

СЕЛЬСКІЙ ЛИСТОКЪ.

ВЫХОДИТЬ
ДВА РАЗА
ВЪ МѢСЯЦЪ.

№ 22 1862.

ЦѢНА
ЗА 24 ЛИСТА
ОДИНЪ РУБЛЬ.

СОДЕРЖАНІЕ: УБОРКА ПЛОДОВЪ. — РАЗВЕДЕНІЕ СОСНЫ НА БОЛОТАХЪ И НА ПЕСКАХЪ. — О КОРМѢ ДЛЯ ЦЫПЛЯТЪ. — СРЕДСТВО ПРОТИВЪ ГНИЛИ У ОВЕЦЪ. — СОХРАНЕНІЕ ОРХОВЪ СЪЖИМИ.

УБОРКА ПЛОДОВЪ.

Зрѣлое яблоко или грушу легко узнать по наружному виду; они желтѣе или краснѣе незрѣлыхъ плодовъ, легко отрываются отъ вѣтки, еще чаще сами падаютъ на землю отъ слабого вѣтра, даже въ тихую погоду, имѣютъ пріятный нѣжный вкусъ, и внутри темныя зернышки. Все это — признаки всѣмъ извѣстные, въ которыхъ трудно ошибиться. Но когда у насъ есть садикъ съ порядочнымъ запасомъ деревьевъ, или когда мы убираемъ съ нихъ плоды для сохраненія въ прокъ, то не всегда удобно дожидаться полной спѣлости всѣхъ плодовъ. Если они перезрѣютъ, то потомъ при сохраненіи легко загниваютъ. Напротивъ того, слишкомъ недозрѣлые плоды, будучи сняты очень рано, имѣютъ непріятный, терпкій вкусъ, который дѣлается еще хуже съ теченіемъ времени; такіе плоды морщатся, теряютъ свой натуральный видъ и представляютъ значительную убыль въ вѣсѣ. Считаютъ, что если снять очень рано плоды, то получается потери въ вѣсѣ на цѣлую *треть* противъ сбора зрѣлыхъ яблокъ. Стало быть, садоводъ получаетъ какъ бы 20 пудовъ или мѣрь вмѣсто 30, которыя онъ въ правѣ получить.

Такъ какъ при большомъ количествѣ плодовъ нельзя наблюдать за каждымъ въ отдѣльности: поспѣлъ ли онъ, или нѣтъ, то при уборкѣ ихъ надо болѣе всего обращать вниманіе на то: достигъ ли онъ полной своей величины? Каждый хозяинъ знакомъ съ породами своего сада; онъ знаетъ, примѣрно, величину яблока, груши, сливы, когда они совсѣмъ спѣлы, а также цвѣтъ, который они принимаютъ въ это время, и потому легко можетъ опредѣлить срокъ, когда пора снимать плоды. Въ средней и южной Россіи обычаемъ принято снимать ихъ послѣ праздника Спаса, 6-го августа. И точно, если лѣто стояло теплое и сухое, то къ этому времени яблоки и груши уже достаточно дозрѣваютъ. Но не слѣдуетъ строго держаться обычая, не обращая никакого вниманія на погоду. Въ сырое холодное лѣто плоды поспѣваютъ гораздо позже; по этому, если мы снимемъ ихъ къ Спасу, или сейчасъ послѣ него, то мы получимъ худой сборъ; яблоки и груши будутъ меньше вѣсомъ и величиною, хуже вкусомъ, будутъ очень ссыхаться и морщиться при сохраненіи и вообще хозяинъ понесетъ значительную потерю.

И такъ, всего лучше соображаться съ погодою и породою деревъ и держать, когда

плодъ вполне образовался, хотя бы онъ и не совсѣмъ еще былъ спѣлый. Обыкновенно, когда на деревѣ бываетъ часть (или нѣсколько) плодовъ зрѣлыхъ, то большая часть ихъ на томъ же деревѣ, достигла уже полной своей величины. Когда яблоко болѣе не увеличивается, значитъ оно перестало уже идти въ ростъ и начало идти на сѣмя. Вотъ въ этотъ-то промежутокъ времени всего лучше снимать плоды.

