PLAN INTEGRAL DEL CONTROL DE PLAGAS SALIDA UNION SCHOOL DISTRICT

INFORMACION DEL CONTACTO:

Salida Union School District 4801 Sisk Rd. Salida, CA 95368

<u>Jimmie Norquist</u> (209) 545-1355 <u>jnorquist@salida.k12.ca.us</u>
COORDINADOR DEL DISTRIO NUMERO TELEFONICO CORREO ELECTRONICO

MISION DEL PLAN (IPM)

El distrito de SALIDA UNION SCHOOL DISTRICT se compromete a la implementación del IPM. La misión del IPM tiene, como prioridad, la prevención y la supresión a largo plazo de las plagas enfocándose en lo siguiente:

- La identificación acertada de la plaga
- El monitoreo y la detección de la presencia de la plaga
- El análisis necesario para determinar un nivel de acción preventivas y su aplicación apropiada en un programa de Control de Plagas dentro de las normas del IPM.
- La implementación de controles físicos tanto mecánicos como sanitarios para disminuir el desarrollo de un ambiente propicio a la presencia de las plagas.
- El uso de cualquier pesticida contemplado y/o indicado se aplica siempre y cuando ninguna de las demás opciones hayan mostrado resultados positivos. El manejo de las pesticidas en todo caso se realiza de la manera que minimizara cualquier riesgo a personas y/o las instalaciones, así como al medio ambiente en general.

LAS METAS DEL CONTROL DE LAS PLAGAS:

- Procurar la prevención a largo plazo de las plagas aplicando niveles mínimos de pesticidas
- Dar prioridad a la eliminación de la posibilidad de cualquier amenaza que afectara la salud de los alumnos, personal, visitantes y vecinos.
- Evitar daños a inmuebles, instalaciones y áreas verdes provocados por la presencia de plagas.
- Proteger la calidad del medio ambiente en todas las instalaciones del Salida Unión School District incluyendo:
 - 1) los interiores y exteriores de las edificaciones escolares y administrativas
 - 2) todas las áreas del recreo
 - 3) todas las áreas designadas para el uso deportivo.

PLAN INTEGRAL DEL CONTROL DE PLAGAS SALIDA UNION SCHOOL DISTRICT

EL EQUIPO DEL IPM

Encabezado por el coordinador del IPM y con la finalidad de cumplir con todos los requisitos y requerimientos de la ley "Healthy Schools". Las siguientes personas programaran las acciones indicadas por el IPM con el apoyo del personal encargado de la compra y/o la aplicación de las pesticidas.

Nombre Responsabilidades

HOIIIDIC	1/c3pon3abinaac3
George Williams	La aplicación de las pesticidas, Seguimiento de informes incluyendo las anotaciones a la bitácora, La programación de todas las acciones relacionadas al IPM
Humberto Lopez	La aplicación de las pesticidas, Seguimiento de informes incluyendo las anotaciones a
	la bitácora, La programación de todas las acciones relacionadas al IPM
	Seguimiento y actualización de la bitácora tanto como los informes requeridos. La colección y mantenimiento de los archivos de los informes del Uso de Pesticidas
Jack Griffith	La aplicación de las pesticidas, Seguimiento de informes incluyendo las anotaciones a la bitácora, La programación de todas las acciones relacionadas al IPM
George Sanchez	La aplicación de las pesticidas, Seguimiento de informes incluyendo las anotaciones a la bitácora, La programación de todas las acciones relacionadas al IPM
Gus Rocha	La aplicación de las pesticidas, Seguimiento de informes incluyendo las anotaciones a la bitácora, La programación de todas las acciones relacionadas al IPM
Jimmie Norquist	La aplicación de las pesticidas, Seguimiento de informes incluyendo las anotaciones a la bitácora, La programación de todas las acciones relacionadas al IPM
Rui Borba	La aplicación de las pesticidas, Seguimiento de informes incluyendo las anotaciones a la bitácora, La programación de todas las acciones relacionadas al IPM
Sal Lopez	La aplicación de las pesticidas, Seguimiento de informes incluyendo las anotaciones a la bitácora, La programación de todas las acciones relacionadas al IPM
Juan Lopez	La aplicación de las pesticidas, Seguimiento de informes incluyendo las anotaciones a la bitácora, La programación de todas las acciones relacionadas al IPM

LA CONTRATACIÓN DE LOS SERVICIOS DEL CONTROL DE PLAGAS:

Solo se contrata una empresa debidamente autorizada para el control de las plagas cuando sea necesario.

