СЕЛЬСКІЙ ЛИСТОКЪ.

1861.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

ВЪ ТИПОГРАФІИ В. БЕЗОБРАЗОВА И КОМП.

1861.

Вологодская областная универсальная научная библиотека
www.booksite.ru

Печатать позволяется. С. Петербургъ. Декабря 29 дня 1861 года. Ценсоръ *В. Бекетовъ.*

Вологодская областная универсальная научная библиотека
www.booksite.ru

УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ

СЕЛЬСКАГО ЛИСТКА

1861 года

ВЪ АЗБУЧНОМЪ ПОРЯДКѢ.

Стран.

БЕРЕЗКИ, нѣсколько словъ объ обыкновеніи обсаживать ими дома въ Троицынъ день . . 16
БОЛОТО ОСУШЕННОЕ, о томъ какъ изъ него сдѣлать лугъ 89
БРЮХО, раздутіе его у рогатаго скота и средство противъ этой болѣзни 184
БЫКИ, простое средство укрощать ихъ . . . 56
БЫТЪ КРЕСТЬЯНСКІЙ, законы касающіяся его 61, 65 и 81

ВАРЕНЬЯ, средство противъ образованія на нихъ плесени 24
ВЫБОРЪ МѢСТА подъ пашню 84

ГАДЫ ЗЕМНОВОДНЫЕ 111
ГОРОШЕКЪ КОРМОВОЙ, о разведеніи его . . 109
ГРИБЫ ЯДОВИТЫЕ, признаки, по которымъ можно узнавать ихъ и средства противъ отравленія ими. 159
ГУСИ, объ откармливаніи ихъ 158

ДЕГОТЬ КАМЕННОУГОЛЬНЫЙ, какъ средство противъ вредныхъ насѣкомыхъ 184
ДЕРЕВЬЯ, способъ очищать ихъ отъ лишаевъ и мховъ. 24
ДЕРЕВЬЯ ПЛОДОВЫЯ, объ уходѣ за ними . . 113
ДЕРЕВЬЯ ПЛОДОВЫЯ, почему частая посадка ихъ въ саду вредна для нихъ 129
ДЕРЕВЬЯ ПЛОДОВЫЯ, объ уходѣ за ними въ саду. 185

ЕЖЪ, ручной 19

ЖЕРЕБЯТА новорожденные и кобылы жеребыя, о томъ какъ слѣдуетъ съ ними обходиться . 177
ЖИВОТНЫЯ, откармливаніе ихъ и правила, которыя слѣдуетъ соблюдать при этомъ. . . 153
ЖИВОТНЫЯ ДОМАШНІЯ, какъ долженъ поступать сельскій хозяинъ при рожденіи ихъ . . 161

ЗАКОНЫ, что они такое и почему ихъ нужно исполнять свято . . . . . 9 и 17
ЗАКОНЫ, касающіеся крестьянскаго быта 61, 65 и 81

КАПУСТА КОЧАННАЯ БѢЛАЯ, о выращиваніи сѣмянъ ея 148
КАПУСТА ЦВѢТНАЯ, о выращиваніи ея . . . 151
КАПУСТА ЦВѢТНАЯ, способъ выращивать ее . 72

Стран.

КАПУСТА ЦВѢТНАЯ, способъ выращивать ее зимою 40
КАРТОФЕЛЬ, средство сохранять его въ продолженіи долгаго времени вкуснымъ 32
КЛЕВЕРЪ, о разведеніи его 73
КОБЫЛЫ ЖЕРЕБЫЯ и новорожденные жеребята, о томъ какъ слѣдуетъ съ ними обходиться . 177
КОСЫ И СЕРПЫ лопнувшіе, способъ спаивать . 120
КРЫСЫ, способъ истреблять ихъ 48
КУРЫ КОХИНХИНСКІЯ, о ихъ разведеніи и выгодахъ, доставляемыхъ ими 156

ЛИШАИ И МХИ, способъ очищать отъ нихъ деревья 24
ЛУГА, о поправленіи ихъ 1
ЛУГА, отъ чего они даютъ мало сѣна и какъ пособить этому горю? 97
ЛУГЪ, о томъ какъ сдѣлать его изъ осушеннаго болота 89
ЛУКЪ, превосходное удобреніе для него . . . 7
ЛѢСА, отъ чего они у насъ быстро истребляются? 137
ЛѢТА, признаки, по которымъ ихъ можно узнавать у рогатаго скота 119

МАСЛО ЯИЧНОЕ, какъ врачебное средство . . 160
МАШИНЫ МОЛОТИЛЬНЫЯ 12
МЕРГЕЛЬ, объ употребленіи его въ земледѣліи . 44
МОЛОКО, средство для возбужденія его отдѣленія у животныхъ 48
МОЛОКО, свертываніе его и средство противъ послѣдняго 184
МОЧА КРОВАВАЯ, средство противъ нея у рогатаго скота 56
МУРАВЬИ 133
МХИ И ЛИШАИ, способъ очищать отъ нихъ деревья 24
МЫЛО, варка его для домашняго употребленія . 7
МЯСО, разсолъ для сбереженія его въ теплую погоду 176