Для этого употребляютъ длинные шести, или стоячія лѣстницы. Правда, что нерѣдко снимаютъ плоды прямо руками, если дерево низко, или трясутъ его вѣтви, когда оно довольно старо и высоко; но это сопряжено съ неудобствами. При низкомъ ростѣ деревца, приходится иногда нагибать и вытягивать вѣтви, чтобы достать яблоко или грушу, а при высокомъ, надо взлѣзать на самое дерево, становиться ногами на толстыя вѣтви и пригибать къ себѣ тѣ, которыя потоньше. Понятно, что въ такихъ случаяхъ очень легко поломать вѣтви, пригнувъ ихъ не въ мѣру, и вообще испортить дерево, возрастаніе котораго, обыкновенно, стоитъ многихъ трудовъ и заботъ. Особенно жаль, когда портится такимъ образомъ цѣнная порода. По этому, хорошій садоводъ никогда не прибѣгнетъ къ столь невыгодному способу уборки хлѣбовъ. Замѣчено къ тому же, что плоды, падающіе на землю при трясеніи дерева, часто получаютъ ушибы, обдираютъ кожицу и получаютъ ранку, которая потомъ легко загниваетъ, особенно въ незрѣлыхъ плодахъ. Еще хуже способъ, при которомъ яблоки околачиваютъ или сбиваютъ съ дерева шестами: это самый неразумный

пріемъ при уборкѣ плодовъ. Если паденіе яблокъ часто приноситъ ему вредъ, то тѣмъ болѣе ударъ, который всегда наноситъ рану, и при этомъ портитъ еще вѣтви и сучья фруктоваго дерева. Если поврежденное яблоко иногда и не загниваетъ скоро, то все же на томъ мѣстѣ, гдѣ оно получило ударъ шестомъ (или отъ паденія), всегда образуется пятно въ самомъ мясѣ, подъ кожицею; это пятно имѣетъ дурной вкусъ и при малѣйшей сырости легко дѣлается причиною гніенія остальнаго плода.

Теперь представимъ себѣ, что у насъ собрано, положимъ, какая нибудь сотня пудовъ или мѣръ, и что въ этой сотнѣ большая часть плодовъ повреждены ударомъ или паденіемъ; ясно, что, при сохраненіи, они могутъ легко всѣ перегнить, или, по крайней мѣрѣ, потерять свой прежній вкусъ. Стало быть, для продажи они станутъ совсѣмъ негодны, или много потеряютъ въ цѣнѣ.

По этому, всякій хозяинъ, который хотя немного дорожитъ своимъ садомъ, даже если у него всего десятокъ другой деревьевъ, никогда не допуститъ околачиванія плодовъ шестами, или трясеніемъ стволовъ. Всего удобнѣе имѣть шесть съ маленькими вилами на концѣ, которыми легко снять плодъ на самой высокой вѣтви яблони или груши. Еще лучше имѣть, въ запасъ такую лѣстницу, которую не надо представлять къ стволу вѣтви, для того, чтобы она держалась твердо, а можно прямо поставить на землю, возлѣ дерева. Это обыкновенно двойная лѣстница, связанная веревкой, или раздвижной перепоркой. Тогда уже не будетъ никакой опас-

ности видѣть деревца послѣ уборки плодовъ, попорченными и поломанными. При этой же лѣстницѣ можно пользоваться и шестами съ вилами, чтобы снимать отдаленные плоды; въ такомъ случаѣ шесты могутъ быть покороче. Надо замѣтить также, что вилы должны быть такъ устроены, чтобы снятое ими яблоко не падало на землю; иначе, мы не достигнемъ главной нашей цѣли предохранять его отъ удара. Для этого возлѣ вилъ придѣлываютъ также досчечку, которая поддерживаетъ снятое яблоко, какъ въ чашкѣ. Тогда легко снять его оттуда руками и положить въ мѣшокъ, привязанный къ поясу, или въ корзину.

Благоразумные хозяева совѣтуютъ не снимать плодовъ въ сырую погоду, потому что тогда дерево легко портится, и самые плоды не такъ хорошо сохраняются; всего лучше выбирать для этого сухой, свѣтлый день и начинать уборку не съ ранняго утра, а когда роса уже прошла отъ солнечной теплоты; стало быть примѣрно—съ 9 часовъ утра и до 5, 6 часовъ вечера. Но тѣ плоды, которые надѣются употребить въ тотъ же день, или скоро, лучше снимать вмѣстѣ съ росой, рано утромъ и вечеромъ. Они бываютъ тогда лучше вкусомъ.

