

ANDENES

Precio: S/. 2.00
N° 101
Enero - Abril 1998

Revista de Actualidad al Servicio del Campo

¿NIÑO MALO?



INFORME EXCLUSIVO DEL DESASTRE

- Que tal Raza
- Vulnerabilidad Agraria y Nuevas Oportunidades
- Elecciones Municipales

5

Agenda Ciudadana

¿Es posible la prevención en un modelo neoliberal? ¿Hasta qué punto varios elementos de vulnerabilidad son promovidos o generados por el mismo modelo?

12

Asuntos Municipales

“El proceso electoral municipal se ha iniciado ya y los actores del mismo están tomando sus posiciones. Al gobierno, a los partidos y movimientos independientes y a la ciudadanía les toca cumplir cada uno con sus responsabilidades para garantizar la limpieza y transparencia del proceso”

24

Mundo Agrario

“El tubérculo-semilla de Papa representa el pasado, es el presente y será el futuro para la producción papera del país”

28

Nuestra Cultura

“La Expo QUE TAL RAZA no es una campaña que intente cambiarle la vida a la gente. En cuatro semanas de gira por igual número de universidades nadie va a cambiar los valores ni los afectos más profundos de los universitarios. Nos basta con soltarle la lengua”

ANDENES 101

Enero-Abril 1998

DIRECTOR

Fernando Romero

EDITOR.

Javier Torres Seoane

CONSEJO EDITORIAL

Ernesto Alayza

Laureano del Castillo

Carlos Frías

Andrés Gallego

Máximo Gallo

Vilma Gómez

Juan Torres

COMITE DE REDACCION

Alejandro Laos

Jóse Távara

FOTOS

Archivo SER

TAFOS

SERVICIOS EDUCATIVOS

RURALES

Pezet y Monel 1870 (antes Túpac

Amaru)

Lince, Lima 14 -Perú

Teléfono: 4727950

Telefax: 4727937

e-mail: postmastser.org.pe

SUCRIPCIONES (6 números)

Nacional : S/.20.00

Preferencial para campesinos : S/. 10.00

Extranjero : \$ 25.00

Diagramación e impresión:

R.T.S arte gráfico - publicaciones

Américo Vespucio 107 Urb. Covima

La Molina. Telf: 348 4782

LA revista Andenes nuevamente está en sus manos, luego de un largo retraso, provocado por diversas razones, que esperemos sepan comprender. Pero sobre todo por el esfuerzo desarrollado para ofrecer un mejor producto a ustedes, nuestros lectores.

LOS invitamos a descubrir los cambios con sus propios ojos, los invitamos a que recorran las páginas de nuestra revista y que no tengan ningún temor en hacernos conocer sus dudas.

EL esfuerzo de cambiar, siempre es complicado, pero lo hacemos con gusto, con ganas de ser mejores, de correr el riesgo de meter la pata, pero por sobre todo de hacer que la revista sea un esfuerzo compartido entre ustedes y nosotros

así que los invitamos a este nuevo viaje...
y aunque usted no lo crea no hay niño malo.

el editor

AGENDA CIUDADANA



FOTO: TAFOS/Susana Pastor
(Daños Panamericana Norte - Chiclayo)

LA NATURALEZA NO PUEDE SER EL ENEMIGO

Pedro Ferradas Manucci, Director del Centro de Estudios y Prevención de Desastres PREDES, hace una evaluación completa de lo que ha significado el Fenómeno del Niño, la acción del Estado y los gobiernos locales, y nos presenta también una agenda de trabajo hacia el futuro en torno al tema de la prevención.

ANDENES: Cuál sería una primera evaluación del Fenómeno del Niño teniendo en cuenta que no ha terminado y no está muy claro en qué momento va a terminar

Pedro F.: Hay que distinguir tres etapas en el Niño. Una primera que se produce con los cambios climáticos principalmente durante el segundo semestre del 97 y que afectó a la agricultura y pesca. En el caso de la pesca ha significado una reducción sustantiva de las cifras de captura, producida por los cambios de las temperaturas del mar. Además ha afectado el ecosistema marino lo que podría significar un impacto importante en la pesca futura, como sucedió en 1972 con un Niño de menor intensidad que llevó a la desaparición de la anchoveta.

En la agricultura el incremento de la temperatura ha producido la proliferación de plagas y el cambio del ciclo biológico de los cultivos, a un punto tal que varias especies de productos tradicionales y masivos han caído a un nivel cero, por ejemplo, la aceituna en



FOTO: CEDRUM-Churín

el sur y el mango en el norte. Una segunda etapa es el impacto directo sobre las poblaciones a causa de las lluvias y huaycos en las cuencas medias del norte, centro y sur del país. Se estima alrededor de 400,000 damnificados directos, que han perdido sus viviendas, cifra que no incorpora a los afectados por la destrucción de los

sistemas de saneamiento en todo el norte. Estamos hablando de varios millones de personas.

¿Cuál sería la tercera etapa?

La tercera etapa es como un tsunami, que es una pequeña ola de 50 cm que va a una velocidad impresionante que puede llegar a

500 km. por hora, pero en realidad no es la olita lo que va sino en el fondo del océano toda la masa se desplaza a esa velocidad y cuando llega a la orilla aparece en su real dimensión. Hoy no hay información del Estado sobre el cólera por ejemplo. En Chulucanas los casos se quintuplicaron en una semana lo cual ya es una epidemia. Así la desinformación se convierte en un arma y estamos contribuyendo a desarmar a la gente frente a esto.

Tengo la impresión de que allí se podría estar produciendo un tsunami, con enfermedades como el cólera, el paludismo, la malaria. Y vamos a afrontar un problema que 20 ó 30 años atrás se enfrentó con programas del gobierno norteamericano que fueron muy costosos. Y además están las enfermedades bronco pulmonares y digestivas que proliferan por efectos del calor, del agua, etcétera.

El hecho de que la gente enfrente la misma situación no genera más bien un esfuerzo solidario, sumar esfuerzos?

La situación ha cambiado. Pensábamos en lo que pasó en Miraflores con el atentado de Tarata. Uno pensaba que para los piuranos el Tarata sería la caída de los puentes, sin embargo la reacción es diferente, la caída de los puentes ha partido la ciudad en dos y ha generado un distanciamiento tremendo, físico y simbólico. La gente siente que es golpeada pero no tiene una explicación clara de por qué, ni quién es el responsable o cómo puede solucionar esto. Es un sentimiento de desamparo que lleva a la lógica del "sálvese quien pueda". Creo que en el caso de Tarata la gente tenía la posibilidad de enfrentar un enemigo común, mientras que aquí no aparece, porque la naturaleza no puede ser enemigo común. Además se ha vendido la idea de que las obras estaban bien hechas y tampoco se pue-

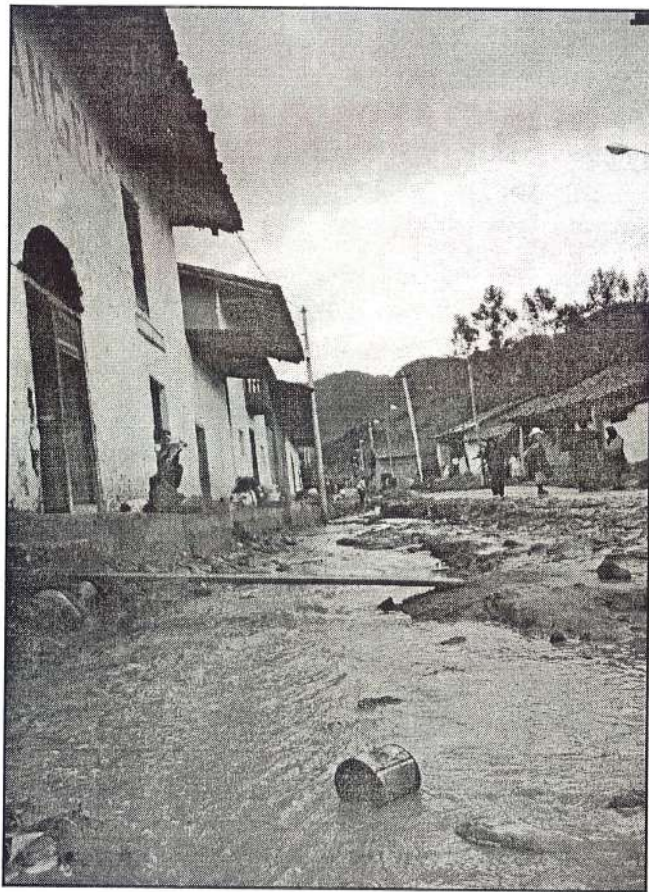


FOTO: TAFOS/Rosa Villafuerte
(Daños en Baños del Inca-Cajamarca)

de enfrentar el problema, criticando a una autoridad porque el problema es simplemente que la ciudad está partida, y que todo se agrava, la escasez de luz, de agua, de algunos alimentos lo que genera una sensación de aislamiento muy fuerte en la ciudad.

