

# PRODUCTIVIDAD Y RENTABILIDAD DEL AGUA EN LA PROVINCIA DE ALICANTE.

Influencia del Plan Hidrológico Nacional



**Pablo Melgarejo Moreno**  
**Juan José Martínez Nicolás**  
**Juan Martínez Tomé**

## INDICE

	<u>Página</u>
<b>1. INTRODUCCIÓN</b>	<b>1</b>
<b>2. IMPORTANCIA DE LAS ESPECIES VEGETALES CULTIVADAS EN LA PROVINCIA DE ALICANTE</b>	<b>3</b>
2.1. INTRODUCCIÓN	3
2.2. CULTIVOS HERBÁCEOS EN LA PROVINCIA DE ALICANTE	3
2.3. RELACIÓN DE ESPECIES CULTIVADAS EN REGADÍO EN LA PROVINCIA DE ALICANTE	8
2.4 IMPORTANCIA ECONÓMICA DE LOS CULTIVOS DE REGADÍO EN LA PROVINCIA DE ALICANTE	10
<b>3. CULTIVOS DE REGADÍO MÁS REPRESENTATIVOS DE LA PROVINCIA DE ALICANTE</b>	<b>12</b>
3.1. COMPARACIÓN ENTRE LAS PRINCIPALES PRODUCCIONES AGRARIAS ALICANTINAS Y LAS NACIONALES	13
<b>4. NECESIDADES HÍDRICAS DE LOS CULTIVOS MÁS REPRESENTATIVOS DE LA PROVINCIA DE ALICANTE</b>	<b>14</b>
<b>5. ESTUDIO DE COSTES DE PRODUCCIÓN, PRODUCTIVIDAD Y BENEFICIO DE LOS CULTIVOS MÁS IMPORTANTES DE LA PROVINCIA DE ALICANTE</b>	<b>22</b>
5.1. CRITERIOS BÁSICOS PARA LA REALIZACIÓN DEL ESTUDIO	22
5.2. RESUMEN DE COSTES E INGRESOS DE PRODUCCIÓN. BENEFICIOS	26
<b>6. RENTABILIDAD DE LA SUPERFICIE CULTIVADA Y DEL AGUA CONSUMIDA EN LOS PRINCIPALES CULTIVOS DE REGADÍO DE LA PROVINCIA DE ALICANTE. RATIOS DE EFICIENCIA</b>	<b>27</b>
<b>7. REPERCUSIÓN DEL PLAN HIDROLÓGICO NACIONAL EN LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA DE LA PROVINCIA DE ALICANTE</b>	<b>29</b>
7.1. BENEFICIO Y RATIOS CALCULADOS PARA LOS CULTIVOS DE REGADÍO DE LA PROVINCIA DE ALICANTE, ANTE DIFERENTES ESCENARIOS	29
7.2. EVALUACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS EN LA PROVINCIA DE ALICANTE	32
7.3 EVALUACIÓN DEL COSTE DEL AGUA DE RIEGO EN DIFERENTES ESCENARIOS Y SU REPERCUSIÓN SOBRE LA RENTABILIDAD	34
<b>8. DISCUSIÓN DE RESULTADOS</b>	<b>36</b>
<b>9. CONCLUSIONES</b>	<b>39</b>
<b>10. BIBLIOGRAFÍA</b>	<b>41</b>
<b>ANEXOS</b>	<b>45</b>