НАВОЗЪ, о томъ, какъ слѣдуетъ обращаться съ нимъ въ хлѣвѣ, на дворѣ и на поляхъ . 169
НАСѢДКИ 192
НАСѢКОМЫЯ, нападающія на овощи, средства противъ нихъ 112
НАСѢКОМЫЯ ВРЕДНЫЯ, каменноугольный деготь, какъ средство противъ нихъ. . . . 184

Вологодская областная универсальная научная библиотека
www.booksite.ru

Стран.

НАСѢКОМЫЯ ПОЛЕЗНЫЯ 70
НЕЧИСТОТЫ ИЗЪ ОТХОЖИХЪ МѢСТЪ, объ употребленіи ихъ на удобреніе 168

ОВОЩИ о сохраненіи ихъ 59
ОВОЩИ, средства противъ насѣкомыхъ, нападающихъ на нихъ 112
ОГОРОДЪ, объ устройствѣ его и уходѣ за нимъ 49 и 57
ОТКАРМЛИВАНІЕ ЖИВОТНЫХЪ, правила, которыя слѣдуетъ наблюдать при этомъ . . . 153
ОТКАРМЛИВАНІЕ ГУСЕЙ 158
ОТКАРМЛИВАНІЕ СВИНЕЙ 33
ОТРАВЛЕНІЕ ЯДОВИТЫМИ ГРИБАМИ, средства противъ этого 159
ОТХОЖІЯ МѢСТА, объ употребленіи на удобреніе нечистотъ изъ нихъ 168

ПАХТАНЬЕ, способъ приготовлять изъ него хорошій сыръ 23
ПАНІНЯ, о выборѣ подъ нее мѣста 84
ПЛЕСЕНЬ, средство для предупрежденія образованія ея на вареньяхъ 24
ПЛЕСЕНЬ, средство предохранять отъ нея печеный хлѣбъ 32
ПЛЕТИ ОГУРЕЧНЫЯ, объ употребленіи ихъ. . 96
ПЛОДЫ, средство для защиты и сбереженія ихъ на деревьяхъ 47
ПЛОДЫ СЪ РИСУНКАМИ 24
ПОДСТИЛКА 126
ПОСАДКА частая плодовыхъ деревьевъ въ саду, почему она вредна для нихъ 129
ПОСѢВЪ, о времени для него 175
ПОСѢВЪ, какой лучше — густой или рѣдкій и въ какихъ случаяхъ надо держаться того или другаго? 105
ПРИЗНАКИ, по которымъ можно узнавать лѣта рогатаго скота 119
ПЧЕЛЫ, о разведеніи имъ на кормъ чернушки. 5
ПЬЯНСТВО 135

РАЗДУТІЕ БРЮХА у рогатаго скота, средство противъ него 184
РАЗСОЛЪ для сбереженія мяса въ теплую погоду. 176
РАСТЕНІЯ ОГУРЕЧНЫЯ, способъ выращивать ихъ для посадки на открытомъ воздухѣ . . 31
РИСУНКИ, плоды съ рисунками 24
РОЖДЕНІЕ ДОМАШНИХЪ ЖИВОТНЫХЪ, какъ при томъ долженъ поступать сельскій хозяинъ. 161

СВЕРТЫВАНІЕ МОЛОКА, средство противъ него. 184

Стран.

СВИНЬИ, объ откармливаніи ихъ 33
СВИНЬИ, о разведеніи и выращиваніи ихъ . . 25
СВИНЬИ, средство отнять у нихъ возможность взрывать землю 136
СЕРПЫ И КОСЫ ЛОПНУВШІЕ, способъ спаивать ихъ 120
СКОТЪ РОГАТЫЙ, средство противъ кровавой мочи у него 56
СКОТЪ РОГАТЫЙ, признаки, по которымъ можно узнавать у него лѣта 119
СКОТЪ РОГАТЫЙ КРУПНЫЙ, отъ чего во многихъ мѣстахъ онъ находится въ худомъ состояніи и содержаніе его мало приноситъ выгодъ. 121
СКОТЪ РОГАТЫЙ, раздутіе брюха у него и средство противъ этой болѣзни. 184
СЛИВЫ, о разведеніи ихъ 88
СЛИВЫ, средство сберегать ихъ 144
СПАРЖА, способъ выращивать ее очень крупную. 7
СЫРЪ хорошій, способъ приготовлять его изъ пахтанья. 23
СЫРЪ, сбереженіе его въ хмѣлѣ 48
СЫРЪ, средство предохранять его отъ червей. 144
СѢМЯНА БѢЛОЙ КОЧАННОЙ КАПУСТЫ, о выращиваніи ихъ 148
СѢНО, отъ чего наши луга даютъ его мало и какъ пособить этому горю 97