Es muy grande el contraste con el año '83, porque la gente tenía organización, tenía posibilidad de juntarse por más difíciles que fueran los problemas. Pero 15 años después es todo lo contrario, el individualismo está muy arraigado, y se enfrenta el desastre con la idea de pasar por encima de los demás, sin importar lo que ocurre con el vecino. Es definitivamente mucho más difícil, conflictivo y doloroso para los piuranos. Siento que el problema no es que la gente haya dejado de ser solidaria sino que estamos pagando esa parte del modelo neoliberal que es la individualización de las necesidades y de las demandas.

Además se ha dicho que el gobierno va a ayudar a solucionar las

cosas, y la estrategia de prevención ha estado atravesada por este modelo en que el Presidente simboliza la ayuda. Parte de este mensaje es la afirmación que los problemas se resuelven con pasividad: "nosotros te vamos a salvar".

La imagen que uno tiene es que primero el gobierno se lanzó a hacer determinadas obras que tenían un efecto publicitario y luego empezó a aparecer en todas partes hasta que tuvo cómo. ¿Crees que el gobierno tuvo una idea clara de lo que se venía o ha sido la improvisación generalizada?

El año pasado en La República, planteamos que había una lectura del Niño de parte del gobierno como si estuviéramos en el año 83. Nosotros decíamos que no es tan claro que va a haber sequía en el sur y sí es claro que el Niño va afectar el norte, el centro y parte del sur del país y nos parecía un absurdo que no se hubiera

declarado en emergencia Ica. Esta estrategia fue evolucionando conforme avanzaba la situación y vieron la gravedad de los problemas. Lo único que le quedó al gobierno fue declarar en emergencia a Ica pero ya no podían hacer obras porque el tiempo había pasado. Entonces las obras se concentraron en un 70, 80% en la región Grau. Al ser un problema nacional era necesario recurrir a los municipios y a las organizaciones y hacer uso de la Ley de Movilización Social en la que los municipios asumen parte del liderazgo. Lejos de eso lo que se hizo fue un manejo centralizado en razón de una lógica electoral. A esto se sumó un conflicto fuerte entre las instituciones del Estado y los cambios que se están produciendo en el INDECI (Instituto Nacional de Defensa Civil) evidencian que este problema venía de antes.

El INDECI, de acuerdo a ley, lidera las emergencias y conforme avanzaba el Niño uno observaba que era dejado de lado y se iba canalizando la ayuda a través de los gobiernos regionales. Lo que ocurrió en los últimos días muestra que al parecer existe una pugna al interior del poder entre el grupo de Montesinos y el grupo que está preparándose para la reconstrucción en términos de inversión privada. El conflicto se produce por la cantidad importantísima de recursos de inversión.

La otra dimensión del problema es que la emergencia ha puesto en evidencia la crisis de todo el sistema de defensa civil, y aparentemente no hay voluntad política de que funcione. La pregunta es qué viene después y creo que algunas de las respuestas han sido dadas también en el camino de la emer-

gencia.

Además ahora hay un neosocialismo, donde el Estado no canaliza tanta ayuda como en situaciones anteriores y son las ongs, agencias de cooperación y empresas privadas las que asumen ese rol. La impresión que tengo es que así como se ha privatizado la asistencia, también se va a privatizar la reconstrucción

Lo que explicaría que no se quiere dar ningún tipo de ayuda e incentivos y a su vez que haya sectores privados muy beneficiados

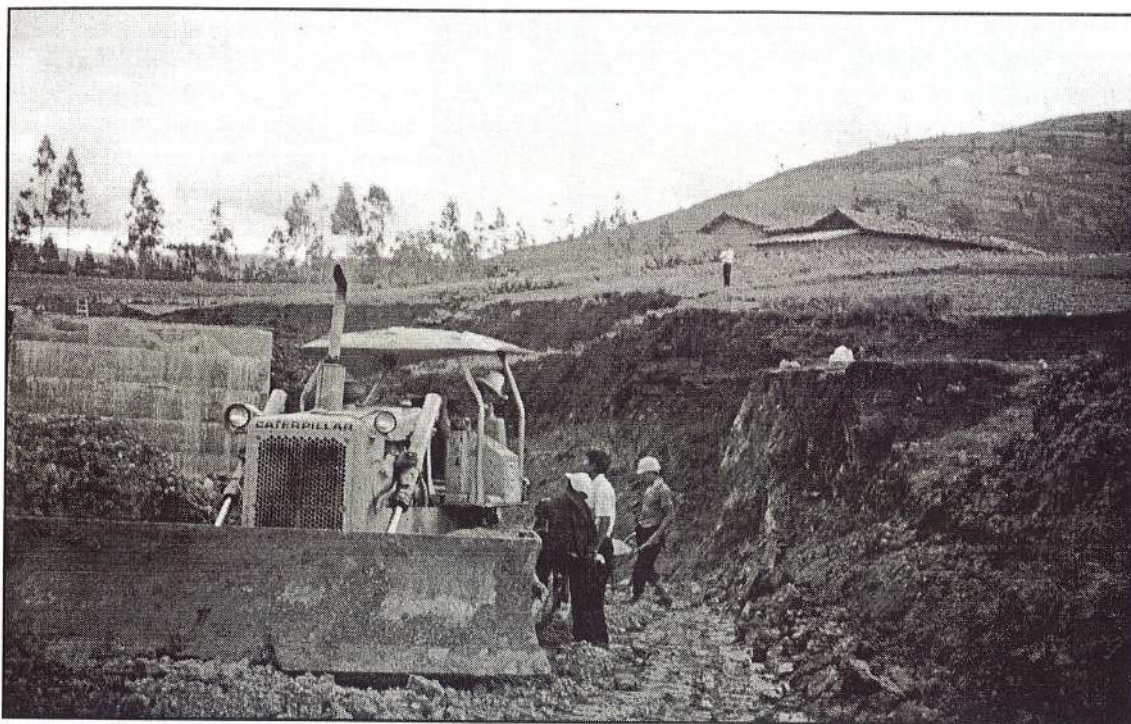
Tendremos que esperar varios meses, pero ya existe la experiencia del terremoto de Nazca, donde se anunciaron créditos en vivienda en las principales ciudades, pero no en el campo. Nosotros lo asumimos como un problema de imagen y de mayor rentabilidad política. Es más visible reconstruir la ciudad que reconstruir pueblitos que nadie ve. Obviamente la industria constructora va a ser un gran beneficiario.

El otro gran beneficiario será el capital privado en el agro porque tengo la impresión que se va a aprovechar la oportunidad para seguir desincentivando la pequeña propiedad. Eso ya se está viendo en Piura, el capital chileno está muy activo tras la reestructuración del agro y el desastre genera mejores condiciones para esta inversión. Probablemente lo que sucede es que se faciliten mecanismos que aceleren este proceso, lo mismo percibimos en Ica con el capital español. Todo esto va a producir una reestructuración en la propiedad en el agro que fundamentalmente va a significar la explotación masiva de gente quebrada y endeudada por efectos del Niño.

