

## El fenómeno de El Niño en Reque

Este fenómeno se presenta en forma cíclica cada 10 a 30 años y no siempre se manifiesta con las mismas características. Todos recordamos los más importantes y destructivos llamados “Mega Niños” por sus efectos traumáticos, perturbadores y destructivos, para este propósito nos centraremos en 8 eventos climatológicos.

El testimonio material más antiguo que se tiene reportado en Reque sobre el FEN, ocurrió a fines del primer Periodo Intermedio alrededor del siglo VII de nuestra era, cuando la sociedad Moche realizó un sacrificio gigantesco de varias docenas de niñas y adolescentes, en la cima del cerro Cerrillos como ofrenda a los dioses para calmar las fuerzas de la naturaleza. Situación que no se hubiese dado, si la sociedad de ese momento no hubiera atravesado por una hecatombe climática causada por el FEN.

**El FEN de 1578** fue uno de los fenómenos más apocalípticos que se ha tenido en el ámbito local, la inundación total del valle provocó la destrucción del pueblo y sus terrenos de cultivo, con la consecuente pérdida de la producción agrícola. Esto motivo que la población se ubicara en los médanos que estaban alrededor del pueblo de indígenas y vivieron allí por

varios meses hasta que las aguas bajaron y pudieron reiniciar sus actividades socio económicas.

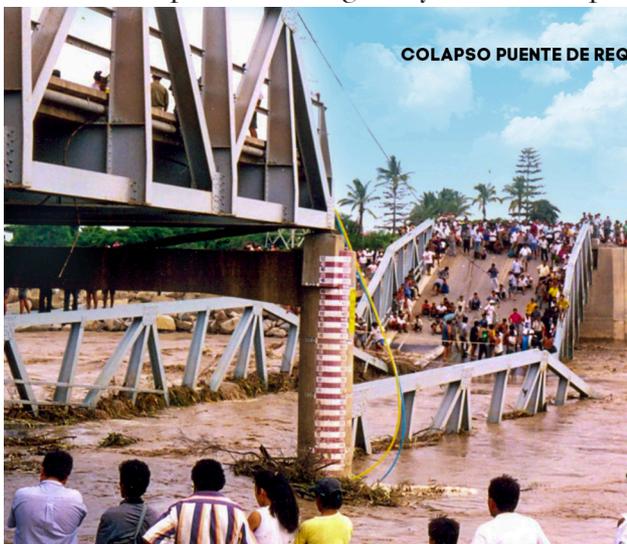
Un testimonio de la época del sacerdote de Reque, Pallares (1580) que a la letra dice:

*“..los yndios por miedo de los ríos y lluvias se salieron de sus pueblos y se subieron a los cerros y altos y que mudaron allí sus cosas y que este testigo a la dicha causa se salió del pueblo de Reque y se fue a un alto que esta junto al dicho pueblo y allí hizo una ramada en que se metió y hazia la doctrina a los yndios del dicho pueblo que también se poblaron // por allí alrededor en otros zerrillos y altos donde pasaron grande trabajo de las lluvias y de mudarse y de hambre y de otras necesidades de que enfermaron y murieron después de los aguaceros muchos dellos y especialmente niños...” Huertas Vallejos, Lorenzo, 1987, p.52.*

**El FEN de 1895**, Hasta fecha existía en Reque un cequíon denominado Lemepe que para cruzarlo se usaba un puente de madera o una pequeña balsa cautiva. Los libros de actas municipales de la época consultadas dan cuenta de fuertes lluvias que provocaron el aislamiento del pueblo y el ensanchamiento de este cequíon razón por la cual paso denominarse río Reque.

**El FEN de 1925**, En 1925 el FEN se manifestó con gran destrucción. El aumento de su cauce desbordo las riberas del río y originó la destrucción de tomas de agua, en el fundo Miraflores, perdiéndose 60 hectáreas de caña, 40 de algodón y 12 de ajonjolí; así mismo destruyó el local municipal, se perdió parte del archivo contable y ocasiono el deterioro del templo del pueblo.

El FEN de 1972, lo recuerdan los antiguos recanos por el crecimiento inusitado del río Reque, como no se había visto hasta entonces, generando inundacio-



nes en sus riberas, hasta tal punto que el río llegó hasta la parte trasera del cementerio y originó el colapso del primer puente de Reque que fuera construido en 1939, aislamiento al pueblo del resto del País.

**El FEN de 1983**, fue uno de los más destructivos para la ciudad de Reque y su entorno. Generó lluvias copiosas que inundaron el pueblo en su totalidad. Se destruyeron muchas viviendas en calles como Simón Bolívar, San Martín, Diego Ferré, debido a que las aguas inundaron por varios días las calles principales del pueblo provocando el colapso de las edificaciones de adobe. La inundación también llegó a los campos de cultivo y la erosión de las riberas del río ocasionó la pérdida de cientos de hectáreas de cultivo, quintas y huertas hermosas, antiguas y tradicionales.

Las vías de comunicación se interrumpieron en la costa norte y con ello generó aislamiento con resto del país, hasta tal punto que se produjo desabastecimiento de productos de primera necesidad.