Empresas autorizadas para el control de plagas

- American Pride Pest Control
- Animal Damage Management

Antes de contratar cualquier empresa debidamente autorizada, Salida Union School District se queda obligado a confirmar que dicha empresa cumpla con las Normas de Capacitación del Personal y con todas las demás normas proscritas por la ley "Healthy Schools"

PLAN INTEGRAL DEL CONTROL DE PLAGAS SALIDA UNION SCHOOL DISTRICT

INSPECCIÓN, MONITOREO E IDENTIFICACIÓN DE LAS PLAGAS:

El encargado de la identificación de las plagas: JOHN EPPERSON

El personal de las áreas del aseo, limpieza y de la jardinería efectuaran periódicamente el monitoreo y la inspección en todas las instalaciones con la finalidad de evitar que las condiciones pudieran beneficiar la promulgación de plagas.

Los resultados de las inspecciones y observaciones serán comunicados al coordinador del IPM.

Estrategias, lugares y horas para el monitoreo e inspección de áreas para detectar a las plagas incluye:

- Checar y monitorear todas las áreas laborales, escolares y recreativas por la presencia de desechos y/o restos de plagas vertebradas.
- La utilización de las planchas pegajosas para la detección de la presencia de plagas vertebradas e invertebradas. Cualquier evidencia indicativa a la presencia de plagas detectada por los trabajadores de la planta física se la comunicara al Coordinador del IPM.
- Monitorear todas las áreas del recreo, campos y canchas deportivos y otras áreas verdes por la presencia de cualquier madriguera de animales tales como tuzas, topos u otras plagas vertebradas. Cualquier evidencia indicativa a la presencia de plagas detectado por los trabajadores de la planta física se la comunicara al Coordinar del IPM.
- Checar todas las áreas edificadas por la actividad de avispas, avispones u otras plagas voladoras.
 Cualquier evidencia indicativa a la presencia de plagas detectado por los trabajadores de la planta física se la comunicara al Coordinar del IPM.

LAS PLAGAS Y PRACTICAS DE CONTROL SIN PRODUCTOS QUIMICOS:

Plaga	quitar fuente de alimentación	fugas	sellar fisuras	instalar bardas y obstáculos	Lintestación	poner trampas	regar áreas verdes de una manera responsable	Otra
Hormigas	\boxtimes	\boxtimes	\boxtimes			\boxtimes		
Avispa y Avispones			\boxtimes			\boxtimes		
Otros insectos		\boxtimes	\boxtimes		\boxtimes	\boxtimes		
Maleza		\boxtimes	\boxtimes		\boxtimes		\boxtimes	
Topos y tuzas					\boxtimes	\boxtimes	\boxtimes	
Ratas y ratones				\boxtimes	\boxtimes	\boxtimes		
Ardillas					\boxtimes	\boxtimes		

PLAN INTEGRAL DEL CONTROL DE PLAGAS SALIDA UNION SCHOOL DISTRICT

LAS PRATICAS DE CONTROL DE PLAGAS CON SUSTANCIAS QUIMICAS:

Dastisiala Nassa

Salida Unión School District analizara´ cualquier situación en la cual las practicas aplicadas sin sustancias químicas no dan resultados positivos. El distrito contemplara el uso de pesticidas, utilizando las Normas de Acción del IPM, siempre cuando el uso de una pesticida sea la solución efectiva e indicada. El uso autorizado de sustancias químicas se aplica con un nivel mínimo de riesgo asegurando la eliminación de cualquier afectación nociva a las personas, las instalaciones y el medio ambiente en general.

Salida Union School District tiene prevista la aplicación de algunas pesticidas en el transcurso del año. La lista incluye pesticidas destinadas a ser aplicadas por personal del Salida Unión School District tanto como por el personal de una empresa debidamente autorizada contrada por el mismo distrito.

E.P.A. Registration

A -41. . - 1.. - . - al! - . - 4.

