyenge erősségű szignifikáns kapcsolat

A kutatóknak, tudósoknak?-Listából!



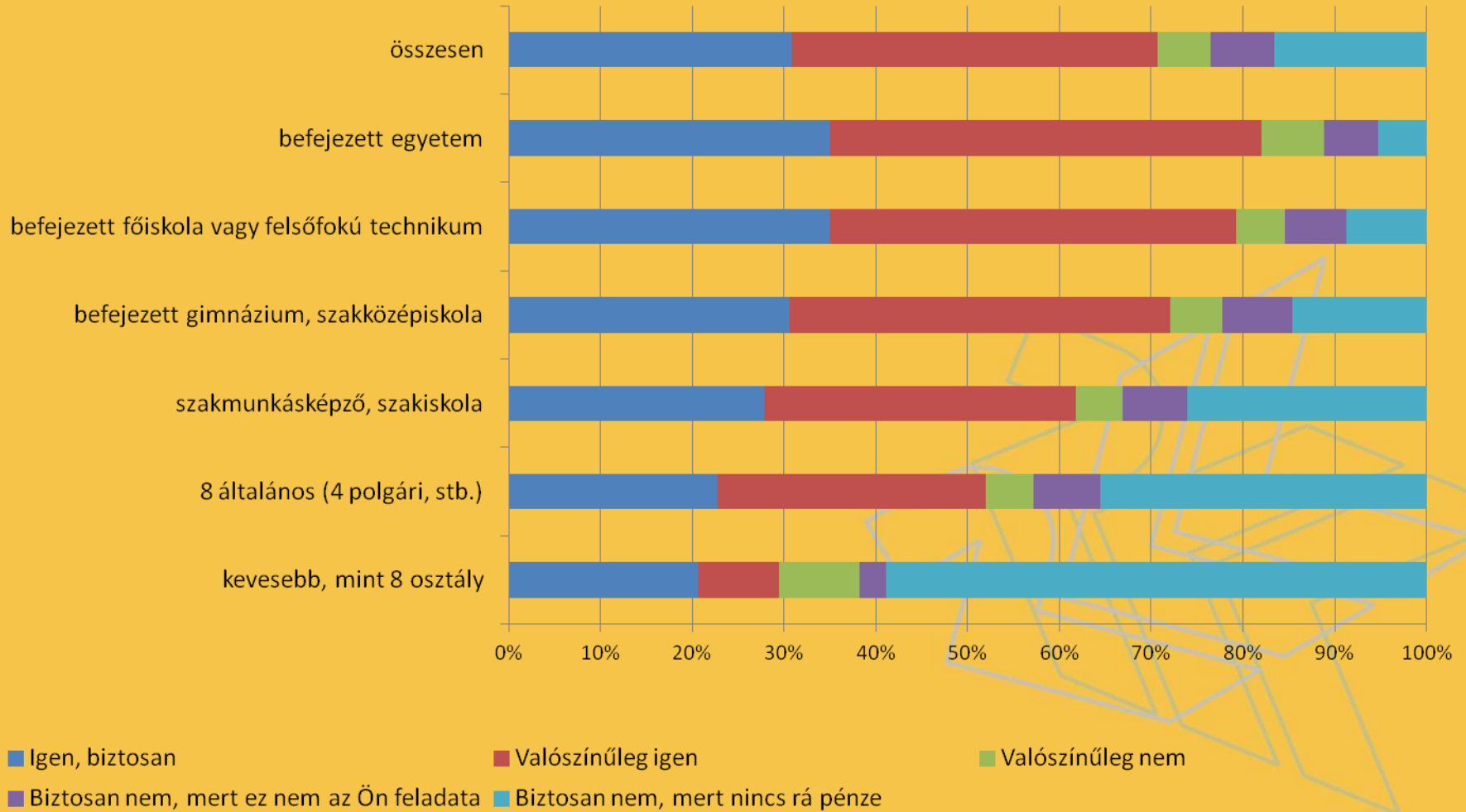
Kinek, milyen mértékben feladata az éghajlatváltozás lehetséges hatásainak kezelése (N=3203; %)



