

Nº 20 20-10-16

FENOLOGIA

El cultivo se encuentra en grano duro. Se han recogido las variedades de ciclo corto como Sirio, Guadigran, Fleixa, Gavina y Furia. Continúa la siega en Marisma y Puntal.

<u>RECOLECCIÓN</u>. Continúa la recolección. Esta semana se alcanza el 27 % de la superficie, con una humedad media de 19%.

PLAGAS

- **Pudenta**: Poca presencia.

MALAS HIERBAS

Han finalizado las escardas.

ENFERMEDADES

-Piricularia: sin incidencia en esta fase final del cultivo.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Condiciones favorables para la recolección en ausencia de lluvias.

AVES

Aumenta la presencia y daños de moritos, cigüeñas, garcillas y calamón común los días de corte y de gorriones en veras.

OBSERVACIONES

- Daños de cangrejos, ratas e incursiones de jabalíes en parcelas próximas al Brazo de la Torre.
- Las parcelas con influencia forestal deben respetar una franja de seguridad de 400 m sin quemar hasta el 15 de octubre. Podrán realizar la quema a partir de esa fecha y una vez que se reciba la autorización pertinente.
- Antes de proceder a la quema del rastrojo, se ruega que esté bien seco (5 días), se tenga en cuenta los vientos dominantes (para no afectar a poblaciones vecinas o carreteras) y se realice durante las horas centrales del día (entre las 13:00 y las 17:00 horas). Debe atenderse los bandos de los distintos municipios. Prohibida la quema en una franja de seguridad de 2,5 km sobre el municipio de Puebla del Río.
- Antes del día 11 de noviembre debe realizarse la Declaración de Cosecha, por lo cual se aconseja que pasen por nuestras oficinas, para cumplimentarla, en cuanto finalicen la recolección.

Fdo: Equipo Técnico

Federación de Arroceros de Sevilla



Nº 19 14-10-16

FENOLOGIA

El cultivo se encuentra en grano duro. Se han recogido las variedades de ciclo corto como Sirio, Guadigran y Furia. Comienza la siega de Marisma y Puntal.

RECOLECCIÓN. Se han recolectado esta semana 1173 has con una humedad media de 19%.

PLAGAS

-Pudenta: Poca presencia.

MALAS HIERBAS

Han finalizado las escardas.

ENFERMEDADES

-Piricularia: presencia de manchas y focos en zonas espesas y variedades más sensibles.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Lluvias y bajada de las temperaturas. Se han encamados algunos arroces.

AVES

Aumenta la presencia y daños de moritos, cigüeñas, garcillas y calamón común los días de corte.

OBSERVACIONES

- Daños de cangrejos, ratas e incursiones de jabalíes en parcelas próximas al Brazo de la Torre.
- Las parcelas con influencia forestal deben respetar una franja de seguridad de 400 m sin quemar hasta el 15 de octubre. Podrán realizar la quema a partir de esa fecha y una vez que se reciba la autorización pertinente.
- Antes de proceder a la quema del rastrojo, se ruega que esté bien seco (5 días), se tenga en cuenta los vientos dominantes (para no afectar a poblaciones vecinas o carreteras) y se realice durante las horas centrales del día (entre las 13:00 y las 17:00 horas). Y se atiendan los bandos de los distintos municipios. Prohibida la quema en una franja de seguridad de 2,5 km sobre el municipio de Puebla del Río.
- Antes del día 11 de noviembre debe realizarse la Declaración de Cosecha, por lo cual se aconseja que pasen por nuestras oficinas, para cumplimentarla, en cuanto finalicen la recolección.



Nº 18 05-10-16

FENOLOGIA

El cultivo se encuentra entre grano pastoso y grano duro. Comienza la recolección en variedades de ciclo corto.

RECOLECCIÓN. Se han recolectado 433,21 has con una humedad media de 17,65%

PLAGAS

- **Pudenta**: Se observa mayor presencia en variedades más adelantadas superando umbrales.
- Para mayor información consulte a su técnico.

MALAS HIERBAS

- Echinochloa: Se ha escardado el 89% de la superficie total, continúan las escardas.
- Ciperáceas y Hoja ancha: Poca o nula presencia. En su mayoría los tratamientos han sido eficaces.
- **Leptochloa**: presencia en veras y zonas más altas, se recomienda su eliminación mediante escarda manual.
- **Arroz salvaje**: Presencia generalizada en parcelas con históricos de años anteriores, se están eliminando mediante escarda manual. En total se ha escardado un 48%.

ENFERMEDADES

-Piricularia: presencia de manchas y focos en zonas espesas y variedades más sensibles. Las aplicaciones alcanzan el 74,76% de la superficie. Se han realizado segundos tratamientos en un 8,14% de la superficie.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Subida de las temperaturas y un ambiente seco junto a vientos fuertes que han encamados algunos arroces.

AVES

Aumenta la presencia y daños de moritos, cigüeñas, garcillas y calamón común los días de corte.

OBSERVACIONES

- La salinidad en la entrada de agua oscila entre 0,6 g/l y 1,2 g/l.
- Daños de cangrejos, ratas e incursiones de jabalíes en parcelas próximas al Brazo de la Torre.
- Las parcelas con influencia forestal deben respetar una franja de seguridad de 400 m sin quemar hasta el 15 de octubre. Podrán realizar la quema a partir de esa fecha y una vez que se reciba la autorización pertinente.
- Antes de proceder a la quema del rastrojo, se ruega que esté bien seco (5 días), se tenga en cuenta los vientos dominantes (para no afectar a poblaciones vecinas o carreteras) y se realice durante las horas centrales del día (entre las 13:00 y las 17:00 horas). Y se atiendan los bandos de los distintos municipios. Prohibida la quema en una franja de seguridad de 2,5 km sobre el municipio de Puebla del Río.
- Antes del día 10 de noviembre debe realizarse la Declaración de Cosecha, por lo cual se aconseja que pasen por nuestras oficinas, para cumplimentarla, en cuanto finalicen la recolección.