**FEN DE 1998**, considerado un mega niño, que provocó fuertes lluvias como la ocurrida en la noche del 14 de febrero que inundó de la parte antigua de la ciudad, destruyó viviendas, trajo plagas de zancudos y grillos, destruyó terrenos de cultivo y centros

poblados ribereños, trajo una ola de calor que duró varios meses, la caída del puente Reque en la mañana del domingo 01 de marzo, destruyó el canal de riego principal, destruyó parte de la huaca El Taco, trajo la epidemia del Cólera, huaycos en Las Delicias y Nuevo Reque, destrucción de parte del estadio municipal, aislamiento del resto del país e inundación del palacio municipal destruyéndose el archivo histórico que se ubicaba en un almacén subterráneo.

El sábado 14 de febrero de 1998 se produjo una fuerte lluvia de más de 10 horas de duración, la misma que inició a las 5 de la tarde como una ligera llovizna, para después de una hora se inicia una lluvia torrencial que no paró hasta la madrugada del domingo 15 del mismo mes, los impactos fueron notables y se describe destrucción de viviendas de adobe en el centro de Reque, inundación de las principales calles de Reque antiguo, y aumento del caudal del río que destruyó durante la noche y en la mañana del domingo cientos de has. de terrenos de cultivo y antiguas huertas en la zona de La Calzada, El Milagro, Miraflores, Potrero, Puerto Arturo y Montegrande, entre otros parajes cercanos a la ribera del río.

En el centro de Reque se manifestaron las afectaciones a viviendas más fuertes, se reportaron unas 20



viviendas caídas y más de 100 afectadas, sin embargo, lo más dramático ocurrió en la zona del Potrero ya que el río al desbordarse no solo arrasó campos de cultivo sino también viviendas cercanas, dejando a varias familias damnificadas.

El domingo primero de marzo el río creció inusitadamente llegando a un volumen récord de 1800 m<sup>3</sup> por segundo y se generó la caída del Puente Reque, con la interrupción del tránsito y el aislamiento de la zona norte del país.

Al llegar la segunda semana de marzo otra lluvia torrencial afectó a Reque y generó, la inundación de la Municipalidad de Reque, provocando la pérdida del patrimonio histórico documental de Reque, el mismo que se hallaba en el archivo municipal inundado completamente.

El 14 de marzo de 1998 el río Reque registro su máximo caudal, llegando al extraordinario aforo de 1,996 m<sup>3</sup>/seg (tres veces mayor que en 1983), causando la pérdida de 330 has de cultivo (hortalizas, caña de Azúcar entre otros), daños a la infraestructura de riego (canales, tomas y bocatomas) y colapso de dos torres de alta tensión.

**El FEN de 2017**, además de todas las situaciones negativas manifestadas en los FEN anteriores, en esta oportunidad la activación de quebradas en el C.P Calera provocó un huayco que destruyó algunas viviendas y una tormenta con fuertes vientos huracanados, lo que ocasiono los siguientes daños:

- ❑ 60 viviendas afectadas
- ❑ 08 viviendas colapsadas
- ❑ 150 familias con daños en viviendas y servicios
- ❑ 1 camino deteriorado.
- ❑ 150 has inundadas o deterioradas.
- ❑ 1 ecosistema deteriorado

Sin embargo, el FEN no solo se caracteriza por los efectos negativos sino también por los positivos, importantes de resaltar:

- ❑ Regeneración de bosques naturales y espacios de vida en el desierto.
- ❑ Recarga del acuífero subterráneo.
- ❑ Abundancia de agua para riego.
- ❑ Aparición de praderas temporales con pasto

abundante en las pampas.

- ❑ Las temperaturas elevadas favorecen el desarrollo de algunos cultivos.
- ❑ Limpieza de la cuenca.
- ❑ Limpieza de los sistemas sanitarios.
- ❑ Fortalecimiento de actividades turísticas en los ecosistemas recuperados.

#### TESTIMONIO DE UN POBLADOR

A eso de las 5 de la tarde del sábado 14 de febrero, se inició una pequeña llovizna que se convirtió en lluvia regular por momentos y torrencial en otros instantes, estaba invitado a un matrimonio por la noche y había preparado mi ropa desde temprano, calculaba la hora en que la lluvia disminuiría y pudiera ir a la celebración, sin embargo, la lluvia no concluía y mas bien por momentos se hacía más fuerte y amenazante. Llegaban rumores de inundación de calles y caída de paredes, ya a media noche comenzamos a votar el agua que se almacenaba en el patio trasero e ingresaba por las ventanas a la casa, ayudábamos al vecino que tenía mas problemas. El sueño llegó, pero la lluvia continuaba, la energía eléctrica se interrumpió y la oscuridad y el silencio fue interrumpido por un estruendo en una de las habitaciones posteriores, había colapsado una pared de adobe y se podía ver el techo que se sostenía en las paredes laterales, no por mucho tiempo, porque al cabo de unos minutos todo se vino abajo. Se había caído toda la parte antigua de la casa y solo quedaba la construcción nueva de material noble que habíamos construido unos meses antes para soportar el embate del FEN que se acercaba inexorablemente sobre una vivienda que ya había sufrido daños en 1983.

*Miguel Iglesias Mendoza*



Miguel Yglesias y Nery Dominguez. Libro *Rekpe / Reque : Tres mil años de transformación del espacio costeño en el Norte del Perú*. Año 2020.