

05/726

Год VII.

СТУДЗЕНЬ 1929 г.

Кнішка 1 (21)



Першы Беларускі Месячнік Сельскай Гаспадаркі.

ЗЪМЕСТ:

Сельская гаспадарка ў БССР.	1
Значэнне рахунковых запісіаў для селян- скіх гаспадараў і як іх вясьці	3
Колькі важыць наша карова	7
Табліца Прэслера	9
Некалькі ўваг да дагляду за гусьмі	10
Як скарыстаць пашаваную бульбу	11
Лячэнне адмарожаных частак цела	12
Заткненне страваходу	13
Даглядай пільна за маладым садком, дык будзеть з яблыкамі	14
Парады: Як варыць піва	15
Як зрабіць самому дрожжы	16

Цана асобнага нумару 30 гр.

ПРЫЙ МАЕЦЦА ПАДПІСКА

на сельска-гаспадарчую
часопісъ

„САХА“

на 1929 год.

Усе гадавыя падпішчыкі, выслаўшыя
плату да 25 лютага, атрымаюць апрача
нумароў «Сахі» яшчэ 2 пробкі заводскага
насеньня і кніжку з сялянскае бібліотэкі
«Як палепшыць пяшчаную глебу».

Тыя падпішчыкі, якія прышлюць адным
пераказам падпіску на пяць нумароў—шосты
дастануть дарма.

Гадавая падпіска 3 злоты.

На паўгоду . . 1 зл. 75 гр.

Адрэс Рэдакцыі: Вільня, Вілен-
ская вуліца № 8.

19 Ич-1
3046
7

САХА

Першы Беларускі Месячнік Сельскай Гаспадаркі.

Сельская гаспадарка ў Б. С. С. Р.

На старонках нашага гаспадарчаго парадніка мы кідалі вокам на гаспадарку культурных замежных краінаў. Мы бачылі, да чаго дайшоў дацкі, німецкі, чэшскі, латышскі вясковы гаспадар, які пачаў гаспадарыць у цесным саюзе з навукай. Мы бачылі, як заможнасць вясковае гаспадаркі пасля гэтага расла, а разам рос і дабрабыт усяго краю. Мы вя раз падкрэслівалі, што земляробства ў Заходніх Беларусі зьяўляецца сягоныня галоўнай крыніцай існаванья нашага працоўнага народу і трэба думашь, што такім яно будзе і далей. Даючы ў «Сасе», гэтым пакуль што малюсенькім месячніку сельскае гаспадаркі, розныя практычныя парады, мы разам стараліся прышчапіць сялянству зацікаўленасць да больш разумнага, рацыянальнага вядзеня нашае гаспадаркі і пра-будзіць ахвоту сяроу перадавых гаспадароў зрабіць гэта як найхутчэй і ў маштабе грамадзкім. Калі гэта-га мы яшчэ не зрабілі, дык вінаваты тут і розныя перашкоды, ад нас незалежныя.

У гэтым нарысе мы паглядзімо, што зрабілі на-шы браты-Беларусы на ўсходзе, з якімі Рыжскі Мі-равы Трактат разлучыў нас «мураванай съяній». Па-стараємся быць об'ектыўнымі і ня будзем пераймаць спосабаў разгляду жыцьця на ўсход ад нас з партыйнага пункту гледжаньня, ablіваючы часта дадат-нія бакі і нават культуру памыямі. Будзем гаварыць без коментарыяў і аднымі статыстычнымі дадзенымі—лічбамі, тым больш, што гэта прымушае нас зрабіць разъмер нашага артыкулу.

Дзень 1 студзеня для усходніх часткі нашае Бацькаўшчыны зьяўляецца найвялікшым съятам. У гэ-ты дзень дзесяць гадоў таму назад Беларуская Рэ-спубліка ўвайшла ў склад С.С.С.Р. як незалежная

дзяржава. Гэты факт важны ня толькі для працоўных Беларусаў Б.С.С.Р., але роўна і для нас.

За 10 гадоў існаваньня Б.С.С.Р. перашло ў рукі сялянства звыш 3-х мільёнаў гектараў зямлі. Мэліорацыяй (асушкай заблочаных зямель) перароблена ў годныя дзяя земляробства абшары каля 2-х мільёнаў зямлі, якая паступова пераходзіць таксама ў карыстаньне працоўнага сялянства. Для ажыцяўлен'ня гэтага вялізнага мерапрыемства цяпер працуе ўва ўсходніяе частцы нашае Бацькаўшчыны каля 60.000 сялянскіх гаспадарак, аб'яднаных у мэліоратыйныя таварысты. На мэліорацию ўжо ўложана 1.929.684 руб., з якіх сялянства з ўласных сродкаў і па сваёй ініцыятыве ўложыла 823.283 руб.

Пры дапамозе шырокага крэдыту ў сучасны момант аб'яднана каля 3.000 кооперацыйных арганізацый, у якіх налічваецца 260.000 сяброў і 320.000 гаспадарак. Арганізавана 840 калгасаў, звыш 600 мэліоратыйных т-ваў, 230 малочных, 320 машынных таварыстваў і шмат іншых.

Тут асобна трэба разглядзець працу Сялян-Дасьледчыкаў, якая мае ўжо характар масавай і колекцыйнай. Так, у 1926 годзе на ўсёй Б.С.С.Р. было толькі 63 сялян-дасьледчыкаў, у 1927—474, у 1928—804, а ў 1929 г.—1.200. Сялянскі дасьлед ахапіў ня толькі гаспадароў вёскі, але і жанчын. Так у 1927 годзе іх было толькі 2, а ў 1928—ужо 7 сялян-дасьледчыць.