Pasando a otro punto, tú me decías que prácticamente a las municipalidades se les dejó



FOTO: CEDRUM/Churín (Reparación de postes de luz)



fuera de la escena, sin embargo ¿podemos encontrar provincias en que las municipalidades hayan podido tomar iniciativa?

Uno de los problemas más serios es que la AMPE vive serios conflictos internos. Pero también la emergencia ha mostrado el limitado avance que hay en el Sistema Nacional de Defensa Civil en términos de generar rol protagónico en los alcaldes que como nunca ha sido de lo más limitado. Es cierto que había problemas de recursos pero también ha existido una falta de iniciativa muy grande de los alcaldes.

He visto iniciativas aisladas. En el caso de Chimbote recuerdo que más que el municipio fue una iniciativa de un comité de estudiantes ecologistas, que movilizaron a los estudiantes, organizando concursos y talleres y finalmente un gran taller en donde los escolares plantean como proteger su escuela y cada uno trae sus propuestas. Esto permite tomar un nivel de conciencia importante, que en el caso de Chimbote generó luego una motivación en las organizaciones de pueblos jóvenes. Otro caso fue la municipalidad de San Miguel

en Lima que organizó un evento para hacer una campaña de protección de las escuelas con la participación de los padres de familia, los estudiantes, que tenía efecto demostrativo y un efecto indirecto en las actitudes de la gente para sus propias viviendas; una propuesta muy interesante pero lamentablemente fuera de tiempo. En otras zonas la acción de los Comités de Defensa Civil ha sido muy formalista, preocupándose más de cumplir con la Ley que de generar movilización y conciencia. La otra actitud ha sido de cuestionamiento al gobierno y sobre todo de demanda de recursos. Es el caso de la Municipalidad de Piura donde ha habido una exigencia reiterada por fondos, y para que escuchen sus propuestas de protección o de obras, pero no ha habido respuesta sobre todo por razones políticas ya que el alcalde es aprista. También ha sido evidente que en municipios más cercanos al gobierno ha habido mayor apoyo, por ejemplo en Chaclacayo INDECI hizo más obras que en Chosica siendo ésta mucho más vulnerable.

El Niño y el desastre genera-

do ponen en cuestión una cultura de los peruanos con relación a la naturaleza. Lo que queremos transmitirle al público de la revista es la idea de la prevención, pensando hacia delante, mirando otros fenómenos que puedan suceder...

Lo que hizo el gobierno antes de que se iniciaran los efectos más destructivos del Niño fue básicamente mitigación, que es un conjunto de acciones tendientes a reducir el impacto de un desastre ya anunciado. La prevención es básicamente una actitud y una política que atraviesa todo el desarrollo, el problema es cómo los programas y la política de desarrollo tienen como componente la prevención. La prevención supone tomar decisiones no sólo a partir de cálculos de probabilidades más o menos estáticos, si no de revisar la dinámica de las probabilidades en función de las experiencias obtenidas, entonces no se puede decir como se dijo que para repetirse lo del año '83 tenían que pasar 450 años. Allí hay un primer problema en como leemos los cambios que se están produciendo en el mundo y en la naturaleza. Hay que replantearse todo lo que son



los cálculos de estructuras y la resistencia de los materiales lo que supone un cambio en la ingeniería y no un manejo de reglamentos que tienen 30 años de antigüedad. También creo que la cultura de prevención implica una actitud colectiva frente a los desastres, lo que tendría que ser parte de un trabajo educativo escolarizado y no escolarizado.

Otro concepto clave es la vulnerabilidad institucional. Más allá de la existencia de factores materiales, la forma misma como se organiza la sociedad puede generar una mayor vulnerabilidad y en ese sentido creo que hay que imaginar una forma de organización diferente del Estado.

Otro aspecto es que no podemos pensar en prevención si no codificamos los riesgos, si no hacemos una codificación de las zonas seguras y no seguras frente a tales y cuales fenómenos. Esto supone cambiar los patrones de planificación, supone planificar para ser más exactos y supone hacerlo considerando los factores de riesgo. Uno encuentra zonas urbanizadas o de expansión urbana que están en pleno cauce de los huaycos o de las quebradas o también uno

encuentra que no se está cumpliendo con ninguna medida preventiva frente a las zonas de mayor riesgo sísmico ocupadas por poblaciones. Creo que la prevención atraviesa todos estos niveles y tendría que pensarse otra forma de desarrollo y allí entramos al otro problema central.

¿Es posible la prevención en un modelo neoliberal? ¿Hasta qué punto varios elementos de vulnerabilidad son promovidos o generados por el mismo modelo? Se-

ñalábamos el comportamiento de la gente, la lógica del gasto estatal, la falta de organización, la privatización, las empresas públicas cumplieran funciones de interés público que hoy día no cumple nadie. El control de glaciales antes era controlado por las empresas de energía, hoy nadie cumple esa función; las empresas de saneamiento antes tenían un soporte técnico financiero, y ahora están totalmente desprotegidas, no han tenido recursos, ni para invertir, ni para proteger, ni para dirección técnica. En Chulucanas revienta una laguna de tratamiento y los ingenieros, que no son especialistas, nos solicitan sacos de arena para contener los flujos cuando los materiales de esa laguna se comen la arena, o cuando no saben cómo proteger los pozos que están siendo invadidos por ríos. Ese es el sistema de saneamiento en el país, que por Decreto Ley ha pasado a depender de las empresas municipales que no reciben un solo centavo sino el paquete de la responsabilidad frente a los problemas.

En países más desarrollados funciona el sistema privado en términos de prevención porque el Estado promueve directamente y hace casi obligatorio que las empresas





se aseguren, pero el seguro obligatorio a la vez va condicionado a que las empresas de seguridad exijan determinados criterios para poder asegurarlas. Entonces hay una especie de contratación entre las empresas privadas y el Estado que acá no existe.

El panorama que presentas es bastante desalentador, ¿qué tareas tenemos hacia adelante?

Los elementos claves son: incorporar la sofisticación de riesgo en los programas y planes de desarrollo tanto rurales como urbanos. Lo segundo es la revisión de los programas de saneamiento, en su gestión, y el tema de la seguridad. Lo tercero es la revisión de todo el sistema nacional de defensa civil. Es fundamental la creación de mecanismos legales que faciliten las tareas de prevención

También es clave generar mecanismos para que las políticas de reconstrucción, rehabilitación e investigación no estén solamente asignadas por el mercado y la inversión privada, sino que atiendan los problemas sociales claves porque los más afectados son los más pobres y son los que menos se benefician del mercado y en ese sen-

tido habrá que pensar alguna política de empleo temporal.

Otro aspecto es que las municipalidades tienen que generar mecanismos para lograr la participación de los vecinos en Defensa Civil, no solamente en la ejecución de las obras sino también en la decisión de las prioridades relativas a la seguridad de la gente. Por último es necesario plantearse una forma alternativa de ver los planes o las propuestas de de-

sarrollo en donde las iniciativas surjan desde las municipalidades y no solamente del gobierno central, esto viabilizaría la colaboración para la prevención. Mientras las políticas no estén articuladas no va a existir una política de prevención y ésta seguirá siendo un discurso.





¿CONVIDADOS DE PIEDRA?

Maximiliano Ruiz Rosales
Alcalde del distrito de Morropón, Piura.

Desde el segundo semestre del año pasado, comenzamos a prepararnos para que el Fenómeno del niño (FEN) no se convierta en un desastre. Lamentablemente, su intensidad, la falta de recursos, el manejo centralista, la desorganización, la falta de concertación, y el no haber tomado en cuenta la lección del 1983, ha impedido que los esfuerzos sean los suficientes. Formalmente, se cuenta con la estructura organizativa para afrontar la emergencia, el Sistema de Defensa Civil, hoy convertido en Centro de Operación de Emergencia (COE). Las municipalidades, además de presidir esta red, tienen un rol protagonista, por varias razones. No está demás recordar que los gobiernos municipales, son los más cercanos a la población, cuentan con la mejor información sobre lo que sucede en su jurisdicción, manejan criterios para definir y priorizar los sectores más vulne-

rables y por tanto quiénes y cómo deben ser atendidos en la emergencia.

