

El Problema del agua de riego en Chincha y la Junta de Usuarios del Valle.

***Entrevista al Señor Elías Magallanes
Gerente Técnico de la Junta de Usuarios
del Valle de Chincha.***

***Entrevista realizada por Nelson Figueroa A.
12 de marzo 2008
Red Uniendo Manos Perú***



¿Qué es la Junta de Usuarios del Valle de Chincha?

La Junta de Usuarios es una institución conformada por todos los agricultores de esta zona que usan el agua superficial con fines de riego. Más o menos involucramos a unos 7,800 agricultores debidamente inscritos y que son propietarios de 24,000 hectáreas y que conforman la parte baja del valle. En la parte alta también tenemos alrededor de 3,000 hectáreas, lo que hace un total a nivel de cuenca de alrededor 29,000 hectáreas que son cultivados y que hacen uso del agua superficial del río. Una de las funciones de la Junta de Usuarios, encargada por ley es administrar, operar el sistema de riego de todo lo que es la cuenca hidrográfica del valle de Chincha entendiéndose como cuenca desde la parte alto andina de 5,000 metros sobre el nivel del mar hasta la captación de las bocatomas de Chincha Alta, Punta de la Isla y las Pelotas.

¿Hay agricultores que no pertenecen a la Junta de usuarios?

Si, hay algunos agricultores que no usan el agua superficial y por lo tanto san agua subterráneas con sistemas presurizados, lo cual es, según ley no corresponde estar dentro de la Junta de Usuarios. Hay alrededor de 4,000 hectáreas más o menos con ese sistema en el valle.

¿En agua del río alcanza para todos los agricultores?

No, nosotros una cuenca deficitaria en agua. Tenemos un régimen irregular. El río San Juan que es el que nos abastece tiene agua en la época de verano: enero, febrero, marzo. Luego viene la época de estiaje. Con mucho esfuerzo los agricultores de esta zona han hecho un sistema de lagunas y pequeñas presas en la parte alto andina que en conjunto almacenan alrededor de 70 millones de metros cúbicos que es lo que se utilizan para iniciar la campaña agrícola en los meses de agosto, septiembre y octubre. Pero tenemos meses de severo estiaje como es a partir de mayo, junio, julio donde las aguas del río se secan y no hay lluvias. Y como no es oportuno soltar el sistema de lagunas porque no se empieza con la siembra del algodón, que es principalmente lo que más se siembre en este valle. Entonces se hace uso de lo que es el agua subterránea. Entonces, acá en este valle se complementa el agua superficial y el agua subterránea para atender el ciclo vegetativo de todos los cultivos.

¿Cuántos pozos operativos existen para la agricultura?

Hay alrededor de 400 pozos operativos de los cuales hay un caudal aproximado de 2 metros cúbicos por segundo, que son netamente de agua subterránea con lo cual se complementa el ciclo vegetativo de todos los cultivos del valle.

Quiere decir que la Junta de Usuarios también usa el agua subterránea

Bueno la Junta no, porque la Junta administra solamente el agua superficial. El agua subterránea ya es un agua privada. Cada usuario o cada parcelero, cada empresa tienen sus propios pozos que lo administran ellos mismos. No involucra a la Junta. Si bien es cierto los consideramos para hacer el Plan de Cultivo y Riego no administramos el recurso, ni tampoco ese recurso de agua subterránea aporta a la Junta de Usuarios.

¿Estas lagunas o pequeñas represas que usted señala son suficientes para regar las tierras en los meses en que no hay agua?

Cuando tenemos un buen almacenamiento, con un buen manejo eficiente alcanza y estos últimos años han sido totalmente normales. Pero cuando hay severo estiaje esta agua es inalcanzable y tal es así que, solamente se prioriza, en los años secos, solo como consumo humano. Por eso, para nosotros es vital que para evitar que en los meses de verano tanta agua se pierda en el mar podamos ir haciendo, sistemáticamente, presas para ir almacenando ese volumen de agua y poder utilizarlo en la época de estiaje.

¿Y calidad del agua que viene por el río San Juan que tal es?