Масавы сялянскі дасьлед па ўсім галінам сельскае гаспадаркі ёсьць найлепшы шлях да перабудовы сельскае гаспадаркі на больш культурную і даходную. Досьлед у сельскае гаспадарцы патрэбны таму, што тут агрономічных рапortaў даваць амаль немагчыма, бо агронамічныя дадзеныя трэба дапасоўваць да мясцовых умоў. Агронамічная наука толькі разам з сялянамі-дасьледчыкамі зможа ў хуткім часе ўдвоіць ураджайнасць зямлі, што Усходніяя Беларусь і паставіла сабе за мэту.

Другім важным фактам у падніцці ўраджайнасці зямлі зьяўляецца густая сетка дорагакаштоў-

ных дасьледчых станцыяў, якія ў апошнія часы разгарнулі шырокую працу над вывучэннем лепшых способаў апрацоўкі зямлі, над рацыянальным кармленнем жывёлы, выбарам лепшых гатункаў насеяння і г. д.

Калі да гэтага далучыць усе курсы, лекцыі, школы і іншага роду агропрапаганды, дык стане ясным, што Беларусы на ўсходзе рухаюцца ўперад і шмат папярэдзілі сваіх братоў на заходзе.

Што датычыцца пасейной плошчы, дык яна павялічалася на 125,8 проц., гэта значыць, што пасейная плошча ўзрасла на 25,8 проц. прыці 1913 г.

Да гэтага часу перадана ў лясы мясцовага значэння (безтэрміновае карыстаньне насельніцтву) 511,373 гект. і 422,706 гект. у зямфонд, што складае 16 проц. ад лясоў дзяржаўных.

Значэнне раахунковых запісяў для сялянскіх гаспадарак і як іх вясьці.

Кожная гаспадарчая дзейнасць вядзеца для таго, каб у выніку яе атрымаць вядомую карысць. Чым большы атрымліваецца прыбыток, тым лепш вядзеца гаспадарка. Значыць, кожны гаспадар зацікаўлены тым, каб лепш гаспадарыць. Пры гаспадарацьні заўсёды раней робяцца страты працы, прадуктаў, матэрыялаў, грошай і толькі тады атрымоўваецца прыход. Перавышэнне прыходу над стратамі і дае зыск. Адсюль ясна, што каб ведаць зыск, раней патрэбна падлічыць усе страты і ўсе прыбытки. Але пры гаспадараўанні робяцца страты і атрымоўваюцца прыбытки на працягу цэлага году. Памятаць усё гэта немагчыма, вось чаму і патрэбна систэматычна вясьці запісы ўсіх страт і прыбыткаў — вясьці так званыя, *раахунковыя запісы* па гаспадарцы.

Але мала таго, што ў канцы году па запісах можна вылічыць прыбыток ад усёй гаспадаркі. З боку перабудовы гаспадаркі патрэбна ведаць, якая галіна, расыліна або від жывёлы ў пароўнанні з іншымі дае большы зыск. Ведаючы гэта, мажліва менш прыбытовая галіна зьнішчыць і за-

мянць іх больш прыбытовымі. Значыць, неабходна ра-хунковыя запісы вясці такім чынам, каб па іх было можна высьвятліць страты і прыбыткі паасобку па кожнай галіне гаспадаркі. Адсюль ясна, што каб атрымаць належныя вы-нікі ад вядзення рахунковых запісяў, іх патрэбна вясці систэматычна і досыць падрабязна на працягу году.

Найлепшым тэрмінам для пачатку вядзення рахунко-вых запісяў зьяўляецца вясна — звычайна бярэцца 1-е красавіка. На гэты дзень патрэбна зрабіць опіс і ацэнку ўсіх сродкаў вытворчасці, якія існуюць у гаспадарцы: 1) будынкаў, 2) буйнага мёртвага інвентару, 3) дробнага мёртвага інвентару, 4) жывога інвентару, 5) запасаў пра-дуктаў і матэрыялаў і 6) грошай. Калі зрабіць гэтае-ж са-мае ў канцы году на гэты-ж самы тэрмін, дык можна ўба-чыць, на колькі пабагацела, ці пабяднела гаспадарка за год дзеля гэтага толькі па опісам патребна падсумаваць кошт усіх сродкаў вытворчасці і ад большай лічбы адняць мен-шую. Опіс робіцца па наступнай форме:

Назоў будынкаў, мёртвага і жывога інвентару (кожнай адзінкі паасобку). Пераліч-чынне ўсіх працуктаў і ма-тэрыялаў (у пуд. або ў ін-ших мерах) і грошай	К пачатку		К канцу		Увага	
	году		году			
	Лік адзінак пуд. і інш.)	Кошт Руб. К.	Лік адзінак (пуд. і інш.)	Кошт Руб. К.		
Хата і г. д. па будынках	1	350	—	1	330	—
Гумно. і г. д. па будынках	1	150	—	1	200	—
Конь і г. д. па жывёле	1	100	—	1	100	—
Плуг і г. д. па прыладах	1	9	—	1	8 50	Капт. рэмонт.
Жытная мука і г. д. па працуктах	18 п.	27	—	25 п.	37 50	
Налічных грошай . . .	—	25	—	—	23 75	
Р а з а м . . .	—	661	—	—	699 75	

З сумаванага па гэтай форме можна бачыць вынік гаспадарвання для самой гаспадаркі (у нашым выпадку гаспадарка ўзмациліася на $699,75 - 661 = 38$ р. 75 к.), але якую карысьць атрымаў сам гаспадар і ад чаго гэта залежала, па паданай опісі няма магчымасці высьвятліць. Каб гэтага дасягнуць, неабходна вясці запісы яшчэ па трох формах:

Месяц май, число 16, дзень пятніца						
Хто працаваў (імя)	Што рабіў	Для якой культуры (расылны) або від жывёлы	Страчана гадзін		Колькі зроб- лена (узара- на, засенна, скошана і г. д.)	Увага
			сва- іх	кон- скіх		
Гаспадар Янка . .	Араў	Пад бульбу	6	6	Узараў $\frac{1}{4}$ дз.	Недаараў бо пачаў- ся даждж,
Гаспадыня Ганна	Дайлі	Кароў	$\frac{1}{2}$	—	Падайла 2 ка- ровы 2 разы	

і гэтак далей, пералічаючи ўсіх сяброў сям'і, найманых і ўсе працы, якія яны выконвалі на працягу гетага днёу і так кожны дзень.