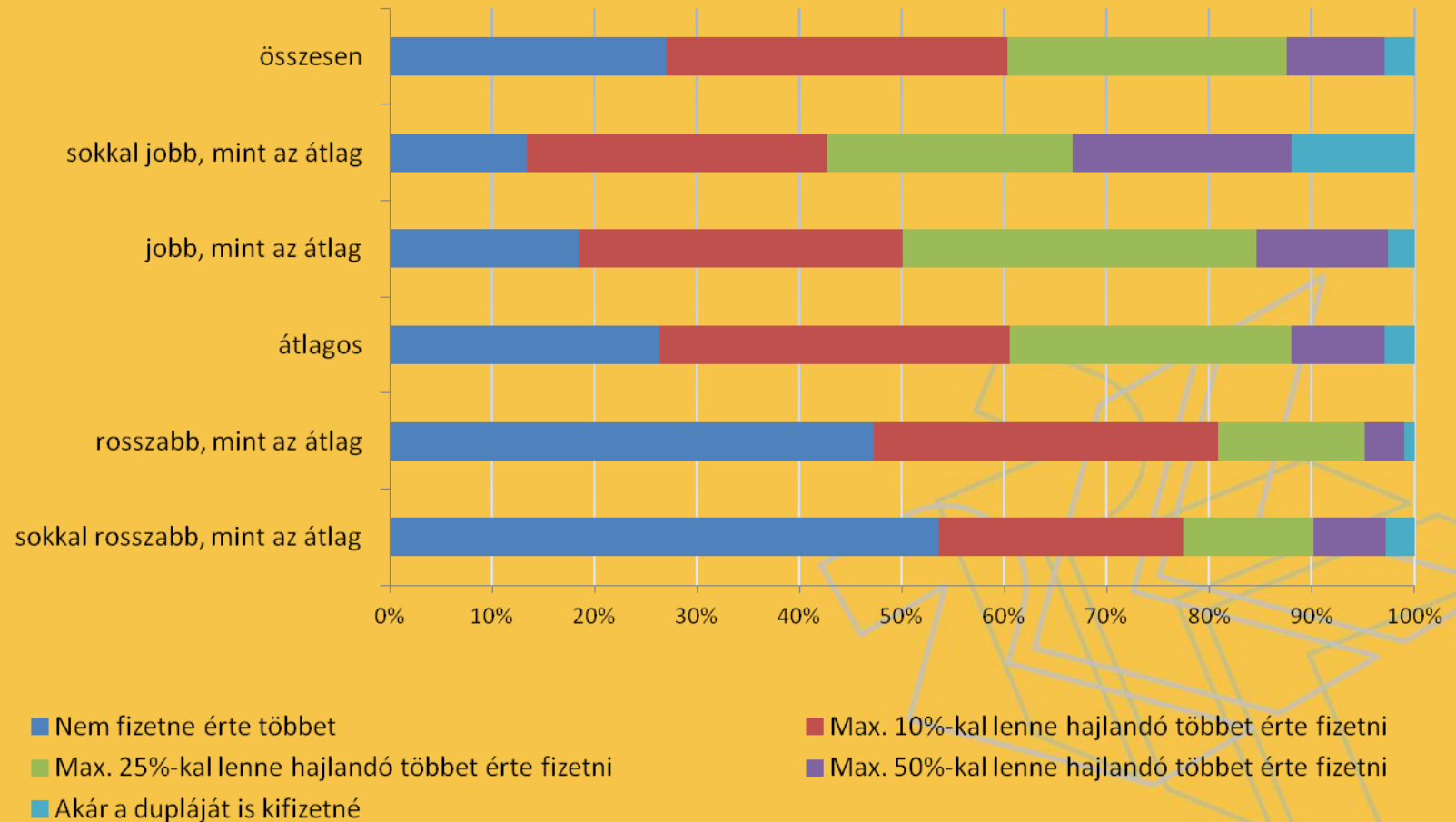
Független változókkal kapcsolatban nincs szignifikáns összefüggés.

Többletköltség vállalása a klímaváltozás mérséklése érdekében iskolai végzettség szerint (% , N=3198)

