



Repasando mis crónicas veremos que, en líneas generales, en el transcurso de los años se repiten. Si leemos una crónica de cualquier mes y la comparamos con el mismo mes de años pretéritos, parecerán copiadas. Los trabajos agrícolas del mes de agosto, por ejemplo, serán los mismos de aquí a 10 años, como lo eran 10 años atrás. Puede variar la clase de los cultivos, pero todos estarán adecuados a su época. Nunca sembraremos patatas en pleno invierno, ni cereales en el mes de julio. Digo esto, porque aparte de si llueve o no, o de si hace frío o calor, en cada época estaremos pendientes de realizar los trabajos de siembra y cosecha de la mejor manera posible para que la agricultura deje de ser tan poco rentable.

Donde nuestros esfuerzos no pueden prever buenas y malas inversiones es en la ganadería. En la actualidad nos encontramos en un caso curioso: Los cerdos han sufrido una baja considerable que ha alarmado al productor, y los terneros han mantenido su alta cotización y en algunos momentos la han sobrepasado. Por lo que hace referencia a los cerdos, últimamente, se ha registrado una ligera mejoría, esperándose siga, paulatinamente, un ritmo ascendente.

Los pollos han mantenido durante cinco semanas el mismo precio (32-33 ptas. kg. en vivo). En esta última su precio ha mejorado en 5 ptas. Nadie esperaba esta gran y rápida alza. No se espera, a pesar de todo, que siga subiendo, de momento, su cotización.

José Margenat Sampera  
(10-5-72)

## HERBICIDAS PARA HUERTA

La importancia de los herbicidas en la agricultura se basa en que permiten mantener un cultivo, total o parcialmente, libre de malas hierbas, con un gran ahorro de mano de obra, que precisamente es el factor que encarece la obtención de la cosecha.

Vamos a ver algunos de los cultivos hortícolas más importantes de nuestra comarca, y la aplicación de los herbicidas en ellos.

### 1. PATATA

Se utilizan:

a) **Patoran**. Es un herbicida de pre-emergencia, tanto del cultivo como de la mala hierba.

Se absorbe por las raíces y, dentro del grupo de los herbicidas radiculares, es el que menos humedad necesita para obtener buenos resultados.

No lo utilice en terrenos muy ligeros ni con mucha materia orgánica (fems) y después de su aplicación no dé labores.

La dosis recomendada es de 3 a 5 kg. por hectárea (de 1 a 1'8 kg. por cuartera).

b) **Linuron**. De pre-emergencia y absorción radicular, pese a lo cual, y tratándose de malas hierbas muy jóvenes, puede actuar también por contacto.

Como el anterior no lo utilice en terrenos muy ligeros ni con mucha materia orgánica y no dé labores inmediatamente después de su aplicación.

Retrase el tratamiento hasta el momento anterior a la nascencia de la primera planta.

La dosis recomendada es de 1 a 2 kg. por hectárea.

Es eficaz contra: Caputxins, Camamilla, Sarronets y Borrisol.

Le resisten: Corretjola, Borrisol pelut y Ravenissa.

c) **Gesagard**. Se utiliza para la patata en pre-emergencia. Se absorbe tanto por raíz como por hoja.

Utilícelo sobre terrenos mullidos y bien desterronados y retrase el tratamiento hasta el momento anterior a la nascencia de la primera planta.

La dosis recomendada es de 2 a 3 kg. por hectárea.

Es eficaz contra: Serreig, Mijo, Mill, Verdolaga, Panisola, Maragall, All porro, Ravenissa, Blet, Pelosa, Cardo silvestre.

Le resisten: Cogula, Corretjola, Pasacamins, Ortiga, Gram, Chunsá, Coleta, Trèbol de jardí.

### 2. LECHUGA

Se utilizan:

a) **Vegadex**. El campo definitivo de la lechuga debe tratarlo antes o inmediatamente después del trasplante.

Haga el tratamiento con el suelo húmedo, no dejando secar mucho el terreno antes de proceder al mismo, por haber riesgo de que se evapore. Hágalo con tiempo fresco (atardecer).

La dosis recomendada es de 10 a 12 litros por hectárea.

Es eficaz contra: Blet moll, Blet blanc, Sarrons.

Le resisten: Serreig, Herbasana, Tomatitos.

b) **Quilan**. Utilícelo antes del trasplante. Aplíquelo con tiempo fresco e inmediatamente después incorpórelo al suelo en una profundidad de 5-8 cms. mediante dos pases cruzados de fresadora.

No siembre hasta los 10 meses después del tratamiento, cereales o cebolla de semilla; ni antes de 12 meses, sorgo, maíz, avena, remolacha o espinacas.

La dosis recomendada es de 6'5 a 9'5 litros por hectárea.

Es eficaz contra: Serreig, Marxant, Panisola, Borrisol.

Le resisten: Cogula, Lletsó, Chunsá, Pa i vi.

c) **Mezcla de Vegadex y CIPC**. A utilizar en post-trasplante.

Trate entre el primer y segundo riego, con terreno húmedo y tiempo fresco.

La dosis es:

5 a 6 litros por hectárea de Vegadex.

1 a 2 litros por hectárea de CIPC.

El CIPC ayuda a controlar Caputxins, Verdolaga.

### 3. TOMATE

Los herbicidas que citamos a continuación, son los que se utilizan para la planta situada ya en el campo definitivo:

a) **Treflan**. Herbicida de pre-trasplante. Tiene acción de contacto.

Preste mucha atención a las indicaciones de la casa comercial, ya que en algunas variedades se ha comprobado un efecto depresivo. También puede presentar problemas de toxicidad en algunos cultivos posteriores sensibles.

Por evaporarse fácilmente incorpórelo al suelo con una labor de grada.

La dosis recomendada es de 1'5 a 2'5 litros por hectárea.

Es eficaz contra: Serreig, Marchante, Panisola, Borrisol.

Le resisten: Cogula, Lletsó, Pa i vi, Chunsá.

b) **Solan**. Utilícelo para el tomate, en post-trasplante.

El tratamiento hágalo a partir de los 15-20 días después del trasplante. Su mayor efecto es sobre plantas poco desarrolladas.

La dosis recomendada es de 8 litros por hectárea.

Es eficaz contra: Borrisol, Ravenissa groga, Ravenissa.

Le resisten: Majola, Herbasá, Morella.

c) **Gesagard**. Se utiliza en post-trasplante.

Haga siempre un tratamiento dirigido, procurando no mojar el cultivo. La altura mínima de las tomateras en el momento del tratamiento ha de ser de 35 cms.

La dosis recomendada es de 1 a 2 kg. por hectárea.

Las plantas que controla y las que le resisten las hemos visto antes al hablar de su aplicación a la patata.

Recuerde siempre que la eficacia de un herbicida depende de su empleo correcto o incorrecto. Así pues, preste siempre mucha atención a las indicaciones de la casa comercial vendedora y sígalas por entero.

Sólo así obtendrá un resultado satisfactorio en la eliminación de las malas hierbas de su campo, lo que representa para Ud. una mayor comodidad y ahorro de mano de obra, con el consiguiente beneficio económico.

**JAIME REIG NURI**

Jefe de la Agencia de Extensión Agraria de Granollers