

Tisztelt Parlamenti Vizsgálóbizottság

Budapest

Képviselői Irodaház

2011.08.08. 10:00 óra

A cukorrépa termesztés Magyarországon

Kelemen István

CTOSZ főtitkár



Mezőgazdaságilag művelhető terület: 5,8 millió ha

A szántó terület: 4,5 millió ha

Éves csapadék: 600-800mm - 500-600mm/év

Napsütéses órák száma: 1700-2100 óra/év



ÓCEÁNI

The image shows a topographic map of Hungary with three climate zones indicated by blue arrows. The 'ÓCEÁNI' (Oceanic) zone is on the left, 'KELET-EURÓPAI, SZÁRAZFÖLDI' (East-European, Continental) is on the right, and 'FÖLDKÖZI-TENGERI' (Continental-Maritime) is at the bottom. The map uses color gradients to represent elevation, with green for lower elevations and brown for higher elevations. Major rivers are shown in blue.

**KELET-EURÓPAI,
SZÁRAZFÖLDI**

FÖLDKÖZI-TENGERI

Cukorrépa termelés Magyarországon

- 1790: Tessedik Sámuel – répamag
- 1806-1814: Kontinentális zárlat
- 1808: Ercsi cukorfőzde
- 1830: Nagyfödémés, Bátorkeszi cukorgyár
- 1849-1868-1888: Cukor adó törvények
- 1918-1991: 12 cukorgyár

Cukorgyárak és termelési régiók



Cukor gyártók Magyarországon

- 1991-1997: Privatizáció
- 1997: Eastern Sugar, Agrana, Eridania Béghin-Say
- 2007: Eastern Sugar (Kaba) bezárt
- 2008: Agrana (Petőháza), Nordzucker (Szolnok, Szerencs) bezárt
- 2008-tól: maradt KAPOSVÁR

Cukorrépa termelői érdekképviselet Magyarországon

- 1931: Magyar Cukorrépa-termesztők Országos Szövetsége (COSZ)
- 1945-1994: A szövetség nem működött
- 1993: Térségi szövetségek megalakulása (11)
- 1994: Cukorrépa Termesztők Országos Szövetsége (CTOSZ)

Cukorrépa termelői érdekképviselőlet Magyarországon

- 1996: CIBE tagság
- 2002-2003: Szállítási jogok kiosztása
- 2004: EU tagság
 - Szakmaközi Egyezmény megkötése

EU tagság - Cukor reform

- Cukorkvóta a csatlakozáskor 2004:
401 684 t (400 454 t A, 1 230 t B)

Cukorkvóta lemondás:

- 2006 ősz: Eastern Sugar 108 093 t
- 2007 ősz-2008 tavasz:

