

	Plaga	Fecha en que se observó	Reconocimiento	Límite para comenzar tratamiento	Medida– Consulte la Guía de manejo de los vegetales de New England (en inglés) para encontrar recomendaciones
Semana 1					
Semana 2					
Semana 3	<i>Brassicas</i> – Escarabajos pulga (Alticinos) (<i>Flea beetle</i>)		Busque adultos que hayan hibernado en los cultivos	Plantas de menos de 12": un promedio de 1 alticino por planta o daño de más del 10 % de la hoja	
Semana 4					

Calendario de reconocimiento de plagas

MAYO

UMass Extension Vegetable Program
ag.umass.edu/vegetable

Medida– Consulte la [Guía de manejo de los vegetales de New England](#) (en inglés) para encontrar recomendaciones

	Plaga	Fecha en que se observó	Reconocimiento	Límite para comenzar tratamiento	
Semana 1	Alliums – gusano minador de <i>Alliums</i> (<i>Allium leafminer</i>)		Busque marcas de oviposición en las líneas a lo largo del follaje, y larvas y pupas dentro de las hojas.		
	Brassicas – Gusano de la col (<i>Cabbage root maggot</i>)		Busque durante todo mayo. Ponga trampas pegajosas para controlar la salida de adultos. Busque huevos en la base de las plantas.	Primera generación de huevos, 1 huevo por tallo, 10 % con huevos	
	Varios - Gusano del maíz de siembra (<i>Seedcorn maggot</i>)		Ponga trampas pegajosas para controlar la salida de adultos. Busque huevos en la base de las plantas.		
	Alliums – Gusano de la cebolla (<i>Onion maggot</i>)		Ponga trampas pegajosas para controlar la salida de adultos. Busque huevos en la base de las plantas.		
Semana 2	Maíz dulce – Gusano barrenador europeo (<i>European corn borer</i>)		Busque la primera generación de orugas en las panojas. Coloque trampas de feromona para monitorear.	Antes de la panoja y en la panoja verde: más del 15 % tienen más de una oruga o demuestran daño reciente al cultivo. Floración femenina: rocíe cada semana si el maíz está a más de una semana de la cosecha y las capturas de las trampas son más de 12 por semana.	
	Cucurbitáceas – Escarabajo del pepino (<i>Striped cucumber beetle</i>)		Busque a adultos que hayan hibernado en los cultivos.	Antes de la etapa de las cinco hojas: pepino, calabaza de verano (1 por planta); calabaza de invierno, calabaza (2 por planta)	
Semana 3	Quenopodios - Gusano minador (<i>Leafminer</i>)		Ponga trampas pegajosas para controlar la salida de adultos. Busque huevos en el reverso de las hojas.	Las rociadas deben estar dirigidas a los huevos incubados.	
	Solanáceas – Escarabajos pulga (<i>Flea beetle</i>)		Busque a la primera generación de adultos en los cultivos.	Berenjena: trasplantes nuevos (2 por planta); 3-6" de altura (4 por planta); más de 6" de altura (8 por planta)	
	Varios - Cotorrita de la papa (<i>Potato leafhopper</i>)		Busque ninfas inmóviles en el reverso de las hojas. Mueva suavemente las plantas para buscar adultos que vuelan.	Papa: 1 adulto por planta o 1 ninfa cada 3 hojas	
	Brassicas – Gusano de la col importado (<i>Imported cabbageworm</i>)		Busque orugas y huevos en el reverso de las hojas externas.	Hojas verdes o después de la formación del cogollo: 15 % con más de una oruga. Antes de la formación del cogollo: 35 % con más de una oruga.	
Semana 4	Allium – Arañuelas de la cebolla (<i>Onion thrips</i>)		Busque adultos y ninfas en la base de las hojas centrales.	Varía según la etapa de la planta y la eficacia del pesticida que se use. 1-3 arañuelas por hoja o 30 por planta.	

Calendario de reconocimiento de plagas JUNIO

Medida– Consulte la [Guía de manejo de los vegetales de New England](#) (en inglés) para encontrar recomendaciones

	Plaga	Fecha en que se observó	Reconocimiento	Límite para comenzar tratamiento	
Semana 1	Brassicas – Pulgón de la col (<i>Cabbage aphid</i>)		Busque adultos en el reverso de las hojas.	más del 10 % con pulgones	
	Maíz dulce – Gusano cortador del frijol occidental (<i>Western bean cutworm</i>)		Busque orugas en la barba del maíz y huevos en las 3 o 4 hojas de más arriba.		
	Papa, berenjena – Escarabajo de la papa (<i>Colorado potato beetle</i>)		Busque adultos que hayan hibernado en los cultivos, primera generación de huevos en el reverso de las hojas.	LP = larvas pequeñas; LG = larvas grandes. Berenjena: menos de 6" (2 LP o 1 LG por planta); más de 6" (4 LP o 2 LG por planta). Papa: 0.5 adultos, 4 LP, o 1.5 LG por planta o por tallo	
Semana 2	Cucurbitáceas - Chinche de la calabaza (<i>Squash bug</i>)		Busque adultos en los cultivos y sobre estos, y masas de huevos en el reverso de las hojas.	El tratamiento se justifica cuando se observa una masa de huevos por planta. La puesta de huevos se produce durante varias semanas y las ninfas nacen de los huevos a mediados de julio.	
	Solanáceas –Escarabajos pulga (Alticinos) (<i>Flea beetle</i>)		Busque daños en el cultivo y adultos en las hojas.	Límites: 2 por planta en trasplantes recién hechos; 4 por planta en plantines de 3-6"; 8 por planta en plantas de más de 6" de altura	
Semana 3					
Semana 4	Brassicas – Palomilla dorso de diamante (<i>Diamondback moth</i>)		Busque orugas y huevos en el reverso de las hojas externas.	Hojas verdes o después de la formación del cogollo: 15 % con más de una oruga. Antes de la formación del cogollo: 35 % con más de una oruga.	
	Frijol – Escarabajo mexicano del frijol (<i>Mexican bean beetle</i>)		Busque adultos, huevos y larvas en el reverso de las hojas.		Si el escarabajo mexicano del frijol ha sido un problema anteriormente, planifique liberar <i>Pediobius</i> para controlar la primera generación.

