

Az egyes termények világtermésének adatait az említett átlaggal hasonlítva össze, csökkenést csak a *tengerinél, burgonyánál és dohánynál* látunk. A csökkenés azonban nem jelentékeny (1·7—5·1%-os). Nagy emelkedést mutat ellenben az 1926. évi világtermés a *gyapotnál*

(az átlaghoz viszonyítva az emelkedés 67·8%), a *lennél* (35·2%), jelentős az emelkedés a *cukorrépánál* (15·6%) és *árpánál* (11·6%) s végül számottevő (5--9%) emelkedés mutatkozik a *kömlyénél, búzánál, zabnál, rizsnél* és *rozsnál* is.

Terméseredmények grafikus ábrázolása.

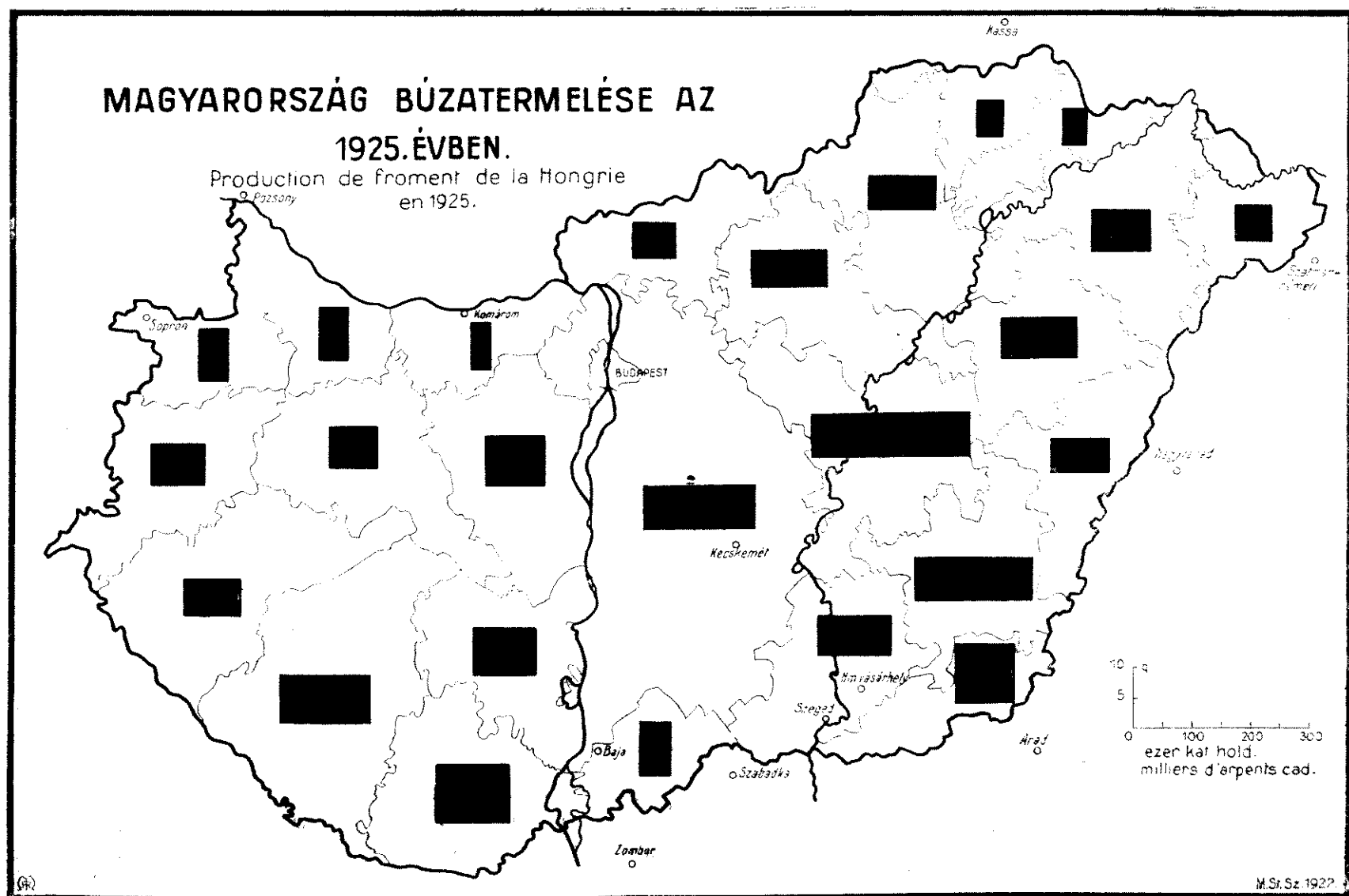
Représentation graphique de résultats de récolte.

Résumé. L'article ci-dessous expose un nouveau système de la représentation des résultats de récolte. La superficie ensemencée y est prise pour la base d'un quadrilatère, et la récolte moyenne par unité de superficie, pour la hauteur de celui-ci. De cette façon, on présente, à la fois, la quantité de la récolte, la superficie ensemencée et la récolte moyenne.

A terméseredmény szorzata a területnek és a termésátlagnak. Ha egy koordinata rendszer vízszintes vonalán veszem fel a területet, a függőlegesen pedig a termésátlagot, akkor egy olyan négyszöget kapok, amelynek területe grafikai képe lesz a termésmennyiség-

nek. Példánkra vonatkoztatva: ha minden megyébe olyan négyszöget rajzolunk, amelynek alapja a területet, magassága az átlagot jelenti egy közös és a térkép nagyságához viszonyított skála alapján, akkor meg van a lehetőségünk arra, hogy a terméseredményeket területi elosztásukban úgy vethessük egybe, hogy nemcsak mennyiségüket, hanem tényezőiket is megfigyelhetjük.

