

ПРИВАЛЕНИЕ

КЪ ХАРЬКОВСКИМЪ ГУБЕРНСКИМЪ ВѢДОМОСТЯМЪ.

N. 22.

I. ИЗВѢСТИЯ.

Описание спорыни, или хлѣбныхъ рожковъ, и болѣзни, известной подъ названіемъ злой корги, и прог.

(Продолженіе.)

Для уничтоженія вреднаго дѣйствія болѣзнистой причины на организмъ, необходимы противосудорожныя и укрѣпляющія средства, между коими преимущественно полезны: валеріана, ангелика (дягиль), ирный корень, ариника, хина съ прибавленіемъ Миндерерова спирта изъ яланьаго оленяго рога (*Liquoris cornu cervi succinati*), Гофманновыхъ капель, селитро-сѣрнаго спирта, *spiritus nitri dulcis*, камфоры, ассадениды, для же выборъ изъ числа сихъ средствъ сообразно сложенію болѣнаго, свойству и формѣ болѣзни. Кровопусканіе пользы не оказываетъ; но если спѣсненіе въ груди сильно, и приливъ и скопление крови въ головѣ явственны, то не безполезно приспавлять піявицы къ вискамъ и за ушами.

Для наружнаго употребленія можно совѣ-

товать пренія камфорнымъ спиртомъ, или уксусомъ, теплымъ масломъ съ камфорою, или жидкимъ скипидаромъ. Употребленіе теплыхъ ваннъ съ сѣнною шрухой, ароматическими травами, золою, или попашемъ, и обыкновенныя бани не безполезны, особенно для уничтоженія судорогъ и онѣмѣнія въ членахъ. На открывающіяся язвы на рукахъ и ногахъ прикладываются масло съ воскомъ, или Арцеевъ бальзамъ. Крипичская чесопка излечивается сѣрнымъ цвѣтомъ и сурмянами—препаратаами, данными внутрь, и наружнымъ употребленіемъ мази изъ бѣло-осадочной ртути, при помощи ваннъ, или бани.

Питье должно быть кисловатое, напримѣръ не слишкомъ слабый квасъ съ мясою, приготовленный изъ муки хорошаго качествава, клюковый, или брусничный съ водою, и обыкновенная вода съ малымъ количествомъ уксуса.

По всѣмъ сіи средства останутся пшеницы, если худой хлѣбъ не будетъ замѣненъ хорошимъ, и болѣніемъ не будетъ даваться здоровая пища: изъ говядины, разныхъ крупъ, картофеля и другихъ огородныхъ плодовъ и кореньевъ. Хорошее пиво и наспоящее, не

подмѣшанное виноградное вино, также могутъ быти полезны.

*Средства, предотвращающія появление рожка на колосномъ хлѣблѣ *.*

1. Если земля подъ озимь хорошо обработана, и во время цвѣта ржи споштъ ясная и теплая погода, то рожковъ, или спорыни (secale cornutum) во ржи не бываєтъ. Рожки оказываются въ пѣ годы, когда во время цвѣта ржи, какъ только появляются на тычинкахъ (stamen) плодопворная пыль (pollen), настанетъ пасмурная погода, а по ночамъ и утрамъ температура доспигаетъ до $+3^{\circ}$ Р. Послѣ того, дня чрезъ два, множество тычинокъ, безъ сомнѣнія убитыхъ холодомъ, сваливается съ колосьевъ на землю; на иныхъ каторыхъ же изъ тычинокъ, оставшихся на колосьяхъ, плодопворная пыль принимаетъ буроватый цвѣтъ, вместо свѣтопалеваго, сохранившагося на прочихъ здоровыхъ тычинкахъ. Въ слѣдь за пѣмъ, когда рожкъ начнетъ наливаться, колосья, съ каторыхъ отъ холода свалились тычинки, оказываются наощупь и для глаза пустыми и просвѣчивающими: такіе колосья извѣстны хлѣбопашцамъ подъ именемъ бѣлыя; колосья, сохранившие тычинки здоровыми, даютъ обыкновенное хорошее зерно; наконецъ колосья, на тычинкахъ которыхъ цвѣтъ плодопворной пыли сдѣлался буроватымъ, выгоняютъ рож-

ки, изъ пѣхъ именно чашечекъ (calyx), гдѣ находились тычинки съ бурою плодопворною пылью. Прочія чашечки сихъ послѣднихъ колосьевъ бывають или вовсе пустыя, или съ зернами, негодными для посѣва; поэтому что они производятъ рожкъ, котораго пропадаетъ при малѣйше неблагопріятныхъ обстоятельствахъ, очень сносныхъ для ржи, при условіи посѣва совершенно здоровыми зернами.