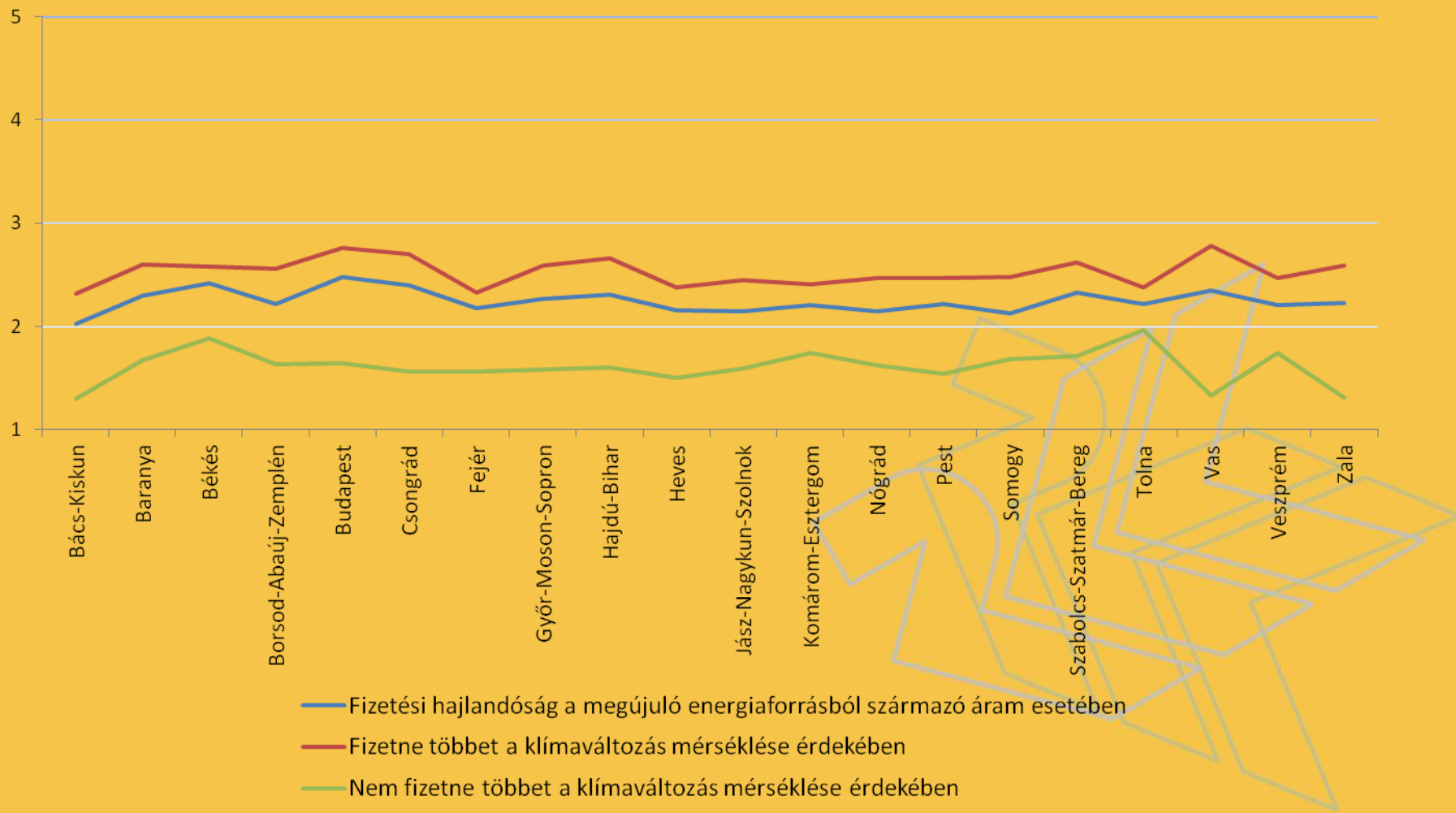
HAS Research Centre for Economic and Regional Studies



Fizetési hajlandóság a megújuló energiaforrásból származó áram esetében anyagi helyzet szerint (N=3153, %)