Mátra Cukor (NZ)	146 454 t
Magyar Cukor (Agrana)	46 714 t

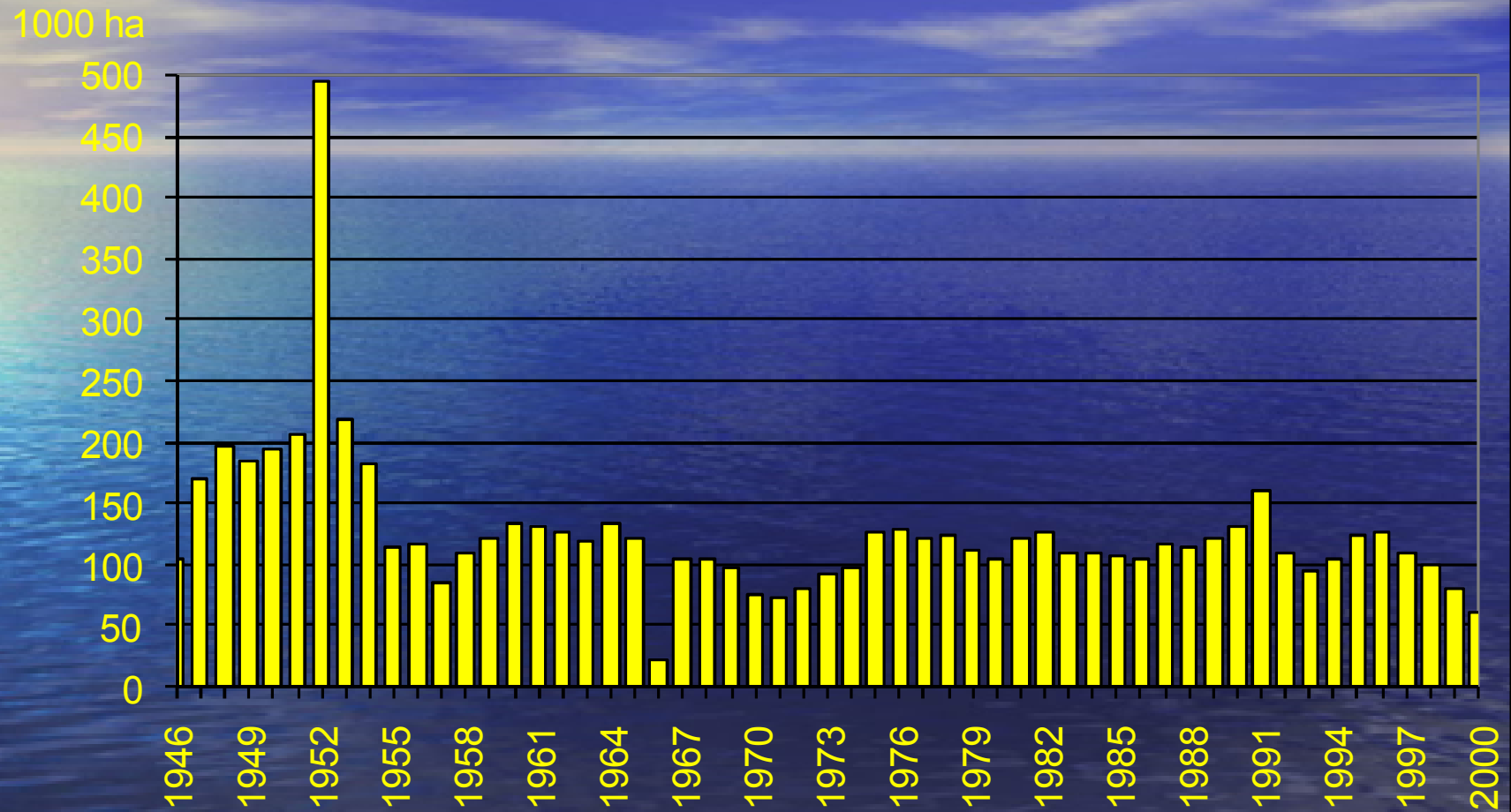
EU tagság - Cukor reform

Cukorkvóta vásárlás:

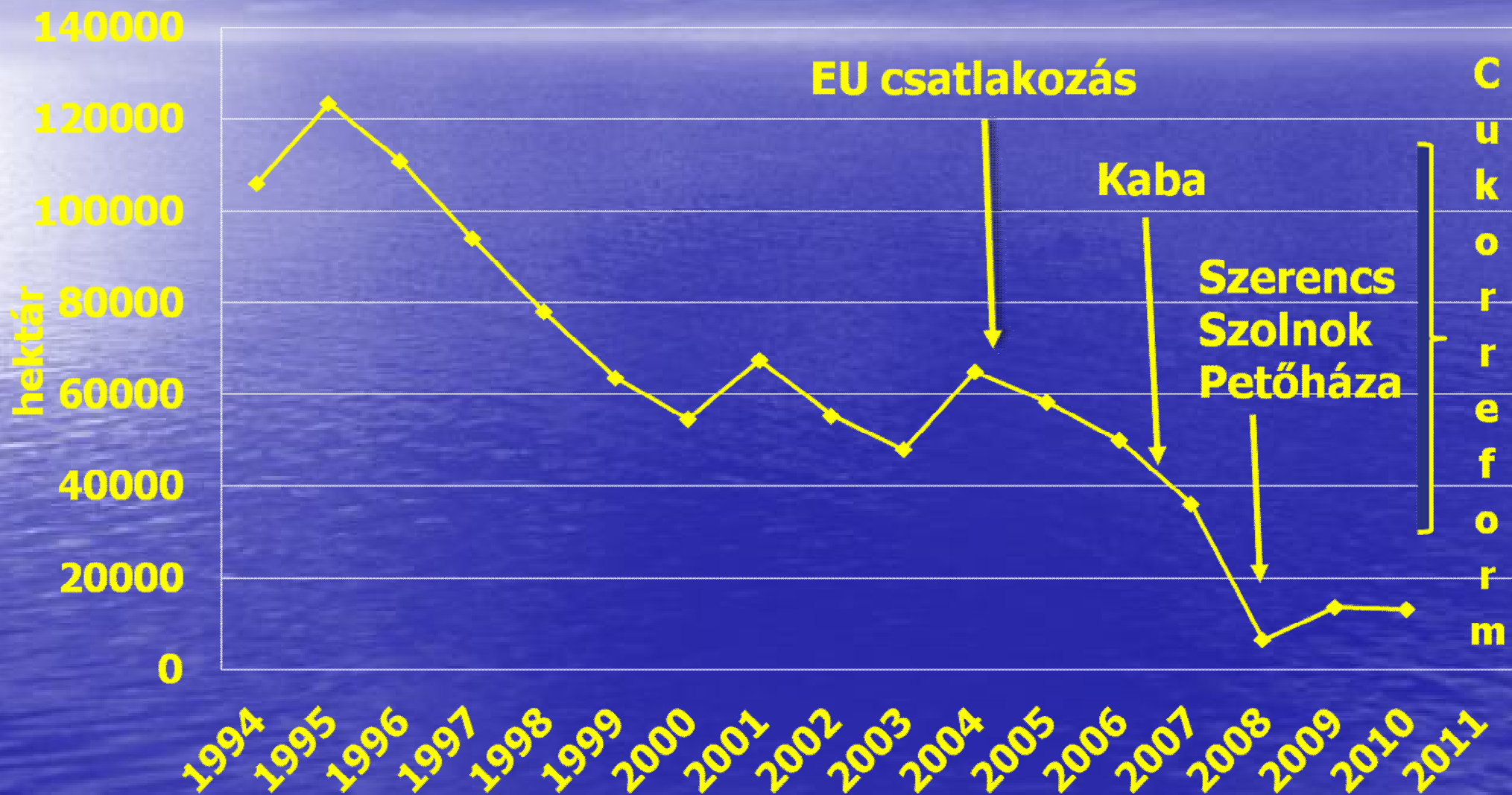
- 2007: Magyar Cukor 5 000 t
- Cukorkvóta 2008-tól:
 - Magyar Cukor: 105 420 t
- Összesen lemondott kvóta: 301 261 t
75,01 %