La calidad si es excelente. En la parte alto andina de nuestra cuenca todavía no hay minería que eso es lo que generalmente contamina el agua. Y las poblaciones casi la mayoría tienen su agua y desagüe y sus pozos de tratamiento y esas cosas. El agua es de buena calidad, tal es así que, en la parte media del valle, se está desarrollando la crianza de los camarones. Eso demuestra que el agua es de buena calidad. Pero también esa agua que viene por el río también ingresa para consumo humano para la ciudad de Chincha. Nosotros damos un volumen de alrededor 250 litros por segundo para que la población tenga agua potable, lógicamente tratada. Es un agua de buena calidad.

¿El agua es cara en Chincha?

Cada agricultor el agua superficial esta pagando 0.22 centavos de sol por metro cúbico de agua con fines agrícolas. Tengo entendido que el agua subterránea también esta por allí. Entonces, Si sumamos el agua superficial y el agua subterránea como complemento, más o menos da a 0.50 centavos de sol metro cúbico. Relativamente si lo comparamos con el agua de otros valles es totalmente cara. Y también el agua potable es carísima. Estamos en una zona donde no disponemos de este recurso. Y podemos decir que este recurso se usa eficientemente, porque acá se produce, por ejemplo, una hectárea de algodón con 6,000 o 5,000 metros cúbicos, sin embargo, en otros valles llega pues a 16,000 o 18,000 claro porque disponen del recurso. Por eso, acá hay que usarlo eficientemente.

Y como ve el futuro del agua en Chíncha viendo el cambio climático, los deshielos en la parte alta, el conflicto con Huancavelica por el recurso.

Hablando del tema ambiental, nosotros a través de un Comité de Gestión que hemos hecho ya hace 8 años, venimos trabajando en lo que es conservación del ambiente. Estamos reforestando la parte alto andina en convenio con Pronamach y en lo que se refiere a los servicios ambientales en el tema Ica Huancavelica, hemos logrado sensibilizar a esta zona en 8 distritos del norte de Castrovirreyna. Y tenemos con ellas una buena relación. Involucramos sus necesidades también a los planes de desarrollo de toda la cuenca, nos los dejamos aislados. Ahora si nosotros cuidamos el recurso hídrico en toda la cuenca, porque así tiene que hacerse la gestión del recurso hídrico tenemos que estar unidos, si estamos desunidos no vamos a poder hacer una buena gestión. Y nosotros somos cuenca piloto del Perú y de Sudamérica porque hemos logrado concertar entre las autoridades políticas, las comunidades campesinas y se ha creado lo que es el Comité de Gestión de la Cuenca. Es un trabajo mancomunado y tiene que haber también la reciprocidad, de la entrega de los pagos de los servicios ambientales. La Junta de Usuraos de Chíncha ha acordado que el 10% de todo lo que se genera en la parte baja va a ser invertido en la parte alto andina para mejoramiento de la cuenca, ya sea reforestación, nuevas presas, estudios para almacenar la mayor cantidad de agua, es decir, estamos manejando la cuenca muy bien. Hay mucho por hacer. Ahora ya tenemos un diagnóstico de la cuenca, se ha inventariado todo el volumen de agua y estamos previendo que el agua que se pierde en el mar puede irse almacenando sistemáticamente en la parte alta, porque si se hace las obras en la parte alta se van a beneficiar a toda la cuenca, por lo tanto nadie se va a sentir descontento.

Y ¿el gobierno regional como participa?

A diferencia de otras cuencas la nuestra es autogestionaria, acá el Gobierno Regional no interviene en cuanto se refiere a hacer obras de mejoramiento. Todo es con recursos de la Junta de Usuarios que es la que aportan todos los agricultores, que es el pago de la tarifa, para invertir en todo lo que es la cuenca.

Y ¿el Ministerio de Agricultura como interviene?

La Junta es una institución privada, tiene una personería jurídica inscrita en registros públicos. Pero si esta sujeto a la supervisión de Ministerio de Agricultura, como toda entidad, pero es una entidad netamente privada, no tiene que responder a los intereses del gobierno, del ministerio de agricultura, ni nada, es totalmente privada. El Ministerio de Agricultura, la norma lo dice así, supervisa toda nuestra gestión, sobre todo el manejo de los fondos.