

EL FRESNO



Cdad. de  
Regantes

# Cuidamos cada gota

Ninguna sobra

# LA FUENTE

REVISTA INFORMATIVA

**50**  
YEARS  
**Planasa**  
INNOVATION IN PLANT VARIETIES

GRACIAS POR VUESTRA  
CONFIANZA.  
QUEREMOS SEGUIR  
CRECIENDO JUNTOS.





**José Manuel Garrido**  
Presidente de la Comunidad de Regantes El Fresno

**"Si en septiembre ves llover, el otoño seguro es".** Gracias a Dios, hemos tenido el septiembre más lluvioso de todo el siglo XXI, según los datos del MITECO. Fue el inicio de una serie de lluvias que nos han acompañado durante toda la estación y que, aunque aún estamos en situación de sequía severa, han frenado durante unos meses al menos una situación que nos llevaba directos a recortes del 50 % en las dotaciones de riego desde noviembre..

No nos llevemos a engaño. La situación hidrológica no ha cambiado con las últimas lluvias,

tiene que llover aún más, pero ¿podría ser peor? Claro que sí. Un año hidrológico como el del año pasado acabaría directamente con nuestra campaña. Por eso, cada día que llueve, es una bendición.

En el Comité de Sequía de I del Tinto, Odiel y Piedras de noviembre, la administración decidió, tras las últimas precipitaciones, atender a las reclamaciones que estábamos haciendo como sector, no sólo las comunidades de regantes, sino también Freshuelva, Cooperativas Agro-Alimentarias, UPA Huelva, etc. y revisar los recortes de las dotaciones en enero (y no el 15 de noviembre como tenían previsto, cuando aún tenemos otoño por delante para que llueva) y mantener mientras tanto el recorte del 25 %, sin subir al 50 % hasta el 1 de enero.

¿Qué tenemos que hacer nosotros como usuarios de este agua que escasea? Medir cada gota. Ahora más que nunca, debemos usar agua de forma eficiente y no despilfarrarla. Porque la que tiremos hoy, nos hará falta mañana. ¡Y aún tenemos por delante mucho

año hidrológico hasta octubre de 2024!

En las comunidades de regantes El Fresno y El Fresno Guadalquivir tenemos telecontrol en todo el sistema, lo que nos permite saber cuánto estamos consumiendo a tiempo real, programar el riego y optimizarlo de forma telemática. ¡Los retos nos hacen más fuertes!

Para 2024 pedimos infraestructuras y más infraestructuras. Porque nosotros solos no podemos revertir la situación. Necesitamos que las administraciones (ambas, Gobierno central y Junta de Andalucía) ejecuten de una vez por todas las infraestructuras que necesitamos y haya garantía de suministro.

En Huelva son varias: Túnel de San Silvestre, bombeos de bocachanza, la presa de Alcolea... Con el avance de estas obras, la agricultura de Huelva tendría un futuro más próspero por delante.

Os deseo lo mejor para este año que empieza. **Feliz año nuevo a todos.**

4



Visita del presidente de SEIASA a nuestras instalaciones

6



El Fresno plantea la necesidad de hacer más embalses

10-11



Entrevistamos al comunero Francisco José Alfaro

12



El Fresno acoge una jornada técnica del Ifapa sobre frutos rojos

14-15



Entrevistamos al secretario general de UPA-H, Manuel Piedra

16-21



Solicitamos ayudas para el sector ante el posible recorte del 50 %

23



Alumnos de la UHU visitan las instalaciones de El Fresno

24



La superficie plantada de frutos rojos descende casi un 5 %

## El presidente de SEIASA visita las instalaciones de la comunidad para comprobar la modernización de los regadíos



Reunión en la comunidad entre SEIASA y miembros de las juntas de Gobierno

La comunidad de Regantes El Fresno ha recibido la visita del presidente de SEIASA, Francisco Rodríguez, que pudo conocer las instalaciones de la comunidad, así como diferentes proyectos en los que la entidad está inmersa.

Además del presidente de SEIASA, asistieron la responsable de Relaciones con las Comunidades de Regantes, María Victoria Fernández-Salineró, así como, el jefe de Obras, Explotación y Proyectos Oficina de Sevilla, Álvaro Gutiérrez.

Los presidentes del Fresno y El Fresno Guadalquivir, José Manuel Garrido y Cristóbal Picón, respectivamente, fueron los encargados de recibir a los integrantes de la Sociedad Mercantil Estatal de Infraestructuras Agrarias SEIASA, acompañados por miembros de la junta de gobierno y personal de la comunidad. "Para SEIASA no somos unos desconocidos, ya que con ellos hemos realizado algunas de las principales obras de esta comunidad, que nos han llevado a modernizar los regadíos en toda la zona de Moguer, Lucena del Puerto y Bonares", ha explicado José Manuel Garrido.

Fue precisamente hace 10 años, en 2013, cuando El Fresno firmó el convenio de colaboración con el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, y la Sociedad Estatal de Infraestructuras Agrarias (SEIASA) en el que se establecían los criterios generales para la promoción, contratación y explotación de las obras del trasvase al Condado, declaradas de interés general.



## Pendiente el inicio de las obras de desdoble del túnel de San Silvestre

El pasado mes de diciembre estaba previsto el comienzo de las obras del desdoble del túnel de San Silvestre, pero aún no ha sucedido.

Unos meses antes, el secretario de Estado de Medio Ambiente, Hugo Morán, visitó Huelva para reunirse con la Plataforma por el Túnel de San Silvestre y dar a conocer detalles de la obra.

En esa reunión celebrada en San Silvestre de Guzmán, Morán aseguró que las obras tenían por delante un calendario de 30 meses. Además, detalló todos los pasos dados hasta ahora para poder iniciar las obras y aprovechó para agradecer a la Plataforma su labor durante estos años.

Además, El Fresno ha participado en la mesa de seguimiento del proyecto, que celebró la Subdelegación del Gobierno de Huelva, en la que se ratificó el inicio de la obra en diciembre.



Anuncio de las obras del desdoble del túnel de San Silvestre.

## El Fresno se suma a la petición sectorial de obras hidráulicas para Huelva

Las comunidades de regantes del Fresno y El Fresno Guadalquivir se han sumado a la petición sectorial y de comunidades de regantes de la provincia de que se ejecuten las obras hidráulicas que necesitamos.

Se trata, no sólo del desdoble del túnel de San Silvestre, sino también de la Presa de Alcolea, de los bombeos de Bocachanza, etc. Nos permitirá tener seguridad y garantía de agua para el regadío actual pero, también, para los hogares, el sector industrial, turístico, etc.

Es uno de los motivos por los que se llegó a plantear una gran manifestación a nivel sectorial, que finalmente fue desconvocada, tras el compromiso de las administraciones central y autonómica de tener en cuenta las peticiones de los convocantes. Entre los motivos de la manifestación también estaba el aumento del porcentaje de recorte a las concesiones de riego, congelado finalmente hasta el 1 de enero.

## El Fresno plantea la necesidad de hacer más embalses

Las comunidades de regantes El Fresno y El Fresno Guadalquivir plantean la realización de nuevos embalses para aumentar la capacidad de agua embalsada y disponible para sus comuneros.

Así lo explicó el presidente del Fresno, José Manuel Garrido, en una de las últimas reuniones con comuneros y comuneras del Fresno y Fresno Guadalquivir para tratar la problemática de la sequía. Según ha indicado Garrido, "La comunidad tiene un problema grave de capacidad. Sólo tenemos capacidad de agua embalsada para tres días".

Por este motivo, plantean la posibilidad de comenzar a planificar obras para aumentar el agua embalsada "y no perder agua ningún día".

Recordemos que el Fresno y El Fresno Guadalquivir

disponen actualmente de 5 balsas. Montemayor I y II, Valdemaría, Malvinas y Lucena. Todas juntas suman una capacidad de agua almacenada de 800.000 metros cúbicos de agua.

También, ambas comunidades poseen 300 kilómetros de tuberías, para hacer posible la distribución de agua entre sus comuneros. Asimismo, este agua riega unas 4.500 hectáreas de cultivo en los municipios de Moguer, Lucena del Puerto y Bonares.