Vetésterület

A cukorrépa vetésterülete (1946-2000)



Cukorrépa vetésterülete 1994-2010



Cukorrépa termelők megoszlása termő terület nagysága szerint 2010-ben

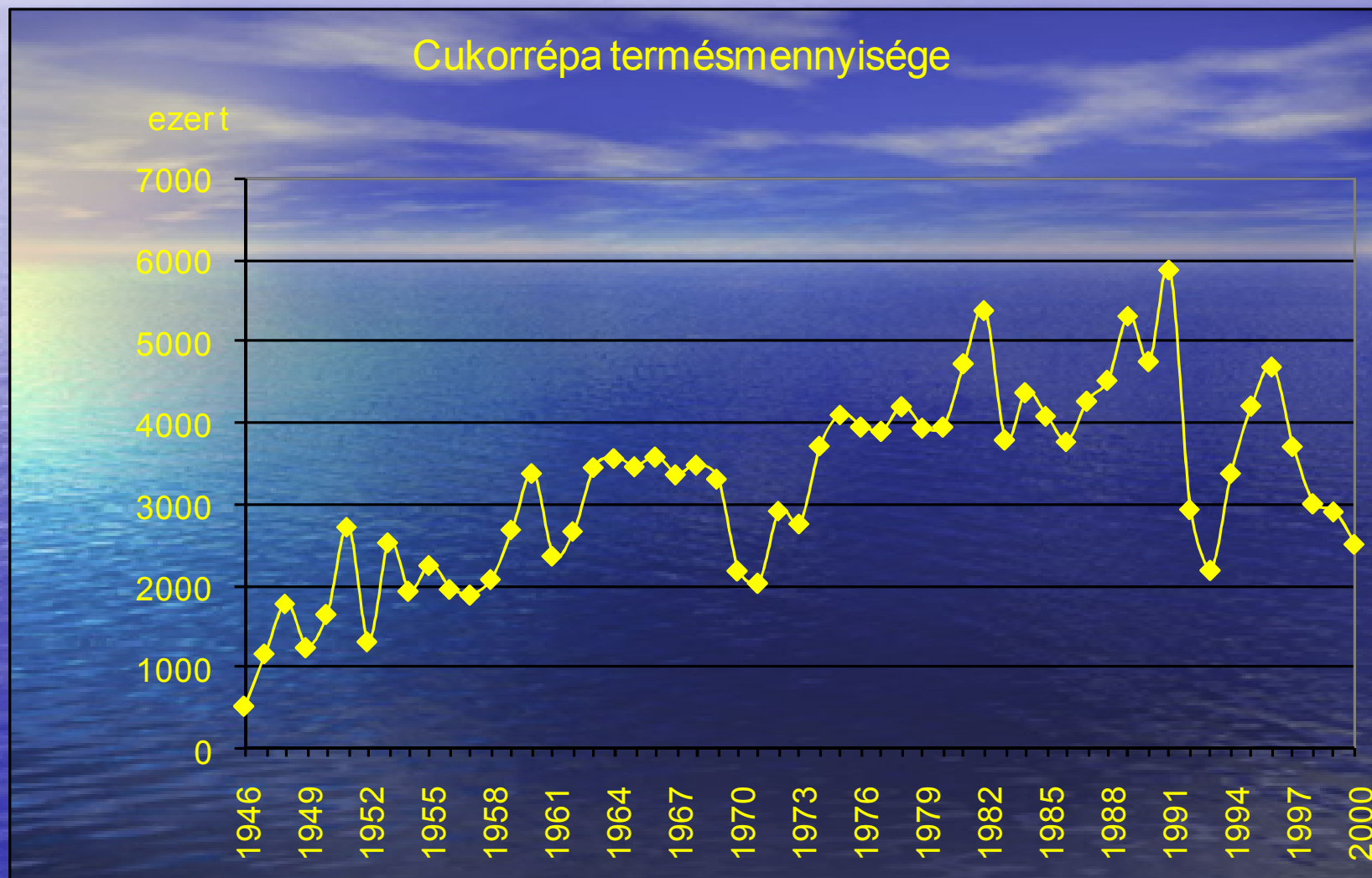
		ha	%
1 000 ha felett	1	1150	8,68
500-1 000 ha között	1	510	3,85
300-500 ha között	6	2166	16,36
200-300 ha között	8	1935	14,62
150-200 ha között	6	1022	7,72
100-150 ha között	8	944	7,13

