



## **Сведения о ходе филлоксерных работ в Крыму (по 20 июня). Известия Министерства земледелия и государственных имуществ 1895. № 31. Четверг, 3-го августа.**

По примѣру прошлыхъ лѣтъ, ко времени открытія финллоксерныхъ работъ, т. е. къ 1 мая, въ гор. Ялту собрались обязанные рабочіе изъ менонитовъ въ числѣ 80 человѣкъ, изъ нихъ 69 уже работавшихъ прежде и возвратившихся изъ зимняго отпуска и 11 новобранцевъ, призыва 1891 г.

Работы начались съ 4-го числа, причемъ менониты были раздѣлены на 4 партіи, изъ которыхъ три назначены для южнаго берега и одна партія отправлена въ гор. Феодосію.

Первая партія, въ составѣ первоначально 23, а съ 15 мая 33 человѣкъ менонитовъ и 8 — 9 вольнонаемныхъ, подъ наблюденіемъ эксперта Г. Петренко и старшаго разслѣдователя Н. Пассата, производила осмотръ виноградниковъ г. Кузнецова въ имѣніи «Форось».

Въ силу разрѣшенія, даннаго Министерствомъ Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ, съ мая мѣсяца въ виноградникахъ Фороса производилась усиленная цаповка съ обязательнымъ дезинфицированіемъ обуви рабочихъ при выходѣ ихъ изъ виноградника и съ соблюденіемъ другихъ мѣръ предосторожности. Рабочіе для цаповки брались экономіей не изъ ближайшей деревни, а изъ мѣстностей, болѣе отдаленныхъ или не занимающихся виноградарствомъ.

Осмотръ начать съ самаго стараго, маленькаго виноградника, разведеннаго въ 1887 году, а затѣмъ перенесенъ на самыя молодыя посадки 1893 года, еще никогда не подвергавшіяся разслѣдованію. Первый виноградникъ, заключающій всего 675 кв. саж., при густотѣ посадки, вдвое менѣе нормальной, разслѣдованъ весь черезъ кустъ въ шахматномъ порядкѣ; изъ молодыхъ же посадокъ, занимающихъ около 4 десятинъ, разслѣдовано покустно приблизительно 1  $\frac{3}{4}$  десятины, которыя составляютъ нижнюю половину всей занятой площади и со всѣхъ сторонъ обнимаютъ участокъ, уничтоженный въ 1893 году, гдѣ, 14 лѣтъ тому назадъ, при бар. Корфѣ и г. Данилевскомъ, найдена была группа сильно зараженныхъ дикихъ лозъ. Филлоксеры на осмотрѣнномъ пространствѣ нигдѣ не обнаружено.

Разслѣдовавъ покустно нижнюю половину самаго молодого виноградника, партія отложила осмотръ другой половины его до осени и перешла 23 мая на посадки 1890 года, а въ началѣ іюня на посадки 1891 года, разслѣдуя тѣ и другія чрезъ кустъ въ шахматномъ порядкѣ. Въ теченіе двухъ недѣль никакихъ признаковъ зараженія не обнаруживалось и работы шлія довольно равномѣрно. 7-го іюня одинъ изъ рабочихъ, замѣтилъ на одномъ изъ кустовъ цѣлую группу филлоксеры, которая затѣмъ была констатирована и на корняхъ двухъ смежныхъ кустовъ, расположенныхъ въ видѣ треугольника. Какъ только открыли заразу, всѣ дозволенные экономіи работы на виноградникахъ были пріостановлены, надъ филлоксернымъ пятномъ учрежденъ строгій надзоръ, приняты карантинныя и другія предохранительныя мѣры противъ разноса паразита.

По составленіи акта, зараженные кусты и сосѣдніе съ ними на 6 сажень во всѣ стороны были срѣзаны, сожжены, и мѣсто подъ ними отравлено сильными дозами сѣрнистаго углерода; черезкустное разслѣдованіе замѣнено было покустнымъ на всей площади, назначенной Коммисіей для уничтоженія, и по мѣрѣ того, какъ такое разслѣдованіе подвигалось, на пройденномъ пространствѣ производилась срѣзка кустовъ, сжиганіе ихъ, утрамбовываніе разрыхленной земли и постепенное отравленіе. Всего по 20 іюня

включительно осмотрѣно около 3 десятинь, изъ нихъ  $\frac{3}{4}$  покустно, а остальные чрезъ кустъ: отравлено же вокругъ найденнаго пятна 420 квадратныхъ сажень.

