

• Infraestructura: otras consideraciones.

Existen otras consideraciones que caracterizan el estado actual, así por ejemplo aparecen consumos agrícolas y ganaderos ligados a la red de abastecimiento, con el inconveniente añadido de que los agrícolas, debido a su estacionalidad, presentan puntas de consumo por encima de los márgenes de regulación con que cuenta el sistema.

Así las subvenciones concedidas en el segundo semestre de 1996 supusieron una dotación de casi 3.000 m<sup>3</sup>/mes sólo para la ganadería y hasta 20.000 m<sup>3</sup>/mes durante los meses en que coincidía también el consumo agrícola.

Se resalta además esta consideración por la posible contradicción, si no se planifica de antemano, que puede suponer el subvencionar el consumo agrícola con aguas del consorcio, tal y como se está haciendo en este momento.

Otra variable que hasta el momento parece que sólo se ha tenido en cuenta de forma simple es la de la calidad. Existe la tendencia a considerar la calidad como un único valor indicativo, escogiendo para su determinación el resultante de considerar que toda el agua que se pone a disposición ha de cumplir los valores de agua potable para el consumo humano. Esta inercia simplifica el tratamiento de las calidades del agua, pero cuando se da el caso como ocurre en la isla de Fuerteventura de que la práctica totalidad del agua proviene de un proceso industrial, y éste tiene unos costes que son función directa del grado de desalación, parece que puede ser conveniente plantear-

se de cara al futuro próximo empezar a diferenciar entre las distintas calidades requeridas en función del tipo específico de consumo. Como ejemplo más significativo, no parece lógico desalar agua de mar con calidades de consumo humano (del orden de 500 ppm) para enviarla a la red y abastecer con ella un consumo agrícola como el del tomate que no sólo puede sino que es conveniente que se riegue con aguas cuyo contenido en sales sea mayor.

Problemas principales.

- Evolución de la población, incrementos muy rápidos.
- Insuficiente protección del agua subterránea utilizada para el abasto.
- Pérdidas en el transporte.

Prácticas a fomentar.

- Fomentar la descentralización de la producción.
- Utilización de energía eólica.
- Adecuación de la calidad al uso.
- Ahorro en el consumo.

Subvención Agrícola

	Cabras	Ovejas	Vacas	Tomates	Totales
Datos 2º Sem 96	16584	1473	10	242500	
Dotacion	5	5	10	360	
Consumo año m3	30.266	2.688	37	87.300	120.291
Id mes con consumo agrícola	2.522	224	3	17.460	20.209
Id mes sin consumo agrícola	2.522	224	3		2.749