Casi todos entendemos que los recursos y la organización son fundamentales para afrontar la emergencia. La preocupación central se ha sesgado a la obtención de los primeros, y son pocas las municipalidades que han dedicado tiempo y esfuerzo suficiente a lo segundo. Esto se complica y complejiza con la presencia de elementos colaterales y exógenos que no generan un entorno adecuado para cumplir esta tarea: el manejo centralista de recursos y la intromisión de entidades de manera descoordinada.

Reflexionando sobre el tema podríamos decir:

I. Que los gobiernos locales vienen soportando la gran presión por la atención y asistencia a los afec-

tados y damnificados que crecen en número. Las demandas a atender aumentan día a día, mientras que los recursos disminuyen, por la reducción de las recaudaciones.

II. Vemos como, aún en la etapa de emergencia, se sigue privilegiando la política de construcción, que es importante pero descuida el apoyo social en salud, alimentación, educación y techo de las poblaciones afectadas. En los medios de comunicación se observa la arrogancia y autosuficiencia del Gobierno central, para la asistencia, pero en el campo concreto, existe una insuficiencia que, aunque tarde por las razones mencionadas, el sector no gubernamental, está intentando complementar.

III. La impotencia, frente a la creciente angustia y desesperación de la población, está abrumando a las autoridades locales. Situación que se agrava con la lejanía que sien-

ten frente a las instancias o personas que toman o deberían tomar las medidas que sirvan para paliar o resolver los problemas. La ausencia de respuestas rápidas, efectivas y permanentes frente a los críticos problemas como: quiebres de carretera y encarecimiento del transporte de pasajeros y carga, desabastecimiento de productos alimenticios, la casi paralización de las actividades económicas que sustentan a las familias, el incontenible agotamiento de las reservas de energía de las personas, especialmente de los niños, que pronto desencadenará secuelas en su salud, los bajos niveles de matrícula, que a una semana del inicio de clases están en 55 % de lo que deberían, la falta de recursos de las familias que tienen que gastar más de lo normal para sobrevivir, la delincuencia que está arrasando con lo que poco que les queda a algunas familias, la desesperación que genera enfrentamientos entre vecinos y pueblos en la competencia por obtener ingresos; todo ello afecta negativamente el grado de legitimidad de las municipalidades en la gestión del desarrollo local y genera mayor inestabilidad.

IV. En momentos de emergencia no cabe la discusión si la municipalidad es una beneficencia o no, pensemos que está en juego la vida de muchas familias, especialmente niños y esta es la institución que podría conducir un programa para afrontarla con el apoyo de los interesados. Por tanto, deberíamos preocuparnos por levantar esta propuesta para el tratamiento de la emergencia "ahora y para ayer" en la que se definan las condiciones necesarias como recursos, respeto de facultades, mayores niveles de concertación, y la redefinición sobre que debemos abordar como apoyo social en esta etapa.

V. Se hace necesaria la comprensión y el convencimiento de los otros niveles de gobierno, para



FOTO: TAFOS/Susana Pastor (ollas comunes en Piura)

viabilizar una propuesta de este tipo. La sensibilización urgente que necesitan estos actores exige cumplir con la tarea de "lobby" mejorando una propuesta y que esta obtenga una respuesta operativa para abordar la situación que se vive.

VI. Tampoco podemos cerrar los ojos frente a la realidad y no reconocer que la situación pre electoral, pone en cuestión la credibilidad del accionar municipal. Nadie desconoce la tentación de aprovechar la emergencia y "ganar agua para determinado molino". Aquí está el gran reto de los responsables de la gestión, en el sentido de demostrar madurez como líderes de sus comunidades y evitar caer en esta "maldita tentación", porque en estas circunstancias no sólo se trata de serlo sino de parecerlo. Re-

ducir o minimizar ese riesgo obliga a comprometer más, en la toma de decisiones, a instituciones como la Iglesia y otras que existen en las diferentes localidades, ser más transparentes en el manejo de los recursos y de las relaciones tanto al interior de las instancias de emergencia como con el resto de instituciones sean públicas o privadas.

Por último, el problema no culmina con paliar o mitigar los efectos negativos, sino con el reto del aprovechamiento de las ventajas del fenómeno y la preparación de la etapa de reconstrucción y rehabilitación. Para ello es vital el registro de los acontecimientos y poder incorporar esta información en los planes post emergencia y no arrepentirnos ni culpar, en el futuro, a la fragilidad de nuestra memoria.

LA RECONSTRUCCIÓN SOLIDARIA

Alcides Videla Chávez
Central Peruana de Servicios, Piura



El “Niño” ha golpeado con fuerza inusitada a los más pobres del campo y la ciudad en los departamentos de Piura y Tumbes. Es el 70 % de la población que ajustadamente esta logrando sobrevivir, son aquellos que están subempleados o desempleados, con viviendas frágiles y que ocupan tierras marginales. Muchos perdieron sus viviendas, chacras, animales y enseres. En lo referente a salud, existe la amenaza de epidemias si no se actúa con firmeza. El aislamiento por la destrucción de carreteras y puentes, no sólo encarece los ali-

mentos y medicinas sino que la escasa producción local no puede salir a otros mercados. Sin embargo, este “Niño” por las lluvias que ha traído nos trae esperanzas si es que logramos adaptarnos a él. Primero, debemos entenderlo como un acontecimiento natural que puede ocurrir en cualquier año y no necesariamente cada quince, cincuenta o cien años, y que frente a ello debemos estar siempre preparados.

Debemos reubicar nuestras vi-

viendas en zonas más seguras aun cuando sean de material rústico, debemos cuidar que nuestros árboles no sean talados, al contrario para protegernos de inundaciones debemos sembrar más árboles, nuestras autoridades deben rediseñar la construcción de los puentes y carreteras para que soporten altos volúmenes de agua; igualmente deben establecerse mecanismos especiales para que la oferta y demanda de productos no se altere en periodos con “Niño extraordinario”. No basta guardar alimentos que generalmente no alcanzan para donar a los damnificados; igualmente debe diseñarse un modelo de organización social que efectivamente responda a las exigencias y dimensión de los problemas en cada localidad, así por ejemplo establecer sistemas de alerta contra inundaciones, contar con equipos de rescate, prever un oportuno control de sanidad (tratamiento de agua, excretas, etc.)

La producción agropecuaria será mucho mayor, con lo cual se puede ayudar a la recuperación económica de los afectados. Para ello es necesario establecer mecanismos de solidaridad para canalizar la producción hacia los mercados sin intermediarios para obtener mejores y justos precios. ¿Por qué no abrir espacios como ferias en los mercados para ofertar esta producción que además es más sanas porque no usa abonos artificiales ni insecticidas?”.

Creemos que si nos organizamos mejor con un sentido amplio de solidaridad, podremos contribuir a la recuperación y reconstrucción que sea capaz de enfrentar la presencia de un nuevo “Niño”.

FORMAR UNA CULTURA DE LA PREVISIÓN

Henry Pease G.Y
Congresista de la República(*)

Durante el Congreso de Municipalidades de 1985 en Tumbes, un alcalde provincial del norte me invitó a almorzar un fabuloso ceviche de conchas negras y me contaba, orgulloso, que había hecho sendos monumentos a varios de los héroes del Huáscar. Le pregunté por sus ingresos y los dividí entre su población. Esa municipalidad tenía más del doble de soles/año por habitante que Lima. Me acordé de esa tarde mientras participaba del excelente fórum convocado por el Alcalde de Piura en este momento de emergencia, en el cual traté de hacerles ver que en el Perú hay una cultura de la imprevisión, en todos, y que nuestra realidad exige un cambio a fondo.