Cukorrépa termelők megoszlása termő terület nagysága szerint 2010-ben

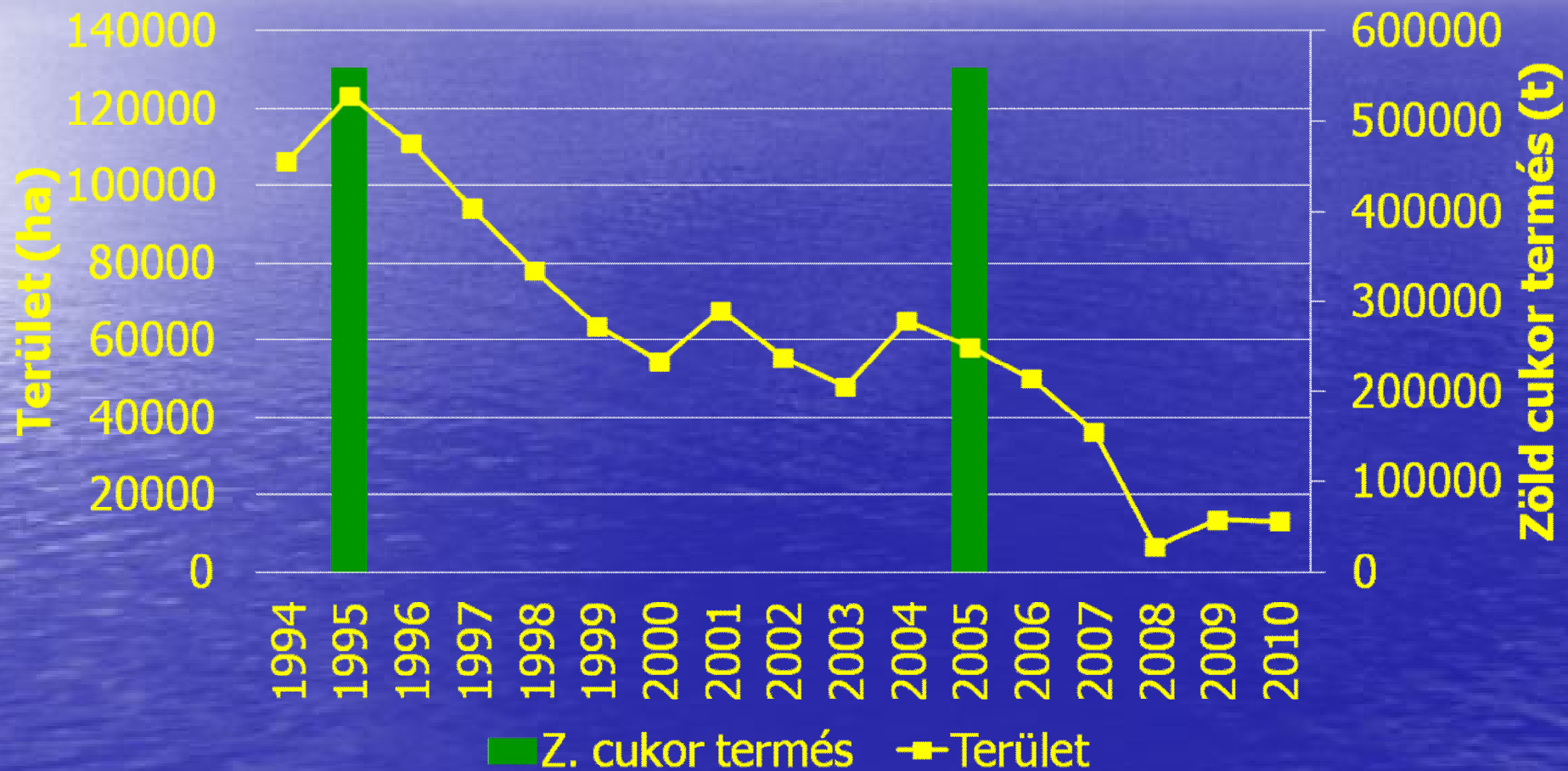
		ha	%
50-100 ha között	33	2284	17,25
20-50 ha között	72	2263	17,10
10-20 ha között	43	597	4,51
1-10 ha között	53	312	2,36

