

**Título:** LA FUSARIOSIS VASCULAR DEL CLAVEL EN GALICIA. ESTUDIO CRITICO ACERCA DE LOS PATOTIPOS DE FUSARIUM OXYSPOURUM F. SP. DIANTHI EN LAS COMUNIDADES DE GALICIA Y MURCIA.

**Nombre:** ANDRES ARES JOSE LUIS

**Universidad:** Universidad Politécnica de Madrid

**Fecha de lectura:** 01/01/1996

**Programa de doctorado:** DESCONOCIDO

**Dirección:**

> **Director:** JULIO CESAR TELLO MARQUINA

**Tribunal:**

> **presidente:** FERNANDO GARCIA-ARENAL RODRIGUEZ

> **secretario:** Aurora Fraile Pérez

> **vocal:** JOSE SINOBAS ALONSO

> **vocal:** JESUS FRESNO PEREZ

> **vocal:** ROSA ANA VÁZQUEZ RUIZ DE OCENDA

**Descriptores:**

> CIENCIAS DE LA VIDA

> BOTANICA

> HONGOS

> CIENCIAS AGRARIAS

> FITOPATOLOGIA AGRICOLA

> FITOPATOLOGIA

**El fichero de tesis** no ha sido incorporado al sistema.

**Resumen:** LAS PROSPECCIONES FITOPATOLOGICAS REALIZADAS EN 53 EXPLOTACIONES DE CLAVEL DE GALICIA EVIDENCIAN LA GRAVEDAD DE LA FUSARIOSIS VASCULAR (AGENTE INCITANTE FUSARIUM OXYSPOURUM F. SP. DIANTHI) FRENTE A OTRAS MICOSIS DE ORIGEN TELURICO. TRAS ANALIZAR 169 PARTIDAS DE ESQUEJES DE CLAVEL EN PREPLANTACION, SE CONFIRMO LA EXISTENCIA DE UN FOCO DE ENTRADA DE MATERIAL INFECTADO CON EL HONGO EN LA COMUNIDAD AUTONOMA. UN ESTUDIO CRITICO SOBRE VARIEDADES DIFERENCIADORAS DE 8 AISLAMIENTOS DE REFERENCIA-PERTENECIENTES A 6 PATOTIPOS- RECOPIADOS EN ITALIA Y FRANCIA EVIDENCIAN LA EXISTENCIA DE TRES RAZAS FISIOLÓGICAS BIEN DIFERENCIADAS: 1, 2 Y 8. UN POSTERIOR

ESTUDIO DE DISTRIBUCION ESPACIAL DE PATOTIPOS DEL  
PATOGENO EN GALICIA Y MURCIA MOSTRO UN CLARO PREDOMINIO  
DE LA RAZA 2 SOBRE LAS DEMAS (4 Y 5). TRAS INOCULAR UN  
TOTAL DE 25 VARIEDADES DE CLAVEL CON 3 PATOTIPOS  
DETECTADOS EN GALICIA, SE PUDIERON OBTENER DOS CULTIVARES  
-PALLAS Y ELSY- DE RESISTENCIAS MEDIAS O ALTAS A LAS 3  
RAZAS INOCULADAS.