

оранжевого и кончая свѣтложелтымъ, почти бѣлымъ; черная полоска, раздѣляющая верхнія крылышки, въ иныхъ экземплярахъ выдѣляется весьма рѣзко, въ другихъ почти также незамѣтна, какъ у жуковъ, извѣстныхъ подъ названіемъ *dogurpho juncta*; свѣтлыя пожеи этого послѣдняго насѣкомаго и характеристическія пятнышки тоже часто попадаются въ особахъ картофельнаго жука. Въ штатахъ Айова и Висконсинъ миллионы картофельныхъ жуковъ были вполнѣ меньше противъ нормальнаго насѣкомаго и отличались блѣдноватымъ оттѣнкомъ; въ южныхъ штатахъ желтый цвѣтъ жуковъ получаетъ огненный оттѣнокъ, а черный приобретаетъ металлическій блескъ.

Зиму дорифора проводятъ въ землѣ, въ видѣ насѣкомаго, на различной глубинѣ, начиная съ нѣсколькихъ дюймовъ и доходя до нѣсколькихъ футовъ, болѣею же частью на глубинѣ 12 дюймовъ отъ поверхности. Въ апрѣлѣ землянышки находятъ ее еще въ землѣ, но съ наступленіемъ теплыхъ дней, когда почва совсѣмъ растаетъ, насѣкомыя вывоззуютъ изъ своихъ зимнихъ помѣщеній и нерѣдко въ самое теплое время дня поднимаются на воздухъ и перелѣтаютъ значительныя пространства. Во время летанія верхнія крылышки поднимаются вверхъ и остаются неподвижны, нижнія же крылышки, согнанныя какъ будто изъ тончайшей газовой ткани, пріятно поражаютъ глазъ различными передѣлами розоваго цвѣта. Первые отпрыски показывающагося изъ земли картофельнаго растенія привлекаютъ къ себѣ насѣкомыхъ; случается даже, что оно расцарапываетъ землю, чтобы добыть себѣ въ пищу растеніе еще до выхода его на поверхность. На первыхъ развернувшихся листьяхъ картофеля самки кладутъ уже яички на нижней сторонѣ листьевъ; яички эти овальной формы, темно-оранжеваго цвѣта и расположены кучками отъ 10 до 40 штукъ; черезъ восемь и болѣе дней выходятъ личинки, сначала темно-краснаго цвѣта, переходящаго потомъ въ свѣтло-красный съ двумя рядами черныхъ пятенъ по бокамъ и съ ножками, головкой и оконечностью туловища тоже чернаго цвѣта. Черезъ двѣ-три недѣли личинки достигаютъ предѣла своего роста и уходятъ въ землю, въ которой превращаются въ куколки, а затѣмъ въ насѣкомыхъ. Со времени появленія на свѣтъ личинки до превращенія ея въ насѣкомое проходитъ около мѣсяца. Подъ широтами, соотвѣтствующими мѣстоположенію Сенъ-Луи, бываетъ три генерации въ годъ, хотя въ теченіи всего лѣта дорифора постоянно встрѣчается во всѣхъ видахъ своего развитія, такъ какъ яички кладутся самками постепенно и кладка продолжается у каждой самки около 40 дней. Число яичекъ бываетъ отъ 500 до 700 у одной самки, но иногда превосходить и 1.000. Насѣкомыя послѣдней генерации выходятъ изъ подъ земли въ началѣ осени и передъ наступленіемъ зимы снова уходятъ въ землю и остаются тамъ до весны. Способность размноженія дорифора такъ сильна, что ея повсемѣстное распространеніе не должно возбудить удивленія. Одна самка выводитъ, какъ сказано выше, не менѣе 500 личинокъ въ маѣ мѣсяцѣ; эти личинки, превратившись въ насѣкомыхъ, могутъ произвести на свѣтъ въ юнѣ и юлѣ, если ничто не препятствуетъ ихъ развитію, до 125.000 особей, которыя въ свою очередь дадутъ третью генерацию въ 30.000.000.