"Este será uno de los próximos retos que nos planteamos como comunidad. En un escenario de sequía como el que estamos viviendo, no podemos perder la posibilidad de embalsar agua. Actualmente, con los metros cúbicos que embalsamos, solo tenemos para 3 días de suministro de agua si no pudiéramos seguir recargando el sistema".



Balsa de Malvinas

## La presa portuguesa de Alqueva supera ya los 3.000 hm<sup>3</sup> de agua embalsada

La macro presa portuguesa de Alqueva, ubicada en el Alentejo y que se nutre del río Guadiana y de su cuenca hidrográfica (el 80 % de la misma se halla en España), acumuló casi 108 hm<sup>3</sup> entre el 29 de noviembre y el 13 de diciembre de 2023 y ya supera con creces los 3.000 hm<sup>3</sup> de agua embalsada. Este enorme pantano, el más grande de Europa Occidental, sigue en el punto de mira de la Junta de Andalucía como recurso de emergencia del que abastecerse en caso de que se prolongue la extrema sequía que sufre la región desde hace más de cinco años.

Las lluvias que cayeron en la Península a finales de noviembre y principios de diciembre han servido para alimentar aún más las reservas de la presa de Alqueva, la cual se beneficia del agua que recoge el río Guadiana a su paso por Castilla-La Mancha y Extremadura.

En tan sólo quince días, los comprendidos entre el 29 de noviembre y el 13 de diciembre (2023), ambos inclusive, Alqueva pasó de almacenar 2.914,07 hm<sup>3</sup>, 3.021,87 hm<sup>3</sup>, un incremento de 107,80 hm<sup>3</sup>. El río



Guadiana llegó a la estación medidora de Monte da Vinha con un pico de caudal de 260 m<sup>3</sup>/segundo el día 2 de diciembre. Como la capacidad del pantano es de 4.150 hm<sup>3</sup>, esos 3.022 en números redondos equivalen al 73 %. En prácticamente el mismo periodo de tiempo, entre el 27 de noviembre y el 11 de diciembre, las reservas de los pantanos situados en las cuencas de los ríos Tinto, Odiel y Piedras, en la provincia de Huelva, sólo se incrementaron en 5 hm<sup>3</sup>, casi veintidós veces menos que en la macro presa portuguesa, ya que aquéllos pasaron de 135 hm<sup>3</sup> a 140.

Con esos 3.021,87 hm<sup>3</sup>, Alqueva tiene más agua que todos los pantanos juntos de todas las cuencas hidrográficas de Andalucía, ya que a fecha 11 de diciembre en la comunidad autónoma andaluza había embalsados 2.474 hm<sup>3</sup> (el 20,63 % de la capacidad total existente, que es de 11.994 hm<sup>3</sup>).

Aún más: sólo el conjunto de los embalses de dos de las diecisiete comunidades autónomas españolas superan la reserva de la gran presa portuguesa: los de Castilla y León, con un acumulado de 4.882 hm<sup>3</sup>, y los de Extremadura, con 6.987 hm<sup>3</sup>.

Andalucía oficialmente no ha dicho nada al respecto de la presa de Alqueva, más allá de la proposición no de ley que aprobó el Parlamento andaluz el 11 de octubre. En ella instaba al Gobierno de España a negociar con el de Portugal una cesión temporal de derechos de agua de dicha presa para los regantes de Huelva, entre ellos, los de El Fresno.



## Una representación de la comunidad asiste en Córdoba a la manifestación en apoyo al sector agrícola



Representantes de la comunidad del Fresno, en la manifestación de Córdoba.

Una representación de trabajadores de la Comunidad de Regantes El Fresno ha respaldado con su presencia la manifestación de miles de agricultores y ganaderos de toda España que se manifestaron el pasado día 5 de septiembre en Córdoba frente a la reunión de ministros de Agricultura de la Unión Europea, que se reunió de forma informal en esta ciudad andaluza.

Sabiendo que los ministros europeos iban a mantener una reunión informal en la ciudad califal, desde Asaja, COAG, UPA y Cooperativas Agroalimentarias, se convocó una protesta para exigir un cambio en la política agraria europea, y que sirva de garantía para el sistema alimentario, así como un modelo profesionalizado de agricultura. La llamada tuvo su efecto y cerca de 6.000

personas se dieron cita en la capital cordobesa.

Entre las medidas que exigieron ante los micrófonos de los periodistas, estuvieron el encontrar soluciones y medidas concretas contra el cambio climático y sus efectos directos en la agricultura, que ya se están traduciendo en importantes sequías e inundaciones. Precisamente, la sequía ha sido otro de los puntos que se llevaron a esta manifestación.

El presidente de Cooperativas Agro-alimentarias de Andalucía, Fulgencio Torres, ha reivindicado que el agua que piden "la utilizamos para producir alimentos" y no la "despilfarramos" porque es "un bien natural escaso". "Para nosotros el agua es la vida".

## Apoyamos a nuestros agricultores en Fruit Attracion





## Una oficina de la Plataforma de los Regadíos del Condado coordinará el acuerdo por Doñana con los agricultores

La Plataforma en Defensa de los Regadíos del Condado pondrá en marcha una oficina para coordinar el acuerdo por Doñana, firmado por el Gobierno de España y la Junta de Andalucía. Atenderá así a los agricultores que estén interesados en acogerse a las medidas aprobadas.

Será la Plataforma quien jugará un papel importante para los intereses de este acuerdo, porque será quien coordine con los agricultores que deseen acogerse al acuerdo, la recepción de documentación y traslado de la misma a las dos administraciones.

El acuerdo se firmó en Almonte el pasado 27 de noviembre por parte del presidente de la Junta, Juan Manuel Moreno Bonilla, y la ministra de Transición Ecológica, Teresa Ribera. Un día antes, ese mismo acuerdo, fue aprobado por la asamblea de agricultores de la Plataforma.

A pesar de la firma, la Plataforma ha solicitado que la proposición de ley (PPL) de ordenación de los regadíos en el entorno de Doñana vuelva al pleno del Parlamento de Andalucía para su debate final y votación.



Cupla es una variedad que se caracteriza por su **precocidad** y **rendimiento productivo**, ya que comienza a producir a finales de noviembre y finaliza en mayo, con un pico muy acentuado en los meses de febrero y marzo.

**Alto rendimiento PRODUCTIVO** **Menos costes por FÁCIL RECOLECCIÓN**

**Sabor a fruta SILVESTRE** **Gran respuesta en HIDROPÓNICO**



Camino de Montemayor s/n · 21800 Moguer (Huelva) SPAIN  
T 959 372 125 · cupla@cunadeplatero.com · www.cunadeplatero.com



**Menos AGUA**

**Menos FERTILIZANTE**

**CALIBRE "L" toda la campaña**

**PODAS mecanizadas**





## **Francisco José Alfaro** Comunero

*Fran, como le conoce todo el mundo, descubrió en el sector su pasión y le ha servido para estar más unido a su familia, en concreto, a su padre.*

*Natural de Moguer, es periodista de profesión pero ya no hay nada que le separe del sector de los frutos rojos.*

# “La fresa es el cultivo más estable a pesar de la gran competencia en el mercado”

## ¿Cómo empezó su familia en la agricultura?

Mi familia siempre ha estado vinculada a la agricultura. Ellos empezaron en la zona ubicada en el arroyo Don Gil, en el término municipal de Moguer. En primer lugar, con una agricultura de subsistencia. Y a partir de los años 60, cuando comenzó a introducirse el fresón, se dedicaron a este último.

Ahora estamos presentes en el sector los tres hermanos varones.

## ¿Por qué volviste al sector a pesar de haber estudiado algo que nada tiene que ver?

No tenía muy claro qué estudiar. Hice Comunicación, en Sevilla, aunque llegué a pensar en hacer Turismo. No estaba en mis planes acabar aquí, en la agricultura.

Yo veía a mi padre, las horas y la dedicación que le echaba a la tierra y a su negocio, y él siempre ha buscado que no nos dedicáramos a esto.

