

Texas-Coahuila-Nuevo Leon-Tamaulipas Workgroup

Name of Task Force: _____ Proposal: _____

GOAL #4: IMPROVE ENVIRONMENTAL HEALTH

OBJECTIVE 1 (AIR): By 2006, evaluate various measures of respiratory health in children that might be tracked to assess changes that may result from actions to improve air quality in border communities.

Main priorities to reduce the highest public health risk:

Some strategies to stop and lower air pollution in urbana reas:

Major planned activities/milestones & schedules:

Activity	Funds Necessary	Starting Date	Completion Date
1). Air monitoring to inform the public about air quality on a daily basis. Verify data from known emission sites.	\$		
2). Make vehicle emission inspections. Periodical supervision to centers of vehicle inspection.			
3). Licensing automotive repair shops to make vehicle emission inspections.			
4). Modify industries emission regulations, to make the standards more rigid.			
5). Promote research and evaluation studies regarding air and noise pollution.			
6). Seek funding for the development of projects focusing priority issues based on scientific and technological knowledge.			
7). Promote environmental education focusing on air and noise pollution and its effects on human health.			

Possible performance indicators used to measure progress and results:

- 1.
- 2.
- 3.

Identification of stakeholders and beneficiaries:

- 1.
- 2.
- 3.

Communication, outreach, & reporting requirements:

- 1.
- 2.
- 3.

Texas-Coahuila-Nuevo Leon-Tamaulipas Workgroup

Name of Task Force: _____ Proposal: _____

GOAL #4: IMPROVE ENVIRONMENTAL HEALTH

OBJECTIVE 2 (WATER): By 2006, evaluate various measures of gastrointestinal illness that might be tracked to assess changes that may result from actions to improve water quality in border communities.

Main priorities to reduce the highest public health risk:

Major planned activities/milestones & schedules:

Activity	Funds Necessary	Starting Date	Completion Date
1.	\$		
2.			
3.			

Possible performance indicators used to measure progress and results:

- 1.
- 2.
- 3.

Identification of stakeholders and beneficiaries:

- 1.
- 2.
- 3.

Communication, outreach, & reporting requirements:

- 1.
- 2.
- 3.

Texas-Coahuila-Nuevo Leon-Tamaulipas Workgroup

Name of Task Force: _____ Proposal: _____

GOAL #4: IMPROVE ENVIRONMENTAL HEALTH

OBJECTIVE 3 (PESTICIDES):

OBJECTIVE 3A: By 2006, an assessment and pilot program will be completed that explores the feasibility of harmonizing a binational system for reporting acute pesticide poisonings.

Main priorities to reduce the highest public health risk:

Major planned activities/milestones & schedules:

Activity	Funds Necessary	Starting Date	Completion Date
1. Leverage technology transference among national and international organizations.	\$		
2.			
3.			

Possible performance indicators used to measure progress and results:

- 1.
- 2.
- 3.

Identification of stakeholders and beneficiaries:

- 1.
- 2.
- 3.

Communication, outreach, & reporting requirements:

- 1.
- 2.
- 3.

Texas-Coahuila-Nuevo Leon-Tamaulipas Workgroup

Name of Task Force:_____ Proposal:_____

GOAL #4:IMPROVE ENVIRONMENTAL HEALTH

OBJECTIVE 3B: By 2007, reduce pesticide exposure by training 36,000 farmworkers on pesticide risks and safe handling, including ways to minimize exposure for families and children.

Main priorities to reduce the highest public health risk:

Major planned activities/milestones & schedules:

Activity	Funds Necessary	Starting Date	Completion Date
1.	\$		
2.			
3.			

Possible performance indicators used to measure progress and results:

- 1.
- 2.
- 3.

Identification of stakeholders and beneficiaries:

- 1.
- 2.
- 3.

Communication, outreach, & reporting requirements:

- 1.
- 2.
- 3.

Texas-Coahuila-Nuevo Leon-Tamaulipas Workgroup

Name of Task Force: _____ Proposal: _____

GOAL #4: IMPROVE ENVIRONMENTAL HEALTH

OBJECTIVE 4 (CAPACITY BUILDING):

OBJECTIVE 4A:By 2006, establish a "distance-learning", post-graduate degree program to support advanced training on environmental health in conjunction with Pan American Health Organization regional offices and academic institutions.

Main priorities to reduce the highest public health risk:

Major planned activities/milestones & schedules:

Activity	Funds Necessary	Starting Date	Completion Date
1.	\$		
2.			
3.			