Сокъ насѣкомаго не производитъ непосредственно вреднаго дѣйствія на кожу, — это подтверждаютъ всѣ земледѣльцы, которымъ приходилось раздавливать насѣкомое руками; но бывали и противоположныя случаи у людей, имѣвшихъ на рукахъ царапины. Газы, развивающіеся отъ большаго количества раздавленныхъ или сожженныхъ насѣкомыхъ ядовиты: были случаи отравленій этими газами, имѣвшихъ гибельный исходъ. Ядовитое вещество дорифора быстро улетучивающаго свойства; оно, какъ и большая часть ядовъ изъ царства животныхъ, производитъ опухоль, боль и тошноту.

Въ мѣстахъ своего происхожденія въ территоріи Колорадо дорифора питалась исключительно дикорастущими растеніями изъ рода *solanum*, въ особенности *solanum rostratum* и *solanum cornutum*, отдавая даже преимущество двумъ послѣднимъ растеніямъ передъ настоящимъ картофелемъ. Изъ рода же *solanum* часто подвергалась истребленію жуковъ бадижанъ (*Aubergine*) *Solanum Corollinense*, *S. Warscewiczii*, *S. robustum*, *S. discolor* et. *S. Sieglingii*, но въ случаѣ крайности дорифора не брезгаетъ и томатами, страмоніемъ (дурманъ), кокеретъ (животская вишня), бѣлоной (*Jusquiamе*), бѣлагономъ, петунией, и даже табакомъ. По мѣрѣ распространенія на востокъ отъ Миссисипи, дорифора, расширяя свои владѣнія, находила вмѣстѣ съ тѣмъ и новыя продукты для употребленія въ пищу; въ 1871 году замѣтили, что дорифора стала истреблять капусту и власть на ней яички; *ничего нѣтъ неопровержимо, ес-*

ли и капусту постигнетъ современемъ участь картофеля *). Въ 1874 году г. Джилманъ (Henry Gillman) увеличилъ списокъ растеній, употребляемыхъ въ пищу дорифорой, еще нѣкоторыми, каковы: чертополохъ (*Cirsium lanceolatum*), амарантъ *Amarantus retro flexus* *Sisymbrium officinale*, овесъ, водяной перецъ (*Polygonum Hydropiper*) *краснымъ крыжовникомъ*, садовыя томаты, черные персики. Онъ находилъ кромѣ того дорифору на *Chenopodium albidum* et *lubridum* *Eupatorium perfoliatum* и на черной бѣленѣ и замѣтилъ, что этому послѣднему растенію жуковъ отдаетъ особое предпочтеніе, а это растеніе, какъ извѣстно, занесено въ Америку изъ Европы. Энтомологъ Гоффмейстеръ изъ форта Мадиссонъ, въ штатѣ Айова, сообщаетъ, что въ 1874 году дорифора, истребивъ въ окрестностяхъ упомянутаго города картофельныя плантаціи, набросилась на коровьякъ (*Molines vagrascum*) и совершенно очистила его отъ листьевъ. Изъ вышесказаннаго впрочемъ не слѣдуетъ, что какое либо изъ вышепоименованныхъ растеній можетъ служить исключительно пищею дорифорѣ; тѣмъ не менѣе легкость, съ которою это насѣкомое примѣняется къ разнообразнымъ сортамъ пищи, будетъ постоянно составлять важное препятствіе къ его уничтоженію. Относительно картофеля нужно имѣть въ виду, что жуковъ постоянно предпочитаютъ тѣ сорта картофельнаго растенія, которые отличаются болѣе мягкими листьями. Окрылившееся насѣкомое также сильно уничтожаетъ картофельное растеніе, какъ и личинка насѣкомаго. Выхода изъ состоянія личинки изъ земли весной, оно набрасывается на первые отпрыски растенія и притомъ кладетъ на листьяхъ яички, изъ которыхъ развиваются миллионы личинокъ, причиняющихъ громадную опустошенія на картофельныхъ поляхъ въслѣдствіи.

Продолженіе будетъ.

(Изъ № 102 Прав. Вѣстн.).

ТЕЛЕГРАММЫ.

(Напечатанныя въ Прав. Вѣстн.).

МЕЖДУНАРОДНАГО ТЕЛЕГРАФНАГО АГЕНТСТВА.