2. При хорошей обработкѣ земли и посѣвѣ не годовалыми, но свѣжими, совершенно спѣлыми, изъ спеловъ выпрясненными, а не вымолоченными зернами, известными хлѣбопашцамъ подъ названіемъ гела, или голушки, рожковъ во ржи не бываєтъ, хотя бы холода и ненасилье захватили рожкъ во время цвѣта. Рожкъ опять посѣва свѣжими зернами воспріимчивѣе къ болѣзни другаго рода: медянной росѣ (pellago), послѣ которой хотя очевидна потеря въ урожаѣ, но досель не замѣчены зерна вредными для здоровья.

Приимѣніе. Если ржаныя сѣмяна, самаго лучшаго качества, продержать сушки въ теплѣ, между двухъ дернинъ, или въ смоченномъ войлокѣ, попомъ эпіи, возбужденныя къ развитію, сѣмяна, не допускнвъ до ростковъ, высушить и посѣять; то они не выносятъ холода при температурѣ, не только $+3^{\circ}$ Р., но $+5^{\circ}$ Р. во время цвѣта, и даютъ бѣлыя колосья и рожки. Для поученія воспитанниковъ въ Удѣльномъ Землемѣльческомъ Училищѣ, при года сряду, приготавливается вышеописаннымъ способомъ по чеп-

* Директора Удѣльного Землемѣльческаго училища Байкова.

верику зеренъ, которыя высѣваются на особыхъ полоскахъ. Эти зерна 1835 года не произвели рожковъ, пошому ч то во время цвета ржи погода была благопріятная; но 1836 года, при температурѣ $+ 5\frac{1}{2}$ Р. и 1837 года при $+ 5^{\circ}$ Р., цветъ поспрадаль и оказались рожки, кошорыхъ во ржи, родившейся отъ сѣмянъ надлежащаго доспинства, вовсе не было. Они съ пользою употребляются на училищной фермѣ, при трудномъ шеленіи коровъ.

3. Весной, когда на поляхъ рожь начишаютъ роспись и цвети, сѣмяна, сохраняемыя въ суссекахъ магазина, замѣшно оказываются расположение къ развитию, или, какъ говорятъ крестьяне, *отходяты*. Если этому расположению не воспрепятствовать и пакими сѣмянами засѣять озимъ, то она непремѣнно будетъ изобиловать рожками и бѣлыми колосьями, когда во время цвета случится пасмурная и холодная погода. Воспрепятствовать расположению къ развитию сохраняемыхъ сѣмянъ очень легко: сполоснуть только весной въ то время, когда рожь въ поляхъ начинаетъ роспись и цвети, пересыпать сѣмяна изъ суссека въ суссекъ; или въ началѣ весны, въ ясный день, развалить сѣмяна на полога, и въ теченіе часовъ 6 сущить на солнцѣ. Первый способъ лучше употреблять въ большомъ, а послѣдній—удобоисполнимѣе въ маломъ количествѣ зеренъ.

4. Описанное въ предыдущемъ пункте изменение сѣмянъ ржи весной менѣе замѣшно,

когда сохраняются они не въ суссекахъ, но въ плошныхъ кульяхъ, или суровыхъ мѣшкахъ; при сохраненіи же въ пашенныхъ ямахъ, или выжженныхъ кадушкахъ, обмазанныхъ известью, сѣмяна ржи, въ теченіе многихъ лѣтъ, вовсе не измѣняются и не даютъ рожковъ.

5. Рожковъ во ржи пѣмъ бываетъ меныше, чѣмъ болѣе поле подвержено вымочкамъ, и вообще, при одинаковыхъ прочихъ обстоятельствахъ, чѣмъ хуже обработана земля.