Приход і расход прадуктаў і матэрыялу (запісваецца за тыдзень).

П Р Ы Х О Д				Р А С Х О Д			
Адкуль паступіла	Што пасту- піла	Колькі		Куды і на што пайшло	Што расхо- давана	Колькі	
		пуд.	фун.			пуд.	фун.
Ад абмапоту . .	Аўса	30	—	Сям'і на харча- ванье.	Жыт- няе муні	1	20
Ад буйнай рага- тай жывёлы . .	Малака	1	10	.	Малака	1	10

і гэтак далей прылічваюцца ўсе прыходы і расходы за тыдзень і далей за ўсе тыдні.

Касавая кніжка — прыход і расход грошай (запісваецца абавязкава ў той дзень або на другі раніцаю, калі ўтварана).

П Р Ы Х О Д							Р А С Х О Д						
Месяц	Чысло	За што атрымана	Коль- пра- дана	Атры- мана гро- шай		Коль- кі куп. лена	Чысло	За што заплачана	Коль- кі куп. лена	Расход		Запла- чана гро- шай	
				п.	ф.					п.	ф.		
Красавік	1	Было на- лічнымі	—	—	—	7 25	Красавік	3	Газу	—	5	у ко- опер.	— 33
"	14	Забуль- бу	5	—	сел.	1 50	"	10	За ху- стку	1 шт	у ганд	1 20	

і гэтак далей усе расходы і прыходы паасобку на праця-
гу году.

Меўшы запісы па пералічным формам за цэлы год можна вылічыць прыбытак ад любой галіны гаспадаркі. Напрыклад, возьмем буйную рагатую жывёлу. У тэй гаспадарцы, якую мы бярэм і якая вяла рахунковыя запісы, відаць, што ў гаспадарцы было дзеўне каровы. Зрабіўшы з запісаў выбаркі страт і прыбыткаў на гэтую галіну, можна бачыць наступнае:

1. Атрымана малака 130 п. па 1 р. 10 к.	143 р. —
2. Прададзена цялят 2-е па 6 р.	12 „ —
3. Адна маладая карова павялічылася к канцу	
году ў цане на	27 „ —
4. Гною ад кароў 15 вазоў па 50 кап.	7 „ 50 к.

Разам прыходу 189 р. 50 к.

На кароў страчана:

1. Сена 80 п. па 30 к.	24 р. —
2. Саломы яравой 120 п. па 25 к.	30 „ —
3. Бульбы 40 п. па 25 к.	10 „ —
4. Аўсянай муکі 3 п. па 1 р. 05 к.	3 „ 15 к.
5. У падсыціл саломы жытніе 80 п. па 15 к. .	12 „ —
6. Малака цялятам 6 п. па 1 р. 10 к.	6 „ 60 к.
7. Заплачана за абгул кароў.	1 „ 20 „
8. Заплачана пастуху аўса 2½ п. па 95 к. .	2 „ 38 „
9. Хлеў за год патаньнеў.	5 „ —
10. Старая карова зьменішылася ў цане.	8 „ —
11. Затрачана працы-дзён 97 па 60 к.	58 „ 20
12. Іншыя страты (налог, страхоўка)	8 „ 70

Разам расходу 169 р. 23 к.

Гэтакім чынам чысты прыбытак ад буйнай рагатай жывёлы равен (189,50 — 169,23) — 20 р. 27 к., а ўсяго гэты селянін у памянутай галіне зарабіў (58,20 + 20,26) — 78 р. 47 к.

Зьмены кошту кароў і расходы на хлеў былі ўзяты з запісу сродкаў вытворчасці, прыход і расход грошай — з касавай кніжкі, прыход і расход прадуктаў — з прадуктава-матэрыяльной квігі і лік дзён-працы з дзённіка працы.

У заключэнні трэба адзначыць, што самі сяляне ўжо значна пачалі цікавіцца справай разумковых запісаў, аб чым съведчыць то, што каля 70 гаспадароў у мінульым годзе ўжо іх вялі. Таму можна выказаць думку, што поруч з перабудовай на больш інтэнсіўны і таварны лад сялянскай гаспадаркі, будзе расці цікавасць сялян да справы вучоту яе вытворчасці і зыскоўнасці, на падставе чаго больш пэўна і без памылак будзе пашырацца яе перабудова.

„Плуг“ 1928 г. № 2.

Б. Бойка.

Колькі важыць наша карова.

У адным з нумароў „Сахи“ за 1928 год мы пазнаёміліся са спосабам вызначэння вагі съвіньні пры дапамозе толькі аднаго абмеру жывёлы.