Átlag: 57,1 ha

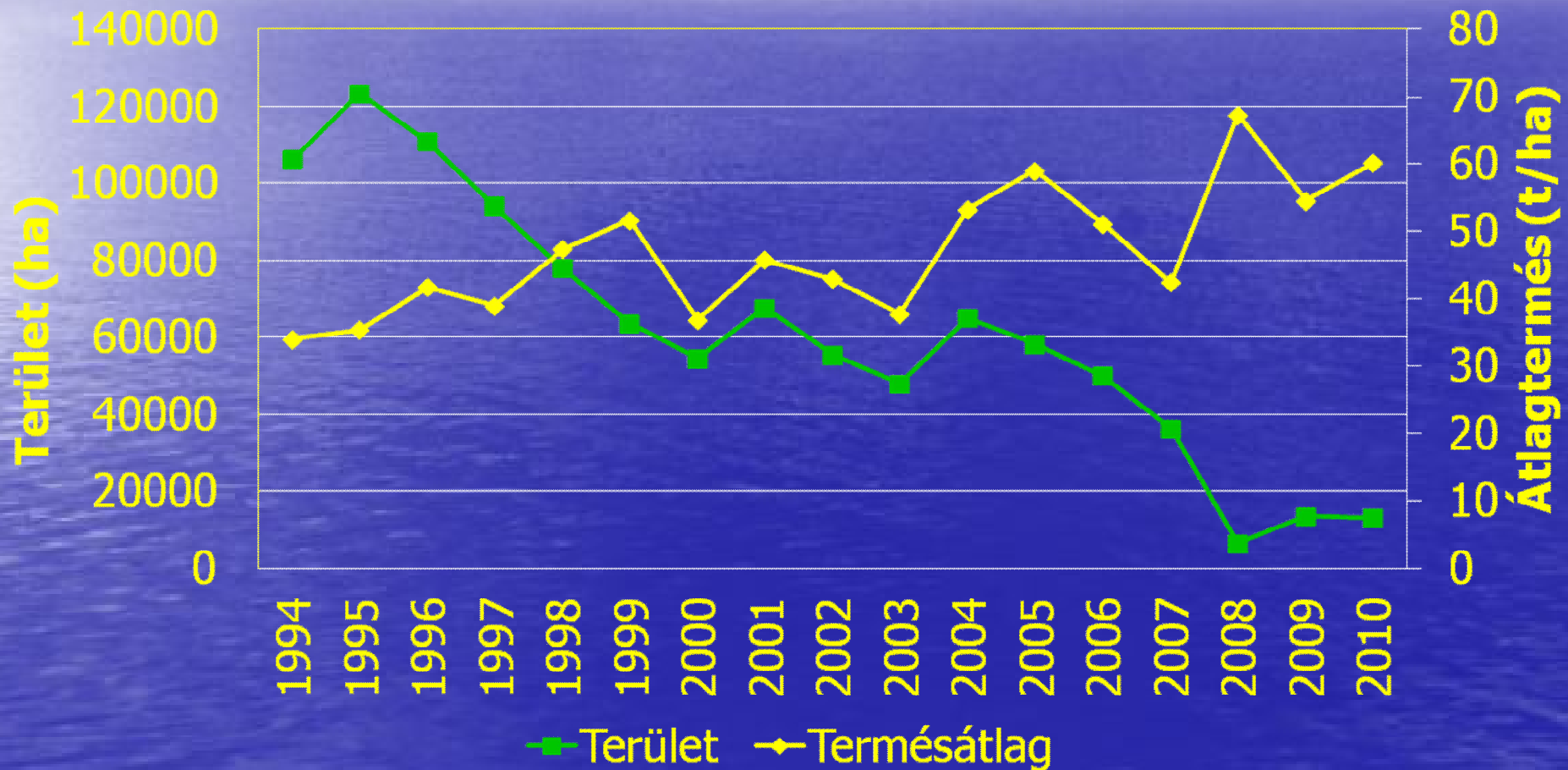
Termesztett cukorrépa mennyisége



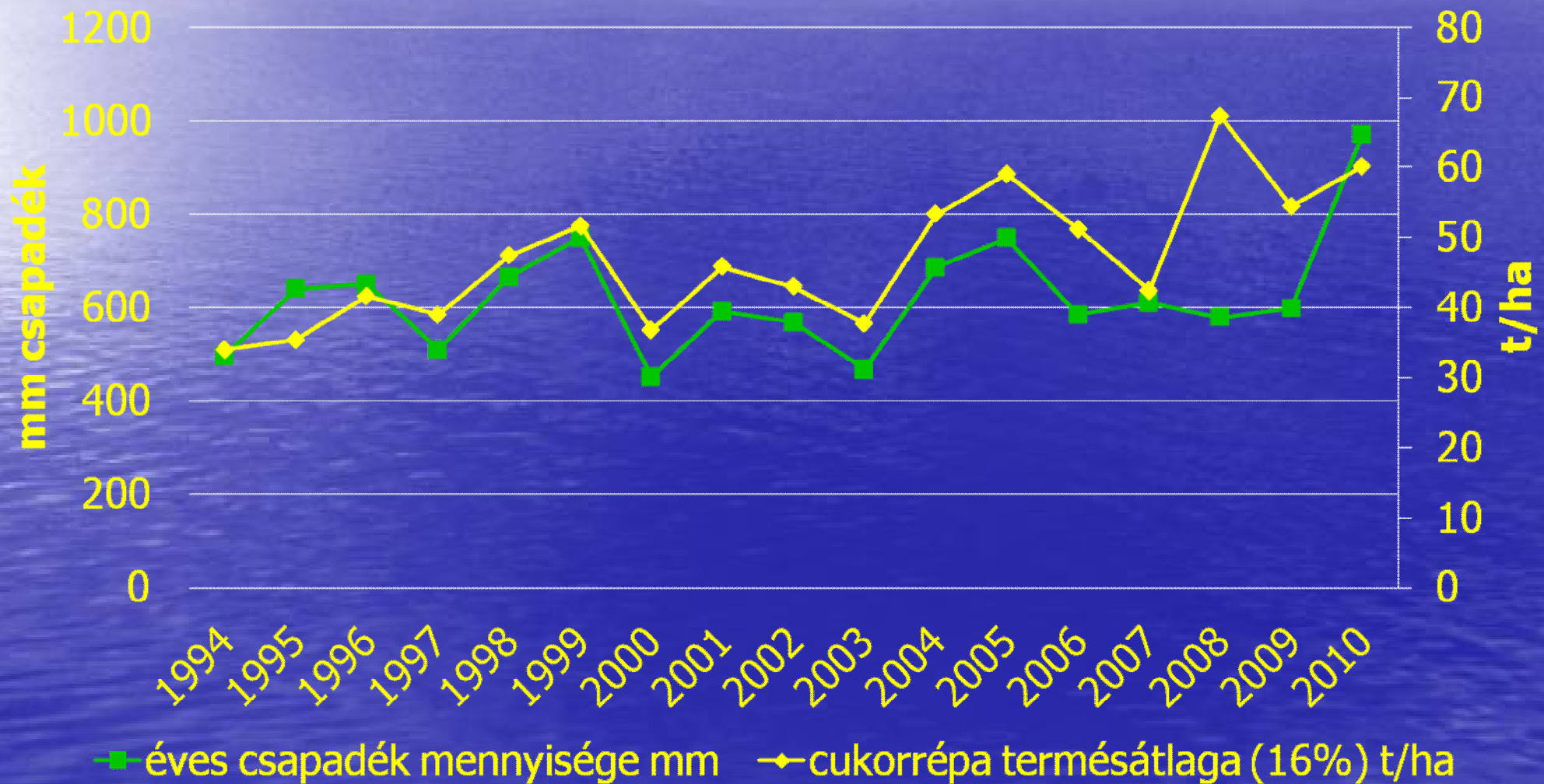