Sin embargo, se dieron una serie de circunstancias, opté por probar, y tuve que aprender un nuevo oficio, contabilidad. Después de todo, es un sector que me atrae, porque tiene algo que te engancha. A mí, por ejemplo, me ha servido para tener una amistad con mi padre más profunda que antes no había tenido.

## ¿Qué cree que puede aplicar de sus estudios de Comunicación a su trabajo actual?

Pienso que el sector, en este corto plazo que llevo, unos 10 años, ha vivido muchos cambios desde todos los ámbitos.

Por ejemplo, la comunicación, que, en el pasado, flaqueaba, ahora se están haciendo muchas cosas bien. Antes te decían cualquier barbaridad y agachabas la cabeza y, sin saber qué hacer o qué decir, recibías los golpes sin contestar. Pero, poco a poco, desde el sector estamos concienciando a la sociedad de qué y cómo se hace este trabajo, haciendo ver la importancia que tienen los frutos rojos para el día a día de las personas.

Ahora, damos un paso al frente y somos proactivos. Hacemos un producto que respeta al medio ambiente, y a las personas y eso, lo estamos haciendo llegar.

## ¿Qué tipo de cultivos tiene y cuál le gusta más?

Somos productores de fresa y arándano convencional y, también, arándano ecológico. No hay nunca una campaña igual a la otra. Para mí, la fresa es el cultivo más estable, a pesar de la gran competencia en el mercado, principalmente, de Marruecos.

## ¿Cómo está afectando la falta de lluvia?

Durante el año pasado, que apenas llovió hasta el mes de diciembre, que sí se recogió algo de agua, sufrimos una sequía considerable para todo el sector.

Ahora habrá que valorar si es rentable seguir o no, ya que, si se aplica el otro 25 % de reducción en las dotaciones de agua para el regadío a partir de enero, será muy difícil sostener el cultivo.

Más que la fresa, hay otra serie de cultivos que lo sufrirán de manera considerable, como el arándano, la frambuesa o la mora en hidroponía, o estos mismos cultivos en suelo, ya que poseen mayor dependencia hídrica.

## ¿Qué retos tiene por delante este sector?

Los retos siguen siendo los mismos, con los mismos problemas que resolver de siempre.

Uno de los principales es la falta de mano de obra, que de Marruecos está limitada, y el resto de contingentes no terminan de funcionar. Las otras dos son la desinfección de suelos y la ausencia de agua, quizás, el principal problema al que se enfrenta el sector. Todas dependen de la labor de las entidades gubernamentales, bien el mismo Gobierno o la Junta.

## ¿Qué aporta la comunidad de regantes El Fresno a su entorno?

Las comunidades de regantes son esenciales para la concienciación, el uso correcto del agua y, además, te ayudan con las certificaciones de los mercados, principalmente.

*“Ahora somos proactivos. Hacemos un producto que respeta el medio ambiente, y eso, lo estamos haciendo llegar”*

## El Fresno acoge una jornada técnica del Ifapa sobre diferentes investigaciones del fertirriego en frutos rojos



Presidente de El Fresno, Jose Manuel Garrido, con representantes de la Junta de Andalucía.

La Comunidad de Regantes de El Fresno acogió el pasado mes de noviembre una jornada de transferencia de información del Ifapa, en la que se han podido reconocer los resultados de diferentes investigaciones del fertirriego realizado por el Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera, Alimentaria y de la Producción Ecológica (Ifapa), en frutos rojos, fresa y arándano, durante la campaña pasada 2022/2023.

Para ello, se contó con la presencia de la presidenta del Ifapa, Marta Bosquet, que visitaba por primera vez nuestra comunidad. La presidenta destacó el valor de la investigación para seguir avanzando: "estos proyectos de investigación y experimentación que hoy se presentan han generado conocimiento para optimizar el riego y la fertilización, algo que es fundamental para el rendimiento de las explotaciones y para su sostenibilidad medioambiental".

En la jornada, también estuvo presente el delegado territorial en Huelva de la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural, Álvaro Burgos. Por su parte, destacó el esfuerzo inversor de la Junta de Andalucía y de las organizaciones de productores para afrontar los retos del sector agroalimentario,

con "más de 60 millones de euros movilizados al año en la provincia".

La jornada técnica estuvo compuesta de seis ponencias de investigadores y técnicos especialistas, y tuvo una extensa participación de productores y técnicos del sector de los frutos rojos.



## El Fresno, a disposición de los agricultores para presentar los daños de la borrasca Bernard

La Comunidad de Regantes El Fresno se puso a disposición de los agricultores como receptora de la documentación para informar a la administración de los daños que la borrasca Bernard provocó los pasados días del mes de octubre, tanto en sus plantaciones como en sus instalaciones.

Para ello, la comunidad mantuvo un encuentro con el Ayuntamiento de Moguer, donde estuvo su alcalde, Gustavo Cuéllar, y algunos miembros de su equipo de gobierno; así como, las cooperativas Grufesa y Cuna de Platero. En esta reunión, se puso encima de la mesa la importancia de valorar la situación del municipio y de las fincas agrícolas pertenecientes al territorio. Se marcaron los pasos fundamentales a seguir para que Moguer se declarara "zona afectada especialmente por el temporal".

Para ello, los agricultores moguerenses tuvieron varias facilidades de presentación de la documentación que se les requería a causa de los daños originados por la borrasca. Un punto fueron las dos cooperativas, Cuna de Platero y Grufesa, en caso de ser asociado. El otro punto que se estableció fue la comunidad de regantes para todos aquellos afectados y que no fueran asociados. Con esto, se facilitó la rapidez de recogida de los documentos necesarios que tenían que aportar para agilizar, de ese modo, las posibles ayudas que necesitara cada agricultor.

La ficha de valoración de daños para poder comunicar las incidencias producidas por el temporal en las fincas tenía un plazo de entrega establecido, que fue el 30 de octubre.

**La borrasca Bernard.** La provincia de Huelva notó con creces el paso de la borrasca Bernard el día 23 de octubre. Posiblemente, fue la comarca más afectada de la región andaluza, según fuentes oficiales. Tuvo rachas de viento de hasta 100 kilómetros por hora, y lluvias que llegaron a dejar 80 litros por metro cuadrado.

*"Tuvo rachas de viento de hasta 100 kilómetros por hora, y lluvias que llegaron a dejar 80 litros por metro cuadrado"*

Se vieron afectados los cultivos de frambuesa, arándano y mora. Pero fue la fresa la que se llevó la peor parte, ya que se comenzaba a plantar. Por otro lado, los daños materiales también resultaron ser especialmente graves. Plásticos de cubiertas, lomos y estructuras, desaparecieron o fueron destrozados por el viento.





## **Manuel Piedra**

Secretario general UPA-H

*Manuel Piedra está siempre para todo y todos. Es una persona que adora el sector agrícola, con el que ha estado relacionado desde diferentes esferas. Ahora, se pone al frente de los agricultores y trabajadores para reivindicar sus principales demandas.*

# “La campaña de berries da trabajo aproximadamente a 100.000 personas por año”

**¿Cuál es su vinculación con el sector de los frutos rojos? ¿Ha tenido relación previa con la agricultura?**

Sí, desde hace muchos años. Por una parte, he estado involucrado en la campaña de frutos rojos a nivel profesional en mi etapa de jefe de Producción en la cooperativa Fresón de Palos, donde estuve 26 años. Por otra parte, a nivel más particular, tuve una segunda etapa donde mi familia y yo hemos llevado una explotación de fresa en hidropónico en invernadero automatizado.

**¿Cuánto tiempo lleva como secretario general de UPA Huelva?**

Entré el 9 de mayo de 2016, pero mi vinculación a UPA-Huelva viene de más atrás, dado que ya ocupé el cargo de vicesecretario general en 1993.

**¿Cuáles son las principales líneas de trabajo de UPA Huelva?**

Principalmente, atendemos las necesidades de nuestros agricultores/as y ganaderos/as y defendemos sus derechos e intereses. Tenemos muchas líneas de trabajo: la representación institucional y social; tramitación de la PAC y ayudas que se convocan (incorporación de jóvenes, modernización...), hasta la tramitación de la mano de obra de contratación en origen, pasando por cualquier otro trámite o servicio que nuestros agricultores/as y ganaderos/as necesiten (formación, contratación de seguros...).