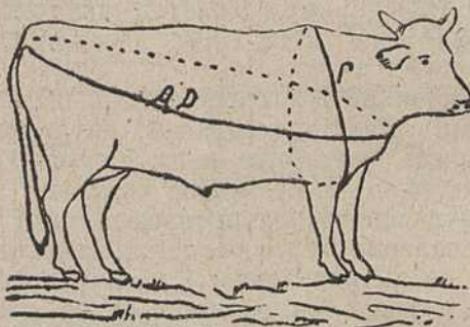
Гаспадару, асабліва паступоваму, часта прыходзіцца вызначаць жывую вагу і сваей каровы. Гэта патрэбнасць адчуваецца ў часе прадажы жывёлы, а таксама пры пераходзе на кармленье коровы па нормам.

Як бы наша вёска цяпер не бароніцца ад гэтага ноўшасціва ў сельскае гаспадарцы, але трэба спадзявацца, што жывецё, ствараючы новыя, больш удасканаленныя хвормы, прымусіць і нашу гаспадарку падыйсьці да каровы — гэтай найкарыснейшай дамовай жывёлы больш уважліва; ня сягоньня — дык заўтра карова перастане быць толькі машынай для вырабу гною і цераз яе мы хутчэй палепшым свой дабрабыт. Нават і цяпер можна бачыць, як нашы перадавыя гаспадары паступова пераходзяць да кармлення кароў па нормам. Вось тут гаспадару і трэба ведаць жывую вагу сваей каровы.

Як-жа гэта вызначыць?

Вызначыць жывую вагу каровы найлепш на спэцыяльных памоставых вагах, якую раім набываць супалкай — вёскай. Там дзе гэтае вагі няма, можна зважыць карову пры дапамозе абмеру. Для гэтага трэба мець звычайнью

кравецкую тасьму, падзеленую на санцымэтры і табліцу Прэсслера, якую ніжэй зъмяшчаем. Вызначаеца вага каровы наступным спосабам: ставяць карову на роўнае месца з роўна выпраставанымі нагамі. Потым бярэцца тасьма, мерыца абхват каровы ў грудзёх, (як паказана на рисунку



пад літ. Г) колькасць санцымэтраў запісваецца. Потым мерым абхват каровы ў даўжыню (паказана на рисунку под літ. АД) і колькасць санцымэтраў ізноў запісваецца.

Цяпер зварачваемся да табліцы Прэсслера. Там под літараю Г паказаны лічбы, атрыманыя при мерцы абхвatu ў грудзёх, а при літарах АД — абхват ў даўжыню. Калі скрэсліць лічбы стаўбцоў абхвatu ў грудзёх і ўдоўжкі, ці як у табліцы под літатамі „АД“ і „Г“, дык атрымаем абыйм каровы. Гэты абыйм множым на сталую множнікі для кароў худых на — 42, для тлустых — 44; для быкоў худых — 39, а для тлустых — 41; пасля такога множання атрымаецца вага жывёлы ў дэкаграмах.

Вось прыклад: маём худую карову, мерым абхват у грудзёх, які выносіць 180 санцымэтраў, потым мерым абхват у даўжыню, які раўняецца 400 санцымэтрам. Глядзім стаўбец под літараю „Г“, знаходзім лічбу 180, а потым стаўбец под літарамі „АД“, знаходзім лічбу 400. Ад вызначаных лічбаў гэтая стаўбцы скрэшчваем, атрымліваем лічбу 1257. Гэта будзе выносіць абыйм каровы. Цяпер, каб вызначыць вагу нашае каровы, мы множам 1257 на 42 (карова худая) $1257 \times 42 = 52794$.

Вось столькі (52794) важыць наша карова ў дэкаграмах. Каб перавясьці дэкаграмы ў кілаграмы, трэба $52,794 : 100 = 527$ кілгр. і 94 гр. важыць наша карова.

ТАБЛІЦА ПРЭССЛЕРА.

А.Д.	Г.172	174	176	178	180	А.Д.	Г.212	214	216	218	220
350	813	832	852	871	891	330	1165	1187	1209	1232	1254
360	837	856	876	896	916	340	1200	1223	1246	1269	1292
370	866	880	900	921	941	350	1233	1259	1282	1306	1330
	Г.182	184	186	188	190	360	1271	1295	1319	1344	1368
290	755	771	788	805	822	370	1306	1331	1359	1381	1406
300	781	798	815	833	850	380	1341	1367	1392	1419	1444
310	807	824	842	861	879	390	1377	1403	1429	1455	1482
320	833	851	869	888	907	400	1416	1439	1466	1493	1520
330	859	877	897	916	935	410	1427	1475	1502	1530	1558
340	884	904	924	944	964	420	1483	1511	1539	1568	1296
350	911	931	951	972	992	430	1518	1547	1576	1605	1635
360	937	957	978	999	1020		Г.222	224	226	228	230
370	963	984	1005	1027	1049	350	1355	1379	1404	1429	1454
380	989	1010	1032	1055	1077	360	1394	1449	1444	1411	1496
390	1015	1037	1060	1083	1105	370	1432	1458	1484	1570	1537
	Г.192	194	196	198	200	380	1471	1498	1524	1551	1579
310	897	916	925	955	974	390	1510	1537	1564	1592	1620
320	926	946	964	985	1005	400	1548	1573	1604	1633	1662
330	955	975	996	1016	1037	410	1587	1616	1644	1674	1703
340	984	1005	1026	1047	1068	420	1626	1655	1685	1715	1745
350	1013	1035	1056	1078	1100	439	1664	1695	1735	1756	1787
360	1042	1064	1086	1108	1131	440	1703	1734	1765	1796	1828
370	1072	1094	1116	1139	1162	450	1742	1773	1805	1837	1870
380	1100	1123	1146	1170	1194		Г.232	234	236	238	240
390	1129	1153	1177	1201	1225	360	1522	1548	1575	1602	1629
400	1158	1182	1207	1231	1257	370	1564	1591	1618	1646	1674
410	1187	1212	1237	1232	1298	380	1606	1634	1662	1691	1719
	Г.202	204	206	208	210	390	1649	1677	1706	1735	1764
320	1026	1046	1067	1087	1108	400	1691	1720	1750	1780	1810
330	1058	1079	1100	1121	1143	410	1733	1763	1793	1824	1855
340	1090	1111	1113	1159	1178	420	1775	1806	1837	1869	1900
350	1112	1144	1166	1185	1212	430	1818	1849	1881	1913	1945
360	1154	1177	1200	1223	1247	440	1860	1892	1925	1958	1991
370	1186	1209	1233	1257	1282	450	1902	1935	1968	2002	2036
380	1218	1242	1266	1291	1316	460	1944	1979	1012	2046	2081
	Г.242	244	246	248	250	380	1748	1777	1806	1836	1865
390	1250	1275	1300	1325	1351	390	1794	1824	1824	1944	1914
400	1282	1308	1333	1359	1386	400	1840	1270	1870	1894	1864
410	1314	1340	1366	1393	1420						
420	1346	1373	1400	1427	1455						