Possible performance indicators used to measure progress and results:

- 1.
- 2.
- 3.

Identification of stakeholders and beneficiaries:

- 1.
- 2.
- 3.

Communication, outreach, & reporting requirements:

- 1.
- 2.
- 3.

Texas-Coahuila-Nuevo Leon-Tamaulipas Workgroup

Name of Task Force: _____ Proposal: _____

GOAL #4: IMPROVE ENVIRONMENTAL HEALTH

OBJECTIVE 4B: By 2004, extend current efforts in binational environmental health training for 100 health care providers each for pesticides and water.

Main priorities to reduce the highest public health risk:

Major planned activities/milestones & schedules:

Activity	Funds Necessary	Starting Date	Completion Date
1.	\$		
2.			
3.			

Possible performance indicators used to measure progress and results:

- 1.
- 2.
- 3.

Identification of stakeholders and beneficiaries:

- 1.
- 2.
- 3.

Communication, outreach, & reporting requirements:

- 1.
- 2.
- 3.

Grupo de Trabajo de Texas-Coahuila-Nuevo Leon-Tamaulipas

Nombre del Equipo: _____ Propuesta: _____

OBJETIVO #4: MEJORAR LA SALUD AMBIENTAL

META #1 (AIRE): Para el año 2006, evaluar diversas medidas de salud respiratoria en niños que puedan ser rastreadas para estimar cambios que pudieran ser resultado de las acciones dirigidas a mejorar la calidad del aire en las comunidades fronterizas.

Mayores prioridades para reducir los riesgos sobresalientes para la salud humana:

Diseño de estrategias para frenar y disminuir la contaminación atmosférica de las zonas conurbadas, como son:

Actividades principales planeadas (Lista Principal):

Acción	Fondos Necesarios	Fecha de Comienzo	Fecha de Cumplimiento
<p>1.- Red de monitoreo atmosférico, para saber los índices de la calidad del aire e informar a la población cada día del año puntualmente sobre la calidad del aire.</p> <p>Llevar a cabo la verificación de los datos reportados sobre emisiones de fuentes fijas; Análisis de monóxido de carbono, óxidos de nitrógeno, bióxido de azufre, ozono y partículas suspendidas en el aire;</p> <p>2). Verificación vehicular obligatoria, Supervisión y vigilancia periódica de los centros de verificación vehicular;</p> <p>3). Inspección y acreditamiento de talleres mecánicos.</p>			
<p>4. Modificar las normas de emisión de contaminantes por las industrias para tener estándares mas rígidos.</p>			
<p>5.- Promover la realización de estudios de evaluación e investigación del problema de la contaminación del aire y de la contaminación por ruido.</p>			

6.- Gestionar apoyos económicos para el desarrollo de proyectos enfocados a resolver los problemas de contaminación prioritarios bajo un enfoque científico y tecnológico.			
7.- Fomentar la educación ambiental sobre todo en lo referente al impacto de la contaminación del aire y por ruido sobre la salud.			

Indicadores Potenciales para Medir los Resultados:

- 1.
- 2.
- 3.

Identificación de Participantes y Beneficiarios

- 1.
- 2.
- 3.

Requisitos de Comunicación, Alcance, e Informes:

- 1.
- 2.
- 3.

Grupo de Trabajo de Texas-Coahuila-Nuevo Leon-Tamaulipas

Nombre del Equipo: _____ Propuesta: _____

OBJETIVO #4: MEJORAR LA SALUD AMBIENTAL

META #2 (AGUA): Para el año 2006, evaluar diversas medidas relacionadas con enfermedades gastrointestinales que puedan ser rastreadas para estimar cambios que pudieran ser resultado de las acciones dirigidas a mejorar la calidad del agua en las comunidades fronterizas.

Mayores prioridades para reducir los riesgos sobresalientes para la salud humana:

Que la atenuación de riesgos sea parte integral de toda gestión de recursos hídricos. Atenuar la cantidad y las proporciones de los desastres relacionados con el agua (plagas y/o epidemias como dengue, virus del nilo; sequías e inundaciones). Una de las atenuantes será evitar fragmentar los cursos del agua de los ríos con represas, desviaciones y canales ya que estas prácticas están deteriorando gran cantidad de ecosistemas que desempeñan un papel esencial en el filtrado y suministro de los recursos de agua dulce.

En éste punto, es necesario dar prioridad a las ciudades grandes y pequeñas con respecto a las zonas rurales ya que hay que tomar en cuenta que las zonas urbanas no son solamente lugares de concentración de personas y empresas, sino también de los desechos que producen.

