

Станція для испытанія сѣмянъ при Императорскомъ Ботаническомъ Садѣ въ С.-Петербургѣ.

633.18

Б-28

20 ФЕВ 1889

VI.



РАЗНОВИДНОСТИ РИСА, РАЗВОДИМЫЯ ВЪ РОССИИ.



А. Р. Баталинъ. П-6674

57020

БИБЛИОТЕКА

КАМЕННООСТРОВСКАГО СЕЛЬСКО-ХОЗЯЙСТВЕННОГО ИНСТИТУТА

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Тип. В. Демакова, Новый пер., д № 7.

1891.



17 7504



Разновидности риса, разводимыя въ Россіи.

Въ предѣлахъ Россіи рисъ разводится только въ трехъ мѣстахъ: въ закавказскомъ краѣ, въ южныхъ частяхъ туркестанскихъ владѣній и въ южно-уссурійскомъ краѣ. Раіоны разведенія его въ закавказскомъ краѣ хорошо извѣстны, благодаря подробной картѣ распространенія различныхъ культурныхъ растений въ этомъ краѣ, изданной министерствомъ государственныхъ имуществъ. Раіоны разведенія риса въ туркестанскомъ краѣ мнѣ менѣе извѣстны; на сколько имѣются данныя, онъ разводится лишь въ самыхъ южныхъ частяхъ его, — въ ферганской области, сыръ-дарьинской обл. (преимущественно въ уу. ходжентскомъ и кураминскомъ) и въ мервскомъ оазисѣ. Степень распространенія риса въ южно-уссурійскомъ краѣ мало извѣстна. Какъ въ закавказскомъ краѣ, такъ и въ названныхъ мѣстностяхъ нашихъ туркестанскихъ владѣній, рисъ составляетъ довольно важную отрасль хозяйства; въ закавказскомъ краѣ онъ составляетъ даже замѣтную статью вывоза въ европейскую Россію.

Какія именно разновидности риса разводятся въ поименованныхъ мѣстахъ и чѣмъ онѣ отличаются отъ тропическихъ и европейскихъ — этого еще никто не касался не только за границу, но и у насъ. Необходимо, впрочемъ, замѣтить, что культурныя разновидности риса вообще мало изучены съ ботанической стороны; это объясняется, главнымъ образомъ, тѣмъ, что его неудобно разводить въ ботаническихъ садахъ, въ

А

гербаріяхъ же почти всегда находятся растенія полуспѣлыя или вовсе незрѣлыя, негодныя для различенія разновидностей, и наконецъ, тѣмъ, что главнѣйшая масса риса разводится подъ тропиками, а тропическія культурныя растенія вообще мало изучены. Имѣются всего только двѣ монографіи культурныхъ разновидностей риса; первая принадлежитъ Алефельду (1866), вторая Кернике (1885), но замѣчательно, что оба автора имѣли для изслѣдованія почти исключительно образцы съ о. Явы (Кернике получилъ ихъ изъ колоніальнаго музея въ Гарлемѣ); изъ всѣхъ другихъ странъ у нихъ почти совершенно не было образцовъ, такъ что вся номенклатура и всѣ описанія относятся почти исключительно къ этимъ яванскимъ разновидностямъ; что же разводится даже въ Европѣ, не говоря уже объ Индіи, Китаѣ и Америкѣ — остается совершенно неизвѣстнымъ; само-собою разумѣется, что о разновидностяхъ риса, разводимаго въ предѣлахъ Россіи, вовсе ничего неизвѣстно.

Благодаря любезности И. С. Хатисова, В. Н. Геевскаго и Н. Н. Шаврова, я получилъ значительное число образцовъ риса изъ закавказскаго края; кромѣ того, я воспользовался образцами его, имѣющимися въ Императорскомъ ботаническомъ саду и въ Императорскомъ сельскохозяйственномъ музеѣ; для изслѣдованія у меня были образцы почти изъ всѣхъ мѣстностей Закавказья, а равно и довольно значительное число ихъ изъ туркестанскаго края ¹⁾; изъ южно-уссурійскаго края я имѣлъ лишь нѣсколько образцовъ. Для сравненія я имѣлъ много образцовъ изъ восточной Индіи, Персіи, Филиппинскихъ острововъ и отчасти изъ Китая. Ниже представляются результаты опредѣленій всего имѣвшагося въ моемъ распоряженіи матеріала.

Изъ всѣхъ трехъ видовъ риса, находящихся въ культурѣ

¹⁾ Несомнѣнно однако, что въ туркестанскомъ краѣ разводится гораздо болѣе разновидностей, чѣмъ сколько мнѣ удалось собрать, такъ какъ часть имѣвшихся образцовъ было невозможно опредѣлить вслѣдствіе незрѣлости зерновокъ, хотя видимо онѣ отличались отъ другихъ.