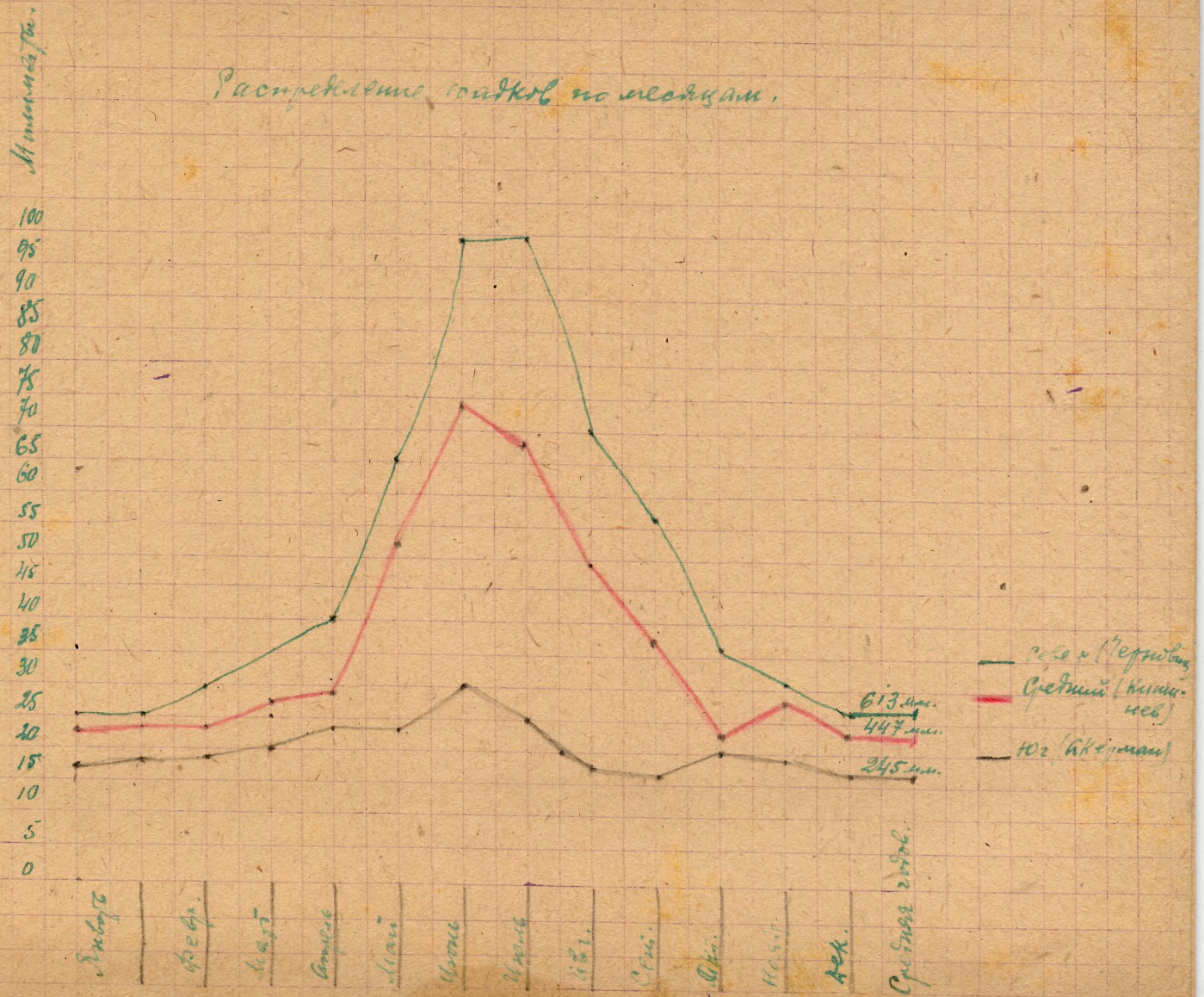
Сведения

о наличии виноградников по районам и уездам МССР на 1.I.941.

Наим. уездов и районов	Площадь виноградн. в га.	Из них сверхпл. сорта га.	
Левобережье:			Площадь по левобережью взята по материалам переписи 1941 г.
Григориопольский р-н.	3725	100	
Каменский "	1256	719.	
Дубоссарский "	3471	100.	
Рыбницкий "	1552	50.	
Слободзейский "	2573	131.	
Тирасполский "	4038	400.	
Всего по левобережье	16555	1500.	
Правобережье:			Площадь по правобережью взята из мат. разового учета на 41.941.
Сорокский уезд	4500		
Бельцкий "	10400		
Оргеевский "	16400.		
Кишиневский "	36.900		
Бендерский "	17.500		
Кагульский "	11500		
Всего по правоб.	98.900	16.264.	
" " МССР	115.500.		

Распределение осадков по месяцам.



Regiunile viticole din Moldova pot fi grupate în trei zone:

1.- Sudul cuprinde jud. Cahul și o parte din Bender.

