

#### I. ИЗВѢСТІЯ.

*О новомъ открытіи, сдѣланномъ при разведеніи картофеля.*

Давно извѣстно, что всѣ чужеземные зерновые хлѣба, особенно распуціе въ южныхъ странахъ, со временемъ перерождаются: почему и необходимо часто перемѣнять сѣмяна. Тоже бываетъ и съ картофелемъ. Онъ со временемъ спланившись мельче, хуже вкусомъ, родится скуднѣе и вообще перлещъ мало-помалу прежнія свои преимущества. Чтобы снова добыть хорошій картофель, многіе со-звѣщивали выращивать его изъ сѣмянъ: хотя этимъ способомъ дѣйствительно можно получить хорошій картофель, однако для этого нужно три года времени. По этой причинѣ, доселѣ ограничивались только небольшими опытами, и предпочитали выписывать по временамъ картофель изъ другихъ провинцій или даже изъ чужихъ краевъ. Многіе хозяева вѣрно испытали, что средство это не всегда выгодно и успѣшно, потому что не рѣдко попадаетъ такой картофель, которому мѣстная почва и климатъ не привольны. Обязательство это побудило меня сдѣлать слѣдующій опытъ.

Въ 1833 году я купилъ въ Ригѣ опличный картофель подъ названіемъ *красный Норфолк-*

*скій*, который былъ привезенъ прямо изъ Шотландіи. Черезъ нѣсколько дней онъ поперялъ свои преимущества, сплещъ мельче и менѣе родился, однако издалъ много сѣмянныхъ головокъ. Я посѣялъ въ сентябрѣ 1837 года, для опыта, два гарица такихъ головокъ на хорошо разрыхленной песчаной почвѣ и запахалъ ихъ. Въ половинѣ мая не было видно никакихъ всходовъ, и я полагалъ, что сѣмянныя головки побиты зимою сильнымъ морозомъ, такъ какъ земля промерзла на нѣсколько аршинъ. Желая употребить эту полосу въ пользу, я велѣлъ перепахать ее и засѣять яровою сурьницею. Въ концѣ іюня, къ удивленію моему, я замѣнилъ между сурьницы множество кустиковъ картофеля. — Остаталось только сожалѣть о поспѣшности моей, потому что изъ сѣмянъ сомнѣнія, что разработка земли подъ сурьницу истребила большую часть росковъ картофеля. Къ тому же опъ дождей, продолжавшихся 7 недѣль, возшло много сорныхъ травъ; не смотря на то, по снятіи сурьницы, я собралъ 14 фунтовъ молодого картофеля. Тѣ картофелины, которыя росли совершенно въ тѣнѣ или опъ перенашки варыши были въ землю скипкомъ глубоко, были не болѣе горошекки или орѣха; но тѣ, которыя росли свободно и не лежали близко къ поверхности земли, были величиною съ куриное яйцо: нѣско-

рыя пмыли даже вѣсу до 8 золотниковъ, и получали полное образованіе. Нельзя сомнѣваться, что этотъ самый мелкій картофель весьма хорошъ для посѣва и дастъ въ будущемъ году отличный крупный картофель.

Пользы отъ этого открытія много:

Во 1-хъ, можно получить въ одинъ годъ отличный картофель для посѣва.

Во 2-хъ, картофель этотъ такой мелкій, что его легко сохранять зимою; между тѣмъ обыкновенный крупный картофель, половина котораго оставляется на зиму въ землѣ, большею частію вызбабаетъ.

Въ 3-хъ, по той же причинѣ удобно пересылать его даже по почтѣ.

Въ 4-хъ, можно предполагать, что отъ, какъ произведеніе своеземное, выдержишь климатъ суровѣе того, въ которомъ доселѣ не роснуть картофель.

Не измѣнивъ считая сообщитъ здѣсь нѣкоторыя замѣчанія, относительно способа добыванія картофеля изъ сѣмянныхъ головокъ.

На землѣ унавоженной, хорошо разрыхленной и привольной для картофеля, нужно посадить осенью рядами и запахать сѣмяныя головки точно такимъ же способомъ, какъ весною садятся и запахиваются обыкновенный картофель, и оставивъ такъ на зиму. Весною, при появленіи сорныхъ травъ, проборонить слегка землю, сколько для истребленія ихъ, сколько и для разрыхленія земли, опровергнувшей отъ мороза. Когда чрезъ нѣсколько времени опять взойдетъ сорная трава, заборонить снова посильнѣе, чтобы выравнивать все поле. Отъ этого бороненія сѣмяныя головки будутъ ближе къ поверхности земли, и следовательно родятся лучше.

