



Región de Murcia  
Consejería de Medio Ambiente  
Agricultura y Agua

PRODUCCIÓN INTEGRADA

# Cuaderno de Campo

INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

para la producción integrada  
en ciruelo



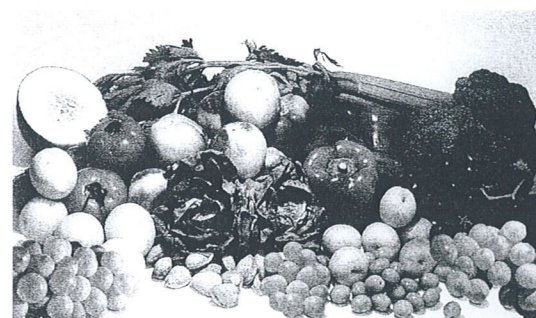
Unión Europea

Fondo Europeo de Orientación  
y de Garantía Agrícola



# Cuaderno de Campo

## para la producción integrada en ciruelo



Nombre del Agricultor/Empresa:

Dirección:

Municipio:

C.P.:

Teléfono:

Fax:

Integrado en:

Nº de registro de P. I.:

Técnico de la Explotación:

Entidad de Control y Certificación:





# RELACION Y DATOS IDENTIFICATIVOS DE LAS PARCELAS CULTIVADAS BAJO P. I.

| Nº de parc. | Nombre del paraje | Municipio | Polígono y parc. | Superficie (Has). | Variedad y pie | Marco de plantación | Nº total de pies | Edad | Tipo de riego |
|-------------|-------------------|-----------|------------------|-------------------|----------------|---------------------|------------------|------|---------------|
|             |                   |           |                  |                   |                |                     |                  |      |               |
|             |                   |           |                  |                   |                |                     |                  |      |               |
|             |                   |           |                  |                   |                |                     |                  |      |               |
|             |                   |           |                  |                   |                |                     |                  |      |               |
|             |                   |           |                  |                   |                |                     |                  |      |               |
|             |                   |           |                  |                   |                |                     |                  |      |               |
|             |                   |           |                  |                   |                |                     |                  |      |               |
|             |                   |           |                  |                   |                |                     |                  |      |               |
|             |                   |           |                  |                   |                |                     |                  |      |               |
|             |                   |           |                  |                   |                |                     |                  |      |               |
|             |                   |           |                  |                   |                |                     |                  |      |               |
|             |                   |           |                  |                   |                |                     |                  |      |               |
|             |                   |           |                  |                   |                |                     |                  |      |               |
|             |                   |           |                  |                   |                |                     |                  |      |               |
|             |                   |           |                  |                   |                |                     |                  |      |               |
|             |                   |           |                  |                   |                |                     |                  |      |               |
|             |                   |           |                  |                   |                |                     |                  |      |               |
|             |                   |           |                  |                   |                |                     |                  |      |               |
|             |                   |           |                  |                   |                |                     |                  |      |               |
|             |                   |           |                  |                   |                |                     |                  |      |               |
|             |                   |           |                  |                   |                |                     |                  |      |               |



## PLAGAS Y ENFERMEDADES DEL CULTIVO. CUADRO GENERAL DE CONTROLES.

### PLAGAS

|  | EN | FE | MR | AB | MY | JN | JL | AG | SE | OC | NO | DI |
|--|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| <b>Piojo de San José</b><br>( <i>Quadraspidiotus perniciosus</i> ) |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Mosquito verde</b><br>( <i>Empoasca sp</i> )                    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Mosca de la fruta</b><br>( <i>Ceratitis capitata</i> )          |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Gusano cabezudo</b><br>( <i>Capnodis tenebrionis</i> )          |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Pulgones</b><br>( <i>Myzus, Hyalopterus, Brachycaudus</i> )     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Trips</b><br>( <i>Frankliniella occidentalis</i> )              |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Grafolita</b><br>( <i>Laspeyresia funebrana</i> )               |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Hoplocampa</b><br>( <i>Hoplocampa brevis</i> )                  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Acaro de las agallas</b><br>( <i>Acalitus floeocoptes</i> )     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Arañas</b><br>( <i>T. Urticae, P. Ulmi</i> )                    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

### ENFERMEDADES

|  | EN | FE | MR | AB | MY | JN | JL | AG | SE | OC | NO | DI |
|--|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| <b>Cribado</b><br>( <i>Corynium beijerinckii</i> )   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Roya</b><br>( <i>Tranzschelia pruni-spinosa</i> ) |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Sharka</b>  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |



Periodo de controles

Periodo de baja actividad o inactividad de la plaga



|             |             |           |
|-------------|-------------|-----------|
| Parcela nº: | Superficie: | Variedad: |
|-------------|-------------|-----------|

### PIOJO DE SAN JOSE

| Fecha de conteo | % hembras ocupadas | Fecha de conteo | % hembras ocupadas | Fecha de conteo | % hembras ocupadas | Fecha de conteo | % hembras ocupadas |
|-----------------|--------------------|-----------------|--------------------|-----------------|--------------------|-----------------|--------------------|
|                 |                    |                 |                    |                 |                    |                 |                    |
|                 |                    |                 |                    |                 |                    |                 |                    |
|                 |                    |                 |                    |                 |                    |                 |                    |
|                 |                    |                 |                    |                 |                    |                 |                    |
|                 |                    |                 |                    |                 |                    |                 |                    |
|                 |                    |                 |                    |                 |                    |                 |                    |
|                 |                    |                 |                    |                 |                    |                 |                    |
|                 |                    |                 |                    |                 |                    |                 |                    |

