



UNIVERSIDAD
DE
CÓRDOBA

JOSE LUIS GONZALEZ FERNANDEZ, CATEDRATICO DEL **DEPARTAMENTO DE QUIMICA AGRICOLA Y EDAFOLOGIA DE LA UCO** Y RESPONSABLE DEL GRUPO DE INVESTIGACION **QUIMICA AGRICOLA Y EDAFOLOGIA (RNM 147)**, DEL PLAN ANDALUZ DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACION

INFORMA: Que durante los años 2002 y 2003 se realizaron bajo mi dirección y por este grupo de investigación, trabajos encaminados a comprobar en campo la bonanza del empleo de abonos, suministrados por el **Grupo de Empresas AGRIFLUIDE** y encargados por el propio Grupo Empresarial. Dichos abonos, tenían como principal componente una solución sulfática con una alta concentración de ácidos polihidroxicarboxílicos (PHC) y que son comercializados con los nombres de **FULVIAC**, **NITROPLUS**, **SUPERNITRO** Y **FOSFOPLUS**.

Que dichos trabajos se realizaron en explotaciones agrícolas de las provincias de Sevilla y Cádiz sobre cultivos de algodón, arroz y nectarina, efectuando aplicaciones de los productos antes reseñados como complemento de la fertilización convencional de las zonas y cultivos de estudio, si bien en algún caso se utilizaron como sustitutivos de esta fertilización convencional.

Que los resultados obtenidos permiten elevar las siguientes conclusiones:

- **Que en ningún caso se han observado efectos tóxicos agudos ni latentes en las plantas fertilizadas con estos productos.**
- **Que se produce, normalmente un aumento de producción de cosecha, llegando en algún caso a mejoras cercanas al treinta por ciento.**
- **Que normalmente se produce una mejora de las cualidades organolépticas de los productos tratados y un adelanto temporal de cosecha.**

Por todo lo cual y para que surta los efectos oportunos firmo el presente informe en Córdoba, a cuatro de mayo del dos mil doce

DEPTO. QUIMICA AGRICOLA Y EDAFOLOGIA
FACULTAD DE CIENCIAS
UNIVERSIDAD DE CORDOBA