Некалькі ўваг да дагляду за гусьмі.

(З уласнае практикі).

Гуся—наша нацыянальная птушка. Беларускі край, край рэк, речак і вазёр, асабліва Палесьсе, добра надаецца да гадоўлі дамовае птушкі. Гуся можа даць гаспадарцы, асабліва дробнай, значную карысьць. Праўда, дагляд за ёй бывае часамі клапатлівы і нават прыкры, як ад яе мала, дык затое гуся дае добрае мяса, смалец, пух і пер'я—рэчы патрэбныя ня толькі для ўжытку самога гаспадара, але на іх ласы і купцы на кірмашу.

Дарослая гуся менш за курыцу баіцца холаду і птушнякі для яе можна рабіць больш халоднымі. Самкі любяць нясьціся ў цёмным месцы, дзеля чаго гнёзды ім надарабіць у цёмным кутку і прыкрытыя дошкамі. Кал у гусей бывае вадкі (жыдкі) і съмярдзочы, дзеля чаго месца стаянкі гусей трэба ў мэтах гыгіенічных добра насьцілаць саломай, мохам, лісьцём ці торфам.

Зразумела, што на расплод трэба пакідаць заўсёгды больш рослых і цяжкіх гусей. За тры-чатыры тыдні, а то і раней, як нясьціся, гуся рабіць сабе гняздо. Залежна ад цяплыні і пароды гусей, пачынаюць яны нясьціся ў студзені, лютым, або красавіку м-цах.

Кожнае зьнесенае яйко гуся старанна прыкрывае саломкай.

Прастыя нашы гусі зносяць 10—15 яек, рэдка 20. Тулузькія гусі даюць яек да 40, а гарбаноскі і да 50. Звычайная гуся важыць 4—6 кілограм, паморская і халмагорская важуць 7—8 кг., а тулуская—да 10—12 кг.

Адкормленыя гусі ўсіх парод важуць больш.

Як толькі гуся пачынае засіджацца і выбіраць з грудзіны ў сябе пух, пад яе трэба палажыць у залежнасці ад росту 10—15 яек. У часе высаджвання гусцы трэба даваць на кароткі час што дня зьлязаць з яек для яды і піцьця.

Гусянят можна высаджваць і курыца і індычка. Цераз чатыры тыдні і адзін-два дні гусяняты ўжо выпулляюцца.

Маладых гусянят можна выпускаць на двор цераз 7—12 дніў (у залежнасці ад пагоды), а пасля трох тыдняў на паствіска і ваду.

Я кармлю маладых гусянят ужо на другі дзень іх жыцця. Даю ў корм дробна пакрышанае згатаванае яйко, адгатаваны твораг, а потым дамешваю маладой травы і крапівы. Цераз тыдзень даю ўжо вараную аўсянную ці ячную кашу, а цераз 2 тыдні дамешваю вараныя кораньплоды і бульбу. У гэты час маладым гусянятам ня трэба шкадаваць зелені і вады. Цераз месяц ідзе ім у корм дзёртыя на журнах зярнітыя аўса і ячменю з дамешкай бульбы і буракоў.

Прыблізна цераз месяца $1\frac{1}{2}$ гусяняты пачынаюць лі-
няць. У гэты час пажадана іх абскубасць, але гэту опэра-
цыю трэба рабіць асьцярожна, каб пер'я не выдзяраліся
з крою і не калечылася скура.

Адкармліваш гусей на ўбой ці прадажу трэба зпа-
волі. Калі ў адкармліваньні адбываецца рэзкая зъмена ад
худога да сытага кармлення, дык тут ве эканомна траціц-
ца корм і бываюць выпадкі, што такая рэзкая зъмена вы-
клікае страўныя хваробы ў птушкі. Гуска, якая перад ад-
кармліваньнем важыла 13-14 фунтаў, паслья адкорму можа
важыць 20-22 фун. і даць 5-7 фун. жыру (смальцу).

На заканчэнні хачу зьвярнуць увагу нашых чытачоў
на небясьпеку для гусянят ад розных заразных хвароб (по-
шасьцей), якія часта губяць цэлы стадак. Вось тут гаспадару
трэба пільна сачыць за прыкметамі хвароб. Калі толь-
кі зъявіцца падазроне гусянё, яго трэба зараз-жа ізаля-
ваць, гэта значыць адлучыць ад здаровых. Гэтым мы папя-
рэдзім пашырэньне пошасьці на ўесь стадак і адной гэтай
мерай часта можам яго ратаваць ад згубы. Калі зъявіцца
хвароба, што бывае найчасьцей у гарачыню, дык гусянят
пажадана пакідаць начаваць на аткрытым месцы — на пад-
ворку, які што дня акуратна вычышчаецца і пасыпаецца нега-
шчанаю вапнай, або паліваецца карболавай вадой. Папераджа-
ючыя тут сродствы лепш памагаюць, чым лекі.