Изъ сего слѣдуетъ, что хотя причина, производящая бѣлые колосья и рожки во ржи, есть сырой и холодной погода во время цвета ржи; но восприимчивость ржи къ производству бѣлыхъ колосьевъ и рожковъ, при хорошей обработкѣ земли, зависитъ преимущественно отъ измѣненія, или почнѣе сказать, разслабленія сѣмянъ въ продолженіе сохраненія ихъ до посѣва.

Средствъ къ опправленію этого суть:

- Выборъ самыхъ лучшихъ зеренъ, или гела, для посѣва.
- Сохраненіе сѣмянныхъ зеренъ въ пашенныхъ ямахъ, или въ выжженныхъ кадушкахъ, обмазанныхъ известью и засыпанныхъ на 2 вершка золою съ известью.
- Если сѣмяна ржи сохраняются въ суссекахъ; то, не дожидаясь пока начнется опло-

дить въ первые ясные дни весною, пересыпать ихъ изъ суссека въ суссекъ, и то же повторить, когда рожь начнетъ зацвѣтать въ полѣ. Сѣмѧна, сохраняемыя небольшимъ количествомъ, достаточно однажды, въ началѣ весны, развалить на полагахъ и просушить на солнцѣ. При этомъ отнюдь не должно пропускать времени, здѣсь опредѣленаго. Пересыпка, или пересушка сѣмѧнъ, сдѣланная прежде, или послѣ сего времени, не дастъ имъ успеха.

Эти средства—не допускать появления рожковъ во ржи, удобоисполнимыя въ крестьянскомъ и помѣщицкомъ хозяйствахъ, имѣютъ всегда лучшій успѣхъ, нежели очищеніе ржаныхъ зеренъ отъ родившихся вмѣстѣ съ ними рожковъ. Въ семъ послѣднемъ случаѣ крестьянинъ охопитъ вѣшигъ, чию рожки составляютъ вознагражденіе недороды зеренъ въ бѣлыхъ колосьяхъ, неразлучныхъ съ рожками, а не ядъ, котораго должно избавиться; поэтому онъ не легко рѣшается на очищеніе рожковъ, очевидно уменьшающее количество и безъ того скучнаго урожая.

Рожки можно отѣлить отъ зеренъ ржи:

- Вѣяніемъ хлѣба обыкновеннымъ способомъ, помоющію лопаты. Въ этомъ случаѣ рожки падаютъ впередъ самаго крупнаго зерна, или чела; послѣ чего останется только не собирать ихъ вмѣстѣ съ зернами.
- Подсѣваніемъ хлѣба на грохощахъ и даже на обыкновенныхъ рѣшетахъ, имѣющихъ дырочки такой величины, чтобы онѣ пропускали

зерна и задерживали рожки. с) Посредствомъ машины, которой описание смопр. въ 12 N. 1838 г. Жур. Мин. Внутр. Дѣлъ, на спр. 506, вмѣстѣ съ чернежомъ.

(Окончаніе въ слѣдующемъ N.)

Объ истребленіи дворовыхъ и полевыхъ мышей.

Для истребленія этихъ докучливыхъ гостей держать въ домахъ кошечъ, которыхъ впрочемъ надобно кормить не слишкомъ много, равно какъ и не ласкать ихъ безпрестанно. Кромѣ кошечъ снавасть для нихъ различныя ловушки.

Выдумано также множество приманокъ и оправъ больше или меныше дѣйствія лѣпыхъ.

Расскажемъ сперва нѣсколько изъ средствъ для истребленія мышей дворовыхъ. Если купо спроинъ новый домъ, то чтобы мышей избавились и чтобы онѣ никогда не завелись, надобно посипушии слѣдующимъ образомъ: какъ во всѣхъ спроеніяхъ дѣлаются обыкновенно два пола, то неровныя мѣста нижняго пола, происходящія отъ незыпесанныхъ бревенъ, для него употребляемыхъ, замазавъ глиною, насыпать на него на полвершка толщиною кожевенныхъ спружекъ, копоть которыхъ осипаются отъ выдѣлываемыхъ кожъ и

бросаються на кожевенныхъ заводахъ безъ упомянутенія.