2.- Centrul cuprinde parte din Bender, Kișinăul și Orheiul, Tiraspol, Grigoriopol (nebăspetene)

3.- Nordul cuprinde Soroca și Bălți

Caracteristicile climaterice respective (precipitațiuni și temperatură) se pot adapta aproximativ din tabelele de față).

1. Începând de prin anii 1890 viticultura în Moldova (Basarabia) decade rapid; suprafața de vii se reduce din cauza filoxerei.

Date aproximative: 1891 = 100.000 ha.
1896 = 66.000 „

În anii ulterior distrugerile devin tot mai mari.

Se pune problema refacerii viilor pe baze noi. Se introduce metoda altoirei pe port-americani.

Ale atunci problemele mari puse în fața specialiștilor viticultori sunt la ordinea zilei și până azi.

Astăzi la problemele cu caracter permanent sau de lungă durată cari datesc de mult s'au adăugat altele mai noi și mai imediate în urma distrugerilor pricinuite de ocupanți.

Împart aceste probleme acum în două grupe:

1.- Probleme cu caracter imediat practic cari stau în fata noastră chiar acum și trebuesc rezolvate începând de astăzi și pânălă punerea în pe rod.

2.- Probleme de caracter mai mult sau mai puțin durabil cari cer o sistematică și îndelungată cercetare științifică și apoi rezolvate printr'o acțiune de stat, planificată pe o lungă perioadă de timp.

1.- Prima grupă: Este problema refacerii viilor după distrugerile pricinuite de ocupanți.
În ce se exprimă distrugerile?:

a.- Viile au rămas în părăsire timp de peste trei ani. Nu s'au aplicat lucrări sistematice, n'au fost prăștie legale și mai ales cunl este majoritatea viilor franceze n'au fost nici regenerate.

Natural acestui fapt în vii s'au produs foarte multe lipsuri. După datele luate dela Moldbunipeș aceste lipsuri variază după raioane între 30-80%. Admitem ca mijloc 40-50% lipsuri.

b.- În afară de lipsuri, butucii cari au rămas au pierdut în mimai prima dar de multe ori chiar vrăbile de rod. Acest caz, credă trebue să preocupe pe specialiști și practicieni chiar mai mult decât completarea lipsurilor - în primăvara asta - din cauza că aici întârzierea poate provoca pierderea

nu numai a recoltei dar și a tufelor (sau parte din ele) care au mai rămas.
Se cere aici adaptarea tăierilor dela caz la caz uneori chiar dela butuc la butuc, în asa fel ca să fie păstrată și recolta posibilă realizând nearsul și îngrijirea butucilor. Desigur că aici va fi nevoie de abateri mari dela tipul admis de tăiere.
Cred necesar ~~să~~ atrag atenția la două momente:
- tăierea mustăților ~~și~~ se face sau uneori chiar să se evite parțial acolo unde mustățile sunt rele dezvoltate și s'au putut presupune că rădăcinile ~~au ajuns~~ din bază au dă bit sau chiar că rănile provocate ar fi prea mari.
- al doilea fapt care cred că trebie subliniat este că acolo unde parte din coarde au pierit butucii după curățire vor trebui îngrășați
- lăsând desigur coardele vii afară - pentru ca să poată dezbate lăstari noi din căpătâne (rondă) dela înainte de a da ucigașii de primăvară. Credcel mai bine, chiar odelă cu curățitul.
Țara va trebui să a de o foarte mare atenție cimitirului, copilului și plevilă pentru a' stăvili din iarnă și' poate mai radical portile de pitos - pentru a ajute rădăcinilor și, se refacă.

- Completarea lipsurilor e o problemă mai grea; cere o prăsitoare anterioară de material care lipsește acum în livezile.
Nu cunosc posibilitățile ~~și~~ dar sugestia de import din țările mai bogate ale Uniunii sau chiar din România cu butași altorii. Pentru nevoile de producători direct lucrurile stau mai simplu se poate face aceasta prin cărțile dobândite pe loc.
În general pentru cazul acestor distrugeri credcă instrucțiile dela centru, din partea oamenilor care n'au avut încă timpul să ia contact cu tot complexul problemei

sunt cu totul insuficiente. Aici se poate numai bănui sau trasa în principiu drumul de urmat. Pentru a rezolva aceste probleme trebue rezolvate acume acum și în sens imediat practic, este absolută nevoie să se facă o conferință la care să participe toți agronomii viticultori din valoare și din colegiuri, din subsecuri și chiar țăranii individuali și chiar țăranii sau proprietarii mai mari de vii care au o practică vrednică și se orientează în problemele viticole. Și vor arăta aici ce au făcut acume în viile lor și ce măsuri ar putea fi luate.

Trebue spus că specialiștii din MKZ sunt destul de slab informați și uneori chiar deprimați în problemele acestea!