Nº 17 28-09-16

FENOLOGIA

El cultivo se encuentra entre grano lechoso y pastoso, las variedades de ciclo corto están en grano duro. Se inicia la recolección.

PLAGAS

- **Áfidos**: Se ha tratado el 89% del total de la superficie. Presencia en algunas parcelas sin superar umbrales.
- **Lepidópteros**: La superficie tratada es del 6,68%. Presencia sin daños.
- **Pudenta**: Se observa mayor presencia en variedades más adelantadas superando umbrales.
- Para mayor información consulte a su técnico.

MALAS HIERBAS

- Echinochloa: Se ha escardado el 89% de la superficie total, continúan las escardas.
- Ciperáceas y Hoja ancha: Poca o nula presencia. En su mayoría los tratamientos han sido eficaces.
- **Leptochloa**: presencia en veras y zonas más altas, se recomienda su eliminación mediante escarda manual.
- **Arroz salvaje**: Presencia generalizada en parcelas con históricos de años anteriores, se están eliminando mediante escarda manual. En total se ha escardado un 48%.

ENFERMEDADES

-Piricularia: presencia de manchas y focos en zonas espesas y variedades más sensibles. Las aplicaciones alcanzan el 74,76% de la superficie. Se ha tratado un 8,14% en segundos tratamientos.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Durante esta semana se ha observado un aumento en las temperaturas y varios días con nieblas matinales.

AVES

Aumenta la presencia y daños de moritos, cigüeñas, garcillas y calamón común los días de corte.

OBSERVACIONES

- Registrado para el control de pulgón: Epik (Acetamiprid 20%) a una dosis de 0,15 kg/ha. Aplicación terrestre y dosis de caldo de 300 l/ha. Plazo de seguridad 80 días.
- Autorizado excepcionalmente los productos a base de Triziclazol 75% a una dosis de 0,3 kg/ha, dos aplicaciones por medios terrestres y aéreos. Plazo de seguridad 49 días.
- Se recomienda la eliminación de "rabo de gato" de las parcelas para prevenir la entrada de pudenta al cultivo.
- Se autoriza provisionalmente un nuevo fungicida: **DUPONT ACANTO** a una dosis de 1 L/ha tanto de forma aérea como terrestre, la materia activa es **picoxistrobin 25**%, y tiene un plazo de seguridad de 35 días.



Nº 16 21-09-16

FENOLOGIA

El cultivo se encuentra entre grano lechoso y pastoso.

PLAGAS

- **Áfidos**: Se ha tratado el 89% del total de la superficie. Presencia en algunas parcelas sin superar umbrales.
- **Lepidópteros**: La superficie tratada es del 6,68%. Presencia sin daños.
- **Pudenta**: Se observa mayor presencia en variedades más adelantadas superando umbrales.
- Para mayor información consulte a su técnico.

MALAS HIERBAS

- Echinochloa: Se ha escardado el 89% de la superficie total, continúan las escardas.
- Ciperáceas y Hoja ancha: Poca o nula presencia. En su mayoría los tratamientos han sido eficaces.
- **Leptochloa**: presencia en veras y zonas más altas, se recomienda su eliminación mediante escarda manual.
- **Arroz salvaje**: Presencia generalizada en parcelas con históricos de años anteriores, se están eliminando mediante escarda manual. En total se ha escardado un 48%.

ENFERMEDADES

-Piricularia: presencia de manchas y focos en zonas espesas y variedades más sensibles. Las aplicaciones alcanzan el 74% de la superficie. Se han tratado un 6,8% en segundos tratamientos.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Durante esta semana se ha observado un descenso en las temperaturas y viento que han provocado el encamado del cultivo en algunas variedades.

AVES

Aumenta la presencia y daños de moritos, cigüeñas, garcillas y calamón común los días de corte.

OBSERVACIONES

- Registrado para el control de pulgón: Epik (Acetamiprid 20%) a una dosis de 0,15 kg/ha. Aplicación terrestre y dosis de caldo de 300 l/ha. Plazo de seguridad 80 días.
- Autorizado excepcionalmente los productos a base de Triziclazol 75% a una dosis de 0,3 kg/ha, dos aplicaciones por medios terrestres y aéreos. Plazo de seguridad 49 días.
- Se recomienda la eliminación de "rabo de gato" de las parcelas para prevenir la entrada de pudenta al cultivo.
- Se autoriza provisionalmente un nuevo fungicida: **DUPONT ACANTO** a una dosis de 1 L/ha tanto de forma aérea como terrestre, la materia activa es **picoxistrobin 25**%, y tiene un plazo de seguridad de 35 días.



Nº 15 14-09-16

FENOLOGIA

El cultivo se encuentra entre las fases de floración las y grano duro.

PLAGAS

- **Áfidos**: Se ha tratado el 89% del total de la superficie. Presencia en parcelas no tratadas.
- **Lepidópteros**: Presencia de microlepidópteros. La superficie tratada asciende al 11,5 %.
- **Pudenta**: se observa mayor presencia en variedades más adelantadas superando umbrales.
- Para mayor información consulte a su técnico.

MALAS HIERBAS

- Echinochloa: Aparecen nuevas generaciones de Echinochloa, por lo que continua la escarda manual.
- Ciperáceas y Hoja ancha: Poca o nula presencia. En su mayoría los tratamientos han sido eficaces.
- **Leptochloa**: presencia en veras y zonas más altas, se recomienda su eliminación mediante escarda manual.
- **Arroz salvaje**: Presencia generalizada en parcelas con históricos de años anteriores, se están eliminando mediante escarda manual.