Малазямельны.

Як скарыстаць папсанавую бульбу.

Недахоп у гаспадарцы корму для жывёлы заўсёгды
прымушае нашага вясковага гаспадара быць неразборчы-
вым у выбары як гатунку харчу, таксама і яго якасці.
Ідзе ў корм жывёле пры вострым кармавым крызысу ўсё
тое, што маецца ў гаспадарцы, ці што лёгка дастаецца. Гэ-
тага трэба чакаць і цяпер, калі голад на Беларусі стукаец-
ца ў вясковыя дзіверы.

Там, дзе бульба зусім не прапала на ніве, гаспадар яе
ўжывае разам з сечкай для сваёй каровы. Калі бульба бу-
дзе не папсанавая, дык дача сырой бульбы малочнаму скла-
ту нават пажатана. Гэтага нельга сказаць пра бульбу, вы-
браную з барозён зялёнай і загніўшай, а таксама прымёрз-
шую пры яе пераходзе ўварыні ў вараўні, склепе, капцох. Пры
скарыстоўваньні такой бульбы жывёлай у сырым відзе, ха-
ця яна і паядаецца скатом, але шкоднасць такога корму
хутка дае адчуваць сябе. Жывёла папсанавую бульбу не-
ахвотна паядае, спадае з цела, можа захварэць, а пры да-
чы ў працягу значнага часу — можа нават зусім прапасці.

Зразумела, што карова зъмяншае і нарэшце перастае да-ваць малако.

Праўда, гэтыя вынікі не назіраюцца, калі скармліваць прымерзшую бульбу зараз паслья яе адтайвання, але съю-дзёная бульба можа выклікаць прастуду жывёлы, а доўга настаяўшая паслья адтайвання—хутка загніваецца.

Калі мы спрабуем папсаваную бульбу на смак, дык заўважым у ёй горач, што ёсьць ня што іншае, як атрута пад назовам „солянін“. Пры ўжываньні соляніна ў значнай колькасці можа захворэць і памёрці як чалавек, таксама і жывёла.

Атрута ў бульбе зъяўляецца і при праастаныні буль-бы, асабліва, калі сама бульба і паросткі ад дзеяння сонечных праменіні ў пазелянеюць.

Скарыстаць папсаваную бульбу жывёлай магчыма, для гэтага досыць яе толькі спарыць ці зварыць. Тут уся горач і атрута прападае, пераходзячы рашчынай у жышку. Вось дзеля чаго гэта жышка шкодна ня толькі ад папсаванай бульбы але і ад здаровай, у якой заўсёгды бывае невялікі % соляніна. Па гэтай прычыне ня раіцца даваць маладня-ку і цяжарным жывёлам і здаровую бульбу ў сырым відзе.

Калі гаспадар будзе прыдзержывацца гэтых прастых засціярог пры кармленыні як папсаванай бульбай (пазяля-неўшай на сонцы, згніушай, прымёрзшай і даўшай зялённыя паросты), таксама і здаровай у сырым відзе, дык часта абароніць свой кішэнь ад няшчасных выпадкаў.

Прыблізна тое самае можна сказаць і пра гнілыя ко-раньплоды, хадя здаровыя яны заўсёгды карысны жывёле і ў сырым відзе.

Здаровая бульба (і сырая) і кораньплоды лічацца ма-лочнагоным кормамі.

B.

Лячэнье адмарожаных частак цела.

Узімку ад вялікае съюжы жывёла таксама, як і лю-дзі, можа адмарозіць сабе якую небудзь частку цела: вуши, ногі і машонку. Больш усяго церпяць тыя жывёлы, у якіх часта адмирзаюць гребні і лапы, а часам і яны, як і іншая дробная жывёла, у вялікія маразы замирзаюць на съмерць. Што-ж да коняй, дык у іх часцей алмарожваецца кончык вуха, а зусім замерзнуть на съмерць конь ня можа, хіба толькі тады, калі ня мае чаго ёсьці. Дзеля гэтага ўзімку, у вялікую съюжу, калі часам здарыцца заблудзіцца ў ку-дасу альбо завею і да ранку чакаць дні ў полі,—тады трэба перш за ўсё падбаць, каб у коняй было досыць корму.

Алмарожаныя часткі робяцца цвёрдымі, нарухомымі

і вельмі крохкімі, так што могуць нават адламваца па кавалках. А калі яны адагрэюцца, то пачынаюць набракаць і робяцца сіня-чырвонымі.

Каб вярнуць да жыцця адубеўшыя часткі цела, трэба спачатку на дварэ расьціраць іх сънегам і прыкладаць да іх холад. Пасылья такога расьцірання адмарожаных частак жывёлу можна ўзяць у цяплейшае памешканье, найлепей такой цяплыні, дзе б толькі вада не замярзала. Тут зноў яшчэ раз іх старанна расьціраюць сънегам і робяць халодныя прымочки з звычайнае вады, а калі ёсьць, то і са съвінцовае вады. І толькі калі яны зусім адыдуць, іх мажуць алеем ці несалёным съвінным альбо авечым салам, ці, яшчэ лепей, гусінным шмальцам. Тыя часткі, што пабмірююць зусім, трэба паадрэзваць, а раны лячыць, як звычайна.