ТАРАКАНЫ, объ истребленіи ихъ 39
ТИМОФЕЕВКА, трава, о разведеніи ея . . . 95
ТОРИЦА, о разведеніи ея 94
ТРАВА ТИМОФЕЕВА, о разведеніи ея . . . 95

УДОБРЕНІЕ, превосходное для лука 7
УДОБРЕНІЕ, употребленіе для удобренія нечистотъ изъ отхожихъ мѣстъ 168
УДОБРЕНІЕ ЗЕЛЕНОЕ 192

ХЛѢБЪ, средство предохранять его отъ плесени. 32
ХМѢЛЬ, сбереженіе въ немъ сыра 48
ХРѢНЪ, о разведеніи его 41

ЧЕРВИ, средство предохранять отъ нихъ сыръ . 144
ЧЕРВЬ РЖАНОЙ, средство противъ него. . . 182
ЧЕРВЬ КАПУСТНЫЙ, объ истребленіи его . . 183
ЧЕРНУШКА, о разведеніи ея на кормъ пчеламъ. 5

ШЕЛКОВИЦА, о выращиваніи ея 145

ЯБЛОКИ, о сбереженіи ихъ въ прокъ 80
ЯГНЯТА, о воспитаніи ихъ 149
ЯЙЦО, способъ узнавать какъ давно оно снесено 104

Вологодская областная универсальная научная библиотека
www.booksite.ru

СЕЛЬСКІЙ ЛИСТОКЪ.

№ 1. 1861.

ВЫХОДИТЪ ДВА РАЗА ВЪ МѢСЯЦЪ.

ЦѢНА ЗА 24 ЛИСТА ОДИНЪ РУБЛЬ.

СОДЕРЖАНІЕ: О поправленіи плохихъ луговъ. — О разведеніи чернушки на кормъ пчеламъ. — Способъ выращивать очень крупную спаржу. — Превосходное удобреніе для лука. — Варка мыла для всякаго домашняго употребленія.

О ПОПРАВЛЕНІИ ПЛОХИХЪ ЛУГОВЪ.

—

Луга составляютъ очень важную часть всякаго хорошаго хозяйства; они даютъ кормъ для скота, безъ котораго не было бы и навоза для удобренія пашни, а безъ удобренія нельзя ожидать и хорошаго урожая. Луга не нуждаются въ дорогихъ посѣвахъ, обработка ихъ не требуетъ большихъ трудовъ, а между тѣмъ, при надлежащемъ уходѣ за ними, они доставляютъ чистаго дохода гораздо болѣе, чѣмъ самая лучшая пашня. Не смотря на это, какъ небрежно обращаются съ этимъ сокровищемъ большая часть хозяевъ, старающихся въ другихъ случаяхъ сберечь каждую копѣйку. Они какъ будто не понимаютъ, что лучше имѣть полные сѣновалы и пустые закромы въ хлѣбныхъ амбарахъ, чѣмъ наоборотъ: пустые сѣновалы и полные амбары, потому что много ли выгоды отъ зерноваго хлѣба, если его приходится скармливать скоту, за недостаткомъ травы и сѣна — самаго естественнаго и здороваго корма.

На недостатокъ луговъ у насъ пожаловаться нельзя; но въ какомъ жалкомъ состояніи они находятся. Большая часть ихъ терпитъ отъ излишней сырости и потому даетъ только скудный невкусный кормъ, который скотъ ѣстъ неохотно и который даже вреденъ для здоровья. Сколько такихъ луговъ, гдѣ каждый мало-мальски сильный дождь наводняетъ низменныя части ихъ, между тѣмъ какъ подлѣ лежащія возвышенности выгораютъ отъ недостатка влажности. Каковъ бы ни былъ годъ, владѣлецъ такого луга всегда пользуется только половиною всего пространства, потому что, если лѣто сырое, то вода застаивается въ котловинахъ и сборъ травъ будетъ хорошъ только на возвышенныхъ мѣстахъ; если же погода стоитъ постоянно сухая, то травы выгораютъ на возвышеніяхъ и даютъ скудный урожай только на низменностяхъ. Не смотря на это, подобные луга

Вологодская областная универсальная научная библиотека
www.booksite.ru

имѣютъ часто превосходную плодороднѣйшую почву и при хорошей обработкѣ могли бы доставлять въ изобиліи питательный кормъ. Въ настоящемъ же своемъ состояніи они служатъ только убѣжищемъ для разныхъ вредныхъ животныхъ, какъ напримѣръ полевыхъ мышей и такъ далѣе, которыя укрываются въ кустарникѣ и моховыхъ кочкахъ и наносятъ значительный вредъ для сосѣднихъ полей.