ENFERMEDADES

-Piricularia: presencia de manchas y focos en zonas espesas y variedades más sensibles. Las aplicaciones alcanzan el 77% de la superficie. Se han tratado un 6,5% en segundos tratamientos.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Durante esta semana se ha observado un descenso en las temperaturas, lluvias y viento que han provocado el encamado del cultivo en algunas variedades.

AVES

Aumenta la presencia y daños de moritos, cigüeñas, garcillas y calamón común los días de corte.

OBSERVACIONES

- Registrado para el control de pulgón: Epik (Acetamiprid 20%) a una dosis de 0,15 kg/ha. Aplicación terrestre y dosis de caldo de 300 l/ha. Plazo de seguridad 80 días.
- Autorizado excepcionalmente los productos a base de Triziclazol 75% a una dosis de 0,3 kg/ha, dos aplicaciones por medios terrestres y aéreos. Plazo de seguridad 49 días.
- Se recomienda la eliminación de "rabo de gato" de las parcelas para prevenir la entrada de pudenta al cultivo
- Se autoriza provisionalmente un nuevo fungicida: **DUPONT ACANTO** a una dosis de 1 L/ha tanto de forma aérea como terrestre, la materia activa es **picoxistrobin 25**%, y tiene un plazo de seguridad de 35 días.



Nº 14 7-09-16

FENOLOGIA

El cultivo se encuentra en la fase de Floración. Las variedades de ciclo más corto están en grano lechoso-pastoso.

PLAGAS

- **Áfidos**: Se ha tratado el 89% del total de la superficie. Presencia en parcelas no tratadas.
- **Lepidópteros**: Presencia de microlepidópteros. La superficie tratada asciende al 11,5 %.
- **Pudenta**: se observa mayor presencia en variedades más adelantadas superando umbrales.
- Para mayor información consulte a su técnico.

MALAS HIERBAS

- Echinochloa: Aparecen nuevas generaciones de Echinochloa, por lo que continua la escarda manual.
- Ciperáceas y Hoja ancha: Poca o nula presencia. En su mayoría los tratamientos han sido eficaces.
- **Leptochloa**: presencia en veras y zonas más altas, se recomienda su eliminación mediante escarda manual.
- **Arroz salvaje**: Presencia generalizada en parcelas con históricos de años anteriores que no se han sembrado con arroces de limpieza.

ENFERMEDADES

-Piricularia: presencia de manchas y focos en zonas espesas y variedades más sensibles. Las aplicaciones alcanzan el 72,4% de la superficie.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Continúan las altas temperaturas favoreciendo un acelerado desarrollo del cultivo, la lluvia de días anteriores junto con temperaturas extremas, pueden provocar abortos florales o espigas blancas.

AVES

Aumenta la presencia y daños de moritos, cigüeñas, garcillas y calamón común los días de corte.

OBSERVACIONES

- Registrado para el control de pulgón: Epik (Acetamiprid 20%) a una dosis de 0,15 kg/ha. Aplicación terrestre y dosis de caldo de 300 l/ha. Plazo de seguridad 80 días.
- Autorización excepcional de Propanil 48% (varios), a la dosis de 1 l/ha, pudiéndose realizar dos aplicaciones por ciclo de cultivo con un intervalo entre ambas de 15 días. Plazo de seguridad 90 días. Autorizado desde el 1/5/2016 al 31/7/2016, (se modifica resolución, autorizando su empleo en Andalucía hasta el 28/08/2016) de modo terrestre.
- Autorizado excepcionalmente los productos a base de Triziclazol 75% a una dosis de 0,3 kg/ha, dos aplicaciones por medios terrestres y aéreos. Plazo de seguridad 49 días.
- Se recomienda la eliminación de "rabo de gato" de las parcelas para prevenir la entrada de pudenta al cultivo.
- Se autoriza provisionalmente un nuevo fungicida: **DUPONT ACANTO** a una dosis de 1 L/ha tanto de forma aérea como terrestre, la materia activa es **picoxistrobin 25**%, y tiene un plazo de seguridad de 35 días.



Nº 13

FENOLOGIA

El cultivo se encuentra en la fase de espigado las variedades de ciclo más largo y grano lechoso-pastoso las variedades de ciclo más corto.

PLAGAS

- **Áfidos**: Se ha tratado el 89% del total de la superficie. Presencia en parcelas no tratadas.
- **Lepidópteros**: escasa presencia. La superficie tratada asciende al 11,5 %.
- **Pudenta**: se observa mayor presencia en variedades más adelantadas superando umbrales.
- Para mayor información consulte a su técnico.

MALAS HIERBAS

- Echinochloa: Continúan los pases de escarda.
- **Ciperáceas y Hoja ancha**: las aplicaciones alcanzan el 95 % de la superficie total. En su mayoría los tratamientos han sido eficaces.
- **Leptochloa**: presencia en veras y zonas más altas, se recomienda su eliminación mediante escarda manual.
- Arroz salvaje: una vez finalizados las aplicaciones, se está eliminando mediante escarda manual.

ENFERMEDADES

-Piricularia: presencia de manchas y focos en zonas espesas y variedades más sensibles. Las aplicaciones alcanzan el 57,2% de la superficie.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Continúan las altas temperaturas favoreciendo el desarrollo del cultivo.

AVES

Aumenta la presencia y daños de moritos, cigüeñas, garcillas y calamón común.