No es justo comenzar criticando al más débil, pero lo hago para mostrar que aunque persisto en mi municipalismo, quiero señalar que este mal nos concierne a todos. He estudiado varias horas la exposición del Premier en la Comisión Permanente y todavía me sorprendo del torpe y satisfecho triunfalismo

del gobierno. No sé a quien cree convencer repitiendo que todo lo previsible estaba previsto y que somos el país que mejor ha previsto los efectos del Niño. Hay de cal y de arena, hay medidas previsoras unos meses antes, varias mal hechas y cuestionadas por los alcaldes de Piura y Chiclayo que no se atendieron y que hubieran atenuado

mucho los efectos de El Niño y hay descuidos de fondo e incapacidad de previsión demostrada. Lo que pasa es que su informe es burocrático, hecho por las burocracias centrales y no escuchan lo que dice la gente, lo que dicen los alcaldes, lo que se observa desde abajo. Pero el problema no es tan simple como este go-



bierno piensa por eso comienzo con las Municipalidades. Es de todos y la cuestión es tan vieja como esa frase de Raimondi que describe que el Perú es un mendigo sentado en un banco de oro. La combato hace 27 años, año a año al comenzar mis clases de realidad social peruana en la PUC. Sólo la mentalidad colonial puede concebir así el Perú y por eso los muchachos graban de esa frase sólo la idea de las muchas riquezas que tiene y tendrá siempre el Perú. Como si el reto de cada generación fuera simplemente encontrar un nuevo rubro de recursos naturales.

Pero ocurre que desde que tengo uso de razón he visto todo el tiem-

po desastres naturales fuera de mil ejemplos de lo que es enfrentar la naturaleza en el Perú. Si en algo fueron admirables los antiguos peruanos era en su capacidad de prever y en su dominio sobre la naturaleza. Para alimentarse hicieron parir a las montañas con sus famosos andenes y terrazas, para los tiempos malos inventaron silos y medios de acopio. Algo que no comprende quien busca oro y plata -cobre o lo que sea- para enriquecer a otros en primer lugar aunque se deje algo para los de aquí. Urge construir una cultura de la previsión. La mayoría de las obras que relata en su informe el Premier Pandolfi tienen que ser rutina, obviamente de los gobiernos locales

que el gobierno se niega a fortalecer, especialmente los provinciales. Porque ni nuestros ríos y sus cauces, ni nuestro asentamiento en el territorio -por ejemplo- puede seguir siendo caótico y libérrimo. En Ica hay dos pueblos jóvenes asentados en los cauces alternativos previstos para el río desde la anterior inundación. Muchos de los damnificados de Lima lo son o serán porque están donde no debieron estar nunca y no se les ha concretado una alternativa. Mas aún, el gobierno central pretende concentrar muchas de estas tareas que debieran ser municipales y que debieran tener sanción cuando se incumplen. Pero para ello se requiere municipios con poder, con maquinarias. La organización de defensa civil no funciona -es meramente formal- si en la base no hay recursos y el gobierno nacional debe ser financiador antes que ejecutor de muchas de estas obras de nivel intermedio o local.

La evaluación de si este gobierno previó o no, si fallaron sus previsiones -algo que no requiere demostración pero que era negado por sus millonarios spots propagandísticos- etc, me interesa poco. Los damnificados ya tienen una opinión que la he escuchado a gritos. Pero que entendamos que la imprevisión es de más de 15 años -en este caso- y que comienza por el lugar en que se reconstruye un centro poblado, es algo que urge cambiar y debemos hacerlo, ahora. Como hay que cambiar ese centralismo absurdo que todo lo concentra en el gobierno central y dentro de éste en el Presidente que en esta crisis ha pretendido demostrar que tiene el don de la ubicuidad.

(* Tomado de "Remando a Contracorriente"

I FORO

ALTERNATIVAS PARA LA RECONSTRUCCION Y DESARROLLO DE ICA

Entre el 3 y 4 de Abril se reunieron representantes de la sociedad civil de Ica con autoridades para dialogar en torno a propuestas que permitan iniciar la Reconstrucción en forma integral y con participación social. Presentamos un breve resumen de sus Conclusiones, gracias al Informe hecho por Rodrigo Arce en el Boletín SIFOCOM del Foro Ecológico.

Poniendo de evidencia la necesidad de encontrar soluciones viables al proceso de reconstrucción de Ica, se realizó en las instalaciones del Club Social este I Foro, con la asistencia de unas 300 personas de diferentes grupos de la sociedad civil iqueña. El evento fue organizado por un colectivo de instituciones de Ica con el apoyo de la cooperación internacional.

Primero se hizo un análisis de los impactos del Fenómeno del Niño tanto en el ámbito rural como urbano. El Ing. Luis Icochea, Decano de la Facultad de Pesquería de la Universidad Nacional Agraria La Molina informó que este es el Niño más fuerte de este siglo y que debería tomarse previsiones para adelante ya que se espera que el fenómeno se presente nuevamente el próximo. Por su parte el Ing. José Kawata de la Universidad de Ica, menciona que se ha afectado severamente a la agricultura con la pérdida de tierras arables, alteración de ciclo de cultivos (pérdida de floración) y por el incremento de plagas. Los cultivos más afectados son los olivos y los algodones.

La profesora Teresa Oré de U. La Molina, analizó la vinculación entre los desastres y los estilos de desarrollo. Llamó la atención sobre el mito de que el manejo del agua es solo infraestructura hidráulica, mencionando que debe recogerse las lecciones de la inundación: a) la íntima relación existente entre lo rural y lo urbano, b) la necesidad de evitar que se construyan viviendas sobre los sistemas de riego y c) la ciudad no está exenta de los efectos del Fenómeno. Propuso seguidamente algunas medidas:

1. Organización del manejo de la Cuenca en sus partes alta, media y baja
2. Implementación de la Autoridad Autónoma de la

Cuenca que ya esta reconocida en el Código de Aguas

3. Educación ambiental sobre el entorno geográfico
4. Cambio del rol de la comunicación: de sensacionalista a informativa y educativa
5. La reestructuración del campo tiene que pasar por una planificación.

En el mismo sentido, Gilberto Romero, de PREDES enfatizó el hecho de que los desastres no son sólo naturales, sino que suceden también cuando se propicia un desarrollo reñido con la naturaleza lo que provoca que las poblaciones se hagan muy vulnerables. Dijo que la degradación de las cuencas hidrográficas, la deforestación y la contaminación son manufactura humana y que los desastres constituyen una magnífica oportunidad para el cambio. Haciendo una división de los roles que tienen que cumplir los actores sociales, planteó que los esfuerzos del estado tienen que ser de apoyo al protagonismo de la sociedad civil. Así debe contribuir al reestablecimiento de las actividades productivas mediante la rehabilitación del transporte y otros servicios públicos. Los gobiernos locales deben incidir en el planeamiento urbano y la vivienda. Las familias, en la reparación y el equipamiento local. Las ONGs deben apoyar los esfuerzos de la gente, fundamentalmente con asistencia técnica y en la canalización de la búsqueda de recursos.

Por último Federico Salas, Alcalde de Huancavelica, puso de relieve la importancia de la descentralización lo que implica la desconcentración del poder y la democratización de las decisiones, enfatizando que es el único camino para lograr una real reconstrucción que beneficie a los pueblos.

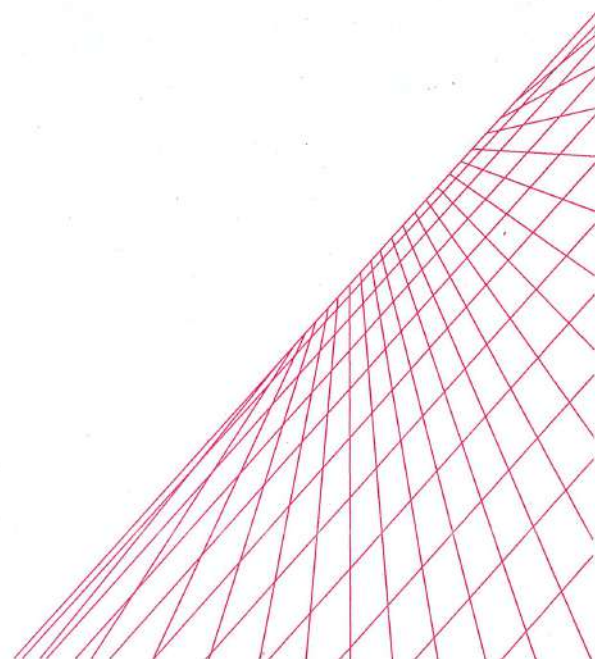
LA PANAMERICANA NORTE Y LA NIÑA

Pedro Alva Mariñas
INDER -Instituto de Desarrollo Regional

Hace apenas unos meses, en el marco de las acciones de prevención desplegadas por el Presidente Fujimori, se llegó a concebir la generación de un inmenso represamiento de aguas fluviales en el desierto de Mórrope. Con esta intención se decide desviar las aguas de los ríos La Leche y Motupe y construir un dique o muro de contención, en los cauces de esos ríos, para evitar que siguieran su curso hacia el mar o sus cercanías. Este proyecto era uno de los aspectos positivos que el Presidente le encontró al Fenómeno El Niño y la prensa nacional lo acogió favorablemente.