Первымъ дѣломъ въ улучшеніи луговъ должно быть, поэтому, очищеніе ихъ отъ кустарниковъ и кочекъ, кротовинъ и муравьиныхъ кучъ. Хотя кроты и не обгрызаютъ корней растеній, какъ это многіе думаютъ, однакоже набрасываемыя ими во множествѣ кучки не только обезображиваютъ луга, но и портятъ ихъ въ сильной степени. Кучи эти слѣдуетъ отъ времени до времени разбрасывать по дерну въ особенности весною; земля, изъ которой онѣ состоятъ, служитъ въ тоже время удобреніемъ и способствуетъ лучшему росту травъ. Въ этомъ отношеніи кроты, неутомимые преслѣдователи личинокъ майскаго жука и другихъ вредныхъ насѣкомыхъ, для луговъ болѣе полезны, чѣмъ вредны, и вовсе не заслуживаютъ тѣхъ преслѣдованій, которымъ они повсюду подвергаются.

Луговыя травы любятъ нѣкоторую сырость почвы; но слишкомъ большая мокрота вредитъ имъ. Луга, на которыхъ въ продолженіе большей части года застаивается вода, могутъ, производить только самыя плохія травы. Такія травы, называемыя обыкновенно кислыми, состоятъ большею частію изъ осокъ и другихъ болотныхъ растеній. Отъ употребленія ихъ въ пищу у рогатаго скота исчезаетъ молоко, коровы выкидываютъ недоношенныхъ телятъ, овцы и лошади тощаютъ и подвергаются разнымъ болѣзнямъ. Для уничтоженія этихъ вредныхъ растеній необходимо слѣдовательно осушать слишкомъ мокрые луга, посредствомъ прорытія водосточныхъ канавъ. Потребныя на осушеніе издержки и работа очень скоро окупятся хорошими урожаями питательнаго и здороваго сѣна. Выкопанную изъ канавъ землю не должно складывать подлѣ, какъ это часто дѣлается, но разбрасывать ее осенью по лугу и, давъ ей хорошенько промерзнуть зимою, тщательно разрыхлять при наступленіи весны бороною. Канавы слѣдуетъ рыть всегда по наклону земли и спускать изъ нихъ воду, если возможно, въ ближнюю рѣку или оврагъ.

По осушеніи почвы канавами, должно навозить на лугъ плодородной земли и ила изъ прудовъ или такъ называемаго компостнаго удобренія, приготовленіе котораго будетъ описано ниже и, сложивъ его въ небольшія кучи, оставить его лежать въ продолженіе зимы. Когда весною снѣгъ сошелъ и кучи оттаяли, ихъ разбрасываютъ по всему лугу, какъ можно ровнѣе и высѣваютъ по этому удобренію сѣмена клевера и тимофеевки или же труху, остающуюся отъ сѣна на сѣновалахъ и содержащую много сѣмянъ различныхъ луговыхъ травъ. Лучшее время для этихъ работъ ранняя весна, когда еще нельзя начинать пахать, потому что почва на поляхъ еще слишкомъ сыра. Послѣ посѣва сѣмянъ клевера или другихъ травъ, лугъ слѣдуетъ хорошенько обработать бороною съ же-

Вологодская областная универсальная научная библиотека
www.booksite.ru

лѣзными зубьями, одинъ разъ вдоль, а другой поперегъ для того, чтобы разорвать старый дернъ. Зубья бороны выдергиваютъ при этомъ множество мха, препятствовавшаго успѣшному росту хорошихъ травъ и затруднявшаго доступъ солнцу и воздуху въ почву; корней же злаковъ они вырывать почти вовсе не могутъ, потому что почва въ эту пору оттаяла не глубже какъ на одинъ или на полтора вершка. Такое состояніе почвы выгодно еще и въ томъ отношеніи, что лошади могутъ по ней тверже ступать и вообще работа идетъ легче. При бороновании должно стараться перемѣшать какъ можно лучше разорванную дернину съ удобреніемъ и посѣвными сѣменами. Вырванный зубьями бороны мохъ не снимаютъ прочь, но оставляютъ его лежать на поверхности для защиты молодыхъ растеній. Если весна благопріятна, то и засѣянный такимъ образомъ лугъ вскорѣ зазеленѣетъ; при холодной же и суровой весенней погодѣ молодые всходы луговыхъ травъ появляются обыкновенно нѣсколько позже; по этому первоначальный голый видъ луга послѣ такой обработки не долженъ пугать хозяина, еще не опытнаго въ дѣлахъ возобновленія луговъ.