### MOSQUITO VERDE

| Fecha de conteo | % brotes ocupados | Fecha de conteo | % brotes ocupados | Fecha de conteo | % brotes ocupados | Fecha de conteo | % brotes ocupados |
|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|
|                 |                   |                 |                   |                 |                   |                 |                   |
|                 |                   |                 |                   |                 |                   |                 |                   |
|                 |                   |                 |                   |                 |                   |                 |                   |
|                 |                   |                 |                   |                 |                   |                 |                   |
|                 |                   |                 |                   |                 |                   |                 |                   |
|                 |                   |                 |                   |                 |                   |                 |                   |
|                 |                   |                 |                   |                 |                   |                 |                   |
|                 |                   |                 |                   |                 |                   |                 |                   |

### MOSCA DE LA FRUTA

| Fecha de conteo | C/T/D (1) | Daños en fruto | Fecha de conteo | C/T/D (1) | Daños en fruto | Fecha de conteo | C/T/D (1) | Daños en fruto |
|-----------------|-----------|----------------|-----------------|-----------|----------------|-----------------|-----------|----------------|
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |

(1) C/T/D: Capturas/Trampa/Día.



|             |             |           |
|-------------|-------------|-----------|
| Parcela nº: | Superficie: | Variedad: |
|-------------|-------------|-----------|

### PIOJO DE SAN JOSE

| Fecha de conteo | % hembras ocupadas | Fecha de conteo | % hembras ocupadas | Fecha de conteo | % hembras ocupadas | Fecha de conteo | % hembras ocupadas |
|-----------------|--------------------|-----------------|--------------------|-----------------|--------------------|-----------------|--------------------|
|                 |                    |                 |                    |                 |                    |                 |                    |
|                 |                    |                 |                    |                 |                    |                 |                    |
|                 |                    |                 |                    |                 |                    |                 |                    |
|                 |                    |                 |                    |                 |                    |                 |                    |
|                 |                    |                 |                    |                 |                    |                 |                    |
|                 |                    |                 |                    |                 |                    |                 |                    |
|                 |                    |                 |                    |                 |                    |                 |                    |

### MOSQUITO VERDE

| Fecha de conteo | % brotes ocupados | Fecha de conteo | % brotes ocupados | Fecha de conteo | % brotes ocupados | Fecha de conteo | % brotes ocupados |
|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|
|                 |                   |                 |                   |                 |                   |                 |                   |
|                 |                   |                 |                   |                 |                   |                 |                   |
|                 |                   |                 |                   |                 |                   |                 |                   |
|                 |                   |                 |                   |                 |                   |                 |                   |
|                 |                   |                 |                   |                 |                   |                 |                   |
|                 |                   |                 |                   |                 |                   |                 |                   |
|                 |                   |                 |                   |                 |                   |                 |                   |

### MOSCA DE LA FRUTA

| Fecha de conteo | C/T/D (1) | Daños en fruto | Fecha de conteo | C/T/D (1) | Daños en fruto | Fecha de conteo | C/T/D (1) | Daños en fruto |
|-----------------|-----------|----------------|-----------------|-----------|----------------|-----------------|-----------|----------------|
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |

(1) C/T/D: Capturas/Trampa/Día.



|             |             |           |
|-------------|-------------|-----------|
| Parcela nº: | Superficie: | Variedad: |
|-------------|-------------|-----------|

### PIOJO DE SAN JOSE

| Fecha de conteo | % hembras ocupadas | Fecha de conteo | % hembras ocupadas | Fecha de conteo | % hembras ocupadas | Fecha de conteo | % hembras ocupadas |
|-----------------|--------------------|-----------------|--------------------|-----------------|--------------------|-----------------|--------------------|
|                 |                    |                 |                    |                 |                    |                 |                    |
|                 |                    |                 |                    |                 |                    |                 |                    |
|                 |                    |                 |                    |                 |                    |                 |                    |
|                 |                    |                 |                    |                 |                    |                 |                    |
|                 |                    |                 |                    |                 |                    |                 |                    |
|                 |                    |                 |                    |                 |                    |                 |                    |
|                 |                    |                 |                    |                 |                    |                 |                    |
|                 |                    |                 |                    |                 |                    |                 |                    |

### MOSQUITO VERDE

| Fecha de conteo | % brotes ocupados | Fecha de conteo | % brotes ocupados | Fecha de conteo | % brotes ocupados | Fecha de conteo | % brotes ocupados |
|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|
|                 |                   |                 |                   |                 |                   |                 |                   |
|                 |                   |                 |                   |                 |                   |                 |                   |
|                 |                   |                 |                   |                 |                   |                 |                   |
|                 |                   |                 |                   |                 |                   |                 |                   |
|                 |                   |                 |                   |                 |                   |                 |                   |
|                 |                   |                 |                   |                 |                   |                 |                   |
|                 |                   |                 |                   |                 |                   |                 |                   |
|                 |                   |                 |                   |                 |                   |                 |                   |

### MOSCA DE LA FRUTA

| Fecha de conteo | C/T/D (1) | Daños en fruto | Fecha de conteo | C/T/D (1) | Daños en fruto | Fecha de conteo | C/T/D (1) | Daños en fruto |
|-----------------|-----------|----------------|-----------------|-----------|----------------|-----------------|-----------|----------------|
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |
|                 |           |                |                 |           |                |                 |           |                |

(1) C/T/D: Capturas/Trampa/Día.