Cukorrépa területe és a z.cukor termés mennyisége



Cukorrépa vetésterület és termésátlag



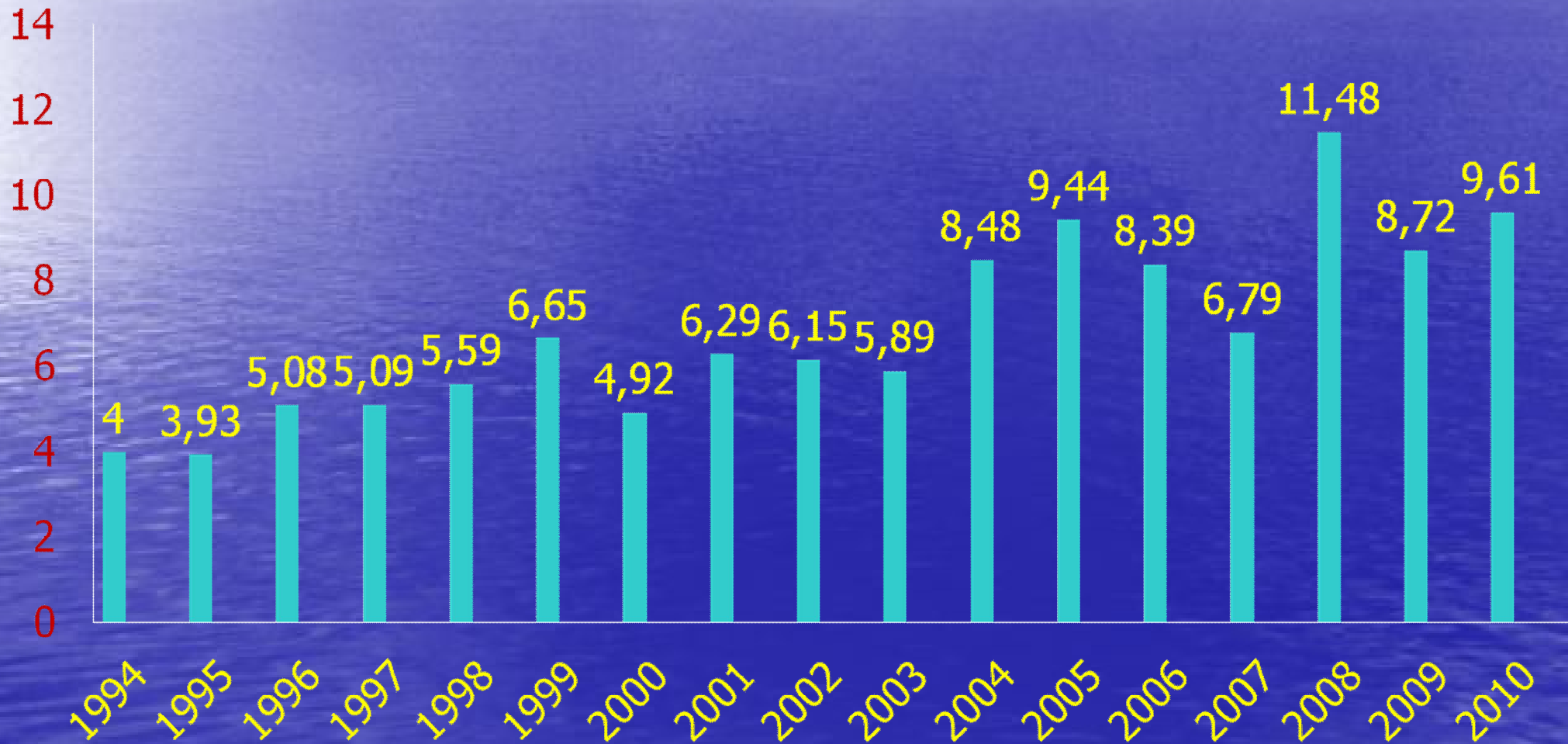
Cukorrépa termésátlaga a csapadék tükrében