Las primeras lluvias de noviembre y las consiguientes primeras crecidas de los mencionados ríos fueron a parar a la zona programada y el pueblo de Mórrope se sintió aliviado al comprobar que los cauces que cruzan su territorio estaban totalmente secos a pesar de las avenidas de aguas. Sin embargo la pregunta de muchos morropanos y gente entendida era hasta cuándo se podría seguir almacenando volúmenes tan inmensos de agua si consideramos que el aporte récord del río La Leche fue de 800 m³ x seg. y el Motupe llegó a los 200 m³ x seg.

El mismo noviembre la Panamericana Norte, en la mitad del tramo Chiclayo-Piura sufrió una grave rotura que tomó por sorpresa a todos (o casi todos) y que determinó la interrupción del tráfico. El problema fue minimizado y se superó el impase con rелlenos con grandes piedras y construcción de alcantarillas. Sin embargo, el problema se hizo cada vez más grave: las aguas empezaron a impactar contra amplias secciones de la carretera y a socavarla en varios puntos hasta que se produjo la rotura de más de 100 metros de carretera, determinando la interrupción de esa vía por varios días. La instalación de un puente metálico logró restablecer el tránsito, que desde entonces, se hizo restringido y problemático.



Ya en los meses de enero y febrero la carretera fue atacada en varios puntos hasta llegar a un verdadero colapso, haciendo totalmente imposible la comunicación entre Chiclayo y Piura. Entonces, la antigua Panamericana fue reforzada como vía alterna y a la fecha es la única transitable. A pesar del tiempo transcurrido y de la importancia estratégica de la Panamericana no ha podido ser rehabilitada tanto por los volúmenes de aguas que discurren por las roturas como por la cantidad de puntos destruidos.

Lo que ocurría era demasiado simple: no se había previsto una vía de desfogue de las aguas represadas en la margen derecha de la Panamericana y, como es lógico, las aguas empezaron a discurrir con fuerza hacia la parte más baja, en dirección al mar. El problema ha sido que se encontraron con la Panamericana y las aguas se abrieron paso a pesar de ella. Esto fue comprobado en un reciente vuelo por



la zona: numerosos riachuelos y cauces a través de los cuales se desembalsó el agua represada en el desierto de Mórrope.

En buena cuenta se repitió lo ocurrido durante El Niño de los años 1982-1983 en que la crecida de los mismos ríos no tuvo un desfogue adecuado porque en el tramo correspondiente no se construyeron puentes amplios y en número suficiente. Las aguas se precipitaron hacia su destino final pero chocaron con la barrera que significa la Panamericana y destruyeron el pueblo de Mórrope. Sólo la rotura de la carretera por la fuerza del río y por los propios pobladores alivió la presión. Luego del desastre se construyeron más puentes y alcantarillas que en esta oportunidad de poco han servido porque las aguas desfogaron mucho más al norte.

Una vez destruida la Panamericana, las aguas discurren libremente hacia una enorme depresión ubicada muy cerca al mar y que ha constituido su destino histórico y final dando lugar entonces al Lago de Mórrope o Lago las Salinas que se extiende desde unos 20 Km. al norte de San José hasta las cercanías del desvío Bayóvar en la Panamericana Norte. En este punto se une con el Lago Ramón que ha incrementado notablemente sus aguas por las descargas del río Piura hasta un punto en que han formado un sólo espejo de agua que recientemente es conocido como la Laguna de La Niña.

La propuesta de represar el agua en un punto distinto al actual se ha revelado como errónea e imposible.

Adicionalmente el experimento tiene un costo demasiado alto que tarde o temprano tendrá que ser evaluado: no sólo se trata de la destrucción de la Panamericana y del costo de los intentos para evitarlo, sino también del daño causado a centenares de pequeños agricultores y pastores que han visto inundarse sus parcelas y derrumbarse sus casas por este represamiento. También habrá que añadir el costo que ha significado la interrupción de la carretera en horas-hombre perdidas y en mayores costos en el transporte, etc.

El resultado positivo que se puede exhibir de ese “remojo” del arrenal es que se cuenta con una extensa área muy humedecida que crea posibilidades para forestación o cultivos de alto rendimiento como lo viene promocionando el Gobierno y sobre lo cual las comunidades campesinas de Sechura y Mórrope han expresado su preocupación, ya que se podría estar ignorando su condición de propietarias de esas áreas.

El inmenso espejo de agua creado entre los desiertos de Sechura y las Salinas sirve para comprobar que éste es el lugar del represamiento de las aguas en períodos del Niño y que no tenemos carta libre para manipular la naturaleza porque tarde o temprano tenemos que pagar un alto precio. Ahora hay que sacarle el máximo provecho a La Niña, para recompensar las pérdidas ocasionadas por la improvisación y seguramente para olvidar que meses antes se intentó crear una laguna en otro lugar.

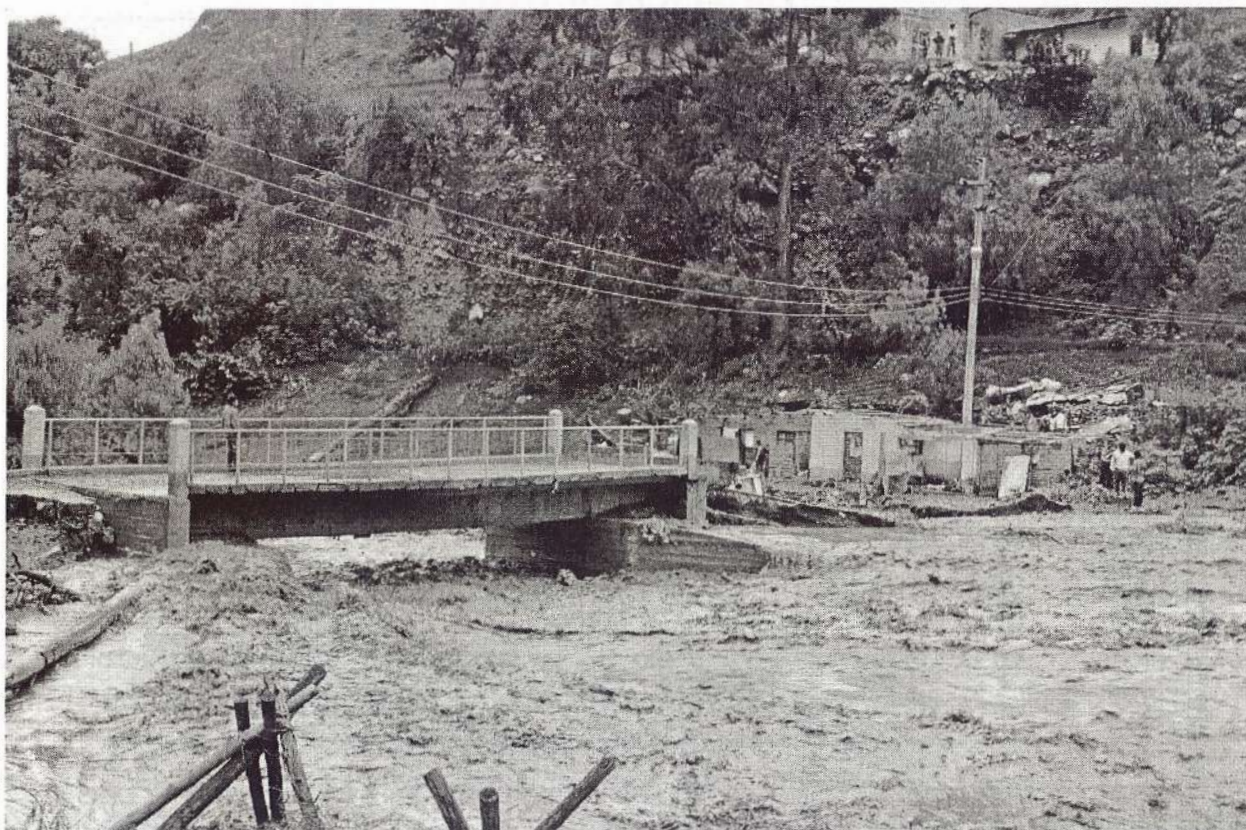


FOTO: CEDRUM/ (Puente de ingreso Churín)