OBSERVACIONES

- Registrado para el control de pulgón: Epik (Acetamiprid 20%) a una dosis de 0,15 kg/ha. Aplicación terrestre y dosis de caldo de 300 l/ha. Plazo de seguridad 80 días.
- Autorización excepcional de Propanil 48% (varios), a la dosis de 1 l/ha, pudiéndose realizar dos aplicaciones por ciclo de cultivo con un intervalo entre ambas de 15 días. Plazo de seguridad 90 días. Autorizado desde el 1/5/2016 al 31/7/2016, (se modifica resolución, autorizando su empleo en Andalucía hasta el 28/08/2016) de modo terrestre.
- Autorizado excepcionalmente los productos a base de Triziclazol 75% a una dosis de 0,3 kg/ha, dos aplicaciones por medios terrestres y aéreos. Plazo de seguridad 49 días.
- Se recomienda la eliminación de "rabo de gato" de las parcelas para prevenir la entrada de pudenta al cultivo.
- Se autoriza provisionalmente un nuevo fungicida: **DUPONT ACANTO** a una dosis de 1 L/ha tanto de forma aérea como terrestre, la materia activa es **picoxistrobin 25**%, y tiene un plazo de seguridad de 35 días.



Nº 12 24-08-16

FENOLOGIA

El cultivo se encuentra en la fase vegetativa de zurrón- floración las variedades de ciclo más largo y grano lechoso las variedades de ciclo más corto.

PLAGAS

- Áfidos: Se ha tratado el 89% del total de la superficie. Presencia en parcelas no tratadas.
- **Lepidópteros**: disminuye su presencia. La superficie tratada asciende al 11,5 %.
- **Pudenta**: se observa mayor presencia en variedades más adelantadas pero no de forma generalizada.
- Para mayor información consulte a su técnico.

MALAS HIERBAS

- Echinochloa: Continúan los pases de escarda.
- **Ciperáceas y Hoja ancha**: las aplicaciones alcanzan el 95 % de la superficie total. En su mayoría los tratamientos han sido eficaces.
- **Leptochloa**: presencia en veras y zonas más altas, se recomienda su eliminación mediante escarda manual.
- Arroz salvaje: una vez finalizados las aplicaciones, se está eliminando mediante escarda manual.

ENFERMEDADES

- **Piricularia:** presencia de manchas y focos en zonas espesas y variedades más sensibles. Las aplicaciones alcanzan el 31,4 % de la superficie.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Continúan las altas temperaturas favoreciendo el desarrollo del cultivo.

AVES

Aumenta la presencia y daños de moritos, cigüeñas, garcillas y calamón común.

OBSERVACIONES

- Registrado para el control de pulgón: Epik (Acetamiprid 20%) a una dosis de 0,15 kg/ha. Aplicación terrestre y dosis de caldo de 300 l/ha. Plazo de seguridad 80 días.
- Autorización excepcional de Propanil 48% (varios), a la dosis de 1 l/ha, pudiéndose realizar dos aplicaciones por ciclo de cultivo con un intervalo entre ambas de 15 días. Plazo de seguridad 90 días. Autorizado desde el 1/5/2016 al 31/7/2016, (se modifica resolución, autorizando su empleo en Andalucía hasta el 28/08/2016) de modo terrestre.
- Está prohibida la aplicación de fertilizantes nitrogenados una vez iniciada la diferenciación de panícula.
- Se recomienda la eliminación de "rabo de gato" de las parcelas para prevenir la entrada de pudenta al cultivo.
- Se autoriza provisionalmente un nuevo fungicida: **DUPONT ACANTO** a una dosis de 1 L/ha tanto de forma aérea como terrestre, la materia activa es **picoxistrobin 25**%, y tiene un plazo de seguridad de 35 días.



Nº 11 17-08-16

FENOLOGIA

El cultivo se encuentra en la fase vegetativa de zurrón, iniciando la floración las variedades de ciclo más corto.

PLAGAS

- Áfidos: Se ha tratado el 89% del total de la superficie. Presencia en parcelas no tratadas.
- **Lepidópteros**: disminuye su presencia. La superficie tratada asciende al 11,5 %.
- **Pudenta**: se observa mayor presencia de adultos, primeras ninfas y puestas pero no de forma generalizada sin superar umbrales de tratamiento.
- Para mayor información consulte a su técnico.

MALAS HIERBAS

- Echinochloa: Continúan los pases de escarda.
- **Ciperáceas y Hoja ancha**: las aplicaciones alcanzan el 95 % de la superficie total. En su mayoría los tratamientos han sido eficaces aunque en algunas parcelas será necesaria una segunda aplicación.
- **Leptochloa**: presencia en veras y zonas más altas, se recomienda su eliminación mediante escarda manual.
- **Arroz salvaje**: una vez finalizados las aplicaciones, se está eliminando mediante escarda manual.

ENFERMEDADES

-Piricularia: presencia de manchas y focos en zonas espesas y variedades más sensibles. Las aplicaciones alcanzan el 12% de la superficie.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Continúan las altas temperaturas favoreciendo el desarrollo del cultivo.

AVES

Aumenta la presencia y daños de moritos, charranes, cigüeñas, garcillas y gallos azules.

OBSERVACIONES

- Registrado para el control de pulgón: Epik (Acetamiprid 20%) a una dosis de 0,15 kg/ha. Aplicación terrestre y dosis de caldo de 300 l/ha. Plazo de seguridad 80 días.
- Autorización excepcional de Propanil 48% (varios), a la dosis de 1 l/ha, pudiéndose realizar dos aplicaciones por ciclo de cultivo con un intervalo entre ambas de 15 días. Plazo de seguridad 90 días. Autorizado desde el 1/5/2016 al 31/7/2016, (se modifica resolución, autorizando su empleo en Andalucía hasta el 28/08/2016) de modo terrestre.
- Está prohibida la aplicación de fertilizantes nitrogenados una vez iniciada la diferenciación de panícula.
- Se recomienda la eliminación de "rabo de gato" de las parcelas para prevenir la entrada de pudenta al cultivo.
- Salinidad del agua de riego entre 0,8 y 1,5 gr/l.
- Se autoriza provisionalmente un nuevo fungicida: **DUPONT ACANTO** a una dosis de 1 L/ha tanto de forma aérea como terrestre, la materia activa es **picoxistrobin 25**%, y tiene un plazo de seguridad de 35 días.