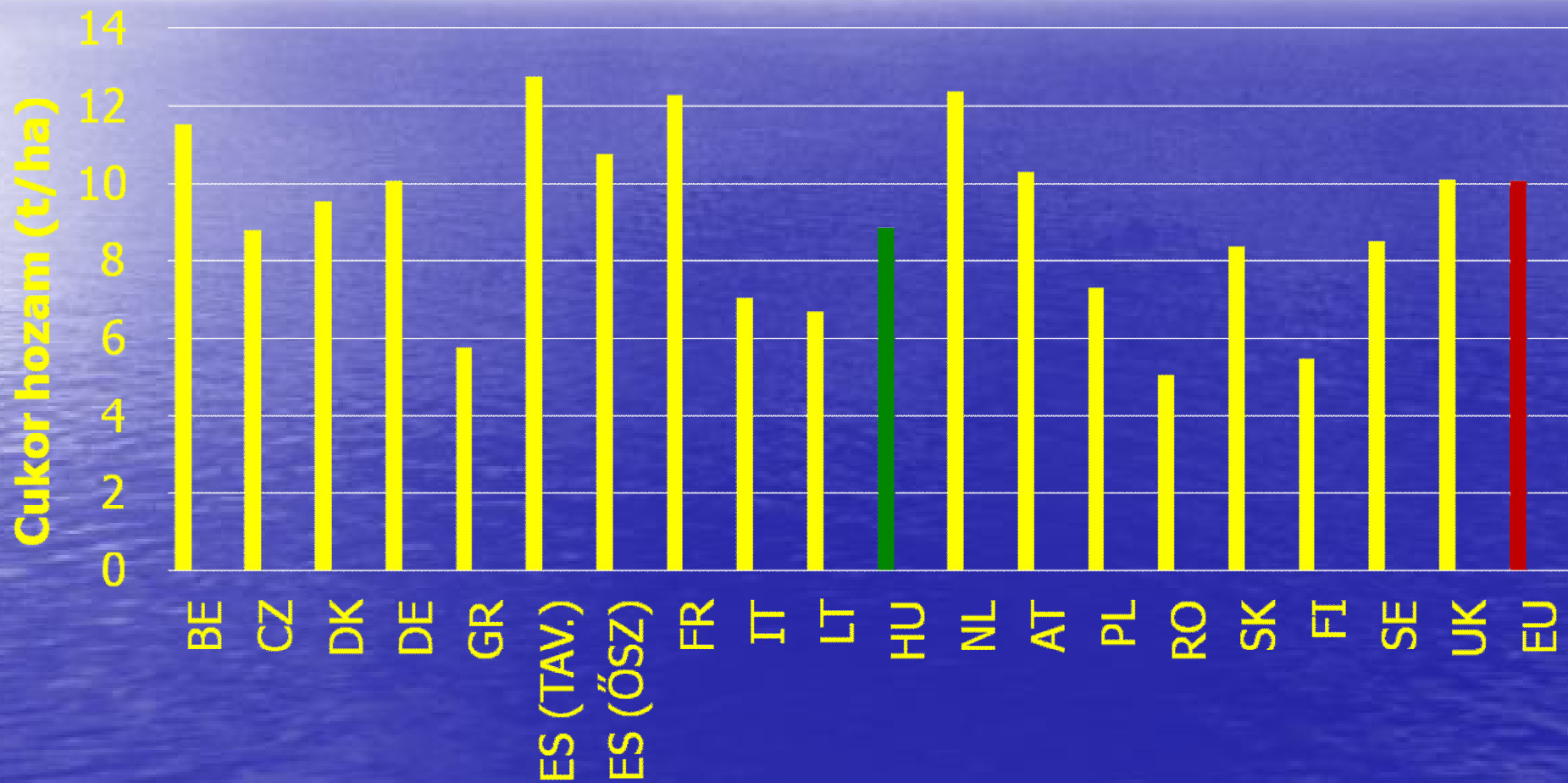
Cukor hozam alakulása t/ha

1994-2010

Cukortartalom
t/ha



Cukorhozam alakulása az EU tagállamokban



Termelők megoszlása cukor hozam szerint 2009-2010

	2009	2010
1-6 t/ha	24	21
6-8 t/ha	36	45
8-10 t/ha	78	71
10-15 t/ha	80	89
15 t/ha felett	7	5