Обработанный по этому способу лугъ косятъ обыкновенно въ половинѣ августа, послѣ уборки хлѣба. Въ первый годъ съ него, конечно, нельзя получить болѣе одного укоса, но за то онъ можетъ служить осенью превосходнымъ пастбищемъ для скота. Если животныя и продавятъ при этомъ на неокрѣпшей еще землѣ ямки, то это порчу можно поправить въ слѣдующую весну засыпкою углубленій землею. На второй годъ можно разсчитывать уже во всякомъ случаѣ на два укоса хорошаго сѣна. Клеверъ, составлявшій въ первомъ году наибольшую часть собранной травы, потомъ мало-по-малу изчезаетъ и уступаетъ мѣсто другимъ луговымъ злакамъ, которые ростутъ густо и хорошо въ продолженіе трехъ до четырехъ лѣтъ, пока не прекратится дѣйствіе удобренія, послѣ чего лугъ слѣдуетъ снова обработать и удобрить по описанному способу. Каждый разумный хозяинъ пойметъ, что отъ однократнаго удобренія плохой, съ незапамятныхъ временъ не удобрявшійся, лугъ, не можетъ вдругъ превратиться въ отличный сѣнокосъ. Плохія травы и мохъ будутъ появляться на немъ снова все въ большемъ и большемъ количествѣ и изчезнутъ окончательно только послѣ второй или третей обработки. Но во всякомъ случаѣ труды владѣльца не пропадутъ даромъ и вознаградятся съ избыткомъ обильными сборами сѣна и улучшеніемъ его добротности.

Выше было сказано, что для увеличенія плодородія луговъ можно употреблять такъ называемое компостное удобреніе. Вотъ краткое описаніе способовъ его приготовленія:

Компосты приготовляются обыкновенно въ кучахъ, устраиваемыхъ на дворѣ, или же на томъ самомъ лугу, который хотятъ удобрить. Для этой цѣли вскапываютъ землю на глубину одного аршина на пространствѣ, имѣющемъ по крайней мѣрѣ полторы сажени длины и полсажени ширины. На приготовленное такимъ образомъ мѣсто складываютъ осенью различныя растительныя и животныя вещества, служащія для удобренія почвы, какъ то: разнаго рода сорныя травы,

Вологодская областная универсальная научная библиотека
www.booksite.ru

выполотыя въ саду и огородѣ, дернину, землю, вынутую изъ канавъ, остатки торфа, древесныя опилки, соръ изъ сараевъ, мохъ, птичій пометъ, золото изъ отхожихъ мѣстъ, остатки, получаемые при убоѣ животныхъ, кости, уличную грязь, золу, известь, мергель, гипсъ и сажу. Всѣ эти вещества должно сваливать въ кучу такимъ образомъ, чтобы на нее можно было удобно въѣзжать съ телегами, въ которыхъ они привозятся. Чѣмъ выше куча, тѣмъ лучше разлагаются и перепрѣваютъ въ ней удобрительныя вещества; обыкновенная вышина ея отъ полуторы до двухъ саженей. Если хотятъ имѣть въ непродолжительномъ времени большое количество компостнаго удобренія, то въ кучу можно класть также и навозъ, въ особенности свиной и конскій, и покрывать его слоемъ мергеля, который вообще долженъ составлять главную часть компоста; но къ сожалѣнію, хозяинъ не всегда имѣетъ его подъ рукою. Если въ составъ компоста входитъ навозъ, что впрочемъ по недостатку его въ большей части хозяйствъ бываетъ довольно рѣдко, то въ такомъ случаѣ къ нему не слѣдуетъ прибавлять извести, потому что она отнимаетъ у него силу.

Когда куча уже достаточно высока и находящіяся въ ней удобрительныя вещества нѣсколько перепрѣли, тогда слѣдуетъ переработать ее лопатами такимъ образомъ, чтобы верхніе ея слои попали внизъ, а нижніе вверхъ, и чтобы всѣ составныя части какъ можно лучше перемѣшались между собою. Работу эту всего удобнѣе производить лѣтомъ въ дождливую погоду; рабочіе стоятъ при этомъ внизу у одной изъ высокихъ стѣнъ кучи, отрѣзаютъ заступомъ кусокъ земли и откидываютъ его назадъ. Впрочемъ описать пріемы, необходимые при этой работѣ, довольно трудно; каждый смышленый работникъ самъ легко пойметъ, какъ ему слѣдуетъ поступать въ этомъ случаѣ. По окончаніи перебивки, кучѣ слѣдуетъ придать снова правильную форму и сдѣлать наверху не большое углубленіе, въ которое наливается отъ времени до времени вода, навозная жижа, кровь, мыльная вода и тому подобныя жидкости, часто остающіяся въ хозяйствѣ: это углубленіе дѣлается для того, чтобы жидкость могла хорошенько проникать во внутренность кучи. Перебивку кучи хорошо повторять нѣсколько разъ въ продолженіе лѣта. Компостное удобреніе слѣдуетъ употреблять не прежде, какъ по прошествіи года, когда всѣ вещества, вошедшія въ его составъ, совершенно перегнили и превратились въ мелкую, однородную смѣсь. Опытъ показалъ, что съ помощію этого удобренія самые плохіе, дающіе очень скудный сборъ сѣнокосы или тощія пастбища могутъ быть превращены въ двухъукосные луга, которые будутъ доставлять обильный и питательный кормъ. Самое лучшее дѣйствіе оказываютъ компосты на сырыхъ лугахъ, гдѣ послѣ удобренія ими скоро изчезаютъ мхи, осоки и другія болотныя растенія, вмѣсто которыхъ появляются въ изобиліи хорошіе кормовые злаки.