Для зимнихъ сортовъ, которые поспѣваютъ очень поздно, надо имѣть въ виду, чтобы они оставались какъ можно дольше на деревѣ; чѣмъ позднѣе они снимутся, тѣмъ лучше. Не слѣдуетъ только допускать, чтобы ихъ захватили первые зимніе морозы. Всякому извѣстно, какъ много теряетъ всякій плодъ отъ холода: мерзлое яблоко почти не имѣетъ вкуса и, кромѣ того,

по оттаяніи легко загниваетъ; прежній же вкусъ его никогда уже не возвращается. По этому, и при сборѣ зимнихъ плодовъ, важнѣе всего обращать вниманіе на то, чтобы они достигли полной своей величины; если осень стоитъ теплая, то можно оставлять ихъ долѣе на деревѣ. Однакоже, послѣ долгой теплой погоды, чаще всего наступаютъ внезапные морозы, которые могутъ захватить насъ върасплохъ, а потому лучше не откладывать уборки, когда плоды уже достаточно образовались. Они поспѣютъ потомъ сами собою, въ кучахъ, или мѣшкахъ. Можно также посовѣтовать—не оставлять на деревьяхъ ни одного плода, потому что обыкновенно на остатки нападаютъ мальчишки и стараются ихъ сбивать камнями, палками и другими средствами, которыя только портятъ деревья. Имъ это удастся тѣмъ легче, что послѣ уборки плодовъ, обыкновенно, оставляютъ садъ безъ строгаго надзора. Изъ всего сказаннаго прежде становится понятнымъ то, что нужно наблюдать при сохраненіи плодовъ на зиму: ихъ надо защитить отъ сырости и отъ мороза. Нередъ укладкой весьма полезно бываетъ разложить плоды на нѣсколько недѣль въ сухой избѣ или комнатѣ, такъ чтобы воздухъ провѣивалъ надъ ними; при хорошей погодѣ, можно разложить ихъ и на дворѣ, небольшими кучками. Тогда сырость, оставшаяся на плодахъ, испаряется и уносится легкимъ воздухомъ, а плоды обсыхаютъ; остается только отдѣлать попорченные ударомъ, паденіемъ или червоточиною, и затѣмъ остальные, свѣжіе и невредимые перенести въ чуланъ или сухой погребъ. Вообще помѣщеніе надо выбирать такое,

гдѣ можетъ проходить свѣжій воздухъ и гдѣ, въ случаѣ надобности, можно поддержать теплоту, при которой вода не замерзаетъ. Для этого ставятъ тамъ посуду съ водою и даютъ свободный притокъ свѣжему воздуху; когда съ приближеніемъ зимнихъ морозовъ, вода въ посудѣ начинаетъ замерзать, то такимъ же образомъ начнетъ замерзать и сокъ, находящійся въ плодахъ. А мы уже видѣли, что промерзлые плоды теряютъ свой вкусъ и цѣнность и потомъ, при оттаиваніи, гніютъ. Стало быть, при первыхъ же признакахъ замерзанія воды въ посудѣ, надо защитить плоды отъ мороза; для этого закрываютъ погребъ, или чуланъ, укрываютъ отверстія соломой и вообще стараются сохранять въ помѣщеніи умѣренную теплоту, такъ чтобы было свѣжо, и вода не замерзала. Плоды сохраняютъ въ мѣшкахъ, или на сухихъ деревянныхъ полкахъ; если полъ каменный, то можно и на самомъ полу, хотя это уже не такъ удобно, потому что изъ полу легче переходитъ сырость. Иные, для отвращенія этого, кладутъ на полъ солому, и на ней уже раскладываютъ плоды, но и такая подстилка неудобна тѣмъ, что втягиваетъ въ себя сырость, отчего плоды легче загниваютъ, чѣмъ на деревянныхъ полкахъ.

РАЗВЕДЕНІЕ СОСНЫ НА БОЛОТАХЪ И НА ПЕСКАХЪ.