Calendario de reconocimiento de plagas JULIO

UMass Extension Vegetable Program

ag.umass.edu/vegetable

Fecha
en que
se
observó

Medida– Consulte la [Guía de manejo de los vegetales de New England](#) (en inglés) para encontrar recomendaciones

Plaga

Reconocimiento

Límite para comenzar tratamiento

	Plaga	Reconocimiento	Límite para comenzar tratamiento	
Semana 1	Pimiento – Gusano del pimiento (<i>Pepper maggot</i>)	Ponga trampas pegajosas para controlar a los adultos. Busque marcas de oviposición en la fruta.		
	Papa, berenjena – Escarabajo de la papa (<i>Colorado potato beetle</i>)	Busque la segunda generación de larvas.	Menos de 6" (2 LP o 1 LG por planta); más de 6" (4 LP o 2 LG por planta).	
	Cucurbitáceas –Barrenador de la vid de calabaza (<i>Squash vine borer</i>)	Busque huevos y «aserrín» de larvas que han excavado en la base de la planta.		
	Maíz dulce – Gusano de la mazorca (<i>Corn earworm</i>)	Busque huevos en la barba del maíz y orugas en las mazorcas. Coloque trampas de feromona.		
Semana 2	Varios – Escarabeidos (<i>Scarab beetles</i>)			
	Maíz dulce – Nitidúlidos (<i>Sap beetle</i>)	Busque adultos y larvas en las puntas de las mazorcas.	10 % de infestación	
	Maíz dulce – Cogollero del maíz (<i>Fall armyworm</i>)	Busque orugas. Coloque trampas de feromona.	Más del 15 % de las plantas con más de una oruga. En las panojas que están saliendo, combine los recuentos del gusano barrenador europeo y los cogolleros del maíz.	
Semana 3	Varios – Mosca del vinagre de alas manchadas (<i>Spotted wing Drosophila</i>)			
	Solanáceas – Alticino (<i>Flea beetle</i>)	Busque la segunda generación de adultos en los cultivos.		
Semana 4	Brassicás – Oruga de la col (<i>Cabbage looper</i>)	Busque huevos y orugas en el reverso de las hojas externas.	Hojas verdes o después de la formación del cogollo: 15 % con más de una oruga. Antes de la formación del cogollo: 35 % con más de una oruga.	
	Tomate – Polilla halcón de cinco manchas del tomate (<i>Tomato hornworm</i>)	Busque orugas y daños en el cultivo.		



Calendario de reconocimiento de plagas AGOSTO

UMass Extension Vegetable Program
ag.umass.edu/vegetable

	Plaga	Fecha en que se observó	Reconocimiento	Límite para comenzar tratamiento	Medida– Consulte la Guía de manejo de los vegetales de New England (en inglés) para encontrar recomendaciones
Semana 1					
Semana 2					
Semana 3	Brassicas – Gusano de franjas cruzadas de la col (<i>Cross-striped cabbageworm</i>)		Busque huevos y orugas en el reverso de las hojas externas.	Hojas verdes o después de la formación del cogollo: 15 % con más de una oruga. Antes de la formación del cogollo: 35 % con más de una oruga.	
Semana 4					

Calendario de reconocimiento de plagas SEPTIEMBRE

UMass Extension Vegetable Program

ag.umass.edu/vegetable

	Plaga	Fecha en que se observó	Reconocimiento	Límite para comenzar tratamiento	Medida– Consulte la Guía de manejo de los vegetales de New England (en inglés) para encontrar recomendaciones
Semana 1					
Semana 2					
Semana 3					
Semana 4					



Calendario de reconocimiento de plagas OCTUBRE

UMass Extension Vegetable Program

ag.umass.edu/vegetable

	Plaga	Fecha en que se observó	Reconocimiento	Límite para comenzar tratamiento	Medida– Consulte la Guía de manejo de los vegetales de New England (en inglés) para encontrar recomendaciones
Semana 1	Alliums – Gusano minador de Alliums (<i>Allium leafminer</i>)		Busque marcas de oviposición en las líneas sobre el follaje, y larvas y pupas dentro de las hojas.		
Semana 2					
Semana 3					
Semana 4					