

Jardines de Infantes en caso de Inundación: De las Necesidades de la Comunidad a las Soluciones Comunitarias

Las evidencias muestran que los jardines de infantes en caso de inundación en el delta del Río Mekong reducen drásticamente la cifra de muertes infantiles en Vietnam. El gobierno de este país relata su experiencia en la identificación y tratamiento de la vulnerabilidad frente a las inundaciones.

Dang Quang Tinh
Departamento para el
Manejo de Diques y el
Control de Inundaciones y
Tormentas
Ministerio de Agricultura y
Desarrollo Rural, República
Socialista de Viet Nam
pcbttw@fpt.vn
www.mard.gov.vn

Vietnam es uno de los países más propensos a los desastres en el mundo. Debido a su particular geografía y topografía, el territorio nacional experimenta casi todos los tipos de desastres que existen, entre los cuales los relacionados con el agua -inducidos por tifones e inundaciones-, son los más frecuentes y severos. Cada año, los desastres cobran cientos de vidas humanas y ocasionan millones de dólares en pérdidas económicas en todas las regiones del país. Además, la rápida urbanización e industrialización, como resultado de las reformas sociales, económicas y tecnológicas del país, están ejerciendo presión en la ya agotada base de los recursos. La degradación ambiental también es en parte la causa de los cada vez más frecuentes y severos desastres ocurridos en años recientes. Algunos de los peores desastres jamás registrados, causados por las inundaciones, han azotado el delta del río Mekong durante los últimos años. En respuesta, el Gobierno de Viet Nam ha adoptado una estrategia para "vivir con las inundaciones" en el delta de este río.



Con base en la experiencia adquirida durante las dos grandes inundaciones ocurridas en el 2000 y el 2001, respectivamente, la gente y las autoridades locales respondieron más activamente y de manera más efectiva a las inundaciones del 2002. Por ejemplo, obedeciendo las directrices que estableció el Gobierno, los agricultores plantaron los cultivos del periodo comprendido entre el verano y el otoño más temprano que en años anteriores. Por lo tanto, más de

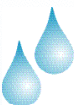
un millón de hectáreas de arroz se cosecharon antes de las inundaciones. Las viviendas se repararon y sus cimientos se elevaron, y los alimentos y otros artículos necesarios se almacenaron, en preparación a las inundaciones de gran duración. En las zonas intensamente inundadas, la gente se logró reubicar hacia diversos centros residenciales. Las medidas que se tomaron para implementar esta estrategia se han basado en la evaluación local de zonas claves donde se requiere algún tipo de intervención. Una de las estrategias ha sido la creación de los denominados "jardines de infantes en caso de inundación", cuyo propósito es proteger a los niños durante las mismas.

Los registros anteriores muestran que los niños conforman la mayoría de las víctimas mortales durante las inundaciones. En momentos de crisis, los niños se separan de sus padres, se pierden o se los lleva el agua. Usualmente, las inundaciones ocurren en el periodo de mayor actividad para aquellos padres de familia que viven de la pesca, y, por tanto, no tienen mucho tiempo para cuidar de sus hijos. El Gobierno estableció los "jardines de infantes" para que los padres pudieran dejar a sus hijos antes de ir a luchar por salvar sus viviendas, pertenencias y medios de sustento. El incremento en la cantidad de jardines de infantes establecidos para casos de emergencia les permitió a los padres de familia participar en otras actividades familiares y comunitarias durante la época de desastres.

AGUA


Reorientar la corriente
hacia el desarrollo
sostenible

2003
Campana mundial de
reducción de desastres



A finales de julio del 2002, lluvias de mediana y gran intensidad cayeron sobre el delta del río Mekong, causando un rápido incremento en el nivel de la corriente del río. A principios de agosto, debido a las continuas tormentas, el nivel del agua de la corriente río arriba, particularmente en las estaciones de medición Tan Chau y Chau Doc, alcanzó sus puntos máximos: 4.60 y 4.17 metros respectivamente. Durante el mes siguiente, los niveles del agua bajaron pero posteriormente subieron aún más. El 30 de setiembre del 2002, el agua en la estación de medición Tan Chau alcanzó 4.82 metros, lo que representa un nivel aún mayor que el máximo alcanzado en el 2001.

El 8 de octubre del 2002, el agua alcanzó una vez más sus niveles más altos pero comenzaron a descender. Sin embargo, las inundaciones ocurridas duraron mucho tiempo. En una ocasión, el agua alcanzó los mismos niveles máximos del 2001, causando la inundación de 35 distritos y muchos poblados ubicados en las seis provincias más propensas a las inundaciones. Viet Nam experimentó pérdidas por casi US\$11 millones. Además, unas 275 viviendas se derrumbaron y 106 personas resultaron muertas, 99 de las cuales eran niños.



En el 2002, el número de niños muertos por las inundaciones fue la mitad del 2001 y una tercera parte del 2000.

Durante el desastre del 2002, se organizó un total de 918 jardines de infantes con el fin de mantener a salvo a 20.273 niños en las zonas propensas a las inundaciones. Se diseminó amplia información sobre estos jardines entre el público en general. Como resultado, se logró reducir el número de muertes infantiles. A pesar de que las víctimas mortales infantiles se han reducido durante las inundaciones, los niños continúan siendo el grupo más vulnerable de la población. Un análisis sobre las muertes acaecidas durante el 2002 demostró que ningún niño murió en los jardines de infante, sino que fallecieron en sus hogares o camino a la escuela. Actualmente, se considera que la capacitación en materia de seguridad frente a las inundaciones - incluyendo cursos de natación - es muy importante para los niños. Para lograr reducir el número de víctimas en el futuro, el Gobierno de Viet Nam está planificando desarrollar programas de capacitación e incluirlos en los planes educativos regulares. Adicionalmente, el horario escolar se ha modificado según la situación prevaleciente en zonas y localidades inundadas intensamente.

Las inundaciones del 2002 en el río Mekong fueron extraordinariamente largas y continuas. Sin embargo, representaron una valiosa oportunidad para incrementar el nivel de conciencia de las autoridades y los residentes locales. La gente ha logrado pasar de una actitud defensiva a una más ofensiva; de grandes pérdidas a daños menores; y de la prevención de las inundaciones a la explotación de estas. Con la cooperación del Gobierno de Vietnam a todo ámbito, los habitantes del delta del río Mekong pueden hacerle frente cada vez más a los desastres causados por las inundaciones.

Gracias a Angela Penrose por la autorización de reproducir este artículo.