**¿Qué retos tiene por delante este sector de los frutos rojos?**

Tenemos varios frentes abiertos. Está el eterno problema de los altos costes de producción frente a los bajos precios en origen. Este es uno de los retos permanentes que tiene el sector. Otro, es la disponibilidad de mano de obra, que es un factor muy condicionante. Pero, actualmente, la mayor incertidumbre es la falta de agua.

**¿Cómo está afectando a los agricultores la sequía?**

La sequía es un factor limitante muy importante. Huelva tiene por un lado el sector de los frutos rojos y los cítricos que, al ser cultivos de regadío, tienen una alta dependencia del agua. Y, por otro, no hay que olvidar que el sector ganadero de Huelva depende de la dehesa y tiene que dar de beber a los animales, por lo que la sequía es nefasta para la agricultura y la ganadería de la provincia.

**Y a esto, hay que sumarle el problema de las infraestructuras, ¿verdad?**

Sí, es evidente que hay un problema con respecto a

esto. La provincia sufre una falta de infraestructuras hídricas que es histórica y que viene condicionando el mapa hídrico de Huelva desde hace ya demasiados años. Este problema es casi tan dañino como la propia sequía, porque genera problemas para toda la sociedad onubense y desigualdad entre los regantes. Al no ser posibles los trasvases entre cuencas por esta falta de infraestructuras, depende del municipio donde esté tu explotación agraria, puedes tener acceso al agua o no. Esto es una gran injusticia.

**¿Podría Huelva vivir sin berries?**

Hoy en día eso es imposible. La campaña de berries da trabajo aproximadamente a 100.000 personas/año, una cifra más que considerable. Gracias a esto, en los meses fuertes de campaña, Huelva lidera las afiliaciones nacionales a la Seguridad Social, además del impacto económico que esto tiene en las exportaciones.

Sin las berries, la provincia de Huelva pasaría de estos datos a convertirse en una de las provincias con más paro de todo el país.

**¿Qué aporta la comunidad de regantes El Fresno a su entorno?**

El papel que juega la comunidad de El Fresno es fundamental para la campaña agrícola en su zona de influencia. En estos tiempos de sequía, es esencial y primordial, sobre todo, en la llamada gestión adecuada del agua en función a lo que determinan los organismos de cuenca. Por eso, el protagonismo que tiene, es fundamental para la campaña.

También en otros tantos factores, como las obras de mejora que viene ejecutando en los últimos años, así como, por ser un actor principal como agente interlocutor en materia de aguas.

Por eso, la Comunidad de Regantes El Fresno viene siendo un aliado fundamental para UPA-Huelva en la defensa de los intereses de sus agricultoras y agricultores.

Nuestra posición y, asimismo, nuestra función de lucha, por ese futuro del campo de la provincia de Huelva y con la convicción de saber que, juntos somos más fuertes, la alianza con la Comunidad de Regantes El Fresno y sus comuneros es imprescindible para UPA-Huelva. Es un síntoma de identidad que nos identifica como fieles aliados.



## **Solicitamos ayudas para el sector ante el recorte del 50 % en las dotaciones**

La Comisión de la Sequía del Tinto, Odiel y Piedras anuncia la subida del recorte desde el 25 al 50 % a partir del 1 de enero. Las comunidades del Fresno y Fresno Guadalquivir solicitarán ayudas para el sector y las comunidades ante la sequía.





*Aunque en otoño ha llovido, no se ha logrado llenar los embalses*



Balsa de Lucena

No ha llovido lo suficiente. A pesar de que en este otoño hemos tenido bastantes días de lluvia, la cantidad y la frecuencia no han sido las suficientes para acabar con un periodo de sequía severa como el que arrastramos desde hace tantos meses.

El pasado mes de noviembre, el Comité de Sequía del Tinto, Odiel y Piedras decidió mantener la reducción del 25 % en las dotaciones de riego y conservar el estado de "sequía severa" al menos hasta enero.

Es en este mes cuando las reducciones se ampliarán al 50 % y cambiaremos el estado a sequía extrema. Teniendo estas previsiones encima de la mesa, las comunidades de regantes El Fresno y El Fresno Guadalquivir han mantenido reuniones con organizaciones sectoriales como Feragua o Cooperativas Agro-Alimentarias de Andalucía para solicitar ayudas por las pérdidas y sobrecostes que traerá consigo la sequía para el sector agrícola y las comunidades de regantes.

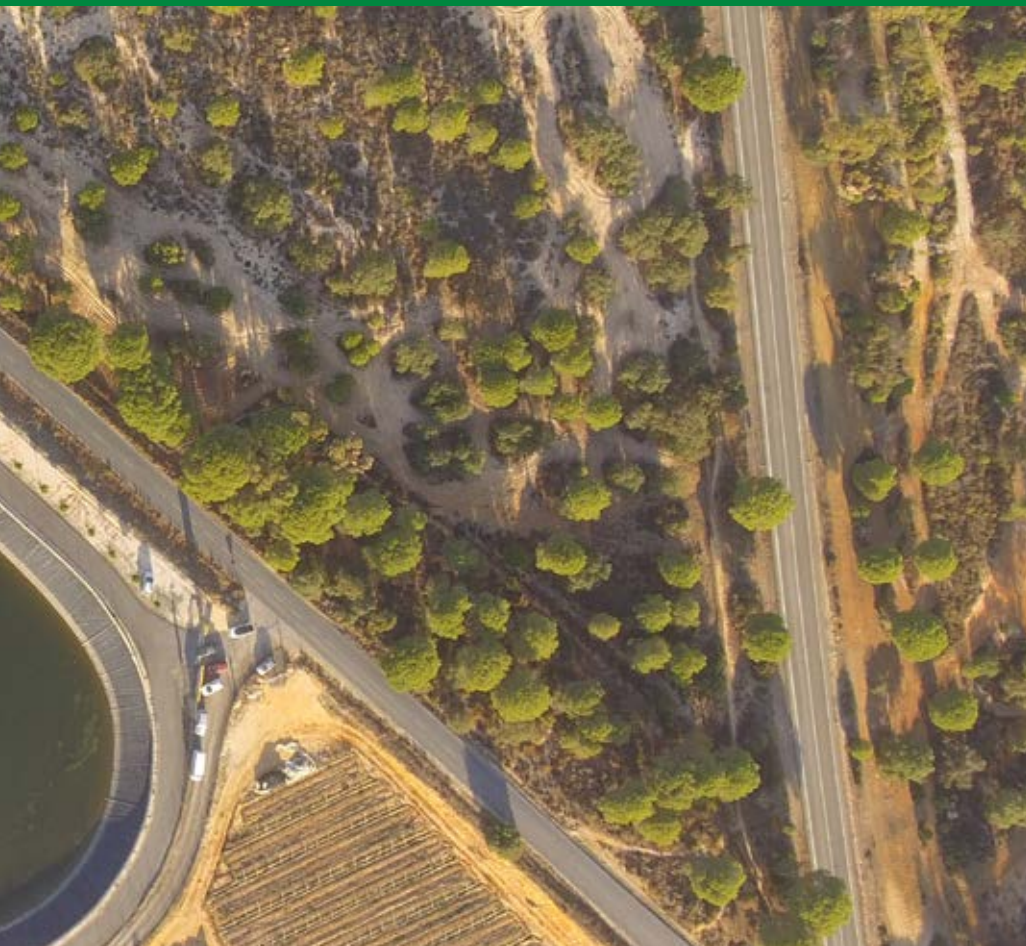
Cerramos 2023 con 125 hm<sup>3</sup> de agua menos que en el mismo mes del año anterior y un 11 % menos de volumen útil de agua. No son buenos datos.

El 29 de noviembre de 2021 el volumen embalsado en la cuenca del Tinto, Odiel y Piedras era de 386,64 hm<sup>3</sup>, un total de 205 hm<sup>3</sup> menos.