Прудовой илъ можетъ отчасти замѣнить компостное удобреніе, потому что и въ немъ находится много разныхъ животныхъ и растительныхъ остатковъ, способныхъ увеличивать пло-

Вологодская областная универсальная научная библиотека
www.booksite.ru

дородіе луговъ. Въ свѣжемъ состояніи его употреблять однакоже не слѣдуетъ. Обыкновенно его складываютъ для этого въ кучи, даютъ нѣсколько перебродить и переработываютъ отъ времени до времени лопатою. Его можно также смѣшивать съ известью, которая ускоряетъ гніеніе находящихся въ немъ растительныхъ веществъ; въ такомъ случаѣ ему достаточно дать пролежать въ кучѣ одинъ мѣсяцъ. Передъ разсыпкою на луга перегнившій илъ хорошенько перелопачиваютъ, чтобъ смѣшать его ровнѣе съ известью и пропускаютъ смѣсь, если она суха, черезъ грохотъ. Особенно хорошо дѣйствуетъ илъ изъ такихъ прудовъ, гдѣ водится много рыбы, потому что онъ содержитъ тогда много рыбьяго помета.

Хорошимъ удобреніемъ для сырыхъ луговъ, дающихъ плохія травы, служитъ также древесная зола. Невыщелоченная зола дѣйствуетъ на ростъ травъ сильнѣе, чѣмъ подзолъ, получаемый при варкѣ мыла, но ее слѣдуетъ употреблять съ большею осторожностію, потому что отъ нея растенія часто выгораютъ. Золы слѣдуетъ брать на десятину около десяти четвертей, а подзола около тридцати четвертей. Посыпка ею должна производиться въ тихую погоду, всего лучше во время дождя.

О РАЗВЕДЕНІИ ЧЕРНУШКИ НА КОРМЪ ПЧЕЛАМЪ.

Хозяевамъ, занимающимся пчеловодствомъ, очень полезно знать растенія, съ которыхъ пчелы собираютъ свою пищу. Очень многія изъ нихъ, могутъ быть разводимы исскуственно, съ тѣмъ большею выгодою, что кромѣ богатаго сбора меда, они доставляютъ хорошій кормъ для скота или могутъ быть продаваемы въ аптеки для приготовленія лекарствъ, или же, наконецъ, служатъ для различныхъ цѣлей въ хозяйствѣ. Къ числу такихъ растеній принадлежитъ, между прочимъ, чернушка, разводимая во многихъ мѣстахъ для добыванія сѣмянъ, продажа которыхъ доставляетъ значительный доходъ. Маленькія, трехгранныя сѣмена ея отличаются сильнымъ и пріятнымъ запахомъ и пряннымъ вкусомъ и употребляются очень часто вмѣсто тмина для примѣси къ хлѣбу и другимъ печеньямъ, сыру и для приправы кушанья. Кромѣ того, во время цвѣтенія она доставляетъ чрезвычайно обильную пищу пчеламъ, которыя цѣлыми роями прилетаютъ въ эту пору на поля, засѣянныя чернушкою. По этому, указывая на это полезное растеніе любителямъ пчеловодства, мы опишемъ въ краткихъ словахъ способы его разведенія, ухода за нимъ, уборки и т. д.

Чернушка довольствуется всякою почвою посредственнаго качества; само собою разумѣется, однакоже, что на хорошей плодородной почвѣ и урожай сѣмянъ будетъ лучше, чѣмъ на тощей. Она принадлежитъ къ числу яровыхъ растеній и всего лучше родится послѣ картофеля, рѣпы и другихъ плугопололыныхъ растеній. Почву слѣдуетъ обработывать подъ ея посѣвы уже съ осени, но не удобрять ее навозомъ, потому что чернушка, какъ и всѣ вообще пряныя, душистыя растенія, не терпитъ свѣжаго удобренія. Посѣвъ ея надобно произ-

Вологодская областная универсальная научная библиотека
www.booksite.ru

водить рано весною, какъ скоро это дозволяетъ погода и состояніе почвы, потому что сѣмена ея долго лежатъ въ землѣ, прежде чѣмъ дадутъ ростокъ. Ихъ высѣваютъ обыкновенно въ разбросъ и запахиваютъ очень неглубоко бороною или, что еще лучше, затылкомъ граблей. На одну десятину считается достаточнымъ 60 фунтовъ сѣмянъ. Главный уходъ за этимъ растеніемъ состоитъ въ содержаніи всходовъ въ чистотѣ отъ сорныхъ травъ, которыя легко могутъ перерости низкорослые стебли чернушки и заглушить ее. Поэтому выпалываніе сорной травы должно начинаться тотчасъ же, какъ скоро покажутся всходы, потомъ, смотря по мѣрѣ надобности, его слѣдуетъ повторить разъ или два.