Всходы будутъ сплошь правильными рядами, и поному легко полоть поле, если мѣстами снова появились сорныя травы. Окучивать молодыя растенія кажется не хорошо, поному что нѣжные корневые ростки слишкомъ много покрываются землею, которая слишкомъ тяжела для нихъ; не пропускаетъ сквозь себя воздуха, и не даетъ имъ развиваться какъ должно. Я замѣчалъ неоднократно, что по этимъ причинамъ и частное окучиваніе обыкновеннаго картофеля для него болѣе вредно чѣмъ полезно; полоть же всегда необходимо.

Выращенный такимъ образомъ изъ сѣмянныхъ головокъ молодой картофель надобно пропускать сквозь рѣшето, для отдѣленія крупныхъ картофелинъ, которые можно употреблять въ хозяйствѣ. Мелкій сажать въ следующемъ году по одинакѣ, поному что на немъ столько же глазковъ, какъ на обыкновенномъ крупномъ картофелѣ, который не рѣдко рѣжутъ даже на частіи.

И. К.

### Особенный способъ уборки овса.

(Изъ Зем. Газеты.)

Изъ разныхъ списковъ Земледѣльской газеты, я замѣнилъ, что у насъ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ овесъ жнутъ серпами, а въ другихъ и косятъ, но вообще жнутъ въ снопы. Я испыталъ сей способъ уборки на дѣлѣ, и нашелъ въ немъ следующее неудобство, даже вредъ.

При жаткѣ серпами, исполняющіе сію тяжкую работу женщины, по низкорослости ов-

са, должны срѣзывать его низко, и съ пѣмъ вмѣстѣ цѣлый день находились въ шрудномъ низкомъ наклоненіи. При вязкѣ же сноповъ, если на поясъ употребляется тотъ же жатный овесъ, то въ совершенно созрѣвшемъ, особенно перестоемъ овсѣ, при свиваніи пояса и скручиваніи его надъ снопомъ, зерна почти до чиста вытираются; при большомъ количествѣ посѣва, эта осыпка составляетъ значительную потерю. Если же вязи употребляются изъ ржаной соломы, то ихъ надобно привозить нарочно, а для провоза въ поле потребны лошади, для которыхъ въ сіе время довольно другихъ работъ. Главный же вредъ, который заключается въ сей уборкѣ, составляетъ медленное снятіе серпами съ корня овса, отчего онъ сряду, особенно въ сухое лѣто, пересыхаетъ, или отъ раннихъ морозовъ теряется лучшій зерна, осынается отъ сильныхъ вѣтровъ и при жатвѣ. Вязка же въ снопы кошеннаго овса, опшмаиваетъ много полезнаго для другаго дѣла времени безъ настоящей пользы.

Для избѣжанія этой потери, у меня производится посѣвъ и уборка овса другимъ, слѣдующимъ способомъ. Весною, послѣ посѣва, закатывающагося всѣ, засѣянный яровымъ хлѣбомъ поля, просыпаны кашками, сдѣланными изъ бревна, толщиной до 3 вершковъ, а въ длину до 2½ аршина. Отъ укатыванья ими, комья разсыпаются и часнію вдавливаются въ землю; что также происходитъ съ оставшимися на поверхности зернами; земля сплывающа, и пѣмъ предохраняется корни отъ пропитанія весенней стужи, или засухи, и наконецъ выравнивается поверхность земли, что весьма способствуетъ при