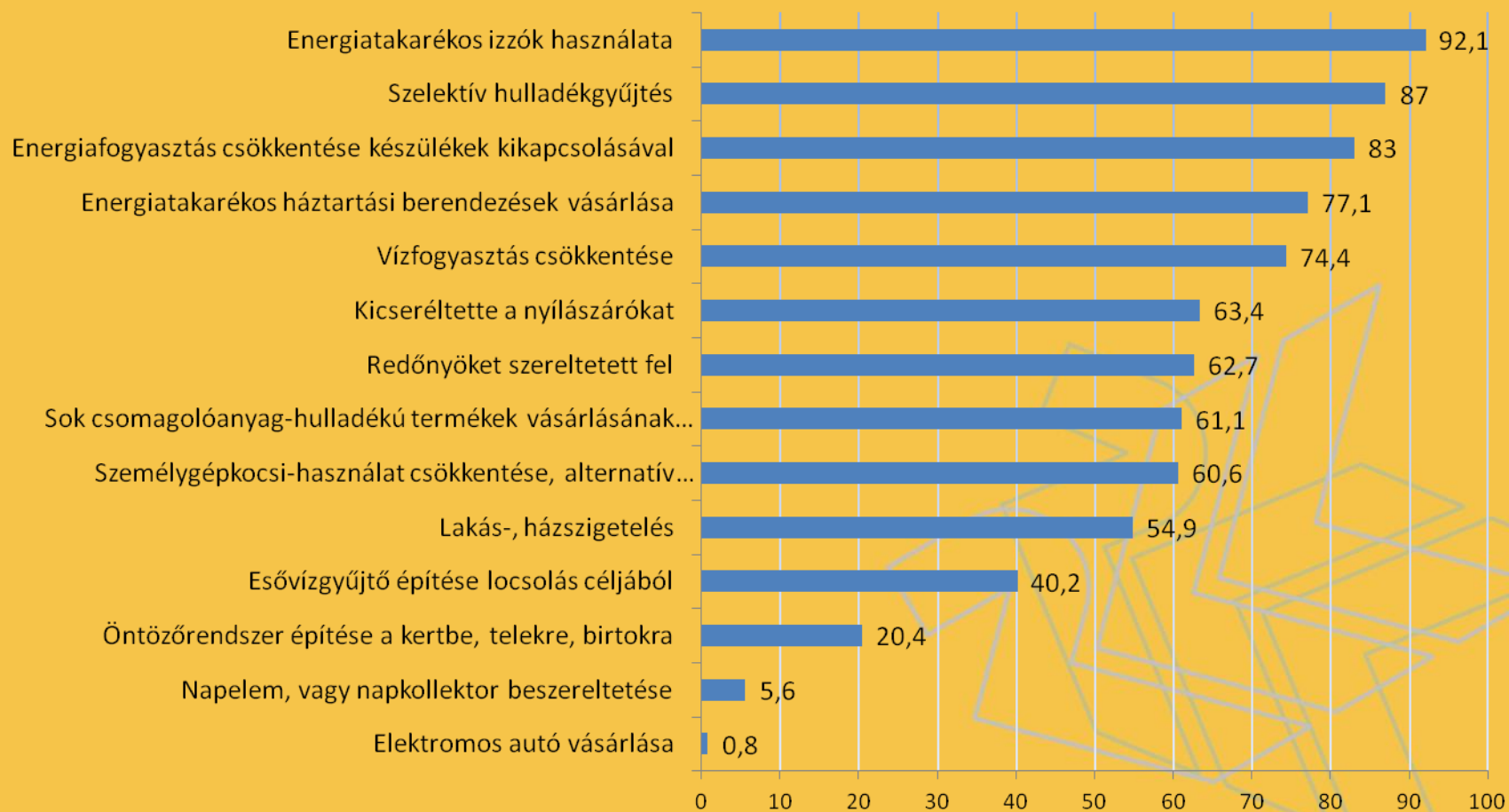


Fizetési hajlandóság a megújuló energiaforrásból származó áram esetében többletköltségek vállalása szerint (N=3153, átlagérték)