Чернушка цвѣтетъ съ половины іюля до половины августа, а вызрѣваніе сѣмянъ начинается обыкновенно въ концѣ августа. Къ уборкѣ должно приступать какъ скоро сѣменныя коробочки начнутъ принимать темнобурый цвѣтъ, не дожидаясь, пока онѣ станутъ растрескиваться, потому что тогда потерялось бы слишкомъ много сѣмянъ. При уборкѣ, зрѣлыя растенія выдергиваютъ изъ земли съ корнями, связываютъ ихъ въ пучки или снопики и оставляютъ ихъ, если погода стоитъ благопріятная, на полѣ въ продолженіе нѣсколькихъ дней. Если же погода послѣ уборки будетъ сырая, то ихъ должно немедленно перевезти домой и дать имъ дозрѣть въ тепломъ овинѣ или комнатѣ. Впрочемъ топить при этомъ не слѣдуетъ слишкомъ жарко, потому что сѣмена могутъ отъ этого потерять свою всхожесть и сдѣлаться менѣе доброкачественными. Перевозка снопиковъ должна, во избѣжаніе потери сѣмянъ, производиться въ телегахъ, обтянутыхъ холстомъ.

Когда растенія совершенно высохнутъ, ихъ обмолачиваютъ обыкновеннымъ образомъ и очищаютъ добытое сѣмя посредствомъ провѣиванія. Очищенныя сѣмена ссыпаются въ закромъ и ежедневно переворачиваются граблями. Въ послѣдствіи ихъ можно продавать въ городѣ въ сѣменныя лавки или аптеки.

Если чернушка разводится преимущественно для пчелъ, то въ продолженіе лѣта можно дѣлать нѣсколько посѣвовъ, черезъ каждыя четыре недѣли. Разумѣется, что въ такомъ случаѣ нельзя ожидать зрѣлыхъ сѣмянъ, однакоже случается, что второй посѣвъ, сдѣланный въ началѣ мая, даетъ, если осень стоитъ сухая и теплая, порядочный сборъ. Ее можно также высѣвать рядами; такой посѣвъ выгоденъ въ томъ отношеніи, что тогда легче выпалывать сорныя травы и обработывать всходы мотыкою. Какъ при рядовыхъ посѣвахъ, такъ и при сѣяніи въ разбросъ, всходы слѣдуетъ продергивать, потому что растеніе это, не смотря на свой невысокій ростъ, очень вѣтвисто.

Пчеловоды, испытавшіе посѣвы чернушки, отзываются о ней, какъ о медоносномъ растеніи, съ большою похвалою.

Вологодская областная универсальная научная библиотека
www.booksite.ru

СПОСОБЪ ВЫРАЩИВАТЬ ОЧЕНЬ КРУПНУЮ СПАРЖУ.

Садовники, славящіеся своимъ искусствомъ выращивать чрезвычайно крупную спаржу, употребляютъ для этого слѣдующее средство. Какъ скоро въ ноябрѣ зелень спаржи завяла отъ мороза, ее срѣзываютъ косою или серпомъ, оставляютъ лежать на грядахъ нѣсколько дней, собираютъ потомъ въ кучи и сожигаютъ; полученную золу разсыпаютъ поровнѣе по всей грядѣ. Затѣмъ кладутъ на каждую гряду, длиною въ три и шириною въ одну сажень, по одному большому возу свѣжаго хорошаго хлѣвнаго навоза, къ которому примѣшано около четырехъ четвериковъ птичьяго помета и слегка запахиваютъ его въ землю, что дѣлается лучше всего посредствомъ мотыки. Приготовленную такимъ образомъ гряду не трогаютъ до будущей весны. Весною ее вскапываютъ неглубоко и посыпаютъ на четверть дюйма толщины солью, которая въ дождливую погоду растворяется въ дождевой водѣ и просачивается въ почву. Такимъ образомъ можно выращивать чрезвычайно хорошую и крупную спаржу, отличающуюся мягкостію и сочностію. Посыпаніе грядъ поваренною солью доставляетъ между прочимъ еще и ту выгоду, что послѣ нея не появляется на нихъ сорныхъ растеній.

ПРЕВОСХОДНОЕ УДОБРЕНІЕ ДЛЯ ЛУКА.

Обыкновенная сажа служитъ отличнымъ удобреніемъ для лука, который никогда не слѣдуетъ разводить на свѣже удобренной землѣ, но всегда послѣ бѣлой капусты. Если капуста погибнетъ,—напримѣръ, вслѣдствіе несвоевременной посадки,—если она не завивается осенью въ кочни, или если они лопаются, то случается, что и лукъ, посѣянный послѣ нея, не удается: онъ подвергается при этомъ весьма часто нападенію насѣкомыхъ и погибаетъ. По этому, послѣ неудавшейся капусты очень выгодно удобрять почву сажею. Для этого посыпаютъ ею поверхность грядъ и перемѣшиваютъ потомъ съ землею помощію грабель; насѣкомыя чрезвычайно рѣдко появляются на приготовленной такимъ образомъ почвѣ.

