

Ушла вода - идет беда

Проблемы. Чем дальше, тем все больше рисоводство становится зоной рискованного

СЕРГЕЙ БАЗАЛУК

Раньше говорили, что рис, по сравнению с сухолюбивыми культурами, мало зависит от осадков, потому что растет в воде. Сегодня как раз это обстоятельство привело к кризису. Из-за непостоянства водного режима на рисовой системе не смогли побороть гербицидами просянку и другие болотные сорняки. А потом и вовсе оказались перед фактом - в чеках обнажилось дно. Каким будет урожай белого зерна, оставшийся без орошения уже в августе - гадать не приходится.

ВОДА УШЛА - ПРИШЛА БЕДА

Високосный 2020 год оказался для рисоводов самым тяжелым за всю историю современного производства белого зерна. Жесточайший дефицит воды привел к сбоям в технологии уже на начальном этапе вегетации. В первой декаде августа уровень Краснодарского водохранилища опустился до отметки «мертвый объем». С 8 августа новомышастовская «Россия» и ряд других предприятий перестали получать живительную влагу, а значит, рис должен был дозревать на ее остатках: на том уровне, который сложился на момент последней подачи воды. Директор ЭСОС «Красная» Евгений Максименко всякий раз, когда касалась тревожной темы, говорил:

- Мысли материализуются. Давайте не кликать беду. Будем надеяться на лучшее. На везение...

О чем не хотел говорить директор семеноводческого предприятия, понятно. На фильтрации и испарении чек теряет 1-1,5 сантиметра слоя воды в сутки. Где-то дно обнажится через 20 дней, где-то - через 10. А на высоких чеках рис уже в начале августа стал выживать на той влаге, которая накопилась в почве. Это чревато негативными последствиями. Попадая в стрессовую ситуацию, растение ускоряется в формировании урожая. И как результат - щуплое зерно, из которого полноценную крупу уже не сделаешь. О семенах и говорить не приходится.

ПОЧЕМУ НЕ СТАЛО ВОДЫ? ВЕРСИЯ ПЕРВАЯ.

Бытует мнение, что Краснодарское водохранилище заилилось и уже неспособно удовлетворять амбиции получения миллиона тонн кубанского риса. Да, технология возделывания совершенствуется. Да, ученые-селекционеры молодцы - вывели высокоурожайные сорта. Но все равно: круглая цифра валовки подразумевает соответствующую площадь посевов. Для Красноармейского района в 2020 году стояла задача-минимум: занять белым злаком 45 тысяч гектаров рисовых систем.

Возникает вопрос: где брать воду для покрытия территории, на которой поместилось бы небольшое государство? Проблема в том, что последние годы в суперводоеме не рискуют набирать больше двух миллиардов кубометров воды, при проектных значениях 3,1 миллиарда. Причина, как многие думают - песчаные и иловые отложения, «поднявшие» дно до критического уровня.

Так ли это? Несколько лет назад кубанская

ТОЛЬКО ФАКТЫ

Краснодарское водохранилище вытянулось в длину на 40 км, в ширину - до 15 км. Общая площадь водоема - 420 квадратных километров. Максимальный объем воды, вмещающийся в рукотворное ложе - 3,1 кубических километра.

журналистка Оксана Воронкова написала большую статью на интересующую нас тему. Специалисты Кубанского бассейнового водного управления уверяли, что «все регламентационные действия по расчистке водохранилища исправно и регулярно выполняются». Наверное, все так и было. Но вот ведь какое дело!

В апреле 2019 года на госсовете Республики Адыгея подняли вопрос о необходимости углубления «рукотворной чаши» и, в первую очередь - расчистки устьев впадающих в нее рек.

- Нас не может не волновать ситуация с Краснодарским водохранилищем, поскольку 87 процентов объекта находится на территории республики, - подчеркнул глава Адыгеи Мурат Кумпилов.

Из этого следует, что проблема заиливания не снята с повестки дня. Водоем эксплуатируется уже полвека и требует серьезных мероприятий, которые бы вернули его к нормативному состоянию, или хотя бы существенно приблизили. Была озвучена сумма «приближения» - 8,8 миллиарда рублей.

ВЕРСИЯ ВТОРАЯ

Краснодарское водохранилище рассчитывалось, как минимум, на две функции: первая - это защита от паводков низовий Кубани, и вторая - для подачи воды на рисовые системы. А они, начиная с 1966 года, росли как на дрожжах. Если говорить о первой задаче водоема-гиганта, уместно будет вспомнить сказанное членом комиссии Совета Федерации по ликвидации последствий паводка 2002 года Николаем Кондратенко:

- Водохранилище много хулили, чуть ли не сносить призывали, так вот оно нас и спасло. Иначе Адыгея, огромная часть края были бы в воде.