LOS OLVIDADOS DE SIEMPRE

ANDENES solicitó a una serie de colaboradores y amigos de la revista breves informes que dieran cuenta de los efectos del Fenómeno de El Niño, sobre todo de zonas que no están siendo consideradas en emergencia. Las siguientes líneas nos muestran una realidad que el gobierno se niega a enfrentar.

NORTE CHICO

Este Niño ha sido no sólo travieso, sino trágico para el Norte Chico.

La tragedia empezó con el huaico y la desaparición de una zona de Ambar en las serranías de Huaura a fines de diciembre. A los pocos días otro aluvión arrasó el poblado de Chambara en el Valle Huaura - Sayán, el río se desbordó en Humaya, Caldera, Vilcahuaura, Balconcillo y Alcantarilla arruinando casi 800 Has de cultivo y destruye el canal central de la irrigación San Felipe afectando 500 Has en cultivo.

Los huaicos arrasaron más del 80% de la carretera Sayán-Churín, inundaron campos de cultivo y destruyeron bocatomas de riego. Ello ha aislado a Churín, produciéndose desabastecimiento de alimentos y combustibles, se ha destruido la red de agua potable y la luz eléctrica ha sido cortada al malograrse su mini central. Igualmente los campesinos no pueden sacar las cosechas y productos pecuarios.

Cajatambo se encuentra aislado y desabastecido. La destrucción de la carretera ha sido menor pero hay que caminar cuatro días para llegar allí. El puente aéreo resulta insuficiente, algunos vuelos con un poco de víveres no resuelven el drama de las familias; el vuelo del helicóptero cuesta casi \$2500 para llevar un

PROVINCIA DE OYON

<i>Distrito</i>	<i>Carreteras</i>	<i>Carreteras</i>	<i>Agua potable</i>	<i>Cultivos/tierras</i>
CAUJUL (Lancha, Aguar, Caujul, Pumahuain)	-8 km vías principales -1 puente destruido. -Vías internas destruidas.	-3 km. del canal principal. -3 tomas destruidas. -1,500 m. de canales secundarios perdidos.	-Sólo en Caujul funciona el sistema. -En los demás toman agua de lluvia y manantiales.	-Dañadas 7 has. de manzaneros. -Caída de floración de melocotoneros. -Cultivo de papa y habas afectados.
NAVAN (Liple, Naván)	-2.5 km. de vías principales. -2 puentes destruidos.	-3 tomas destruidas. -800 m. de canales secundarias perdidos.	-Sistema por rehabilitar.	-5 Has. de cultivos de panllevar y pastos en quebradas afectados.

CEDRUM

poco más de 1600 kilos.

Luis Castillo, delegado de CARITAS Huacho en el Comité Operativo de Emergencia, comentó que hay muchas dificultades para mantener el puente aéreo no sólo por el costo sino por la falta de criterios para facilitar esta labor, ya que en alguna oportunidad Defensa Civil y los militares responsables han priorizado el traslado de pasajeros dejando la carga de alimentos lista a ser embarcada.

En Acos y Pacaraos, en la sierra de Huaral se afectó el puente a Lampián y se han perdido más de 50 has de plantones de frutales y forestales.

En Paramonga el río Fortaleza inundó más de 1,000 metros de un canal de regadío y amenazó con barrer los poblados ribereños. El río Pativilca destruyó las bocatomas de Huayto y Las Vegas. En Supe más de 8,000 has se quedaron sin riego por varias semanas. El río Chancay arrasó campos de cultivo y poblados como el de Palpa.

Un saldo de pérdidas y de dolor. La mayoría de parceleros han perdido todo o casi todo, ya sea porque se inundaron sus campos, porque se arruinaron sus cultivos, por cambios en el clima, por plagas. Y a pesar de la

vecindad con la capital, el apoyo es escaso. A excepción de Ambar y parte de Churín, el resto no es considerado en emergencia. Así que los campesinos tendrán que arreglárselas solos para la reconstrucción.

Algunas lecciones nos deja este Niño. La primera es la fuerza de la solidaridad pues se han desarrollado iniciativas como la Jornada de Solidaridad convocada por la diócesis de Huacho. Otra lección es la importancia de la previsión, buena parte de las desgracias se pudieron aminorar con prácticas sencillas de limpieza de riberas, ensanchamiento de cauces, limpieza de canales, obras de reforestación ribereña y andina.

El desafío será pensar la reconstrucción con una visión integral de las cuencas, con proyectos con participación comunal que incluyan reforestación, cultivos apropiados, uso de terrazas, limpieza continua de canales, buscando además la concertación entre municipalidades, comunidades y juntas de regantes.

Eduardo Puntriano

CUENCA DEL NEPEÑA

En la cuenca del río Nepeña, el intenso calor ha perjudicado la campaña agrícola (no habrá cosechas signifi-

cativas) y las fuertes precipitaciones están produciendo grandes deslizamientos de lodo y piedras (huaycos) que bajan por las quebradas secas, llevándose consigo viviendas, tierras de cultivo, plantaciones y cuanta infraestructura encuentran a su paso. El río, que también ha incrementado su nivel, en su recorrido va arrasando los centros poblados que se encuentran en sus riberas y han inhabilitado los principales puentes de acceso de la cuenca con el resto del país.

La mayoría de los pueblos se encuentran completamente aislados por la destrucción de la infraestructura vial y los caminos de herradura. La diócesis de Chimbote y Caritas han abastecido de alimentos a las partes altas con el apoyo de un helicóptero. El rebrote de enfermedades como el cólera y las enfermedades respiratorias ha causado varias víctimas. Todos los esfuerzos realizados en coordinación con el Estado y las instituciones civiles para atender la emergencia resultan insuficientes debido a la demanda generada.

La parte media y baja de la cuenca del río Loco y la zona de Moro representan los sectores más afectados de la cuenca del río Nepeña.

EL CUADRO PRECISA EL GRADO DE AFECTACIÓN SEGÚN EL CENTRO POBLADO

Centro Poblado	Grado de afectación					
	Viviendas	Agua Potable	Escuelas	Canales de riego	Tierras de cultivo	Ganado
Moro	30	30 %	10%	3 Km	30 Ha	SD
Pocós	16	50%	30%	2 Km	5 Ha	SD
Tambar	20	60%	50%	1 Km	8 Ha	SD
Wintón	10	50%	50%	0.5 km	4 Ha	SD
Isco	18	50%	50%	0.5 Km	1.5	50
Breña	23	60%	100%	5 Km	Ha	30
Yapacayán	12	70%	50%	0.5 Km	10 Ha	100
Cajay	20	No tiene	50%	3 Km	2 Ha	100
Huanchuy	25	No tiene	100%	1 Km	12 Ha	200
Laria	20	50%	30%	4 Km	8 Ha	SD
Paredones	18	50%	50%	0.5 Km	10 Ha	SD
Hornillos	25	70%	50%	2 Km	4 Ha	SD
Captuy	20	80%	50%	3 Km	6 Ha	SD
Huarcós	15	No tiene	50%	0.5 Km	10 Ha	SD
Quillhuay	18	50%	50%	1 Km	5 Ha	SD
Limónhirca	16	50%	50%	0.5 Km	4 Ha	SD

Población Damnificada: Aproximadamente 5,000 personas.