кошеніи и сграбливаніи жатвы. Когда овесъ приходитъ въ зрѣлость, тогда немедленно принимаются его косить сѣнокосными косами, у которыхъ къ косью привязаны крюки параллельно съ обухомъ косы. Такою косою подрѣзанный овесъ ложится правильными рядами на землю, и одинъ хорошій косецъ снимаетъ въ день съ корня овса противъ 6 хорошихъ жней; косить же могутъ даже и женщины. Такимъ посѣвнымъ снятіемъ съ корня, овесъ предохраняется отъ перестоя и раннихъ морозовъ, а съ пѣмъ вмѣстѣ отъ прапы. Когда подкошенная съ овсомъ права, нѣсколько подсохнетъ, то въ рядахъ граблями осторожно скашиваютъ овесъ въ небольшіе скирды, колосомъ внутрь; или прямо изъ канушекъ берутъ вилами, укладываютъ на возъ, и опшвозятъ на складочное мѣсто. При кладкѣ на возы, тщательнѣе обираютъ у возовъ висѣщія былинки руками, дабы при провозѣ не спадывали съ возовъ. У меня, укладываемый овесъ и прочій хлѣбъ въ обширныхъ подъ крышею сараевъ; гдѣ такихъ сараевъ нѣтъ, тамъ слѣдуетъ мѣсто подъ складку расчистивъ цокомъ, мѣнать овесъ скирдами, и покрывать соломою. Чтобы зимою не набивало снѣгомъ, начинаютъ молоченіе съ овса, и продолжаютъ въ безснѣжное время, чрезъ что берегаются вытирающагося при укладкѣ изъ скирдовъ въ возы зерна. Хотя при сильной вѣтренной погодѣ нѣкоторые былинки при перевозѣ съ возовъ улетаютъ, однако число такихъ былинкохъ составляетъ ничтожную потерю въ сравненіи съ прапою отъ перестоя или засыхшихъ овесъ на корнѣ морозовъ. Въ семъ последнемъ случаѣ, слѣдуетъ его косить по

упрамя рано, а сгребашь послѣ полудня. Такая успѣшная уборка овса кошенъемъ даетъ другую выгоду: при ней получается больше и прависѣе для корма скота соломы, нежели при жнивѣ серпами.

Находя сей выше изложенный способъ уборки полезнымъ, я не излишнимъ счелъ сообщить его въ Земледѣльческую Газету.

О. Раневъ.

23 Августа 1859 года.

Г. Ржевъ.

### *Выгоды поспѣшной уборки хлѣба.*

Нынѣшнее лѣто было самое тяжелое и самое поучительное для хозяевъ, въ отношеніи своевременной уборки хлѣба. Необыкновенные жары, продолжавшіеся съ 11 го Іюня по сіе время, такъ что термометръ въ тѣни показывалъ иногда до 40 град. по Реом. ускорили зрѣлость хлѣба. Не успѣвъ я скосить и половины сѣна, какъ пришли мнѣ сказать, что лѣнъ и хлѣбъ поспѣли и начали осыпаться. Положеніе самое затруднительное. Надобно было напрягать всѣ усилія, чтобы хотя нѣсколько спасти себя отъ видимой опасности.

Вопль мои распоряженія: сѣнокосъ оставленъ. Всѣ женщины обращены на лѣнъ, а всѣ мужчины на хлѣбъ, который начали косить рѣдками. Пойди дождь, и весь хлѣбъ пропалъ бы въ рѣдахъ; но нутъ самая засуха спасла меня отъ несчастія.

Надобно правду сказать, что и мужички трудились неутомимо: въ 3 дни барщины, 38 косарей скашивали сѣна по 19½ десятинъ въ суши; хлѣбъ косили тоже сверхъ положеннаго. Къ этому усердію, разумѣется, не мало способствовали награды денежныя и кормъ; за то, заплата крестьянамъ до 500 рублей, я собралъ весь хлѣбъ, а не солому.

Хотя грустно было видѣть обманутыя повсемѣстно надежды на обильный урожай, однако я радуюсь тому, что моему примѣру, косить хлѣбъ, съ этого времени, послѣдовали самые закоренѣлые приверженцы серпа, удостоверяясь на опытъ въ преимуществѣ косы передъ жатьемъ.

Кременчугъ.

25 Августа.

### ЧАСТНЫЯ ИЗВѢЩЕНІЯ.

1.) Опдается въ наемъ флигель съ 5-ю комнатами, особливою кухнею съ очагомъ, ледникомъ и погребомъ каменнымъ; съ хозяйскими дровами или и на своихъ; также можно имѣть конюшню и подъездной сарай для экипажа. Спросить у самаго хозяина, Харьковскаго купца Андрея Собкина, или въ гостиницѣ Мотузкова и Собкина.—З.

2.) Нѣкто желаетъ заняться обученіемъ малолѣтнихъ дѣтей, зная основательно Русскій, Французскій и Нѣмецкій языки, также Арифметику, Исторію и Географію. Спросить въ Губернской Типографіи, у Смотрителя ея.