Каб куры не адмаражвалі сабе ногі або грэбні, калі катух халодны, трэба жэрдкі на седалах узімку ўкручваць саломаю, а ногі і грэбні птушкам у вялікія марозы намазваць якім-кольвецы тлушчам.

Калі на адмарожаных частках паўскакваюць пухіры, іх трэба чыстым ножыкам пракалоць; дзеля гэтага ножык перш трэба патрымаць крыху на агні, але так, каб ён не закурэў, і тады ім пракалоць,—зразумела, калі нож астыне.

Вет. Серада.

Заткненне страваходу.

У жывёлы часта здараецца, што ў страваходзе затрымаецца які-небудзь корм: то бульбіна засядзе, то качан ад капусты, або морквы караглак і інш. Пераважна гэткія здэрэнні бываюць у рагатае жывёлы і найчасцей увесень, калі гародніна пасыпее і выбіраецца па агародах.

Пазнаецца гэта немач адразу таму, што жывёла пачынае сълініць, праубе адрыгнуць ці нават бляваць, або задыхаецца. Калі бульбіна сядзіць недалёка, у верхній частцы страваходу, тады яе можна намацаць знадворку рукою. Часамі пашпанцуе і жывёла адрыгне затычку назад у рот. Але-ж калі гэтага ня бывае, то ратаваць жывёлу трэба так: кялі затычку можна нашчупаць на шыі, тады ўліваюць жывёле ў рот поўшклянкі алею і зваротнымі рухамі праубуюць выкінуць бульбіну назад у рот. Калі-ж бульбіна альбо што іншае затрымаецца глыбей і калі жывёла ня надта церпіць, а ёсьць надзея, што затычка разъмякнє ад съліны і сълізі і сама пройдзе ў трыбух, тады жывёлу пакідаюць без яды і сочаць толькі, каб ня было ў яе ўздуцьца, бо тады прыдзецца ратаваць усё, як і пры звычайнім уздуцьці жывёлы. Але-ж ляней, чым чакаць, папрабаваць з дапа-

могаю страваходнае трубкі прапхнуць затычку ў трывух. Часамі гэта лёгка ўдаецца і жывёла адразу ачуняе.

Калі-ж нішто не памагае, а справа нахіляенца ў непамысны бок, патрэбна неадкладна прасіць дапамогі ў вэтэрынара. Ён або прапіхне затычку ў трывух, або выцягне яе назад, ці запусьціць пад скуру такога лякарства, ад якога жывёла пачне рыгаць і выкіне вон кавалак таго корму, які заткнуў страваход.

Самому-ж пратыкаць страваход пугаўём або цапком, як гэта робіцца часта па вёсках, ня варта, каб часамі не парваць страваходу, бо жывёла тады напэўна прападзе. Таксама разъбіваш затычку абухом ці чымсь цвёрдым няможна, каб не папсуць страваходу.

Вэт. Серада.

Даглядай пільна за маладым садком, дык будзеш з яблыкамі.

Хто з нас ня бачыў, як садок, пакрыты вясной белымі краскамі, а летам стаяў бяз яблыкаў і грушаў, як белыя пялесткі пакрываю зямлю каля дрэва, а завязяў яно не магло стварыць. Ветры, дажджы і прымарозкі тут шмат перашкаджаюць пладанашэнню нашага садка, але часта вінаваты бывае і сам гаспадар, калі ён у маладым веку даваліе дрэўцу даваць краскі і плады.

Аглядваючы садок цяпер, калі зямля скутая марозам і пакрыта гурбамі снегу, гаспадар ужо можа судзіць, ці будзе вясной на яго дрэўцах краскі. Для гэтага возьмем адхілім галінку яблыні ці груши і паглядзім іх пупышкі. Усе вочки, якія дацьць вясной краскі, здалёку адрозніваюцца ад пароставых і лістовых сваім відам і хвормай: першыя адтупірыліся ад ствала ці галінкі, на від больш тоўстыя і з рубчыкамі на ножцы; другія штыльна прыціснутіся да галінкі, усе яны тоненкія і вострыя (глядзі рыс.).

Усе маладыя дрэўцы больш даюць пароставых вочак, або лістowych, з якіх вясной распускаюцца лісьці і парости, гэта значыць — дрэва расце. На пладовыя пупышкі дрэва яшчэ скупіцца. Але часта бываюць ухіленыя ад гэтага правіла і маладое дрэва, энэргічна яшчэ прыбываючы ў росце, пачынае разам даваць і шмат пладовых вочак. Вось, калі такое дрэўца дае краскі, а потым і плады, дык яно ў маладасці траціць шмат найкаштоўнейшага соку (звычайна краскі і плады вымагаюць ад расліны дарагой для яе спажывы). Выходзіць так, што гаспадар, пагнаўшыся дастаць мізерны

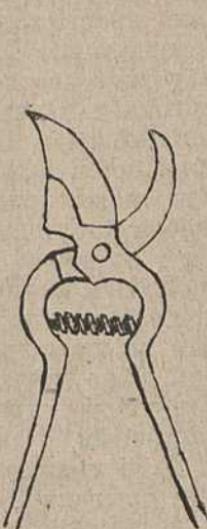


ўраджай з маладога дрэва, яго абязьсільлівае пад старасьць, калі дрэва ў поўным пладапашэнні ня можа даць такога ўраджая, які дае правільна ўзгадаванае дрэўца.