Именно поэтому служба МЧС делала и делает акцент на безопасности населения. Зимой объем воды в водохранилище держат в границах разумного, чтобы иметь запас прочности на время «Ч». Так происходило и в 2020 году. Воду действительно сбрасывали, о чем свидетельствуют и радиограммы, и гидрологический учет. Рассчитывали, что приток среднегодовых значений наполнит «чашу» к началу посевной кампании. Но ожидания не оправдались.

ВЕРСИЯ ТРЕТЬЯ

Многие думают, что наши реки пополняются только за счет дождевых осадков. На самом деле, водные артерии, в том числе впадающие в водохранилище, подпитываются еще ледниковыми и снеговыми шапками гор. Чем выше поднимается столбик термометра - тем больше с гор летит драгоценной влаги. Но в этом году и с этим источником стало неладно. Запасы снега уменьшились на треть.

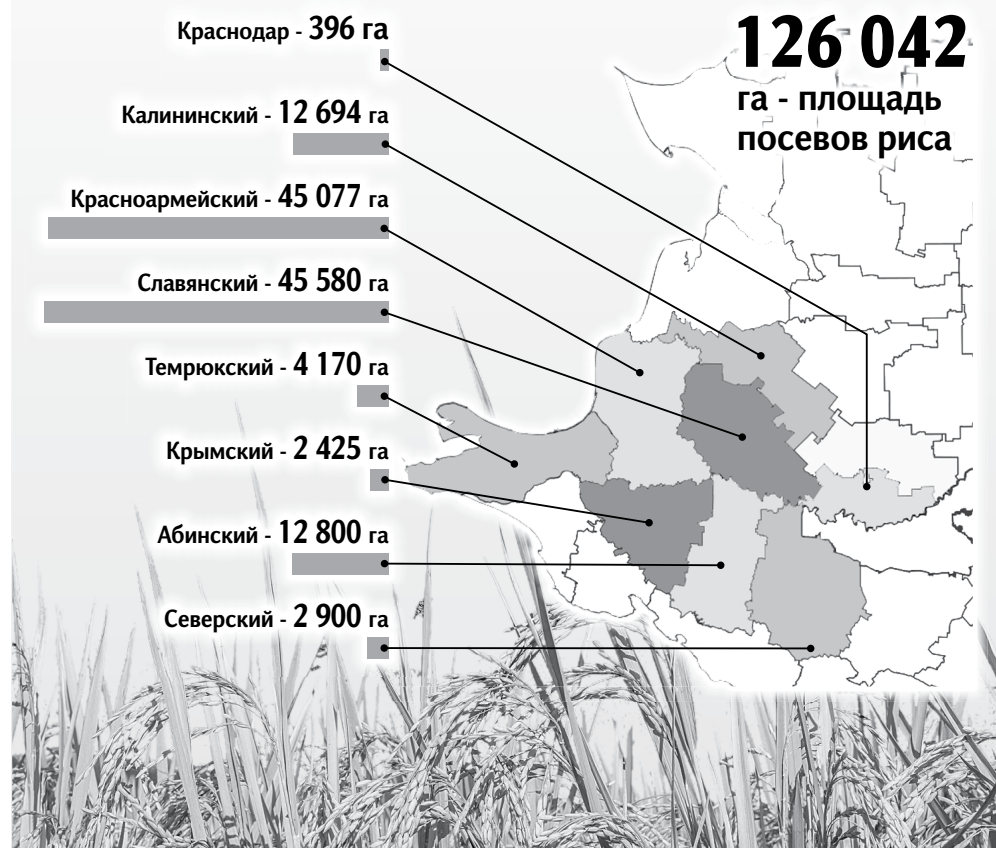
И НАУКА ПОНЕСЛА УЩЕРБ

Главный агроном зерновой компании «Полтавская» Виктор Гусарь склонен считать, что с технологическим сбросом поторопились или, во всяком случае, переборщили с объемами водоотвода. Синоптикам не всегда можно доверять: предскажут ливень, а прилетит капля. Так и вышло. И что в результате? На какую отдачу рисового гектара рассчитывать, если чек сухой?