Supone que tendremos que hacer un esfuerzo aún mayor para ser eficientes y cuidar cada gota de agua. Y, si es posible ahorrarla, mejor. Porque, con la tendencia de lluvias que llevamos, seguiremos en sequía severa en octubre de 2024.

*El Distrito Hidrográfico del Tinto, Odiel y Piedras tiene actualmente 205 hm<sup>3</sup> menos que en el año 2021*

Además del recorte en las dotaciones, la Junta de Andalucía aseguró en el Comité de Sequía que estaba ejecutando obras para utilizar agua que ahora no es útil de los embalses del Andévalo y el Chanza. Incluso están trabajando para reactivar el convenio de Albufeira y que nos pudiese llegar agua desde la frontera con Portugal.



Uno de los proyectos que están encima de la mesa desde hace tiempo es el uso del agua desalada.

Freshuelva ha mantenido reuniones con todas las comunidades de regantes para dar a conocer el proyecto de prueba que ha sido autorizado por la Junta de Andalucía. Tendría un presupuesto -para todas las comunidades de regantes de la provincia de Huelva- de más de 1,3 millones de euros.

*No es una sequía normal. Llevamos 5 años sin lluvias, lo que hace que en Andalucía vaya a faltar agua*

“tendremos grandes problemas”, avisando de que “no es una sequía normal, llevamos ya 5 años sin lluvias”. Según ha lamentado, “en Andalucía va a faltar agua”.

Además, existe otro proyecto que busca la regeneración del agua de las ETAP en de Huelva.

Esperamos que en los próximos meses siga lloviendo y la situación no sea tan catastrófica como la están planteando, ya que incluso el presidente de la Junta de Andalucía, Juanma Moreno, ha asegurado que si no llueve antes del verano

## Más sobre las desaladoras

El agua del mar, que cubre casi **las tres cuartas partes de la superficie terrestre**, es amarga y salada, y su densidad es mayor que la del agua de los ríos y de casi todos los lagos. Los minerales que contiene el agua del mar equivalen al 3.5 % de su volumen. Los principales son el **cloruro de sodio que es el más abundante, magnesio, azufre, calcio, potasio, sílice y bromo**.

La principal ventaja de la desalinización es la **garantía del recurso**, porque no se encuentra sujeto a variaciones climáticas, su uso reduce la incertidumbre de disponibilidad de agua.

Su principal inconveniente es **su coste**, lo que hace su uso inviable para algunos cultivos agrícolas, debido principalmente a su alto consumo energético.

La **osmosis inversa** se ha generalizado como la tecnología de referencia para la desalinización de agua marina, ya que presenta **consumos energéticos y costes de producción reducidos** en comparación con el resto de tecnologías aplicables a gran escala. Para adecuar las características del agua marina osmotizada debe someterse a **postratamientos de remineralización** en la propia planta desalinizadora, o **mezclarse con otras aguas** que corrijan sus desequilibrios.

## Las organizaciones agrarias ven en el recorte del 50% para el riego, la muerte económica de la provincia

Las organizaciones agrarias Freshuelva, Asociación de Citricultores de la Provincia de Huelva, Cooperativas Agro-Alimentarias Huelva, Asaja-Huelva, UPA y la asociación de Comunidades de Regantes de Huelva (Corehu) mostraron su preocupación por la falta de precipitaciones y la no realización de las infraestructuras necesarias que se vienen reivindicando desde hace décadas, cuya consecuencia es la entrada en vigor del recorte del 50% para el riego a partir del 1 de enero, acordado por la Comisión de Sequía del Tinto-Odiel-Piedras.

Las organizaciones agrarias advirtieron que la situación no sería tan extrema, de haberse cumplido lo comprometido en los diferentes planes hidrológicos y acometerse las obras declaradas de interés general del Estado. La entrada en vigor de este recorte supondrá la ruina no solo para la agricultura, que no podrá mantener sus cultivos durante las campañas incipientes, sino que afectará también gravemente a la provincia de Huelva en general.

En este sentido, se acordó retomar a finales de enero las movilizaciones aplazadas y que se iban a realizar el pasado mes de noviembre, ante la persistencia de la gravísima situación que vienen padeciendo los

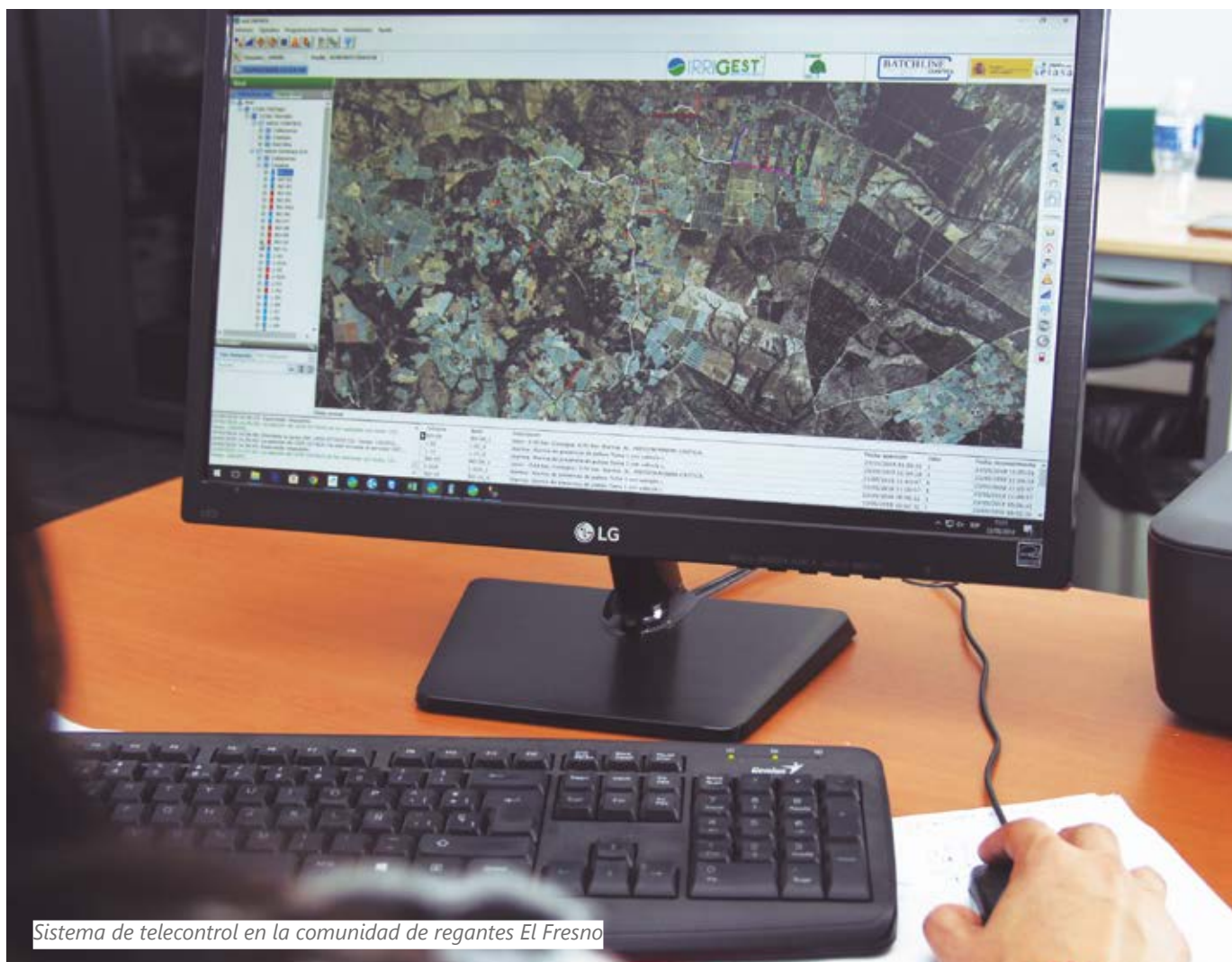
agricultores de la provincia onubense por la falta de agua. Si bien se ha comprobado que la Junta de Andalucía, tras el aplazamiento de las movilizaciones previstas, ha empezado a ejecutar las infraestructuras que demandaron las organizaciones, la lentitud en la ejecución no las convierte en soluciones a corto plazo.