Termelők megoszlása gazdálkodási forma szerint 2010

Gazd. forma	Száma	Össz./ha	%
Rt.	23	2705	22
Kft.	70	6329	51
Bt.	5	136	1
Szövetkezet	11	1008	8
Egyéni gazdálkodó	119	2190	18

1 ha cukorrépa jellemző termelési költségei (2010) ÁFA nélkül Me: HUF

Megnevezés	Egyéni cég	Zrt.	Integrált termelők	Kft.
1. Anyagköltség (szerves trágya, mézsiszap, műtrágya, növényvédőszer, vetőmag, mezei leltár)	270 276	285 594	292 788	127 500
2. Gépi munkák költsége (segédüzem, talaj előkészítés, lazítás, szervestrágyázás, műtrágyázás, vetés, növ. védelem, növ. ápolás, öntözés, betakarítás, tisztítás, szállítás üzemen belül, felrakás)	216 200	199 401	139 392	216 000
3. Munkabér és közteher (igénybevett szolgáltatás)	55 818	59 544	41 759	60 000
4. Egyéb (melioráció, biztosítás, földbérleti díj, ált. költségek)	65 900	79 314	28 385	121 000
<u>Összesen:</u>	608 194	623 853	502 324	524 500

A kvótarépa átvételi ára EUR/tonna

	<u>2008</u>	<u>2009</u>	<u>2010</u>
<i>Répa min. ár</i>	27,83	26,29	26,29
<i>- term. illeték</i>	0,84	0,84	0,84
<i>Répa nettó ár</i>	26,99	25,45	25,45
<i>Prémiumok</i>	4,10	4,10	0,75
<u><i>Összesen</i></u>	<u>31,09</u>	<u>29,55</u>	<u>26,20</u>

Nemzeti támogatás

<i>Adható</i>	10,58	11,10	11,10
<i>Tényleges</i>	10,58	11,10	9,49
<u><i>Mindösszesen:</i></u>	<u>41,67</u>	<u>40,65</u>	<u>35,69</u>

A kvótarépa átvételi ára EUR/tonna

	<u>2011</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>
<i>Répa min. ár</i>	26,29	26,29	26,29
<i>- term. illeték</i>	0,84	0,84	0,84
<i>Répa nettó ár</i>	25,45	25,45	25,45
<i>Prémiumok</i>	?	?	?
<u>Összesen:</u>	?	?	?
<u><i>Nemzeti támogatás</i></u>			Nem
<i>Adható</i>	11,10	11,10	adható!
<i>Tényleges</i>	?	?	

Összegzés - Hogyan tovább?

Magyarországon a cukorrépa termesztés

2012. év utáni fenntartásához legalább négy

feltétel szükséges:

Összegzés - Hogyan tovább?

1. Jelentős vízgazdálkodási program (víztározókat, csatornákat, öntöző rendszereket is beleértve) megvalósítása a kaposvári cukorgyár mintegy 50 km-es körzetében.

Cukorgyárat terhelő

szállítási költség (2010): 1772 Ft/t

50 km-es körzetben: 800 Ft/t

Összegzés - Hogyan tovább?

2. Nagy értékű speciális gépi beruházások:
miután a betakarítógépek döntő többsége
2012/2013 évi kampányig elhasználandó.

A gépek többsége 2005. év előtti (új gépek:
egy db ROPA (2009) két db HOLMER (2009
és 2010).

Jelenlegi árak: ROPA (12 soros) 450 000 EUR
HOLMER (6 soros) 400 000 EUR

Összegzés - Hogyan tovább?

3. A cukorgyártó és a cukorrépa termelők között a referencia ár (404 EUR/t) feletti cukorár elérése esetén, a referencia ár feletti bevétel 50-50% arányú megosztása

A 404 EUR/t referencia árhoz tartozik a 26,29 EUR/t répa minimum ár.

Összegzés - Hogyan tovább?

4. Az átvételi ár mintegy 25 %-át kitevő nemzeti támogatás lehetőségének megteremtése és fenntartása.

Kérelem az EU Bizottsághoz!

Ebben érdekelt még: Olaszország, Szlovákia, Spanyolország és (Románia ?).

Új természetes édesítőszer:

STEVIA (Stevia rebaudania-Bertoni)

Rebaudioside A /C₄₄H₇₀O₂₃/

Más kémiai nevei: steviol - glycosid, steviol,
steviosid

Édesítő képessége kb. **harmincszorosa** a szacharóznak (a répa és nádcukor diszacharidja).

Cukorbeteg és diétázók is fogyaszthatják, lebontásához és hasznosításához,

kevesebb inzulin szükséges.

Új természetes édesítőszer:

Az EU-ban a belőle készült termékek forgalmazásának engedélyezése ez év őszén várható.

Jelenleg nem vonatkozik rá az EU cukor és-izoglükóz kvóta szabályozása.

Hazai termelésének vizsgálata indokolt lenne, egynyári növényként, klímánkon termesztése lehetséges.

KÖSZÖNÖM A FIGYELMET