Nº 10 10-08-16

FENOLOGIA

El cultivo se encuentra en la fase vegetativa de alargamiento del tallo a zurrón, iniciando el espigado las variedades más adelantadas.

PLAGAS

- **Áfidos**: continúan los tratamientos terrestres en parcelas con superación de umbral. Se ha tratado el 89% del total de la superficie. Presencia en parcelas no tratadas.
- **Lepidópteros**: disminuye su presencia, superando el umbral de tratamiento en algunas parcelas. La superficie tratada asciende al 11,5 %.
- **Pudenta**: se observa mayor presencia de adultos, primeras ninfas y puestas pero no de forma generalizada.
- Para mayor información consulte a su técnico.

MALAS HIERBAS

- **Echinochloa:** han finalizado las aplicaciones alcanzando un 62 % de la superficie total. Continúan los pases de escarda.
- **Ciperáceas y Hoja ancha**: continúan las aplicaciones que alcanzan el 95 % de la superficie total. En su mayoría los tratamientos han sido eficaces aunque en algunas parcelas será necesaria una segunda aplicación.
- Leptochloa: presencia en veras y zonas más altas, se recomienda su eliminación mediante escarda manual.
- Arroz salvaje: se ha realizado ya el segundo tratamiento alcanzándose el 4,5% de la superficie total.

ENFERMEDADES

-PIRICULARIA: presencia de manchas y focos en zonas espesas y variedades sensibles. Se inician las aplicaciones alcanzando el 1,6% de la superficie.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Continúan las altas temperaturas favoreciendo el desarrollo del cultivo.

AVES

Aumenta la presencia y daños de moritos, charranes, cigüeñas, garcillas y gallos azules.

OBSERVACIONES

- Registrado para el control de pulgón: Epik (Acetamiprid 20%) a una dosis de 0,15 kg/ha. Debe aplicarse de forma terrestre con una dosis de caldo de 300 l/ha. Plazo de seguridad 80 días.
- Autorización excepcional de Propanil 48% (varios), a la dosis de 1 l/ha, pudiéndose realizar dos aplicaciones por ciclo de cultivo con un intervalo entre ambas de 15 días. Plazo de seguridad 90 días. Autorizado desde el 1/5/2016 al 31/7/2016, (se modifica resolución, autorizando su empleo en Andalucía hasta el 28/08/2016) de modo terrestre.
- Está prohibida la aplicación de fertilizantes nitrogenados una vez iniciada la diferenciación de panícula.
- Se recomienda la eliminación de "rabo de gato" de las parcelas para prevenir la entrada de pudenta al cultivo
- Salinidad del agua de riego entre 1 y 2 gr/l.
- Para mayor información consulte a su técnico.



Nº 9

FENOLOGIA

El cultivo se encuentra en la fase vegetativa de diferenciación de panícula y alargamiento del tallo en las siembras más adelantadas.

PLAGAS

- **Áfidos**: continúan los tratamientos terrestres en parcelas con superación de umbral. Se ha tratado el 88% del total de la superficie. Presencia en parcelas no tratadas.
- **Lepidópteros**: aumenta la presencia superando el umbral de tratamiento en algunas parcelas. La superficie tratada asciende al 11,4 %.
- **Pudenta**: se observa mayor presencia de adultos, primeras ninfas y puestas pero no de forma generalizada.
- Para mayor información consulte a su técnico.

MALAS HIERBAS

- **Echinochloa:** han finalizado las aplicaciones alcanzando un 62 % de la superficie total. Continúan los pases de escarda.
- Ciperáceas y Hoja ancha: continúan las aplicaciones que alcanzan el 94,8 % de la superficie total. En su mayoría los tratamientos han sido eficaces aunque en algunas parcelas será necesaria una segunda aplicación.
- Leptochloa: presencia en veras y zonas más altas, se recomienda su eliminación mediante escarda manual.
- Arroz salvaje: se ha realizado ya el segundo tratamiento alcanzándose el 4,5% de la superficie total.

ENFERMEDADES

-PIRICULARIA: presencia de manchas y focos en zonas espesas y variedades sensibles.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Continúan las altas temperaturas favoreciendo el desarrollo del cultivo.

AVES

Aumenta la presencia y daños de moritos, charranes, cigüeñas, garcillas y gallos azules.

OBSERVACIONES

- Registrado para el control de pulgón: Epik (Acetamiprid 20%) a una dosis de 0,15 kg/ha. Debe aplicarse de forma terrestre con una dosis de caldo de 300 l/ha. Plazo de seguridad 80 días.
- Autorización excepcional de Propanil 48% (varios), a la dosis de 1 l/ha, pudiéndose realizar dos aplicaciones por ciclo de cultivo con un intervalo entre ambas de 15 días. Plazo de seguridad 90 días. Autorizado desde el 1/5/2016 al 31/7/2016, (se modifica resolución, autorizando su empleo en Andalucía hasta el 28/08/2016) de modo terrestre.
- Está prohibida la aplicación de fertilizantes nitrogenados una vez iniciada la diferenciación de panícula.
- Se recomienda la eliminación de "rabo de gato" de las parcelas para prevenir la entrada de pudenta al cultivo.
- Salinidad del agua de riego entre 1 y 2 gr/l.
- Para mayor información consulte a su técnico



Nº 8 28-07-16

FENOLOGIA

El cultivo se encuentra en la fase vegetativa de máximo ahijado y diferenciación de panícula en las siembras más adelantadas.