Por otra parte, las obras que son responsabilidad del Gobierno de España carecen de respuesta ni soluciones a corto o largo plazo. Por ello las organizaciones han exigido al Gobierno central un esfuerzo para complementar las acciones realizadas por la Junta de Andalucía, como es el caso de la autorización de la ejecución de la mejora de la toma de la presa del Andévalo en la que la administración autonómica va a invertir 26 millones.

Además, las organizaciones van a pedir una reunión con el secretario de Estado de Medio Ambiente, Hugo Morán, con la consejera de Agricultura, Ganadería, Agua y Desarrollo Rural, Carmen Crespo, para hacerles partícipes de que el campo "está en una situación tan límite que urge de medidas que tengan un resultado inmediato para poder afrontar las campañas agrícolas de la provincia" con la mayor normalidad posible.



## El Fresno, pionero entre las comunidades de regantes con el telecontrol en el 100 % de sus hectáreas



Sistema de telecontrol en la comunidad de regantes El Fresno

Sistema digital para controlar cada gota de agua que suministramos. Eso es el telecontrol y está activo en el 100 % de las hectáreas del Fresno y El Fresno Guadalquivir.

Nos permite conocer cuánto estamos consumiendo, a tiempo real, siendo así más sostenibles y respetuosos con un recurso tan limitado como es el agua. Otra de sus ventajas es poder realizar la apertura o cierre de válvulas desde la sede, detectar averías o medir el caudal de agua que utiliza cada uno de nuestros comuneros.

El Fresno y el Fresno Guadalquivir, habiendo instalado el telecontrol en el 100 % las hectáreas en Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir y del Tinto, Odiel y Piedras, se convierten en comunidades pioneras en la provincia de Huelva utilizando el

control digital. El telecontrol permite a los técnicos de las comunidades tener acceso a las lecturas de los contadores de sus usuarios sin necesidad de tener que desplazarse a tomar ese dato en el campo.

Con él, monitorizamos las tres tomas de agua de las comunidades y controlamos el agua que tienen las balsas de la Comunidad. Una de las tomas va desde la Estación de Bombeo de Hidroguadiana hasta los agricultores, a Malvinas o a Montemayor; la segunda está en Valdemaría, desde donde llega el agua a la balsa del Diamante y a Montemayor y, la tercera, de Hidroguadiana a Malvinas.

El telecontrol nos ha convertido en unas comunidades más competitivas y eficientes, ya que mantenemos controlados casi 160 km de tuberías, 87 colectores y casetas y los caudalímetros.

## Afame: la importancia de cuidar a los que un día nos cuidaron

Si hay una asociación reconocida no solo en Moguer, sino en toda la comarca, esa es Afame. La asociación de familiares de enfermos de Alzheimer y otras demencias de Moguer y entorno (Afame), es una Asociación sin ánimo de lucro, creada en Moguer en el año 2006.

Durante estos casi 20 años de historia, Afame ha desplegado una labor incansable en la atención de personas de su área de influencia: Moguer, Palos de la Frontera, Lucena del Puerto y San Juan del Puerto.

Afame se erige como un faro de apoyo y solidaridad en la comunidad, desempeñando un papel crucial en el bienestar de aquellos que luchan contra enfermedades neurodegenerativas como el Alzheimer.

Su enfoque va más allá de la atención convencional, ya que reconoce la importancia de mantener vínculos con el entorno de estas personas.

Para lograrlo, Afame no solo proporciona cuidados especializados, sino que también organiza una variedad de talleres y terapias diseñadas para estimular la mente y el cuerpo de los pacientes, promoviendo así su bienestar integral.

En el corazón de la labor de Afame está la firme convicción de que cada individuo, incluso cuando enfrenta desafíos de salud significativos, merece vivir con dignidad y calidad de vida.

La asociación se ha convertido en un faro de esperanza para las familias afectadas, brindando no solo asistencia práctica, sino también un espacio donde compartir experiencias y encontrar apoyo emocional.

La dedicación de Afame se traduce en un compromiso profundo con la humanidad y el respeto a la dignidad de cada persona.

En este mundo acelerado y a menudo indiferente, Afame destaca como un recordatorio de la importancia de cuidar a aquellos que en su día nos cuidaron. Es un llamado a la empatía, la solidaridad y la compasión, recordándonos que el amor y la atención son poderosas herramientas para mejorar la calidad de vida de quienes enfrentan desafíos de salud mental.

*La dedicación de Afame se traduce en un compromiso profundo con la humanidad y el respeto a la dignidad de cada persona.*

Afame teje una red de apoyo que abarca toda la comunidad, creando un entorno donde las personas afectadas y sus familias pueden encontrar una familia aún más amplia en la que sostenerse.



## Alumnos de la Escuela Superior de Ingeniería de la UHU visitan las instalaciones del Fresno



Alumnos de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de la Universidad de Huelva (UHU) han visitado las instalaciones de la Comunidad de Regantes El Fresno. Además de conocer cómo se gestiona el agua, los estudiantes visitaron algunas instalaciones y comprobaron cómo cuida cada gota de este recurso.

Esta oportunidad les brindó un valioso conocimiento práctico sobre la gestión del agua y la importancia del regadío, especialmente en la producción de frutos rojos en la provincia de Huelva.

La visita no solo permitió a los estudiantes conocer las instalaciones de El Fresno, sino que también les proporcionó una visión completa del ciclo del agua en la agricultura. Desde la captación hasta la distribución eficiente en los campos de cultivo, los futuros ingenieros agrónomos pudieron apreciar la complejidad y la vitalidad de este recurso esencial. Este conocimiento directo fortalecerá su capacidad para diseñar sistemas de riego más eficientes y sostenibles en sus futuras carreras.

Durante la visita, los alumnos exploraron las innovaciones tecnológicas implementadas en El Fresno, como el telecontrol. La importancia del aprendizaje práctico quedó patente en esta visita, donde los estudiantes no solo adquirieron conocimientos teóricos, sino que también experimentaron de cerca la realidad del sector agrícola. Este tipo de experiencias educativas conecta a los futuros profesionales con el sector de los frutos rojos, preparándolos para enfrentar los problemas y oportunidades del mundo agrícola con una perspectiva más informada y práctica.

No es la primera vez que estudiantes de la UHU visitan la comunidad. Alumnos de Ingeniería Agrícola de diferentes cursos han estado en multitud de ocasiones en El Fresno. "Siempre les hemos trasladado la realidad del sector en materia de agua", ha explicado el presidente del Fresno, José Manuel Garrido, "y ahora no nos queda más remedio que hablar de la escasez de lluvias, la sequía y cómo debemos ser cada día más eficientes".



Todo lo que buscas,  
más cerca de lo que crees

[mauriziomotor.es](http://mauriziomotor.es)

Distribuidor oficial

Husqvarna **STIHL**® **ECOTECH**  
ITALIA

Polígono industrial Los Arroyos  
C/ Camino de Montemayor nº 2 · 21800 Moguer (Huelva)  
Fijo: 959 37 00 01 · Móvil: 620 99 81 82 · E-mail: luna@mauriziomotor.es

## La superficie plantada de frutos rojos desciende casi un 5% para la campaña actual 2023/2024

La fase de plantación de los frutos rojos de la provincia de Huelva arroja una superficie total plantada de 11.243 hectáreas para la campaña 2023/2024, lo que supone un descenso del 4,75% respecto a las 11.802 hectáreas de berries plantadas en la anualidad pasada.

La Asociación de Productores y Exportadores de la Fresa y los Frutos Rojos de Huelva, Freshuelva, ha informado de que, según los datos aportados por las empresas asociadas, la superficie plantada de fresa asciende a 6.100 hectáreas, lo que supone un descenso del 3,1% respecto a las 6.295 hectáreas plantadas de fresas en la campaña pasada.