Aici mai adaug:

- Pregătirea materialului de lustă contra bruchelor. material de gunegat.
- Preg. răsadurilor din vreme.
- Preg. materialului de legat ~~pe legat~~ în uscat și în verde. (folosirea fâșiilor și a altor mise în locul rafiei)
- Problema sulfatului se cupru.
- F. important pentru întărirea butucilor mai ales acum este introducerea de îngrășăminte chimice și chiar organice mai ales în pruelele slăbite.
- Pregătirea cadrelor de vară.

2. O treime grupă de probleme des rămâne fundamentală pentru Moldova, totuși ea poate fi rezolvată mai pe îndelete dovăcce pivotul orientare ce se face asa a politicei noastre viticole în anii cari urmează. Ea poate fi eșalonată și planificată liber fără grupă.

Aici trebue admis dela început câteva teze principiale:

— Viile noastre și pânăla râs bri au rodus cumsi mult mai mult decât puteau produce, ~~în afară de orte~~, în ~~mult~~

— În Moldova suprafața ocupată cu vii poate fi mult lărgită și trebue lărgită, mai ales pe lângă specifice bune ș.a.

— Prelucrarea produselor viticole din Moldova trebue orientată spre satisfacerea trebuințelor mari și diverse ale consumatorilor: vinuri de masă de deser, șampanie, ligurele, etafide etc.

— Ridicarea și a calității vinurilor prin vinificare rațională.

Urmărind îndreptarea rațională a viticulturii se impun următoarele măsuri:

a. Raionarea și plantarea de mărci americane cu soiuri alese potrivit caracterelor de sol și climă din diferitele raioane:

Propunerea lui P.A. Fox la congresul viticultorilor (din Kișinău) - 1908.

Solul	Portalfoi
1. Pânăla 15% carbonatele. Sol uzat, subsol penetrabil	Rupestris du Lot " Grinie Lincoln x Ruy. 1202 Rip x Rupe 3309.
Sol uzat, adânc, bogat	Rip. Gloire u lce Spzine Podotc. yeiovnmb nd bon.

Sol grea nu prea uscat: { Rip x Rup. 3309. / Murvedr x Rup. 1202 / Rup du Lot x Brinie.

2.- Pânăla 30% Carb. de Ca.

Sol uscat subsol penetrabil. { Rup. du Lot / Brinie. / Rip x Rup. 3303. / Murv. Rup. 1202.

Ușor, adânc, bogat. { Rip x Rup 101-14. / " 3309. / Rup. du Lot. / Rip. Sulonis 1616.

Sol grea, nu prea uscat. { Rup. du Lot. / Rip x Rup 3309. / Murv. Rup. 1202.

3. Pânăla 45% Carb. de Ca.

Sol uscat, subsol penetrabil { Murvedr x Rup. 1202 / Rup. du Lot

Ușor, adânc, bogat { Berland. x Rip. 420a / Murvedr x Rup. 1202.

Greu, nu prea uscat { Murvedr x Rup. 1202 / Berland. x Rip. 420a.

Propunere mai nouă - Bahtalovschi - Contribuțiuni la studiul ver. de vie. pag. 37.

6.- Raionarea sourilor nobile pentru vinuri de tipuri cerute și creiarea de asortimente potrivit solului, climei, cerințelor de producție. Orientarea se poate bua din bucățile și practica veche, dar ele totuși trebuesc

intens studiate și adaptate după cerințele noi a producției noastre planificate. E necesare aici punte de sprijin raționale unde să se facă tot complexul de observații fenologice. Se avut în vedere semănatul asortimente care vor evita meiatul fiziologic.

Recomandări mai vechi: P.N. Tur 1908
= Trudy esp. 64-65.
Baltalovski 1920
= Contribuțiuni pag 6.

c.- Altă problemă este creierea unui tip de tăiere - formarea tufei - care să permită folosirea mai rațională a butucilor - ridicarea recoltei. Nu trebue uitat că deși formă veche moldovenească este f. neadaptată totuși ea demonstrează că butucii de vie pot, deși o perioadă f. lungă și produce mult mai mult decât butucii cărora li se aplică tăierea prea severă Guyot modificat.

d.- Odată cu largirea pepinierelor de material americane, largirea pepinierelor de butași.

Распределение температуры по месяцам в Бессарабии.

	Янв.	Февр.	Апр.	Май	Июнь	Июль	Окт.	Ноябрь	Средняя годовая за 12 м-ц.
Северный - Черновцы.	-4,5	1,3	8,3	14,6	20,1	14,3	9,5	2,1	8,0
Средний - Кишинев.	-3,4	2,8	10,0	16,1	22,4	16,3	10,9	4,1	9,9
Южный - Акерман.	-1,2	3,1	9,1	15,1	22,5	17,4	16,6	6,2	10,3

Для Кишинева: Первый мороз бывает 26 октября } - - - - Отдельные годы: 11.X до 26.XI
Последний „ „ 16 апреля } по ст. ст. ... „ „ „ до 30 апреля.

Запоздалые весенние морозы бывают чаще, чем преждевременные осенние.