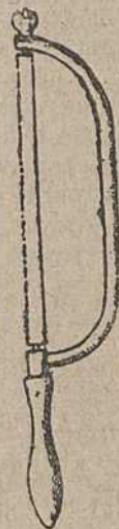
Каб ня сталася нешта падобнае з нашымі маладымі дрэццамі, мы павінны парупіцца агледзіць іх пакуль яны не апрануцца ў лісьце і калі заўважым шмат пладовых пупышак, якія мы ўжо ўмеем адрозыніваць, дык іх трэба ў нашых інтэрэсах зьнішчыць. Гэтым мы дазволім дрэўцу лепш расьці і яно потым аплаціць лішкам ураджаю, цяпер



Вачкавальны
нож.



Садовыя ножніцы.



Садовая пілка.

сумысьля намі не даускаемы на маладым дрэўцы. Для цікавасьці можам пакінуць некалькі пупышак, з якіх вырастуць 5-10 штук яблыкаў. Гэта дрэўцу мала пашкодзіць.

Вось, калі мы будзем гэтых прастых засьцярог прыдзержвацца ў маладым садку, дык у сталым яго веку і атмасферный варункі менш будуть шкодзіць красаванью нашых садкоў і стварэнню завязяў, а потым і пладоў.

Садавод.

Розныя парады.

Рэцепт: Як варыць піво,

Адважваюць роўна $\frac{1}{4}$ кілётра (25 дэкарг.) яшчменю, старанна перад гэтым адабранага. Потым змачваюць яго щэплай (але не гарачай) вадой, накрываюць мокрай хусткай

ці палатном і ставяць у цёплым і цёмным месцы да пра-
растаньня зярнятак. Добра праросшы ячмень палюць на бля-
се, як каву, пільна сочачы, каб зярняткі не абугліліся. Спа-
лены ячмень кладуць да 14 літраў гарачай вады і гатуюць
яго цэлую гадзіну. Потым дадаюць съвежага (абавязава не
сплесьнелага) 4 дэкагр. хмелю і ізвоў масу гатуюць гадзі-
ну. Масу працэжваюць да якой-небудзь пасудзіны, лепш
эмальянай і ніколі не да бляшанай.

Асобна ў 1 літры гарачай вады распускаюць $\frac{1}{4}$ кілгр.
(25 дэкагр.) цукру і салодкую воду дамешваюць да перацэ-
жанай масы. Як яна прастыне, дадаюць 2 дэкагр. съвежых
дражджэй і ізвоў мяшаюць. Пасудзіну шчыльна прыкры-
ваюць і дзержаць у хаце або сенях 24 гадзіны, пасля ча-
го жыжку разъліваюць у чистыя бутэлькі, куды яшчэ да-
даюць па 3—4 зярняткі рыжу. Бутэлькі шчыльна затыкаюць
новымі коркамі. Калі коркі дзіравыя, або бутэлькі ня шчыль-
на закаркованы, дык можа прапасці дарма ўся праца. Каб
коркі ўваходзілі добра ў бутэлькі, лепш іх праварыць мінут
10 у гарачай вадзе і потым іх зьверху засмаліць. Пляшкі
дзержуць у халаднаватым месцы і сочаць, каб коркі ў часе
дасплюваньня піва не павыляталі. Цераз два тыдні піво ўжо
можа быць готовым да ўжытку.

Трэба замеціць, што паданыя ў гэтым рэцэпце лічбы
вагі ячменю, цукру, хмелю і дражджэй мусяць быць як най-
тачнейшымі; коркі новыя, а хмель съвежы. Коркі можна
купіць у крамках. Дзікі хмель, што расцце па нашых лясах
і палях для піва ня прыгодны, а лепш ужываць браварны.

Рэцэпт: Як зрабіць самому дрожджы.

Добра абчысьціць фунт бульбы; пакрышыць яе, заліць
 $\frac{1}{2}$ літрам вады і цалком разварыць яе. Потым не адцэджа-
ваючы яе стаўчы і аставіць, каб яна прастыла. У двухліт-
ровым гаршку расццерці 1 дэкагр. крамных дражджэй, да-
даць 2 лыжкі летнай вады, уліць сюды развараную і стоў-
чаную бульбу, дадаць $\frac{1}{4}$ фунта пшонай муکі і добра раз-
мяшаць. Масу ставяць у цёплым месцы і калі яна пады-
мецца да $\frac{3}{4}$ гаршка, яго закрываюць паперай і ставяць у
піўніцы ці склепе.

Да пячэння траба браць гэтых дражджэй $\frac{1}{2}$ шклянкі
на 3—4 літры муکі.. Дрожджы трэба часта абнаўляць, каб
яны не писаваліся. Пры загатоўцы новых дражджэй можна
ужываць на закваску старыя, дадаючы да фунта бульбы
2 лыжкі. Такім спосабам мы можам мець заўсёды свае дрож-
джы і ўжываюць іх нават да найдалікатнейшых пячэнняў.

Цэны ў Вільні 29.I. 1929 г.

Жытa	100 кілагр.	39.00—36.00
Ячмень	" "	34.00—30.00
Авёс	" "	33.00—32.00
Бульба	" "	14.00—12.00
Сыр вясковы	1 кілагр.	2.40—1.60
Масло сэпаратнае	" "	8.00—7.00
" салёнае	" "	7.50—7.00
Яйкі (10 шт.)	.	2.40—2.15
Доляр	.	8.86
Залаты рубель	.	4.62

Рэдакцыя і Адміністрацыя „САХІ“
з 1.П. гэтага году пераносіцца з вуліцы
св. Анны 2—3 на Віленскую вуліцу № 8.
(У памежкайне Беларускага Кооператыў-
нага Банку.)

1620 31.98 (part 7) March

1620 31.98

1620 31.98

1620 31.98

1620 31.98

1620 31.98

1620

31.98