Мѣста, не годящіяся подъ хлѣбопанство, каковы, напримѣръ, болота и пески, можно съ пользою употреблять для разведенія сосны.

Болото надо сначала, по возможности, освободить отъ излишней воды: ее спускаютъ посред-

ствомъ открытыхъ канавъ, прорытыхъ по наклону мѣста, вдоль и поперекъ; за тѣмъ, ожидаютъ пока земля ссядется, а покрывающій ее мохъ подсохнетъ, такъ что можетъ горѣть. Тогда, выбравъ жаркій лѣтній день, зажигаютъ мохъ разомъ въ нѣсколькихъ мѣстахъ; но чтобы огонь не пошелъ далѣе назначеннаго участка, необходимо обвести кругомъ его широкую канаву, которая обнажала бы самый материкъ, или грунтъ земли.

Послѣ выжиганія даютъ почвѣ отдохнуть нѣскольхо дней и за тѣмъ разбрасываютъ по ней сосновыя сѣмена. Если бы намъ приходилось разводить сосну на такой землѣ, которая еще годна подъ посѣвъ хлѣба, то гораздо надежнѣе было бы, вмѣстѣ съ сѣменами сосны, высѣять и сѣмена какого нибудь яроваго хлѣба, напримѣръ, овса, ячменя или гречихи. Тогда молодые всходы сосны были бы защищены въ первое время отъ вѣтровъ, солнца и дождей всходами молодого хлѣба. Если же мы высѣваемъ сосну на землѣ, уже бывшей подъ хлѣбами, то надо имѣть въ виду то обстоятельство, что сосновые всходы не любятъ почвы, истощенной воздѣлываніемъ; по этому, на хорошей землѣ можно сѣять сосну послѣ двухъ сборовъ, а на плохой не болѣе, какъ послѣ одного.

Понятно, что мы можемъ также и осушенное и выжженное болото пустить сначала подъ посѣвъ какого нибудь хлѣба, или сѣять сѣмена сосны вмѣстѣ съ сѣменами хлѣба, или же прямо разбрасывать сосновыя сѣмена; все это зависитъ отъ соображеній хозяина, качества почвы и положенія участка. Надо помнить только, что жниво, остающееся послѣ уборки хлѣба, бу-

детъ защищать всходы сосны отъ вѣтровъ и зноя, и что птицы не такъ удобно могутъ выклевать сѣмена среди жнива, какъ на гладкомъ полѣ. Но посѣвъ хлѣба въ такомъ случаѣ долженъ быть гораздо рѣже обыкновеннаго посѣва, по густотѣ всходовъ, такъ что берется только половина нужнаго зерна. Что касается разведенія сосны на пескахъ, то здѣсь надо сначала закрѣпить пески, такъ чтобы ихъ не переносило вѣтромъ съ мѣста на мѣсто; иначе сѣмена наши будутъ обнажены и пропадутъ, то есть, или высохнутъ отъ солнца, или сгниютъ отъ дождя. Пески всего лучше укрѣпляются разведеніемъ особой лозы, называемой *шелюгою*; она легко принимается на нихъ и распространяется порослями отъ пней; но такъ какъ шелюга начинаетъ засыхать сама собою на пятый, или шестой годъ, то нужно, не дожидаясь этого, рубить ее заранѣе; иначе пни ея не дадутъ поросли. Въ то же время промежутки между шелюгою полезно засѣвать такими растеніями, которыя принимаются на пескѣ, а потомъ связываютъ его своими корнями; таковы: пшенецъ, пырей, репяхъ, песчаная осока. Черезъ нѣсколько лѣтъ пески укрѣпляются корнями растеній достаточно для того, чтобы не переноситься съ мѣста на мѣсто; въ то же время листья, опадающіе съ травъ и съ шелюги улучшаютъ поверхность ихъ тѣмъ, что они согниваютъ и образуютъ по немногу растительную почву. Посадку шелюги можно дѣлать и весною, и осенью, начиная ее съ той стороны, откуда больше дуетъ вѣтеръ. Для этого достаютъ прутьевъ (черенковъ) шелюги по сосѣдству, при чемъ