		Active Ingredients
Barricade 4FL	100-1139	Prodiamine 40.7%
Pendulum 26 Granule Herbicide	241-375	Aniline Derivative Pendimethalin
Ranger Pro-Herbicide	524-517	Glyphosate
Spartan CR2 Roach and Ant Killer	10088-92-5741	Tetramethrin 0.10%
Speedzone	2217-838	2,4-D, Z-ethyllhexylester 10.49%
Spartan Wasp and Hornet Killer	706-109-5741	Tetramethrin 0.20%
Геrro Ant Bait	149-8	Sodium tetraborate
Terro Outdoor Ant Killer	53883-195-149	Lmbda-Cyhalorhrin 0.04%
Fom Cat Mouse Killer II	12455-123-3240	Bromethaline 0.01%
Гот Cat Rat Killer	12455-123-3240	Bromethaline 0.01%
Cheetah Pro	228-743	Glufosinate ammonium 29.6%
Sedgehammer	81880-1-10163	Halosuifuron Methyl 75%
Prostar 70WG	432-1223	Flutolanil
Snapshot	62719-175	Isoxaben, Trifluralin
Furf Supreme	2217-643-7001	2,4-Dichlorophenoxyacetic acid
Monterey Go-Die Gopher Bait	53883-23-54705	Strychnine
Bifen I/T	53883-118	Bifenthrin 7.9%
Cyper TC	53883-92	Eypermethrin
Гalstar PL Insecticide	279-3168	Bifenthrin 0.2% by weight
Rodent Bait Diphacinone Treated Grain	10965-50001	.005% Diphacinone
Gopher GetterType 2 AG Bait	36029-23	.005% Diphacinone
Omega GopherGrain Bait	5042-32	.5% Strychnine Alkaloid
Martin's Gopher Bait 50	53883-24	.5% Strychnine Alkaloid
Гаlpirid	12455-101	.025% Bromethalin
The Giant Destroyer	10551-1	50% Sodium Nitrate, 38% Sulfur, 9% Charccoal
GI Carbon Dioxide	91274-1	99.9% Carbon Dioxide
Weevil-Clide	70506-13	60% Aluminum Phosphide
Gas Cartridge	56228-61	53% Sodium Nitrate, 28% Charcoal
Selontra Rodent Bait	7969-382	.075% Cholecalciferol
California Contrac	12455-151	.01% Bromethalin
ZP Rodent Oat Bait AG	12455-102	2% Zinc Phoshide
CY-KICK CS	499-304	6% Cyfluthrin

Drione Insectiside Dust	432-992	1% Pyrethrins, 10% Piperinyl Butoxide, 40% Amorphous Silica Gel	
Talstar P	279-3206	7.9% Bifenthrin	
Termidor SC	7969-210	9.1% Fipronil	
Alpine WSG	499-561	40% Dinotefuron	
Archer IGR	100-1111	1.3% Pyripoxyfen	
Maxforce FC ant bait stations	432-1256	.01% Fipronil	
Maxforce FC Cockroach bait stations	432-1257	.05% Fipronil	
In Tice	73079-2	5% orthoboric acid	
Advance 375A	499-370	.011% Abamectin B1	
Lambda 9.7 CS	89459-51	9.7% Lambda-Cyhalothrin	
Alpine D	499-527	.25% Dinotefuran	
Demand CS	100-1066	9.7% Lambda-Cyhalothrin	

PLAN INTEGRAL DEL CONTROL DE PLAGAS SALIDA UNION SCHOOL DISTRICT

LA LEY DE "HEALTHY SCHOOLS"

El Salida Unión School District cumple plenamente con todos los requisitos y requerimientos de la ley de "Healthy Schools" incluyendo los de notificaciones, publicación y mantenimiento de archivos (Código de Educación Sección 13180-13188)

CAPACITACION

Todo empleado del Salida Unión School District que desempeñe labores aplicando pesticidas recibira´ el siguiente programa de capacitación

- Capacitación en el manejo seguro de pesticidas (Titulo 3 La Ley de Regulaciones del Estado de California)
- Curso de capacitación del IPM del Salida Union School District certificado por el Deparment de Regulaciones sobre pesticidas. (La Ley de Educación Sección 16714 – La Ley de Alimentos y Agricultura 13196.5 que se encuentra en http://apps.cdpr.ca.gov/schoolipm/training/main.cfm.

PRESENTACIÓN DE INFORMES DEL USO DE LAS PESTICIDAS

Reports of all pesticides applied by Salida Union School District staff during the calendar year, except pesticides exempt¹ from HSA recordkeeping, are submitted to the Department of Pesticide Regulation at least annually, by January 30 of the following year, using the form provided at www.cdpr.ca.gov/schoolipm. (Education Code Section 16711)

NOTIFICACIONES OFICIALES

El IPM del Salida Union School District se encuentra disponible en línea en www.salida.k12.ca.us

REVISIÓN Y ANÁLISIS

- Este IPM presente será evaluado y revisado una vez al año para asegurar que toda información sea correcta y actualizada
- Fecha próxima de evaluación del IPM Julio 2023

Doy fe que he revisado el IPM del Salida Union School District y lo encuentro verdadero y correcto

Jimmie Norquist	1 Julio 2023
Coordinador del IPM	Fecha

¹Con la excepción de los requerimientos relacionados a la capacitación, estos productos químicos quedan exentos a los requerimientos de la ley de "Healthy Schools, 1) Productos utilizados en trampas, 2) Productos aplicados como gel o macilla utilizados para sellar grietas o rellenar fisuras, 3) Substancias antimicrobianas 4) Cualquier pesticida exento a Registración Oficial por la EPA de los Estados Unidos (CODIGO DE EDUCACION Sección 17610.5