Actividades principales planeadas (Lista Principal):

Acción	Fondos Necesarios	Fecha de Comienzo	Fecha de Cumplimiento
1.			
2.			
3.			

Indicadores Potenciales para Medir los Resultados:

- 1.
- 2.
- 3.

Identificación de Participantes y Beneficiarios

- 1.
- 2.
- 3.

Requisitos de Comunicación, Alcance, e Informes:

- 1.
- 2.
- 3.

Grupo de Trabajo de Texas-Coahuila-Nuevo Leon-Tamaulipas

Nombre del Equipo: _____ Propuesta: _____

OBJETIVO #4: MEJORAR LA SALUD AMBIENTAL

META #3 (PLAGUICIDAS)

META #3A: Para el año 2006, concluir y evaluar un programa piloto que explora la factibilidad de armonizar un sistema binacional para reportar los casos de envenenamiento grave por plaguicidas.

Mayores prioridades para reducir los riesgos sobresalientes para la salud humana:

Actividades principales planeadas (Lista Principal):

Acción	Fondos Necesarios	Fecha de Comienzo	Fecha de Cumplimiento
1. Concertar con organismos e instituciones nacionales e internacionales la transferencia de tecnología.			
2.			
3.			

Indicadores Potenciales para Medir los Resultados:

- 1.
- 2.
- 3.

Identificación de Participantes y Beneficiarios

- 1.
- 2.
- 3.

Requisitos de Comunicación, Alcance, e Informes:

- 1.
- 2.
- 3.

Grupo de Trabajo de Texas-Coahuila-Nuevo Leon-Tamaulipas

Nombre del Equipo: _____ Propuesta: _____

OBJETIVO #4: MEJORAR LA SALUD AMBIENTAL

META #3B: Para el año 2007, reducir la exposición a plaguicidas mediante la capacitación de 36,000 trabajadores agrícolas sobre los riesgos y el manejo apropiado de plaguicidas, incluyendo maneras de reducir la exposición de las familias y los niños.

Mayores prioridades para reducir los riesgos sobresalientes para la salud humana:

Actividades principales planeadas (Lista Principal):

Acción	Fondos Necesarios	Fecha de Comienzo	Fecha de Cumplimiento
1.			
2.			
3.			

Indicadores Potenciales para Medir los Resultados:

- 1.
- 2.
- 3.

Identificación de Participantes y Beneficiarios

- 1.
- 2.
- 3.

Requisitos de Comunicación, Alcance, e Informes:

- 1.
- 2.
- 3.

Grupo de Trabajo de Texas-Coahuila-Nuevo Leon-Tamaulipas

Nombre del Equipo: _____ Propuesta: _____

OBJETIVO #4: MEJORAR LA SALUD AMBIENTAL

META #4 (DESARROLLO DE CAPACIDADES)

META #4A: Para el año 2006, establecer un programa de posgrado de educación a distancia para apoyar la capacitación avanzada en salud ambiental, conjuntamente con las oficinas regionales de la Organización Panamericana de la Salud y on instituciones académicas.

Mayores prioridades para reducir los riesgos sobresalientes para la salud humana:

Actividades principales planeadas (Lista Principal):

Acción	Fondos Necesarios	Fecha de Comienzo	Fecha de Cumplimiento
1.			
2.			
3.			

Indicadores Potenciales para Medir los Resultados:

- 1.
- 2.
- 3.

Identificación de Participantes y Beneficiarios

- 1.
- 2.
- 3.

Requisitos de Comunicación, Alcance, e Informes:

- 1.
- 2.
- 3.

Grupo de Trabajo de Texas-Coahuila-Nuevo Leon-Tamaulipas

Nombre del Equipo: _____ Propuesta: _____

OBJETIVO #4: MEJORAR LA SALUD AMBIENTAL

META #4B: Para el año 2004, ampliar los esfuerzos actuales de capacitación binacional en salud ambiental para 100 prestadores de servicios de salud en los temas de plaguicidas y agua.

Mayores prioridades para reducir los riesgos sobresalientes para la salud humana:

Actividades principales planeadas (Lista Principal):

Acción	Fondos Necesarios	Fecha de Comienzo	Fecha de Cumplimiento
1.			
2.			
3.			

Indicadores Potenciales para Medir los Resultados:

- 1.
- 2.
- 3.

Identificación de Participantes y Beneficiarios

- 1.
- 2.
- 3.

Requisitos de Comunicación, Alcance, e Informes:

- 1.
- 2.
- 3.