PLAGAS

- **Áfidos**: continúan los tratamientos terrestres en parcelas con superación de umbral. Se ha tratado el 86% del total de la superficie. Presencia generalizada en parcelas no tratadas.
- **Lepidópteros**: aumenta la presencia superando el umbral de tratamiento en algunas parcelas. La superficie tratada asciende al 6,4 %.
- **Pudenta**: se observa mayor presencia de adultos, primeras ninfas y puestas pero no de forma generalizada.
- Para mayor información consulte a su técnico.

MALAS HIERBAS

- **Echinochloa:** han finalizado las aplicaciones alcanzando un 54,04 % de la superficie total. Continúan los pases de escarda.
- Ciperáceas y Hoja ancha: continúan las aplicaciones que alcanzan el 87 % de la superficie total. En su mayoría los tratamientos han sido eficaces aunque en algunas parcelas será necesaria una segunda aplicación.
- **Leptochloa**: presencia en veras y zonas más altas, se recomienda su eliminación mediante escarda manual.
- Arroz salvaje: se ha realizado ya el segundo tratamiento alcanzándose el 5,4% de la superficie total.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Continúan las altas temperaturas favoreciendo el desarrollo del cultivo.

AVES

Aumenta la presencia y daños de moritos, charranes, cigüeñas, garcillas y gallos azules.

OBSERVACIONES

- Registrado para el control de pulgón: Epik (Acetamiprid 20%) a una dosis de 0,15 kg/ha. Debe aplicarse de forma terrestre con una dosis de caldo de 300 l/ha. Plazo de seguridad 80 días.
- Autorización excepcional de Propanil 48% (varios), a la dosis de 1 l/ha, pudiéndose realizar dos aplicaciones por ciclo de cultivo con un intervalo entre ambas de 15 días. Plazo de seguridad 90 días. Autorizado desde el 1/5/2015 al 31/7/2015, (se modifica resolución, autorizando su empleo en Andalucía hasta el 28/08/2016) de modo terrestre.
- Está prohibida la aplicación de fertilizantes nitrogenados una vez iniciada la diferenciación de panícula.
- Se recomienda la eliminación de "rabo de gato" de las parcelas para prevenir la entrada de pudenta al cultivo.
- Salinidad del agua de riego entre 1 y 2 gr/l.
- Para mayor información consulte a su técnico



Nº 7 21-07-16

FENOLOGIA

El cultivo se encuentra en la fase vegetativa de máximo ahijado, observándose un ahijado en las siembras más atrasadas.

PLAGAS

- **Áfidos**: aumenta su presencia en veras e interior del cultivo de manera generalizada, continúan los tratamientos terrestres en parcelas con superación de umbral. Se ha tratado el 58,6% de la superficie total.
- **Lepidópteros**: presencia en veras espesas, planteras e interior del cultivo, superando el umbral de tratamiento algunas parcelas. La superficie tratada asciende al 6,1 %.
- **Pudenta**: se observa incursión de adultos y puestas en las parcelas.
- Para mayor información consulte a su técnico.

MALAS HIERBAS

- **Echinochloa:** finalizándose las aplicaciones alcanzando un 53,91 % de la superficie total. Se realizan segundos tratamientos en parcelas con graves infestaciones, alcanzándose el 1,12 % de la superficie. Continúan los pases de escarda.
- Ciperáceas y Hoja ancha: presencia generalizada, continuando los tratamientos. Las aplicaciones alcanzan el 59,67 % de la superficie total.
- Leptochloa: presencia en veras y zonas más altas, se recomienda su eliminación.
- Arroz salvaje: continúan las segundas aplicaciones.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Se ha producido un aumento de las temperaturas favoreciendo el desarrollo del cultivo. Al mismo tiempo se han producido precipitaciones a principio de esta semana, debemos controlar las aplicaciones de herbicidas realizadas en esos días.

AVES

Se incrementa la presencia, incursiones y daños de moritos, cigüeñas, garcillas y gallos azules.

OBSERVACIONES

- Registrado para el control de pulgón: Epik (Acetamiprid 20%) a una dosis de 0,15 kg/ha. Debe aplicarse de forma terrestre con una dosis de caldo de 300 l/ha. Plazo de seguridad 80 días.
- Autorización excepcional de Propanil 48% (varios), a la dosis de 1 l/ha, pudiéndose realizar dos aplicaciones por ciclo de cultivo con un intervalo entre ambas de 15 días. Plazo de seguridad 90 días. Autorizado desde el 1/5/2015 al 31/7/2015, de modo terrestre.
- Está prohibida la aplicación de fertilizantes nitrogenados una vez iniciada la diferenciación de panícula.
- Se recomienda la eliminación de "rabo de gato" de las parcelas para prevenir la entrada de pudenta al cultivo.
- Salinidad del agua de riego entre 0,8 y 2 gr/l.
- Para mayor información consulte a su técnico



Nº 6 13-07-16

FENOLOGIA

El cultivo se encuentra entre inicio de ahijado y máximo ahijado.

PLAGAS

- **Afidos**: Aumenta el nivel de población. Comienzan los tratamientos con Epik alcanzando el 4,19 % del total de superficie.
- **Lepidopteros**: presencia en veras espesas, planteras e interior del cultivo. Realizándose tratamientos en algunos casos, alcanzando un 2,30 % de la superficie.
- Para mayor información consulte a su técnico.

MALAS HIERBAS

- **Echinochloa:** están finalizando los tratamientos, alcanzando un 48,86 % de la superficie total. Continua la escarda manual.
- Leptochloa: presencia en veras y zonas más altas.
- **Junquillo:** presencia generalizada, se inician los tratamientos que alcanzan un 21,63 % de la superficie.
- **Arroz salvaje:** Han finalizado las primeras aplicaciones, que alcanzan el 4,19 %, y comienzan los segundos tratamientos.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Altas temperaturas que están favoreciendo el desarrollo del cultivo.