Поверхъ спружекъ насыпается уже земля и набиваются ее столько, сколько между полозъ обыкновенно вѣситъ. И тогда эта земля не допускаетъ проходить духу огнъ кожевенныхъ спружекъ въ компанию, а спружки не позволяютъ мышамъ завеситься, и чѣмъ всего лучше, не на время, а навсегда, пока домъ сплютъ будеши; ибо кожевенные спружки изгниютъ, сославшись изъ себя землю, мышамъ крайне пропитанную, въ которой онъ не заведется.

Весьма хорошо подполье набивать сухими вѣньями крыжовника, шиповника, можевельника и другихъ колючихъ ресненій, которыя препятствующи свободно мышамъ лазить.

Или: По вынутіи хлѣба изъ печи, положить въ нее на доскѣ большую пригоршнъ травы цикоріи (*Cicuta virosa*, Linn. №. 26) и оставивши на цѣлый сутки, хорошенько закрывши печь заслонкою. Когда трава высохнетъ, то сполось ее въ порошокъ; на шесть полныхъ ложекъ этого порошка, положишь около одного золотника чилибухи и шесть полныхъ же ложекъ измѣченаго бунылочного спекла. Замѣсивши всѣ эти вещества въ пѣчи на парномъ молокѣ и накидавши его кусочками по мѣстамъ, гдѣ водятся мыши. Онъ съ жадносію будущъ быть ихъ и исполнитъ попомъ окольоніи.

Или: Взять осьмую часть чешварика мелкаго солода, фунтъ чихательнаго корня (*Achillea ptarmica*, Linn), и четыре унца мелко изрѣзанной виной травы (*Delphinium staphy Sagria*, Linn); все это смѣшавъ вмѣстѣ, просыпать сквозь сито и на молокѣ съ медомъ замѣсивъ въ пѣчи. Когда это пѣчи высохнетъ, должно поспашивъ его въ черепкѣ шуда, гдѣ водятся мыши, которое огнъ этого немедленно погаснетъ. Мелкій солодъ, смѣшанный съ пережженнымъ самимъ меланиемъ гипсовымъ порошкомъ, также испребляетъ ихъ.

Или: Пятинацать крупныхъ кусковъ чилибухи (нихъ употреблять) смѣрить на перкѣ въ самой мелкой порошокъ. Если ихъ сполось, то нельзя ожидать отъ нихъ пользы, потому что они должны обращены быти въ самую мелкую муку. Попомъ взять вѣсомъ самой лучшей кручинчайной муки впрое болѣе пропиту чилибухи, смѣшавши ихъ вмѣстѣ; распустивши фунтъ свинаго сала на огнѣ, чинное слить, а въ сливное, пока оно еще жидкъ и горячо, всыпать смѣшанную съ чилибухою муку и мѣшать деревянною лопаточкою, пока сало спланеніе смынути, чѣмъ оно съ мукою хорошо соединилось. Всыпавъ муку въ сало, не должно уже спасти его на огонь. Когда это пѣчи засыпашъ, должно положить его иѣсколько кусочковъ, въ орѣхъ величиною, въ пѣчи мѣста, куда мыши ходятъ. Чилибуха смертельна всякому живому, которое родится слѣпымъ; человѣку же, кроме рвоты, недѣляетъ вреда.

Опъ дворовыхъ обращаемся въ мышахъ полевымъ.

Полевая мышь оплачется опъ дворовой своимъ короночкимъ хвостомъ и пишающа преимущественно хлѣбныи зернами, кои посыпъ подбираещъ на пашни, и даже умѣетъ шаскать изъ колосьевъ, а иногда шаскаетъ и самыя колосья. Она не живеетъ въ одной норѣ, но безпрес间но починъ дѣлаетъ себѣ новыя и потому не собираетъ запасу, а каждый день выходитъ искать пищи, и часо очень далеко; но всегда возвращается въ свою нору.