выбираютъ болѣе ровные и длинные, если же прутья кривы, то ихъ разрѣзаютъ на части, которыя могутъ ровно лежать въ бороздахъ. Заготовлять прутья надо раннею весною, до появленія на нихъ листьевъ. Если же близко нѣтъ шелюги и приходится привозить ее издалека, то надо нарѣзать прутьевъ въ концѣ зимы, потому что тогда удобнѣе будетъ привезти ихъ на саняхъ и можно поспѣть въ-время къ посадкѣ, которая дѣлается раннею весною, когда земля еще сыра. При перевозкѣ шелюги, ее завертываютъ въ сырые рогажи, которыя въ дорогѣ смачиваютъ, чтобы черенки были постоянно въ сырости; предъ посадкой же ихъ кладутъ на нѣсколько дней въ воду, такъ чтобы они хорошенько промокли. Затѣмъ, остается только проводить плугомъ борозды, класть туда черенки и потомъ засыпать ихъ землею. Для защиты молодой шелюги отъ погравы скотомъ, надо или окопать ее ровомъ, или оградить живою изгородью изъ акацій, барбариса, или другаго кустарника.

Когда песчаная почва довольно уже связалась, тогда можно разводить на ней сосну; если песокъ не глубокий, то вмѣстѣ съ сосною можно перемѣшивать и березу, вязъ, акацію, дубъ; но глубокіе пески переносить только одна сосна. Ее можно разводить или сѣменами, или шишками, или посадкою черенковъ; послѣдняя наиболѣе надежна, особенно при постоянныхъ вѣтрахъ и открытомъ мѣстоположеніи. Для посадки берутъ обыкновенно молодые саженцы, не болѣе двухъ или трехъ лѣтъ, и сажаютъ ихъ на разстояніи аршина одинъ отъ другаго. Но гдѣ взять саженцовъ? Самое лучшее было

бы, имѣя въ виду эту посадку, заранее завести свой питомникъ и взростить всходы сосны изъ сѣмянъ, на почвѣ не слишкомъ плодородной; тогда растенія заранее привыкли бы къ тощему питанію и лучше принялись бы на новомъ мѣстѣ. Если же этого нельзя исполнить, то придется поискать по сосѣдству древеснаго питомника, выбрать такіе саженцы, которые выросли на незавидной почвѣ. Наконецъ, если и это трудно, то мы можемъ привезти изъ сосноваго лѣса молодые двухлѣтніе всходы и поросли, и поступать съ ними какъ съ саженцами; можно также собрать нужное количество сосновыхъ шишекъ, а потомъ разбросать ихъ по нашему участку. На одну десятину достаточно одной четверти такихъ шишекъ; послѣ нѣсколькихъ недѣль, когда солнце довольно ихъ пригрѣло, шишки раскрываются и выпускаютъ изъ своихъ чешуекъ сѣмена; выпавшія сѣмена надо прикрыть землею, а потому въ это время переворачиваютъ шишки метлою, или деревянною бороною сверху внизъ; чрезъ это большая часть сѣмянъ падаетъ на землю и покрывается ею. Но иногда случается, что песокъ засыпаетъ самыя шишки, такъ что онѣ не могутъ переворачиваться и ронять на землю сѣмена; если этого опасается хозяинъ, то лучше срѣзывать въ лѣсу цѣлыя вѣтви съ шишками и потомъ втыкать ихъ въ песокъ, тогда сѣмена навѣрное выпадутъ изъ чешуекъ на землю.

Чтобы избѣжать перевозки большого числа шишекъ, когда сосновый боръ далеко, можно уже на мѣстѣ получить сѣмена и такимъ образомъ значительно облегчить издержки перевоза.

Для этого надо только шишкамъ дать нагрѣться на солнцѣ, или въ теплой избѣ, а потомъ окочивать ихъ на подстилкѣ, или трясти въ мѣшкахъ; сѣмена выпадаютъ изъ раскрытыхъ чешуекъ и ихъ собираютъ съ подстилки въ холщевые мѣшечки или деревянные ящики. Въ такомъ видѣ можно ихъ пересылать или перевозить на дальнія разстоянія. Не мѣшаетъ, однакоже, замѣтить, что шишки можно сохранять съ сѣменами не болѣе года; послѣ того онѣ до того уже высыхаютъ, что сѣмена сами собою падаютъ изъ нихъ; сѣмена же можно сохранять въ сухомъ мѣстѣ три, четыре года безъ всякой порчи; долѣе этого срока они также начинаютъ высыхать и терять способность прорѣженія.