ВАРКА МЫЛА ДЛЯ ВСЯКАГО ДОМАШНЯГО УПОТРЕБЛЕНІЯ.

Для такого мыла надобно собирать всякіе жирные и сальные остатки, какъ то: разные въ кухняхъ жирные очистки, сало и жиръ животныхъ, употребляемыхъ въ пищу, огарки отъ сальныхъ свѣчей и все, что остается на блюдахъ и тарелкахъ жирное и масляное. Весь такой скопъ, по мѣрѣ накопленія его, чтобы онъ не провонялъ, надобно перетапливать и процѣживать сквозь суконный мѣшокъ; процѣженное же беречь въ холодномъ мѣстѣ. Говяжьи кости, выбрасываемые изъ кухонь, можно также собирать и держать въ какомъ нибудь мѣстѣ, только не въ сыромъ, но гдѣ они могли бы высыхать.

По количеству заготовленныхъ жирныхъ вещей дѣлается и потребное количество щелока, для котораго нужна зола и известь. На четыре

Вологодская областная универсальная научная библиотека
www.booksite.ru

гарнца золы кладется обыкновенно одинъ гарнецъ негашеной извести и горсти двѣ соли. Известь, соль и золу надо просѣять, смѣшать между собою и всыпать въ кадку, имѣющую на днѣ гвоздь для спуска жидкости. На дно кадки кладутся крестообразно прутья, а на нихъ солома, на которую и насыпается смѣсь золы съ известью. Кадка эта наливается кипяткомъ, который, давши нѣсколько времени постоять, сцѣживаютъ посредствомъ гвоздя въ особую кадку. Этотъ щелокъ долженъ быть крѣпокъ, чтобы пущенное на него сырое яйцо не тонуло; въ противномъ же случаѣ щелокъ выливается обратно въ кадку на золу и известь и сцѣживается, что слѣдуетъ повторять до тѣхъ поръ, пока щелокъ получитъ надлежащую крѣпость.

Буде изготовлено достаточное количество костей, то ихъ сперва надобно разбить обухомъ топора или молотомъ, а потомъ класть въ котелъ вмѣстѣ съ остатками масла и сала; въ этотъ котелъ наливается приготовленный уже щелокъ и наливается до половины котла; наливши щелокъ, разводятъ огонь подъ котломъ и начинаютъ варку, при чемъ жидкость надобно безпрестанно помѣшивать весломъ, а буде она, при вскипаніи, станетъ подниматься къ краямъ котла, то надобно подливать въ него по ковшу запаснаго холоднаго щелока, который для этого и слѣдуетъ имѣть въ готовности и вблизи. При концѣ варки кости вынимаются уполовникомъ вонъ.

Вареніе продолжается до тѣхъ поръ, пока захваченное изъ котла ковшикомъ мыло окажется густымъ какъ холодный кисель. Для лучшаго же узнанія, довольно ли уварилось мыло, надо положить его на холодную тарелку: если оно расплывается или пристаетъ къ пальцамъ, то надобно варить еще. Уваренное мыло разливается въ ящики, гдѣ оно остываетъ и сѣдается. На другой день сѣвшееся мыло разрѣзываютъ мѣдною проволокою на куски желаемой величины и досушиваютъ исподоволь на воздухѣ въ тѣни, а не въ жаркомъ мѣстѣ. Беречь же его надобно въ сухомъ мѣстѣ, потому что оно легко вбираетъ въ себя сырость и дѣлается мягкимъ, въ какомъ случаѣ надобно его употреблять вдвое больше; сухое же мыло держится долѣе и при томъ старое для употребленія спорнѣе свѣжаго.

Это мыло, будучи вывариваемо изъ всякихъ негодныхъ остатковъ, не бываетъ бѣлымъ, но для домашняго расхода такъ хорошо, какъ и то, которое гораздо дороже покупается.

Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ въ щелокѣ варятъ иногда сосновыя и еловыя шишки, валяющіяся въ лѣсахъ; это дѣлаетъ мыло лучшимъ.

Если употребленный для варки жиръ прогоркъ и дурно пахнетъ, то предъ окончаніемъ варенія вливается въ котелъ по стакану терпентина на 30 фунтовъ мыла.

Печатать позволяется. С. Петербургъ. Января 5 дня 1861 года. Ценсоръ *В. Бекетовъ.*

ВЪ ТИПОГРАФІИ В. БЕЗОБРАЗОВА И КОМП.

Вологодская областная универсальная научная библиотека
www.booksite.ru