Лондонъ, 15-го (25-го) мая. По свѣдѣніямъ «Агентства Рейтера», британское адмиралтейство уѣдѣлило управленію чатамскаго арсенала, что съ пополненіемъ вооруженія броненосцевъ вѣтъ болѣе надобности торопиться, какъ это было прежде предписано.

— Совѣтъ британскихъ министровъ вчера обсуждалъ привезенные графомъ Шуваловымъ предложенія Русскаго Правительства, но до сихъ поръ никакого отвѣта на нихъ не дано.

— 15-го (27-го) мая. Башенное судно «Монахъ» отплыло въ Средиземное море.

— По сообщенію «Агентства Рейтера», совѣтъ британскихъ министровъ снова обсуждалъ сегодня слѣдующія предложенія графомъ Шуваловымъ.

Барселона, 15-го (25-го) мая. Въ провинціи Герона партія челоуѣкъ въ тридцать — говорятъ, будто бы, республиканцевъ — пыталась произвести возмущеніе. Шайку эту дѣятельно преслѣдуютъ. Во всей остальной Каталоніи порядокъ нарушенъ не былъ.

Константинополь, 14-го (26-го) мая. Садъ-паша назначенъ президентомъ комисіи, производящей слѣдствіе по поводу возмущенія у чераганскаго дворца. По этому дѣлу произведены недавно новыя аресты.

Министерство иностранныхъ дѣлъ и великій визиръ снова перемѣнены въ званіе Порты.

(Изъ № 109 Прав. Вѣстн.).

Лондонъ, 15-го (27-го) мая. (Телеграмма «Агентства Рейтера»). Отвѣчая маркизу Гартингтону, сэръ Норскотъ сказалъ: «Я еще не въ состояніи сообщить подробности относительно переговоровъ; однако могу сказать, что въ теченіи нѣсколькихъ послѣднихъ дней виды на конгрессъ существенно улучшились» (Одобреніе).

Въ засѣданіи палаты лордовъ маркизъ Салисбери сдѣлалъ заявленіе согласное съ заявленіемъ сэра Норскота.

— 16-го (28-го) мая. (Телеграмма «Агентства Рейтера»). Газеты «Morning Post» и «Daily Telegraph» увѣряютъ, что съ графомъ Шуваловымъ

*) Слѣдуетъ обратить въ Европѣ особенное вниманіе на то обстоятельство, что дорифора, истребивъ въ извѣстной мѣстности картофель, начинаетъ уничтожать *капусту и томаты*; весьма возможно занесеніе дорифоры изъ Америки вмѣстѣ съ этими овощами. По этому въ приморскихъ городахъ слѣдовало бы сдѣлать распоряженіе, чтобы остатки этихъ продуктовъ, находящіеся на прибывающихъ изъ Америки корабляхъ, въ видѣ провизіи для пассажировъ и экипажа, не были продаваемы на берегъ. (Der Kartoffelkaefer, herausgegeben im Auftrage d. Kgl. preuss. Ministeriums für die Landwirtschaftliche Angelegenheiten).

достигнуто соглашеніе по всѣмъ вопросамъ, интересующимъ исключительно Россію и Англію. (С)

— Палата общинъ, окончивъ общія пренія по законопроекту о дополнительномъ кредитѣ для индійскихъ войскъ, постановила, большинствомъ 217 голосовъ противъ 110, перейти къ спеціальнымъ преніямъ. Въ продолженіе преній, маркизъ Гартингтонъ заявилъ, что онъ не можетъ подать голосъ противъ мѣръ, уже вполнѣ выполненныя правительствомъ. «Нынешнее положеніе Европы — придалъ онъ — не позволяетъ вотировать въ такомъ смыслѣ, который могъ бы повести въ разстройству службъ въ арміи и во флотѣ. Все дѣло сводится къ тому, былъ ли сдѣланный правительствомъ шагъ вызванъ настоятельной необходимостью. Правительство заявляло, что оно слѣдуетъ «политикѣ приготовленій»; въ такомъ случаѣ, оно претендуетъ на одобреніе его дѣйствій палатою, но подвергается тяжелой отвѣтственности, если, опираясь на оказываемую ему до сихъ поръ поддержку со стороны палаты, оно приступаетъ къ воинственнымъ мѣрамъ безъ согласія парламента».