О КОРМѢ ДЛЯ ЦЫПЛЯТЪ.

Во всякомъ хозяйствѣ, какъ большомъ, такъ и маломъ, всегда есть куры и цыплята; при обыкновенномъ кормѣ, когда имъ даютъ только пшено и за тѣмъ предоставляютъ самимъ искать корма на дворахъ, садахъ и огородахъ, нельзя надѣяться на улучшеніе ихъ породы. Тутъ все зависитъ отъ случая: хорошо, если они находятъ себѣ довольно корма въ природѣ и если погода не приноситъ имъ особеннаго вреда. Но если мы желаемъ улучшить качество мяса курицы, придать ему нѣжность и вкусъ и усилить способность къ жирнѣю, то необходимо позаботиться о лучшемъ выборѣ пищи для курицы и о лучшемъ помѣщеніи. Это всего лучше начинать съ цыплятъ.

Выкормивъ ихъ сытнымъ кормомъ, мы получимъ сильныхъ, здоровыхъ куръ и пѣтуховъ, изъ которыхъ можемъ опять выбрать наилучшихъ и оставить ихъ для приплода; потомъ изъ полученныхъ яицъ опять выбираютъ наиболѣе здоровые и крупные и оставляютъ подѣ насѣдками. Когда изъ нихъ выйдутъ цыплята, тогда ихъ, по прежнему, выкармливаютъ въ хорошихъ помѣщеніяхъ, опять выбираютъ для приплода только лучшихъ и такимъ образомъ поступаютъ съ нѣсколькими поколѣніями цыплятъ.

Если бы мы это исполнили, то у насъ получились бы цыплята высокаго достоинства, за которыя охотно платили бы хозяину высокую цѣну противъ обыкновенныхъ. А между тѣмъ, такой уходъ доступенъ каждому, даже бѣдному хозяину. Не надо здѣсь особыхъ птичниковъ: если выкармливается немного цыплятъ, то для нихъ всегда можно отдѣлить часть избы, высыпать въ ней полъ пескомъ, и держать ихъ тамъ въ холодную и мокрую погоду, выпуская на воздухъ въ теплое и сухое время. Въ такихъ случаяхъ, опытные куроводы совѣтуютъ имъ давать пищу разнообразную и примѣненную къ возрасту. Въ первые дни по выходѣ цыплятъ лучше всего давать имъ мелко нарубленныхъ (круто сваренныхъ) яицъ, а также хлѣбнаго мякиша и пшена; можно къ этому прибавлять насѣянной муки, намоченной молокомъ, въ видѣ каши, которая отчасти замѣняетъ для нихъ пойло. По мѣрѣ того, какъ цыплята подрастаютъ, имъ можно давать меньше зерна, и больше отрубей, которыя смачиваютъ молокомъ только въ раннемъ возрастѣ цыплятъ;

а за тѣмъ можно ихъ намачивать или просто тепловатою водою, или отваромъ изъ муки. Но никогда не слѣдуетъ сажать цыплятъ на одинъ какой нибудь кормъ; всегда надо давать имъ въ одно и то же время и зерна, и отруби, и пойло, и какую нибудь зелень. Если лѣтомъ удобно выпускать ихъ на воздухъ самимъ прискивать себѣ зелень, то зимою приходится давать имъ въ избѣ разную овощъ, сырую или вареную, какъ, на примѣръ, морковь, картофель, капусту, свеклу и тому подобное. Въ случаѣ если и лѣтомъ дожди мѣшаютъ выпускать цыплятъ на дворъ, то надо нарочно сорвать для нихъ листьевъ капусты, щавеля, салата или другой зелени. Время отъ времени полезно также давать рубленные кусочки говядины, которыя цыплята пожираютъ съ большою охотою. Изъ зеренъ, кромѣ пшена, можно давать пшеницу, ячмень, овесъ и въ особенности разваренныя зерна кукурузы и гречихи, рожь и бобы не такъ пригодны въ этомъ случаѣ.