Las altas temperaturas al principio de la fase de plantación y la tormenta Bernard que afectó a la provincia en mitad de los trabajos, han provocado un retraso tal que se ha terminado de replantar casi a finales de noviembre. Las lluvias que vinieron a continuación, sin embargo, han contribuido a un correcto desarrollo del cultivo.

Por su parte, la superficie plantada de arándano se mantiene más o menos igual, con un leve incremento del 0,5%, pasando de las 3.602 hectáreas de la campaña pasada a las 3.610 que habrá en la actual. La diversidad de variedades permite tener producción en diciembre de cara a las fiestas navideñas y ganar mercado a las producciones de Sudamérica.

Se consolida este cultivo del arándano como el segundo berry en nuestra provincia por detrás de la fresa, a pesar de que también en este caso se enfrenta a una gran competencia de países terceros, más acentuada durante los meses de primavera.

La superficie dedicada a la mora también experimenta un incremento, del 7,5% en este caso, que se traduce

en un incremento de 143 a 153 hectáreas plantadas. En este caso se incorporan nuevas variedades que permiten tener producción durante, prácticamente, todo el año, con unas cualidades cada vez más apreciadas por el consumidor.

El dato más negativo, una campaña más, lo presenta la frambuesa, cuya superficie plantada vuelve a decrecer para esta campaña, en esta ocasión un 21,5%, por lo que estarán en producción 1.380 hectáreas, por las 1.762 que lo estuvieron en el pasado año. Esta superficie no está en producción al mismo tiempo, ya que la diversidad varietal permite recolectar en dos campañas, una en otoño y otra en primavera.

La frambuesa es el fruto rojo al que más está afectando la borrasca Bernard, causando graves daños en el mismo y pudiendo afectar a la producción de otoño en gran medida.

Freshuelva ha destacado que estos datos evidencian que continúa la apuesta por la diversificación de cultivos que ha marcado las últimas campañas y con la fresa y el arándano como máximos exponentes, garantizándose así la presencia de los berries de Huelva en los mercados durante casi todo el año prácticamente.

El sector de los frutos rojos afronta una nueva campaña plagada de incertidumbres y situaciones adversas, sobre todo, por la sequía persistente que azota todo el país y el imparable incremento de costes esenciales como la energía o los insumos. A todo ello se suma una climatología imprevisible que, de momento, ya ha afectado negativamente, especialmente a la frambuesa, en la fase de plantación.







**Ramon Botet**  
Corporate Genetics Leader – Agromillora

## Frutos rojos *in vitro*, una garantía de calidad

Apenas una década después de las primeras plantaciones de arándano y frambuesa, y hoy con la entrada de la mora, la experiencia acumulada sobre el terreno ya es notable; y el sector se encuentra en un punto de madurez.

El cultivo de los berries parte hoy de una situación ventajosa: un mercado consolidado y en expansión, una fuerte inversión en genética y un contexto de tecnificación agronómica que facilita las delicadas condiciones de cultivo.

En este escenario, surge la necesidad de revisar uno de los pilares fundamentales del éxito de nuestra nueva plantación: ¿Cómo podemos propagar un material vegetal de la mejor calidad?

La multiplicación tradicional de berries difiere sustancialmente entre especies, siendo en cualquier caso de forma vegetativa. En el arándano, se utilizan



estacas semileñosas, mientras que en frambuesa o mora se realiza mediante la separación de rebrotes de bloques de raíces “brote etiolado”. Estas técnicas presentan, como limitación para el viverista, una variabilidad excesiva en las tasas de enraizamiento o rebrotes obtenidos, como son una arquitectura de raíz pobre (en el caso de los arándanos) según la variedad o incluso entre temporadas. Esto puede tener una afectación crítica en la disponibilidad de planta para cuando se buscan ventanas específicas de plantación.

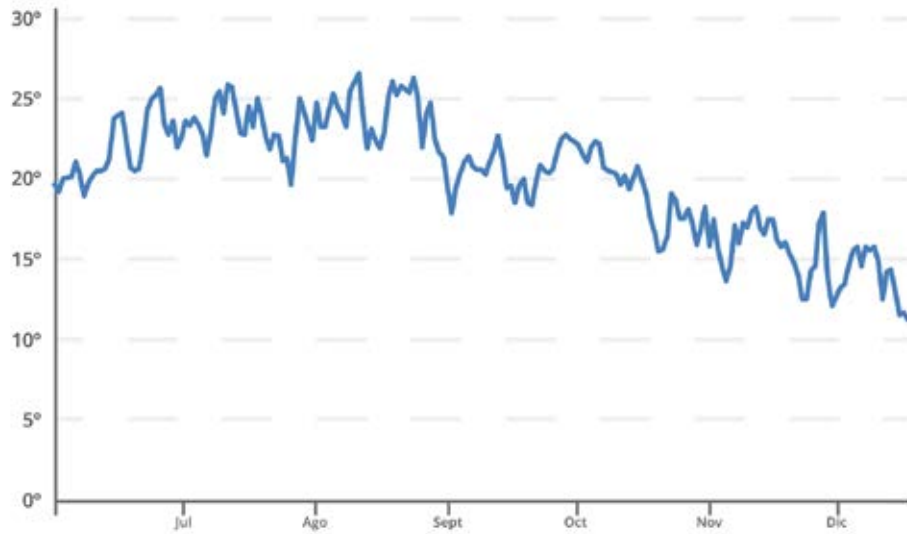
Sin embargo, el factor más preponderante al multiplicar una planta desde las condiciones antes señaladas es la transmisión de enfermedades desde la planta madre, desde el suelo o la pérdida de vigor por envejecimiento del material. Estos factores pueden afectar directamente al rendimiento de la explotación, así como tener consecuencias en el largo plazo en caso de afectaciones fitosanitarias de suelo. Adicionalmente, existe el riesgo de propagar plantas que no son las deseadas, ya que en ese mismo suelo caen semillas de los frutos de las plantas madre, dando lugar a plántulas fuera de tipo.

La micropropagación o cultivo *in vitro* de material vegetal, inicialmente desarrollado en universidades y centros de investigación de todo el mundo, se propone como una tecnología alternativa de multiplicación. Esta técnica busca solucionar los problemas anteriormente mencionados y el sector viverístico se ha sumado para la propagación de especies leñosas. Consiste en la multiplicación de pequeñas plántulas en condiciones de esterilidad que, tras un gradual proceso de aclimatación, las plántulas producidas son genéticamente idénticas a la planta madre y entre ellas. De esta manera, es importante que un buen proceso de producción de plantas *in vitro*, comience con plantas verificadas genéticamente, que corresponden a la genética que interese multiplicar, como también que las plantas madre estén sanas y se mantengan en condiciones de aislamiento.

En Agromillora, venimos trabajando la técnica de propagación *in vitro* por más de 30 años en portainjertos de frutales de hueso, cítricos, manzanos y berries (como arándanos, frambuesas y moras). Esforzándonos constantemente en mejorar las técnicas de propagación y la búsqueda de nuevas genéticas que permitan ofrecer al productor una planta con mejores características de adaptación a las distintas condiciones de suelo y clima, diseños de plantación y tipos de cosecha entre otros.