Сэръ Норскотъ заявилъ, что кабинетъ не хочетъ вовлекать страну въ войну, но желаетъ предотвратить войну и привести дѣло въ прочному рѣшенію. «Если политика кабинета заслуживаетъ порицаніе — сказалъ онъ — то удобный моментъ для порицанія ея, наступитъ въ послѣдствіи, а не теперь».

— Палата общинъ приняла, въ спеціальныхъ преніяхъ, законопроектъ о дополнительномъ кредитѣ на индійскія войска, безъ особаго голосованія.

Вѣна, 15-го (27-го) мая. Телеграфное «Correspondenz» Bureau снова сообщаетъ, изъ вѣрнаго источника, что извѣстіе о занятіи Адавалѣ австрійскими войсками подтверждается.

Берлинъ, 16-го (28-го) мая. Въ здѣшнихъ свѣдущихъ кружкахъ называютъ лишеннымъ основанія извѣстіе иностранныхъ газетъ о томъ, будто бы приглашенія на конгрессъ уже разосланы.

Отъѣздъ Императора Вильгельма въ Эмсъ, назначенный было на 11-е іюня, по достовѣрнымъ слухамъ, отложенъ.

Парижъ, 16-го (28-го) мая. Маршалъ Мак-Магонъ, принимая вчера делегатовъ почтоваго конгресса, выразилъ въ своей рѣчи желаніе, чтобы всемирный почтовый союзъ повелъ вскорѣ къ другимъ союзамъ въ торгово-политической области, чтобы упрочить солидарность и дружественныя отношенія между націями. (Изъ № 110 Прав. Вѣстн.).

Дѣла назначенныя къ слушанію въ публичныхъ засѣданіяхъ Курскаго окружнаго суда открываемыхъ въ гор. Львовѣ въ первую четверть 1878 года.

Съ участіемъ присяжныхъ засѣдателей.

На 29 мая.

1) О мѣщанинѣ Михаилѣ Лутыяновѣ Алферовѣ, обв. въ кражѣ со взломомъ.

2) Объ отставномъ майорѣ Петрѣ Фортунатовѣ Карницкомъ, обв. въ поджогѣ.

На 30 мая.

3) О солдатѣ Авдотѣ Андреевѣ Монжосовой и крестьянѣ Варварѣ Антановой Федиевѣ, обв. въ оставленіи ребенка въ опасномъ мѣстѣ послѣдствіемъ чего была смерть его.

4) О крестьянинѣ Игнатѣ Михайловѣ Абелашевѣ, обв. въ преступленіи, предусмотренномъ 2 ч. 1484 ст. улож. о наказ.

На 31 мая.

5) О крестьянинѣ Тихонѣ Григорьевѣ Росоловѣ, обв. въ кражѣ со взломомъ.

6) О крест. Тихонѣ Григорьевѣ Росоловѣ, Павлѣ Дмитріевѣ Росоловѣ, Терентіѣ Захаровѣ Сергѣевѣ, обв. въ кражѣ со взломомъ.

7) О крест. Федорѣ Васильевѣ Букрѣевѣ, обвин. въ кражѣ.

На 1 іюня.

8) О крест. Семенѣ и Ефимѣ Афанасьевыхъ Балашовыхъ, Тимофѣѣ Александровѣ Дашинѣ, Афанасіѣ Николаевѣ и Афанасіѣ Афанасьевѣ Ицуныхъ, обвин. въ грабежѣ.

9) О временно отпускомъ рядовомъ Матвѣѣ Николаевѣ Черемныхъ, обв. въ кражѣ со взломомъ и отставномъ рядовомъ Данилѣ Елистратовѣ Малоуѣдовѣ, обв. въ укрывательствѣ похищеннаго.

На 2 іюня.

10) О безсрочно отпускомъ рядовомъ Василіѣ Никитинѣ Алешкинѣ, обв. въ покушеніи на кражу со взломомъ.

11) О крест. Козьмѣ Ивановѣ Церковѣ, Наумѣ Николаевѣ Букрѣевѣ и Василіѣ Петровѣ Ушаковѣ, обв. въ кражѣ и кромѣ того Ушаковъ въ поддѣлкѣ печати правительственнаго мѣста.