При такомъ выборѣ пищи и защитѣ цыплятъ отъ холода и сырости, мы можемъ получить здоровыхъ и сильныхъ куръ, которыя въ третьемъ поколѣніи дадутъ цыплятъ съ превосходнымъ мясомъ.

СРЕДСТВО ПРОТИВЪ ГНИЛИ У ОВЦЪ.

Въ сырое лѣто, когда дожди не перестаютъ идти по цѣлымъ недѣлямъ и овцы принуждены стоять постоянно въ сырости, нерѣдко появляется между ними болѣзнь, извѣстная подъ названіемъ гнили; она выказывается потерю позыва на пищу, унылымъ видомъ, худостью

и гнилыми язвами на тѣлѣ. Иные хозяева даютъ имъ въ такомъ случаѣ толченago синяго камня (мѣдный купоросъ) съ водою, или дегтемъ; но это очень вредно и портитъ здоровье овцы на долгое время, если не навсегда. Есть болѣе простое средство противъ гнили, — надо обмыть овцу известковымъ молокомъ. Когда ихъ немного, напримѣръ, двѣ, три, то это очень легко сдѣлать, обливая ихъ изъ глиняной кружки, наполненной известковымъ молокомъ; если же ихъ много, напримѣръ, цѣлое стадо, то лучше устроить предъ воротами овечьего хлѣва деревянный ящикъ, чрезъ который овцы должны проходить изъ хлѣва на поле. Въ этотъ ящикъ наливаютъ известковаго молока, такъ что каждая овца кунается въ немъ выше брюха, нѣсколько разъ въ день. Гниль проходитъ тогда очень скоро, и безъ всякихъ дурныхъ послѣдствій для здоровья животнаго.

Известковое же молоко готовятъ такимъ образомъ: берутъ негашеную известь (кипѣлку) и обливаютъ ее въ чанѣ или ящикѣ холодною водою; известь гасится, распадается въ мелкій порошокъ и составляетъ съ водою бѣлую жидкость, въ родѣ молока. Ее сбалтываютъ и хорошенько перемѣшиваютъ лопатой, а потомъ разводятъ большимъ количествомъ воды. Въ этомъ случаѣ лучше брать рѣчную, а еще лучше дождевую воду, чѣмъ колодезную; но гдѣ обстоятельства этого не позволяютъ, тамъ можно употреблять и колодезную.

СОХРАНЕНІЕ ОРѢХОВЪ СВѢЖИМИ.

Въ лѣсахъ собираютъ орѣхи мѣшками и потомъ, возвратившись домой, высыпаютъ ихъ на землю (или на полъ) въ одну кучу. Потомъ дѣтей заставляютъ отбирать изъ нихъ гнилые, которые и выбрасываютъ вонъ; червивые же и слишкомъ спѣлые, съ бурюю, сухою шелухою, кладутъ въ особые мѣшки; ихъ нельзя долго сохранять а потому лучше употребить немедленно, или же, отобравъ отъ нихъ слишкомъ червивые, выжать изъ остальныхъ орѣховое масло. За тѣмъ остаются въ кучѣ лишь тѣ орѣхи, которые можно сохранять въ прокъ, то есть почти спѣлые и молодые, съ желтыми листовными мѣшечками. Ихъ зарываютъ въ сухой песокъ, въ такомъ мѣстѣ, гдѣ постоянно прохладно, но гдѣ морозы не могутъ причинить имъ порчи. Надо, чтобы тамъ вода не замерзала зимою, иначе прохваченные морозомъ, и потомъ оттаивая весною, орѣхи потеряютъ вкусъ и легко загниютъ. Чтобы достигнуть этой цѣли, всего лучше зарыть орѣхи вмѣстѣ съ пескомъ въ землю на такую глубину, гдѣ ихъ не тронетъ морозъ. Чаще всего можно сохранять ихъ въ сухихъ, чистыхъ погребахъ съ свѣжимъ воздухомъ; надо только сдѣлать настилку изъ досокъ, насыпать на нее песку и перемѣшать въ немъ орѣхи. Можно также въ плотно-сбитыхъ боченкахъ опускать орѣхи въ колодезь. Во всѣхъ этихъ случаяхъ важнѣе всего то, чтобы орѣхи были защищены отъ холода, гнилаго запаха и сырости.