Вторая партія, въ составѣ 19—21 менонитовъ и 2 вольнонаемныхъ, работала въ культурныхъ виноградникахъ урочища «Симеизъ», сначала подъ наблюдениемъ одного только распорядителя А. Сиземскаго, а съ 10 числа также вновь назначеннаго Старшаго разслѣдователя М. Коцюбинскаго. Осмотръ въ Симеизѣ производился 25 кустомъ, т. е. съ раскопкой 4% кустовъ, при чемъ осмотрѣны виноградникъ владѣльца г. Агеева, занимающій площадь въ 5 десятинь, и 11 небольшихъ поселянскихъ садовъ, расположенныхъ частью выше шоссеиной дороги (3), частью ниже ея (7), а одинъ —надъ виноградникомъ наслѣдниковъ генер. Мальцева. Затѣмъ, разслѣдовался тоже 25 кустомъ, виноградникъ графини Милютиной съ общей площадью въ 10 десятинь, послѣ чего партія перешла къ разслѣдованію другихъ виноградниковъ урочища «Симеизъ», между которыми только немногіе принадлежать сравнительно крупнымъ владѣльцамъ: гг. Боржо, Эшлиманъ, Суворову, наибольшая же масса принадлежитъ поселянамъ-татарамъ дер. Симеизъ. Татарскіе сады представляютъ различной величины участки, отъ нѣсколькихъ сотъ сажень до  $\frac{3}{4}$  десятины, разбросанные въ разныхъ мѣстахъ, то вблизи деревни, то вдали отъ нея. Разслѣдованіе повсюду производилось 25 кустомъ, т. е. съ раскопкою 4% кустовъ, и продолжалось до 14 іюня. Осмотрѣнная площадь можетъ быть опредѣлена приблизительно въ 26 десятинь. Признаковъ присутствія филлоксеры нигдѣ не замѣчено; изъ другихъ же виноградныхъ паразитовъ и болѣзней чаще всего встрѣчались: тыртырь — *Sno ampeloplaga*, точечный антракнозъ въ томъ его видѣ, который по татарски называется карамукъ, и скосарь—*oliorhynchus*.

При разслѣдованіи завѣдывающимъ партіей собирались, по обыкновенію, разныя статистико-экономическія свѣдѣнія, изъ которыхъ небезынтересно отмѣтить свѣдѣнія, касающіяся сбыта винограда. Послѣдній симеизскіе татары продаютъ въ ягодахъ попутно частью гг. Мальцеву и Токмакову, а главнымъ образомъ, г. Кузнецову, по 2 р. 50 к.—2 р. 75 к. за пудъ. 14 и 15 іюня вторая партія употребила на переходъ изъ Симеиза въ уроч. «Кастрополь», гдѣ 16 числа приступила къ разслѣдованію 4 кустомъ верхней части виноградниковъ г. Фока, осмотрѣнныхъ въ прошломъ году покустно. До 20 іюня включительно здѣсь разслѣдовано около  $\frac{3}{4}$  десятинь.