Ha a vízszintes és függőleges vonal csak maga marad a térképen, a terméseredményt szemléltető négyszöget kellőképpen meghatározza annak átlója is. Ez a ferde vonal, ha nagyobb területre vonatkoztatjuk, igen kézzelfoghatóan szemléltetheti az illető vidék mezőgazdaságának jellegét. Mennél inkább a vízszinteshez hajlik, annyival külterjesebb, alacsony átlagokban termelő mezőgazdasággal



lesz dolgunk. Másrészt, mennél erősebben közeledik az átló iránya a függőlegeshez, annál intenzívebb az illető hely mezőgazdasági kultúrája.

Az átlók használatának még egy előnye van: ugyanazon területen több termény eredményeit vehetem egybe anélkül, hogy a kép túlterhelt, vagy bonyolult lenne.

Bármilyen egyszerű is az átlóval való ábrázolás, mégis a mennyiségeknek területtel való szemléltetése annyira megszokott a szemünknek, hogy az egyszerű vonalak rendszerét eleinte idegenszerűnek találjuk. A koordinata rendszeren alapuló ábrázolásnak azonban meg van az az előnye, hogy egyszerre három tényezőt szemléltet és hogy megszerkesztése egyszerűbb, mint az eddig használtaké.

S.-P. A. dr.

© I P A R ©

A világ petróleumtermelése.¹⁾

Production mondiale du pétrole.

A világ nyers kőolajtermelése az 1925. évben 148·8 millió tonnát tett ki s 8 millió tonnával haladta meg az 1924. évi termelést. Ezzel az utolsó évben egyre fokozódó kőolajkitermelés a maximális pontot érte el. A fontosabb kőolajtermelő országok adatairól táblázatunk tájékoztat.

Világrészek szerint a kitermelésben *Amerika* dominál, amely 86·1%-kal részesedik az egész mennyiségből. 1924-ben 87·0% volt *Amerika* részesedésének aránya, tehát kis visszaesés mutatkozik. Megállapítható, hogy a petróleumkitermelés főországai, nevezetesen az *Amerikai Egyesült-Államok* és *Mexikó*, a készletek gyors kimerülésétől tartva, igyekeznek lefokozni vagy legalább is megállítani a kitermelés rablógazdálkodásszerű tempóját s inkább a raffináló eljárások tökéletesítésére törekszenek. *Dél-Amerikában* és *Európában* ellenben a kitermelés intenzitása fokozódott.

A kőolajkitermelés adatait országonként vizsgálva, az előző évvel szemben a kitermelés aránylag jelentékeny növekedését észlelhetjük *Venezuelában*, *Peruban*, *Kolumbiában*, *Oroszországban* és *Romániában*. A csökkenés csupán *Mexikóban* számottevő, amelynek a világtermelésben való részesedése 14·9%-ról 11·6%-ra esett vissza.

¹⁾ L. — Voir Wirtsch. u. Stat. 1926. No. 24. — V. ö. még M. Stat. Szemle 1925. 9. sz. — Voyez aussi le No 9, de 1925, de la Revue Hongroise de Statistique.

A világ nyers kőolajtermelése.

Production mondiale du pétrole brut.

Ország — Pays	1924	1925	1924	1925
	1000 tonna milliers de tonnes		%	
Amerikai Egyesült-Államok <i>Etats-Unis d'Amérique</i>	97.875	104.715	69·5	70·4
Mexikó — <i>Mexique</i>	20.915	17.231	14·9	11·6
Kanada — <i>Canada</i>	24	22	0·0	0·0
Északamerika <i>Amérique du Nord</i>	118814	121.968	84·4	82·0
Venezuela — <i>Venezuela</i>	1.446	3.075	1·0	2·1
Peru — <i>Pérou</i>	1.030	1.454	0·7	1·0
Argentína — <i>Argentine</i>	559	732	0·4	0·5
Kolumbia — <i>Colombie</i>	71	150	0·1	0·1
Trinidad — <i>Trinité</i>	596	668	0·4	0·4
Délamerika <i>Amérique du Sud</i>	3.702	6.079	2·6	4·1
Amerika — Amérique	122516	128.047	87·0	86·1
Oroszország — <i>Russie</i>	6.155	7.494	4·4	5·0
Románia — <i>Roumanie</i>	1.860	2.331	1·3	1·6
Lengyelország — <i>Pologne</i>	771	812	0·5	0·5
Németország — <i>Allemagne</i>	59	79		
Franciaország — <i>France</i>	71	69		
Cseh-Szlovákia — <i>Tchéco-Slovaquie</i>	11	11	0·1	0·1
Olaszország — <i>Italie</i>	5	5		
Európa — Europe	8.932	10.801	6·3	7·2
Perzsia — <i>Perse</i>	4.245	4.667	3·0	3·1
Holland-India — <i>Indes néerlandaises</i>	2.926	3.064	2·1	2·1
Brit-India — <i>Indes anglaises</i>	1.144	1.067	0·8	0·7
Sarawak	648	719	0·5	0·5
Japán és Formosa — <i>Japon et Formose</i>	222	267	0·2	0·2
Ázsia — Asie	9.185	9.784	6·6	6·6
Afrika (Egyipt.) — <i>Afrique (Égypte)</i>	161	175	0·1	0·1
Egyéb — <i>Autres</i>	24	18	0·0	0·0
Világtermelés összesen <i>Product. mondiale au total</i>	140818	148.825	100·0	100·0