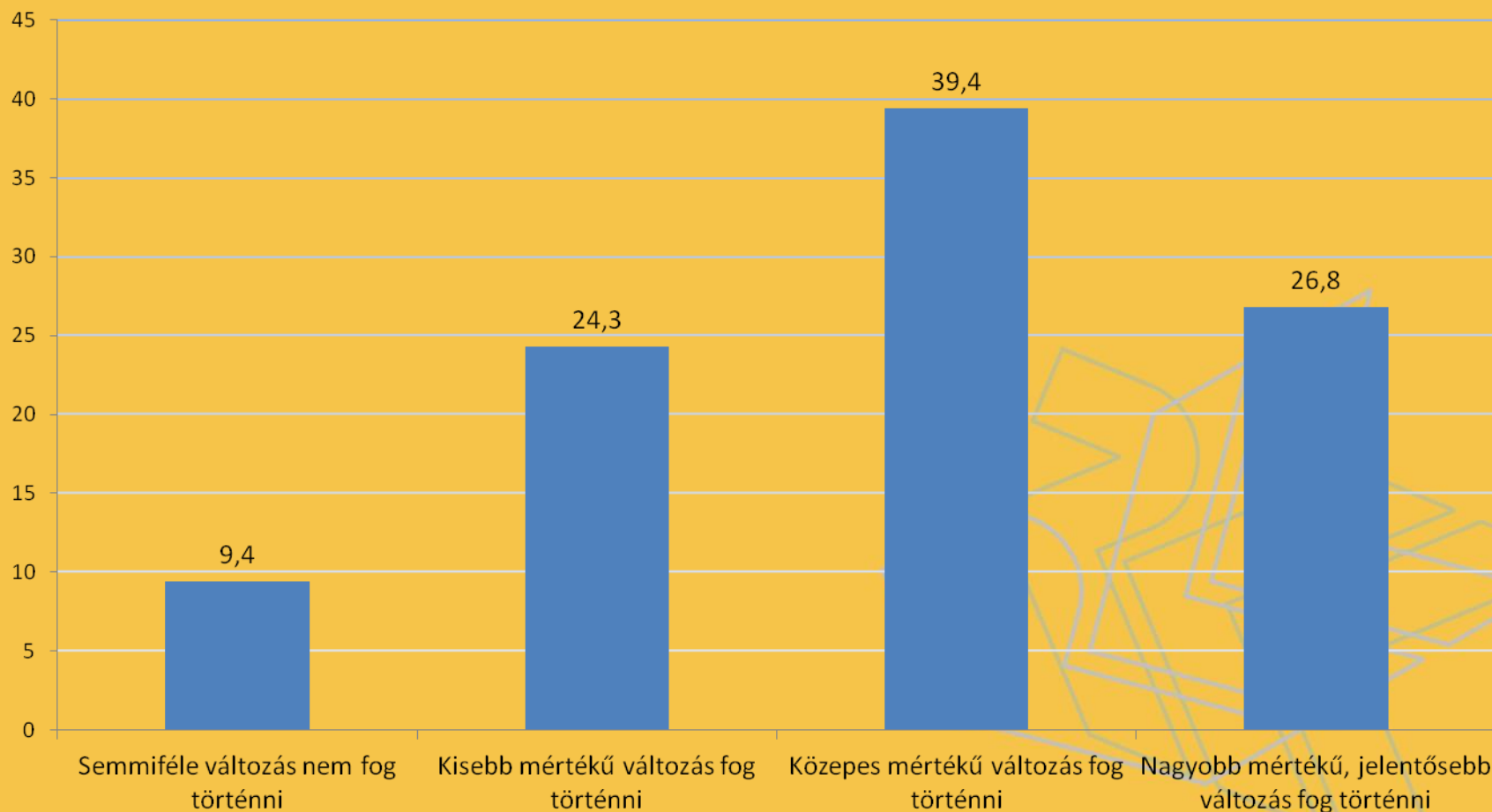


Az elmúlt három évben környezetvédelmi célból vállalt tevékenységek (N=3269, %)





A klímaváltozás hatása az életvitelre, életkörülményekre a következő 20 évben (N=3060, %)





A klímaváltozás miatt költözést fontolgatók demográfiai jellegzetességei (%)

		ELKÖLTÖZNE	KÜLFÖLDRE	BELFÖLDRE
korcsoport	15-39 éves	37,7	49,8	50,2
megye	Budapest	33,4		
	Szabolcs-Szatmár-Bereg	35,3		
	Zala	31,9		
lakástípus	szigetelt lakótelepi lakás	35,8		
	nem szigetelt lakótelepi lakás	37,3		
	új sorház, lakópark, társasház	33		
munkaerő-piaci helyzet	aktív	29,1	44,3	55,7
	munkanélküli	37,4	30,3	69,7
településtípus	500 fő alatt	33,3		
	100 ezer fő felett	29,3		
	Budapest	33,4		
beosztási kategória	beosztott szellemi	31		
	beosztott fizikai	32,4		
iskolai végzettség	8 általános	32,8		



A klímaváltozás miatt költözést fontolgatók fő célállomásai (említés)

BELFÖLD (434)			KÜLFÖLD (299)
Település (75)	Megye (95)	Tájegység (124)	
Budapest (12)	Pest (16)	Balaton (19)	Németország (61)
Sopron (9)	Győr-Moson-Sopron (12)	Hegyvidék (16)	Ausztria (31)
Pécs, Debrecen, Eger (5)	Zala (10)	Mátra (15)	USA (18)
Győr, "városból ki" (4)	Szabolcs-Szatmár-Bereg (9)	Dunántúl (12)	Kanada (15)



REGIONAL ENVIRONMENTAL CENTRE

Köszönjük a figyelmet

E-mail: baranyain@rkk.hu;
varju@rkk.hu

Jelen előadás a „Long term socio-economic forecasting for Hungary” projekt (EEA-C12-11) keretében és támogatásával valósult meg.