AVES

Presencia de moritos, cigüeñas y flamencos.

OBSERVACIONES

La salinidad del agua de riego está entre 0,87 y 2,10 gr/l. Arroz volcado tras las secas, debido a la presencia de limo y costra.

RECORDATORIO DE PRÁCTICAS OBLIGATORIAS EN PRODUCCIÓN INTEGRADA

- Registrado para el control de pulgón: Epik (Acetamiprid 20%) a una dosis de 0,15 kg/ha. Debe aplicarse de forma terrestre con una dosis de caldo de 300 l/ha. Plazo de seguridad 80 días.
- Autorización excepcional de propanil 48%, a la dosis de 1 l/ha, pudiéndose realizar dos aplicaciones por ciclo de cultivo con un intervalo entre ambas de 15 días. Plazo de seguridad 90 días. Autorizado desde el 1/5/2016 al 31/7/2016, por medios terrestres.
- Está prohibida la aplicación de fertilizantes nitrogenados una vez iniciada la diferenciación de panícula.
- Se recomienda la eliminación de "rabo de gato" de las parcelas para prevenir la entrada de pudenta al cultivo.
- Para mayor información consulte a su técnico.

Fdo: *Equipo Técnico*

Federación de Arroceros de Sevilla



N° 5 6-07-16

FENOLOGIA

El cultivo se encuentra en inicio de ahijado, observándose más adelantadas las variedades tipo japónicas.

PLAGAS

- **Afidos**: aumenta el nivel de población, sin incidencia en el cultivo y sin superar umbrales.
- **Lepidopteros**: presencia de spodoptera debido a que el cultivo se encuentra en un estado fenológico anterior a lo normal en esta época del año, realizándose tratamientos en algunos casos.
- Para mayor información consulte a su técnico.

MALAS HIERBAS

- Echinochloa: continúan los tratamientos, alcanzándose un 41,89 % de la superficie total.
- Leptochloa: presencia en veras y zonas más altas.
- **Junquillo:** presencia generalizada, se inician los tratamientos que alcanzan un 1,04 % de la superficie.
- Arroz salvaje: están finalizando las aplicaciones, que alcanzan el 3,92%.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Altas temperaturas que están favoreciendo el desarrollo del cultivo.

AVES

Presencia de moritos, cigüeñas y flamencos.

OBSERVACIONES

La salinidad del agua de riego está entre 1 y 3 gr/l.

RECORDATORIO DE PRÁCTICAS OBLIGATORIAS EN PRODUCCIÓN INTEGRADA

- Registrado para el control de pulgón: Epik (Acetamiprid 20%) a una dosis de 0,15 kg/ha. Debe aplicarse de forma terrestre con una dosis de caldo de 300 l/ha. Plazo de seguridad 80 días.
- Autorización excepcional de propanil 48%, a la dosis de 1 l/ha, pudiéndose realizar dos aplicaciones por ciclo de cultivo con un intervalo entre ambas de 15 días. Plazo de seguridad 90 días. Autorizado desde el 1/5/2016 al 31/7/2016, por medios terrestres.
- Está prohibida la aplicación de fertilizantes nitrogenados una vez iniciada la diferenciación de panícula.
- Se recomienda la eliminación de "rabo de gato" de las parcelas para prevenir la entrada de pudenta al cultivo.
- Para mayor información consulte a su técnico.



Nº 4 29-06-16

SIEMBRA

Se ha alcanzado el 100 % de la superficie en Producción Integrada.

FENOLOGIA

En las parcelas sembradas el cultivo se encuentra entre plántula de 4-5 hojas y principio de ahijado.

PLAGAS

- Quironómidos: elevada presencia en últimas siembras sin causar problemas en el cultivo.
- **Efídridos**: elevada presencia en veras de algunas parcelas, provocando falta de fijación y perdida de plantas en zonas afectadas.
- **Afidos**: se observan los primeros individuos, sin incidencia en el cultivo y sin superar umbrales.
- Para mayor información consulte a su técnico.

MALAS HIERBAS

- Echinochloa: continúan los tratamientos. Se ha aplicado el 19,96% de la superficie.
- **Algas:** presencia generalizada.
- **Junquillo:** comienzan a superarse umbrales.
- Arroz salvaje: continúan los tratamientos, alcanzando el 3,84%.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Buenas temperaturas para la germinación y emergencia de las plántulas. Vientos fuertes y temperaturas altas que provocan el quemado de plántulas en altos de las últimas siembras.

AVES

Presencia de moritos, cigüeñas y flamencos.

OBSERVACIONES

La salinidad del agua de riego está entre 0,8 y 1,3 g/l.

RECORDATORIO DE PRÁCTICAS OBLIGATORIAS EN PRODUCCIÓN INTEGRADA

• Es obligatorio realizar la **nivelación con láser** al menos una vez cada tres años.

Dosis máximas de abonado nitrogenado: Tipo Indica: 165 UF de N/ha
Tipo Japónica: 145 UF de N/ha
Emplear semilla certificada. Las dosis de Tipo Indica: 165 Kg/ha

siembra recomendadas son: Tipo Japónica: 180 Kg/ha
Hibrida 80 Kg/ha

Se prohíbe superar los 200 kg de semilla/ha en Indica y los 220 en Japónica.

- Se prohíben las siembras posteriores al 15 de Junio. Siendo recomendado sembrar inmediatamente después de la inundación inicial de las parcelas.
- Gusano Rojo y Algas: Bajar los niveles de la lámina de agua. <u>Para mayor información</u> consulte a su técnico.