Для испребленія ихъ есть также несколько средствъ. Во первыхъ вырываючи по межамъ хлѣбныхъ полей ямы, спавши въ нихъ муравленые глиняные горшки, налини до двухъ третей водою, и обсыпаючи ихъ землею шакъ, чтобы мыши удобно могли къ нимъ подходить. На всякой горшокъ кладутъ деревянной валикъ, имѣющій приделанныя въ срединѣ кресцообразно двѣ дощечки, на подобіе крыльевъ у вѣнчальныхъ мельницъ. Валикъ кладется на горшокъ шакъ, чтобы оба его конца лежали на краяхъ его и чтобы онъ могъ легко оборачиваться, а не зацеплять крыльями за края сосуда. Крылья валика нализываючи всякой вечеръ жареными спарымы свинымъ саломъ; но можно привязывать и куски сала къ крыльямъ валика. Когда мыши услышатъ запахъ споль пріятной для нихъ приманки, то сбѣгутся во множествѣ къ горшкамъ и наспупая на крылья

валиковъ, переворотячи ихъ и попопутъ въ водѣ. Такимъ образомъ случается испреблять мышей по двѣстѣ въ одну ночь.

Это же самое средство можно употребить въ садахъ, домахъ, около скирдъ хлѣбныхъ, въ албараахъ хлѣбныхъ и проч. Можно шакіе горшки съ водою и просою зарывани до самыхъ верхнихъ краевъ, не употребляя валиковъ, но конечно съ приманкою лучше.

Другое средство.

При кладкѣ хлѣба въ скирды надобно сперва наслать на то мѣсто, где стоятъ скирды, полыни *Artemisia absinthium*, Linn. (лв. 197), а также можно эту траву сверхъ этого класить и въ самомъ скирдѣ между снопами. Въ иныхъ мѣстахъ вмѣсто полыни употребляютъ Англійскую мяту (*Mentha piperitis*, Linn. лв. 192), дикую мяту (*Mentha sylvestris*, Linn.), которыхъ сильной запахъ пропивенъ мышамъ; а где росшись чеснока, то корень ея, особенно черной чесноки (*Veratrum nigrum*, Linn.), употребляется такимъ же образомъ для сохраненія хлѣба.

Третье средство.

Надобно развесить сажи въ довольною количествѣ воды и положивъ шуда полыни вскипятивши хорошоенько, помочь наливъ этого оправа во все норы, коиорыя найдены будуть на полѣ. Это должно дѣлать въ мокрую погоду, ибо тогда вкусъ и запахъ мо-

Желть продолжашся до пѣхъ поръ, пока жидкость проникнеть въ самое сокровенное убѣжище мышей, въ какомъ случаѣ онѣ не въ состояніи уже проплавившися дѣйствію сажи.

Если нужно этту отправу сдѣлать еще дѣйствительнѣе, то сперва бросить въ каждую пору по нѣсколько маленькихъ капышковъ негашеной извесции, а попомъ уже наливать штуда этого соснаву. Когда поры не слишкомъ глубоки, мыши поспешась выбѣгаютъ и если разбросать еще по полу пѣсца; сдѣлалаго изъ осинны ячменной муки, фунта чеснокного корня, четырехъ упцовъ вишневой шравы (*Staphysagria*), полфунта меду и молока, то пѣ изъ нихъ, которыя не перемешать въ порахъ, выбѣжавъ оттуда, не могутъ избѣжаніи смерти, наѣвшиесь пѣсца, которое раздѣляють на маленькие кусочки, величиною въ ржаное зерно.

Четвертое средство.

На $\frac{3}{4}$ фунта муки взять полфунта свинаго сала и одну луковицу. Перемѣшавши все это между собою, поджарить на сковородѣ, держа ее надъ легкимъ огнемъ, и прибавить къ смѣси $\frac{5}{6}$ фунта негашеной извесции, $\frac{1}{4}$ фунта порошку корня чернаго эллебора (*Helleborus niger*, Linn. Дв. 94), два ложка сахару, $\frac{4}{5}$ ложки стеклянаго порошку, 1 ложка чилибухи и столько сала, чтобы, смѣшивши все вмѣстѣ, можно было дѣлать изъ смѣси пильми, величиною не больше гороховыхъ сѣяній. Надѣлавши такихъ пильмъ или шар-

ковъ, разбросать ихъ въ сухую погоду по нивамъ или около ихъ. Мыши, наѣвшиесь ихъ, умирають.

Пятое средство.

Нарѣзавъ свѣжихъ сочныхъ побѣговъ бузины, обмочинь половину ихъ въ дегонѣ и какъ обмоченные въ дегонѣ, такъ и свѣжіе вскинуть въ гряды не только шамъ, гдѣ видны сдѣланыя эпими живопицами скважины, но и шамъ, гдѣ нѣтъ ихъ. Это средство такъ дѣйствительно, что ни одна мышь не останется даже въ огородѣ, гдѣ оно употреблено.