Третья партія, состоящая изъ 6 менонитовъ и 21 вольнонаемнаго подъ наблюдениемъ распорядителя А. Герке и старшаго разслѣдователя А. Бергалію, занималась осмотромъ и уничтоженіемъ дикаго винограда тоже въ урочищѣ «Симеизъ», начавъ работы отъ ручья Даламе и ведя ихъ по направленію къ западу, т. е. до Лименской горы, въ границахъ имѣнія наслѣдниковъ генер. Мальцова. Здѣсь до 20 мая осмотрѣны и выбиты 1,529 дикихъ кустовъ, находившихся преимущественно въ паркѣ и въ двухъ балкахъ выше парка. Затѣмъ, партія до конца мая работала въ другихъ имѣніяхъ «Симеиза» и лѣсахъ этой мѣстности, на всемъ протяженіи между берегомъ моря и большой шоссеиной дорогой, а также на 10 саж. выше послѣдней, причемъ ею здѣсь осмотрѣно и выбито еще 1,175 дикихъ лозъ. 31 мая работы были доведены до Лименской границы, гдѣ остановились осенью прошлаго года. Отсюда партія перешла въ самую западную оконечность южнаго берега Крыма и приступила къ осмотру и уничтоженію дикаго винограда въ лѣсахъ Ласпи и Чабанташа. Придерживаясь извѣстнаго порядка и направленія, достигли границы имѣній г. Компера и г-жи Плаутиной. Здѣсь 13 іюня рабочими обнаруженъ былъ первый зараженный кустъ, а 14 филлоксера констатирована и на другомъ, сосѣдномъ кустѣ. Зараженные кусты и окружающія ихъ деревья и кустарники на 3 саж. со всѣхъ сторонъ сожжены, пространство это обнесено плетнемъ и отравляется теперь сѣрнистымъ углеродомъ.

Всего въ Ласиинскомъ и Чабанташскомъ лѣсахъ съ 3 по 20-е іюня осмотрѣно и выбито 718 дикихъ лозъ; осмотръ продолжается.

Кромѣ того, рабочими этой партіи, подъ непосредственнымъ наблюдениемъ г. Бергалію, произведено третье дезинфицированіе почвы на Кастропольскомъ пятнѣ. Послѣднее, какъ извѣстно, обнаружено среди густой заросли лѣса, въ уроч. „Дашта“ въ августъ мѣсяца прошлаго года и тогда же подвергнуто отравленію сѣрнистымъ углеродомъ, а въ ноябрѣ, когда

миновала опасность легкаго разноса филлоксеры, пятно это было перекопано на значительную глубину, причемь оттуда вынута масса камней, выкорчеваны корни какъ виноградной лозы, такъ и другихъ растений, которые тамъ же уничтожены огнемъ, а дно канавъ дезинфицировано сѣрнистымъ углеродомъ. Но и послѣ этого оставалась еще нѣкоторая неувѣренность въ томъ, вся ли филлоксера погибла и не могли ли единичные экземпляры насѣкомаго уцѣлѣть въ комкахъ раскопанной земли или на обрывкахъ тоненькихъ, незамеченныхъ корешковъ, а потому необходимо было прибѣгнуть къ средству, которое устраняло бы указанная опасенія, обезпечивая возможно полный успѣхъ уничтоженія заразы. Достигнуть этого имѣлось въ виду дезинфе-цированиемъ, произведеннымъ въ отчетномъ мѣсяцѣ, когда взрыхленная почва въ теченіе зимняго времени успѣла значительно уплотниться и когда, съ другой стороны, наступаетъ періодъ превращенія насѣкомаго въ нимфы, что замѣчалось на южномъ берегу уже въ концѣ мая.

Четвертая партія изъ 12—20 менонитовъ, подъ наблюдениемъ эксперта В. Боровика и старшаго разслѣдователя И. Шишинтрова, 8-го мая начала систематическое разслѣдованіе виноградниковъ гор. Θεοδοσίи, которые въ прошлые годы, осматривались только выборочно.

Подвигаясь все дальше и дальше па западъ, она по 20 іюня включительно разслѣдовала виноградные сады, находящіеся въ 70 дачахъ и занимающіе въ общей сложности площадь около 116 десятинъ. При осмотрѣ открывался одинъ кустъ изъ 3, 5, 9, 16, 25, 19, 81, преимущественно, по системѣ квадратовъ, хотя въ виноградникахъ запущенныхъ и безъ правильной рядовой посадки придерживаться строго опредѣленной системы было невозможно. Филлоксеры и другихъ опасныхъ вредителей винограда въ Θεοδοσίи незамѣчено; со стороны сатовладѣльцевъ также не поступало жалобъ на порчу чѣмъ либо виноградниковъ. Цвѣтеніе винограда началось здѣсь около 7 іюня.