



**Gobierno
de La Rioja**

Agricultura, Ganadería y
Medio Ambiente

Calidad Ambiental

Conclusiones de las plantaciones experimentales

Aunque aún es **pronto para sacar conclusiones definitivas**, ya que la primera plantación se realizó en mayo de 2011 y el **proyecto tendrá un periodo de seguimiento de 7 años**, el análisis de los resultados obtenidos hasta la fecha muestra lo siguiente:

- La mayoría de las variedades se han adaptado al medio, aunque su respuesta ha sido variada, tal como se expone a continuación:
 - Las variedades de **arándano Elliot y Chandler** han respondido adecuadamente al cultivo. Presentan un porte sano y vigoroso y dieron frutos desde mediados de agosto hasta mediados de octubre.
 - Durante los primeros meses de **plantación la variedad de arándano Bluecrop** se estancó en su crecimiento y su porte era débil en comparación con el resto de variedades plantadas. Sus hojas presentaban moteados y empezó a amarillear muy temprano, sin llegar a producir frutos. Sin embargo, tras el primer invierno su estado ha mejorado considerablemente, rebrotando en primavera con mayor vigor y aspecto saludable. El moteado de las hojas ha desaparecido y se espera que comience a fructificar este verano, como el resto de variedades.
 - De las variedades **Aurora, Liberty y Bluegold** es temprano para hacer una valoración exhaustiva, pero están demostrando una gran adaptación y su aspecto es saludable.
 - Las variedades de frambuesa **Himbo-top y Sugana** han tenido un desarrollo espectacular. Su porte ha aumentado en poco tiempo hasta llegar a ser más del doble del tamaño original. Ambas han producido un buen número de frutos de gran calidad y tamaño.
 - La variedad de **frambuesa Polka** no ha desarrollado tan bien como las dos anteriores. Algunas de las plantas no llegaron a crecer y hubo que sustituirlas posteriormente. Las que sí han desarrollado lo han hecho en menor medida que las dos variedades anteriores aunque sí han dado frutos grandes y sabrosos.
 - Las moras de la **variedad Navaho** se han desarrollado adecuadamente produciendo fruto de gran tamaño y buena calidad. Su porte ha aumentado considerablemente haciendo necesaria una poda de control. Todavía no se han podido extraer resultados de las variedades Tupi y Chester, aunque no muestran problemas aparentes.
 - Finalmente, la variedad de **grosella roja Junifer** ha tenido un buen comportamiento en el medio y produjo abundantes frutos a lo largo de los meses de junio y julio.
- Como conclusión a los análisis de resultados, podría decirse que en general **la respuesta de los frutos del bosque plantados en la primera fase ha sido positiva**. La mayoría se desarrollan de manera favorable y dan frutos de calidad y en cantidades adecuadas. Los ejemplares del resto de fincas presentan un buen crecimiento y se han adaptado correctamente al medio aunque todavía es pronto para llegar a conclusiones definitivas al respecto.
- Por tanto, puede concluirse que la **Reserva de la Biosfera de La Rioja presenta características favorables** que propician el correcto desarrollo de los frutos del bosque. Si bien es cierto que existen algunas dificultades en cuanto a las características del suelo y el agua de riego, teniendo en cuenta los análisis de los mismos pueden modificarse con cierta facilidad para hacerlos aptos para este tipo de cultivos.



- Además, de este Estudio puede extraerse la **gran implicación e interés de los agricultores riojanos en desarrollar de manera sostenible cultivos** novedosos que les proporcionen una nueva fuente de ingresos que ayude a mejorar su calidad de vida. Prueba de ello es el número de pedidos particulares realizados a través de la web del Gobierno de la Rioja, la gran asistencia a la Jornada celebrada en febrero de 2011 y las posteriores consultas sobre el proyecto.
- Finalmente, cabe destacar la gran **repercusión y el buen funcionamiento que puede tener este cultivo en la Reserva de la Biosfera riojana** y en la Comunidad Autónoma de La Rioja en general. Como se ha mostrado en el análisis comercial, el abanico de posibilidades de producción y comercialización de este producto por el momento es casi ilimitado y es una gran oportunidad de futuro para los agricultores riojanos.