Fdo: *Equipo técnico*

Federación de Arroceros de Sevilla

■administracion@federaciondearroceros.es



Nº 3 22-06-16

SIEMBRA

Se ha alcanzado el 100 % de la superficie en Producción Integrada.

FENOLOGIA

En las parcelas sembradas el cultivo se encuentra entre germinación y emergencia.

PLAGAS

- Quironómidos: incidencia en últimas siembras.
- **Efídridos**: incidencia en veras.
- Para mayor información consulte a su técnico.

MALAS HIERBAS

- Echinochloa: se observa aparición en parcelas con antecedentes históricos de esta mala hierba.
- Algas: presencia generalizada, sin incidencia.
- Junquillo: se detectan en partes más altas o que se han quedado en seco.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Buenas temperaturas para la germinación y emergencia de las plántulas.

AVES

Presencia y daños de moritos, cigüeñas y flamencos.

OBSERVACIONES

La salinidad del agua de riego está entre 0,8 y 1,3 gr/l.

RECORDATORIO DE PRÁCTICAS OBLIGATORIAS EN PRODUCCIÓN INTEGRADA

Es obligatorio realizar la nivelación con láser al menos una vez cada tres años.
 Dosis máximas de abonado nitrogenado: Tipo Indica: 165 UF de N/ha Tipo Japónica: 145 UF de N/ha

Emplear semilla certificada. Las dosis de siembra recomendadas son:

Tipo Japonica: 143 OF de N/h

Tipo Japonica: 165 Kg/ha

Tipo Japónica: 180 Kg/ha

Hibrida 80 Kg/ha

Se prohíbe superar los 200 kg de semilla/ha en Indica y los 220 en Japónica.

- Se prohíben las siembras posteriores al 15 de Junio. Siendo recomendado sembrar inmediatamente después de la inundación inicial de las parcelas.
- Gusano Rojo y Algas: Bajar los niveles de la lámina de agua. <u>Para mayor información</u> consulte a su técnico.

Fdo: Equipo técnico

Federación de Arroceros de Sevilla

■administracion@federaciondearroceros.es



Nº 2

SIEMBRA

Se ha alcanzado el 97 % de la superficie en Producción Integrada.

FENOLOGIA

En las parcelas sembradas el cultivo se encuentra entre germinación y emergencia.

PLAGAS

- **Quironómidos**: continúan los muestreos en las parcelas inundadas, presencia e incidencia en general.
- **Efídridos**: presencia de larvas.
- Para mayor información consulte a su técnico.

MALAS HIERBAS

- **Echinochloa:** se observa aparición en parcelas con antecedentes históricos de esta mala hierba.
- Algas: elevada presencia.
- Junquillo: sin incidencia.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Buenas temperaturas para la germinación y emergencia de las plántulas.

AVES

Presencia y daños de moritos, cigüeñas y flamencos.

OBSERVACIONES

La salinidad del agua de riego está entre 0,5 y 1,3 g/l.

RECORDATORIO DE PRÁCTICAS OBLIGATORIAS EN PRODUCCIÓN INTEGRADA

•	Dosis máximas de abonado nitrogenado: {	Tipo Indica: Tipo Japónica:	165 UF de N/ha 145 UF de N/ha
•	Emplear semilla certificada. Las dosis de siembra recomendadas son:	Tipo Indica:	165 Kg/ha 180 Kg/ha
		Hibrida	80 Kg/ha

Es obligatorio realizar la **nivelación con láser** al menos una vez cada tres años.

Se prohíbe superar los 200 kg de semilla/ha en Indica y los 220 en Japónica.

- Se prohíben las siembras posteriores al 15 de Junio. Siendo recomendado sembrar inmediatamente después de la inundación inicial de las parcelas.
- **Gusano Rojo y Algas**: Bajar los niveles de la lámina de agua. <u>Para mayor información</u> consulte a su técnico.

Fdo: Equipo técnico

Federación de Arroceros de Sevilla



Nº 1 09-06-16

SIEMBRA

Se ha alcanzado el 48 % de la superficie en Producción Integrada.

FENOLOGIA

En las parcelas sembradas el cultivo se encuentra entre germinación y emergencia.

PLAGAS

- **Quironómidos**: se inician los muestreos en las parcelas inundadas, presencia en parcelas más adelantadas.
- **Efídridos**: presencia de larvas.
- Para mayor información consulte a su técnico.

MALAS HIERBAS

- **Echinochloa:** se observa aparición en parcelas con antecedentes históricos de esta mala hierba.
- Algas: elevada presencia.
- Junquillo: sin incidencia.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Buenas temperaturas para la germinación y emergencia de las plántulas.

AVES

Presencia y daños de moritos, cigüeñas y flamencos.

OBSERVACIONES

La salinidad del agua de riego está entre 0,5 y 0,9 g/l.

RECORDATORIO DE PRÁCTICAS OBLIGATORIAS EN PRODUCCIÓN INTEGRADA

•	Es obligatorio realizar la nivelación con lás	er al menos una ve	ez cada tres años.
•	Dosis máximas de abonado nitrogenado:	Tipo Indica: Tipo Japónica:	165 UF de N/ha 145 UF de N/ha
	Emplear semilla certificada. Las dosis de		

siembra recomendadas son:

Tipo Indica: 103 Kg/ha
Tipo Japónica: 180 Kg/ha
Hibrida 80 Kg/ha

Se prohíbe superar los 200 kg de semilla/ha en Indica y los 220 en Japónica.

- Se prohíben las siembras posteriores al 15 de Junio. Siendo recomendado sembrar inmediatamente después de la inundación inicial de las parcelas.
- Gusano Rojo y Algas: Bajar los niveles de la lámina de agua. <u>Para mayor información</u> consulte a su técnico.

Fdo: *Equipo técnico*

Federación de Arroceros de Sevilla

■administracion@federaciondearroceros.es