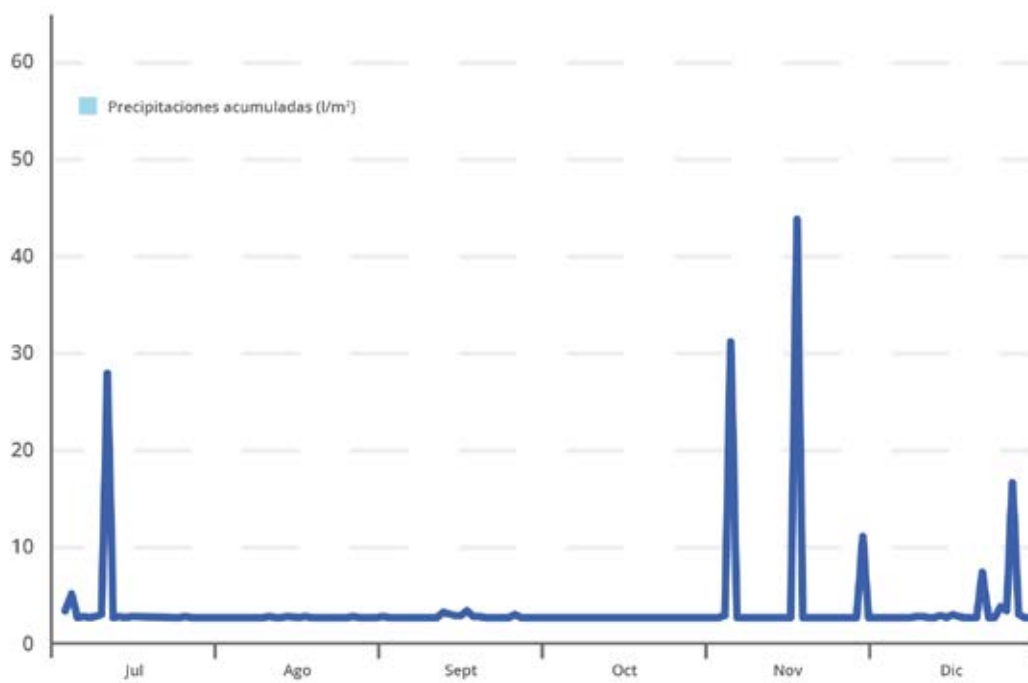
La micropropagación es un potente aliado en este sector tremendamente dinámico y exigente. Siendo pilar del eslabón inicial de la cadena productiva: la plantita que dará lugar a que todo pase.

### Temperaturas medias. Julio - diciembre 2023



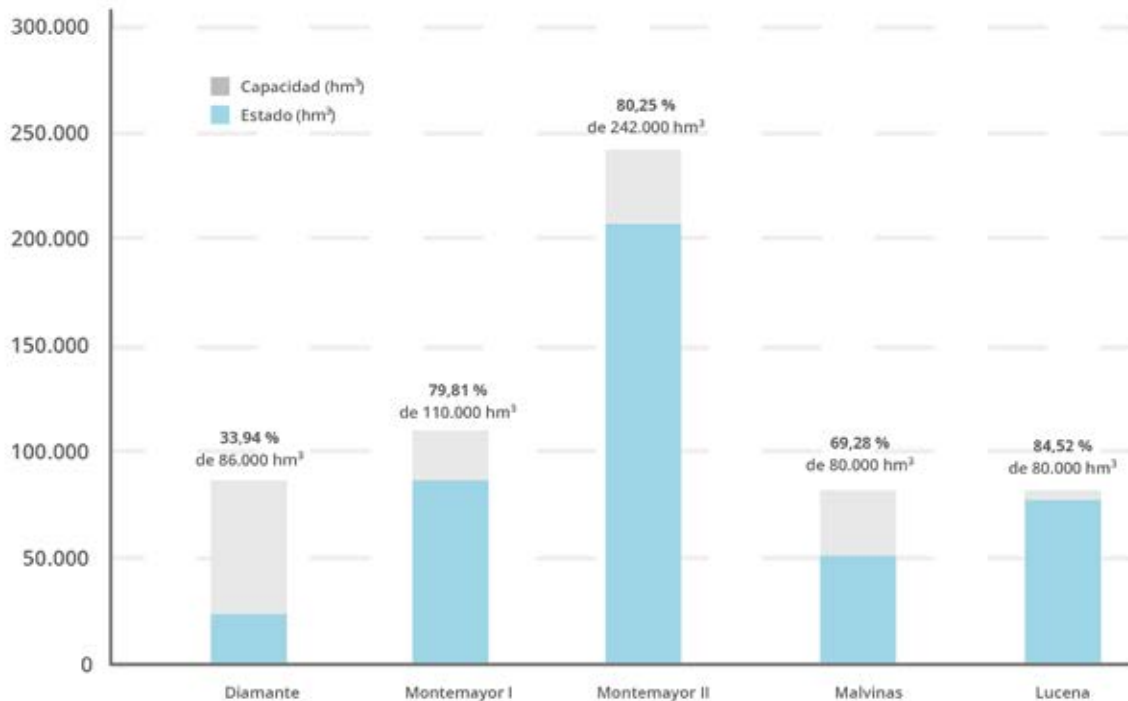
El otoño ha sido más cálido de lo normal, con un promedio de temperaturas de 16°.

### Precipitaciones acumuladas. Julio - diciembre 2023



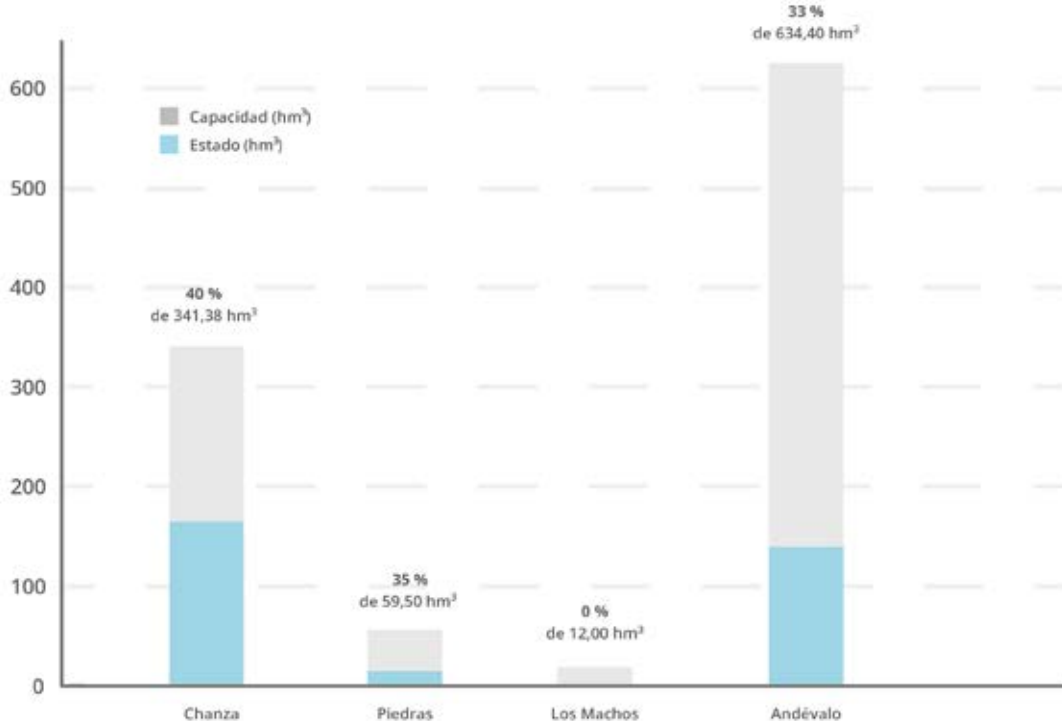
El cómputo de precipitaciones desde el 1 de octubre ha sido de 200 l/m<sup>2</sup> y, en el año 2023 completo, de 300 l/m<sup>2</sup>

### Estado de las balsas de El Fresno. Julio - diciembre 2023



El agua embalsada alcanza de media el 80 % de la capacidad.

### Estado de los embalses de la provincia. Julio - diciembre 2023



El agua embalsada alcanza de media el 30 % de la capacidad, encontrándose el Andévalo tras las últimas lluvias al 23 % y el Chanza al 40 %. Con respecto al agua embalsada, tenemos 181.44 Hm³ menos agua que en la misma fecha de 2022.

# EL FRESNO



Cdad. *de*  
Regantes

Polígono Industrial Los Arroyos  
C/ Robles, parcela 49-A 21800 Moguer (Huelva)  
Tlfno. 959 37 31 60  
comunidad@reganteselfresno.com  
[www.reganteselfresno.com](http://www.reganteselfresno.com)

**Edita:**

Comunidad de Regantes El Fresno

**Redacción y diseño:**

**emocioná**  
comunicación y marketing

**Imprime:**

LogoLook

**Depósito legal:**

H-119-2008

**Publicidad:**

[hola@emocionacomunicacion.com](mailto:hola@emocionacomunicacion.com)