ЧАСТНЫЯ ИЗВѢЩЕНІЯ.

1.) Желаютъ напечь управляющаго имѣніемъ, который бы зналъ совершенно свое дѣло. Таковый, съ одобреніельными апостолами, можетъ явиться для условій на дату Елизаветиоль, близъ г. Харькова.— Тамъ же имѣють надобность въ конторщикѣ, знающемъ счетоводство.—2.



Вѣдомость о привезенной и проданной шерстии и другихъ предметахъ, во время Харьковской Троицкой ярмарки 1839 года.

КАКИЕ ИМЕННО ТОВАРЫ И ПРОДУКТЫ.

	На какую сумму привезено было.	На сколько во время ярмарки продано.	
	Рубли.	Рубли.	
Шерстии испанской § перегонной 70,979 пудовъ	2,839,160.	2,799,160.	
§ грязной 49,907 пудовъ .	1,247,675.	1,222,675.	
Лошадей разныхъ породъ 339 штукъ .	58,500.	28,350.	
Рогатаго скота 189 штукъ .	13,250.	11,200.	
Барановъ и овцы мериносовыхъ испанскихъ 142 штуки .	42,600.	24,600.	
Капареекъ 150 штукъ .	1,350.	990.	
<hr/>		<hr/>	
Итого	4,202,515.	4,086,975.	

Такса, учиненная для города Харькова на Іюнь мѣсяцъ 1839 года, по коей надлежитъ производить продажу съѣстныхъ припасовъ, вѣрнымъ вѣсомъ и мѣрою.

З В А Н И Е П Р О Д У К Т О ВЪ:		Четверти	Руб.	Коп.
Ржи	-	-	1	7
Ржаной муки	-	-	1	7
Муки пшеничной:	озимой яровой	-	1	13
Муки гречневой	-	-	1	6
Ячменю	-	-	1	4
Солоду ячнаго крупнаго	-	-	1	14
Сѣмѧ коноплянаго	-	-	1	9
Овса	-	-	1	3
Крупъ	гречневыхъ пшеничныхъ	-	1	17
<i>Мяса</i>		<i>Пуды:</i>		
1-го сорта: гори, духи и шпундры	-	-	1	5
2-го сорта: секъ и костирецъ	-	-	1	4
3-го сорта: заднія стегна и переднія лопатки	-	-	1	3
Баранины свѣжой	необрѣзной обрѣзной	-	1	2
Свинины	необрѣзной обрѣзной	-	—	—
Солонины говяжей	необрѣзной обрѣзной	-	—	—
Баранины соленой:	необрѣзной обрѣзной	-	—	—
Полная спудень	-	-	—	80
Ливеръ	-	-	—	40
Языкъ	-	-	—	40
Почки	-	-	—	35
Голова	-	-	—	35
Мозги	-	-	—	15
Вепичины	-	-	1	12
Солоду ржанаго мелкаго	-	-	1	2
Соли крымской	-	-	1	2
Сала свинаго	1-го сорта 2-го сорта	-	1	10
Свѣчей салныхъ	-	-	1	14
Сала говяжьаго	1-го сорта 2-го сорта шопленаго	-	1	12
Масла коровьяго	шопленаго нешопленаго коноплянаго	-	1	7
		-	1	20
		-	1	18
		-	1	8

Сына	-	-	-	-	-	-	1	-	45
Соломы	-	-	-	-	-	-	1	-	18
Рыбы соленой		судака	-	-	-	-	1	имѣе	псл.
		леща	-	-	-	-			
Хлѣба печенаго		крупичастаго	-	-	-	-	1	-	20
		пшеничнаго	1-го сорта	-	-	-	1	-	15
			2-го сорта	-	-	-	1	-	12
		ржанаго	-	-	-	-	1	-	4
<i>Рыбы свѣжей:</i> карасей, короповъ, судака, лещей, окуней, плотвы, щукъ и сомовъ									
Прочей мелкой рыбы	-	-	-	-	-	-	1	-	15
							1	-	11

тъны на мясо и печенья хлебъ поспашовлены на монешу, а прочие всѣ припасы приведены на ассигнации.