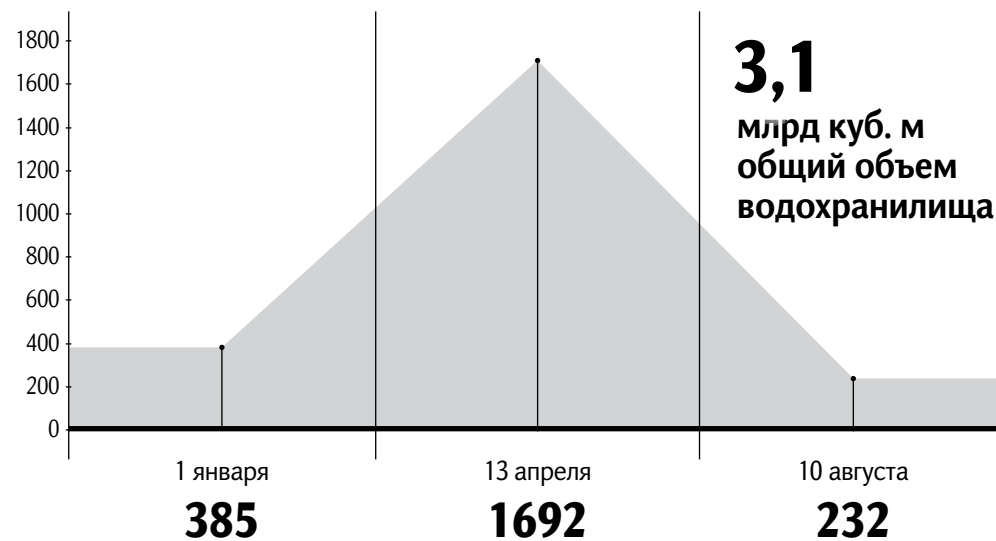
На 26 августа из 45 тысяч га посевов риса в районе воды не было на десяти тысячах. РПЗ «Красноармейский» и предприятие «Россия» делят печальный рекорд по «обезвоживанию»: в одном случае 2,2 тысячи га, в другом - 3,2 тысячи. Каждый день прибавляет в «копилку» дефицитных в среднем по тысяче га.

Специалисты утверждают: с определенной долей оптимизма можно смотреть на рис ранних сроков сева и на раннеспелые сорта.

ГДЕ И СКОЛЬКО РИСА СЕЮТ В КРАСНОДАРСКОМ КРАЕ (ПО РАЙОНАМ)



ОБЪЕМ ВОДЫ В ВОДОХРАНИЛИЩЕ, МЛН КУБ. М.



Все, что за рамками этих условий - даст недобор урожая.

У Виктора Гусаря особый повод переживать. В хозяйстве часть посевов представлена сортами итальянской селекции. Их вегетация - сроки роста и созревания - длиннее, чем у «кубанцев» дней на 20. Планы получить крупнорисовый рис, из которого по городам и весям России наловчились делать роллы и суши, близки к провалу.

Аналогичное настроение у руководителя государственного семенного участка з/к «Полтавская» ученого-селекционера Василия Рубана. Его 59-гектарное хозяйство также в плачевном состоянии.

- Надо рассматривать проблему в комплексе, - говорит ученый. - Воду давали по графику, поэтому многие хозяйства не смогли после химообработки своевременно залить чеки и открыли простор для второй волны сорняков. Рис заглушен. Срывы орошения в середине лета приводили к стрессу растений. Если они остаются без воды - начинается процесс перестройки корневой системы, и, конечно, это не может пройти бесследно. Надо понимать, что при дефиците влаги рис вкладывается в формирование центрального стебля и его

метелки, тогда как боковые побеги теряют энергию развития, и ждать от них полноценного зерна не следует.

Удручает ученого и сведение на нет производственных испытаний новых сортов белого зерна из-за нынешней форс-мажорной ситуации. В таких условиях они не покажут истинного потенциала урожайности. Год потерял.

КТО ВИНОВАТ?

Кто-то считает, что в поиске виноватых можно пойти до небесной канцелярии, которая что-то намудрила с погодой. Кто-то настаивает, что надо спуститься с небес на грешную землю и задать неприятные вопросы районному управлению сельского хозяйства, краевому Минсельхозу, да и первому лоббисту интересов рисоводов - НП «Южный рисовый союз» в лице исполнительного директора Михаила Радченко.

Накануне сева он дал интервью краевой газете «Кубанские новости», где было сказано следующее: «Нам предстоит в этом году посеять рис на 126,6 тысячи гектаров. Это на 1,5 тысячи гектаров больше, чем в 2019-м... Волнует вода. Эта проблема в нынешнем году вышла