Oscar Badillo
SER-Proyecto Moro

PROVINCIA DE HUANTA

Este "Fenómeno del Niño" es cualitativamente diferente al de 1982-83. El actual es un "Niño" atípico, es decir, no ha seguido en nada las características de los anteriores. El departamento de Ayacucho y más concretamente la provincia de Huanta, han visto afectada su producción por los cambios climáticos. Las oscilaciones de temperatura han sido significativas, los promedios mensuales están por sobre los 6° C, lo que ha elevado la evaporación y la evapotranspiración, situación que disminuye los espejos de agua y somete a las plantas a un proceso de "stress" que afecta el normal desarrollo, provocando "enanismo", maduración temprana, frutos pequeños y deformados, bajísimos rendimientos e incluso el colapso de las plantas perdiéndose toda la campaña. Otro efecto que provoca la temperatura elevada es la presencia de plagas insectiles, enfermedades fungosas (hongos) y bacterias que por el calor reinante salen de su letargo en unos casos y en otros aceleran sus procesos biológicos provocando infestaciones fuertes especialmente en los cultivos más rentables y de alta inversión como la papa

con la que el hongo que provoca la "RANCHA" se ha ensañado con este tubérculo.

Las plagas insectiles potenciales y/u ocasionales por las condiciones climáticas favorables se tornan en plagas claves, que hacen colapsar los cultivos y ocasionan lógicamente pérdidas económicas graves. En el caso de las comunidades altoandinas, cuyas economías de subsistencia tienen como componente central las raíces y tubérculos, la situación es de catástrofe, lo han perdido todo.

Las lluvias se han reducido en un 10% respecto a los promedios normales, pero sumado a la elevada temperatura se tiene la sensación de sequía que podría calcularse que afectó entre 30 y 35% del área de cultivos. La acción sinérgica de temperatura y precipitación, son las causas del daño en Huanta. Lamentablemente los sectores como la Agencia Agraria y otros de carácter regional no han realizado una labor de prevención ni han advertido de estos eventos y sus consecuencia a los agricultores y ganaderos. Ahora se tiene que planificar campañas complementarias en los valles

interandinos y fomentar la ganadería en las comunidades altoandinas

Ing. Agustín Sosa Chambi
Regidor de la Municipalidad Provincial de Huanta

PROVINCIA DE SÁNCHEZ CARRIÓN

La Sierra de La Libertad, con una población de 107,000 habitantes, no ha sido ajena a los daños ocasionados por El Niño. El aislamiento de su capital, Huamachuco, y otros pueblos ha generado el desabastecimiento de productos de primera necesidad, el alza de los precios, empeorando la precaria economía de la población. En comunidades cercanas a Huamachuco como el Olivo, Potrerillo, Carabamba y Sanagorán se han reportado 38 Has de cultivos perdidos. Aún no se logra cuantificar los daños en comunidades más apartadas.

La carretera a Trujillo muestra grandes tramos malogrados, que hacen que los pasajeros tengan que caminar entre 2 y 8 horas. Se calcula en 70 kilómetros los caminos rurales malogrados.

Se ha constatado que 181 familias han perdido sus viviendas, animales y vestimentas en distintos poblados; igualmente se calcula que el 80% de las viviendas de los Asentamientos Humanos de la ciudad se encuentran en peligro de desplomarse debido a la humedad. Por otro lado 7 comunidades del distrito de Sanagorán se encuentran amenazadas por el rebalse de la Laguna La Florida.

Se han reportado daños a 19 centros educativos en el ámbito de la provincia, consistentes en deterioro de su infraestructura que va desde resquebrajamiento, derrumbe de murellas y cercos perimétricos, destrucción de aulas y servicios higiénicos y caída de techos.

Es muy lamentable la indolencia e insensibilidad que han demostrado las autoridades de Defensa Civil Regional y Nacional, e inclusive el Presidente de la República por estos dramáticos momentos, pero aún están a tiempo de reivindicarse, de visitarnos para evaluar los daños. Lo más urgente es traer ropa, alimentos, carpas, pero no

sólo eso es necesario, sino dinero para iniciar la reconstrucción de este pueblo que diera ilustres personajes a la Patria.

Las autoridades locales, han hecho lo que estuvo al alcance de sus posibilidades, teniendo en cuenta que no manejan recursos para atender los desastres naturales como ha sido y sigue siendo El Niño.

Marcelo de la Cruz

CAJAMARCA

Hablar de las manifestaciones y las consecuencias del llamado fenómeno de "El Niño" en Cajamarca, exige diferenciar según la gravedad de los daños:

a. La zona de la vertiente del Océano Pacífico es la más afectada. Grandes

derrumbes que destruyeron caseríos enteros (provincias de San Miguel, Contumazá, distritos de San Juan hasta Pacasmayo), costaron vidas humanas y vidas de animales; pérdidas de casas, de infraestructura vial, de agua potable y de riego.

El caso más conocido fueron los derrumbes nocturnos gigantescos en La Florida de la provincia de San Miguel. Hasta el momento sigue la búsqueda de cadáveres. Pero no solamente allí había catástrofes: la producción agrícola en toda la zona tiene el problema de la "ranchar", casi todo se pudre por el exceso de agua, hasta el pasto, y no



se ha podido sembrar, causando mucha preocupación en la población por falta de alimentos. Ahora se están comiendo las semillas.

b. El valle de Cajamarca se afectó con la destrucción de la carretera hacia la costa y de la línea de alto voltaje del sistema interconectado. Muchos días no hubo tráfico. La ciudad de Baños del Inca fue arrasada por los huaicos, ocasionando pérdidas humanas y destrucción de viviendas de familias humildes. Los precios de los productos de primera necesidad subieron hasta cinco veces de lo normal. Muchos días no hubo gasolina ni petróleo para los vehículos, muchas noches las pasamos con velas y lamparines, asaltos y atracos se hicieron comunes en las

calles oscuras, viajes de emergencia con mucha dificultad se realizaron por avión o "a pie". Sobre esto existen varios relatos escalofriantes

c. La zona de la vertiente hacia el Océano Atlántico es la que menos ha sufrido hasta el momento, aunque también pagaron su tributo a "El Niño" con la destrucción de algunos puentes (acceso a Jérez y a Sorochuco) de caminos (zona de Celendín) y de viviendas, la magnitud del fenómeno es menor que en las zonas anteriores.

Consecuencias psicológicas y tal vez "religiosas": algunas sectas aprovecharon los desastres para infundir te-

mor y hasta terror sobrenatural; hablaron del fin del mundo y del castigo de Dios.

Para terminar, creemos que la actuación del hombre que está malogrando el medio ambiente con diversas actividades (contaminación del aire por gases y en consecuencia el calentamiento de la temperatura global, no conservar las laderas andinas por falta de andenería y reforestación, etc.) tendría que ponerse en discusión.

Hans Hillenbrand
Asesor D.A.S

ESCENARIO MUNICIPAL



LOS GOBIERNOS LOCALES Y LAS ELECCIONES DE 1998

Luis Chirinos Segura
Director Ejecutivo
Escuela Mayor de Gestión Municipal

El gobierno ha convocado a elecciones municipales para el 11 de octubre. La noticia es saludable puesto que, además de la importancia de la convocatoria misma, contribuye a cancelar una serie de rumores que se habían venido esparciendo en los últimos meses en torno de una posible postergación de los comicios locales. Estos rumores atribuían la postergación a la gravedad de los daños y pérdidas ocasionados por el Fenómeno del Niño y el supuesto costo excesivo del proceso electoral. Si bien nunca se conoció su origen, el rumor fue capaz de correr a lo largo de todo el país. Que el gobierno haya convocado a elecciones ciertamente contribuye a dar elementos de estabilidad a nuestra precaria institucionalidad democrática.

Las elecciones municipales de octubre de 1998 tienen, de otro lado, una importancia crucial puesto que reafirman la continuidad de la democracia local vigente desde 1980. Desde entonces a pesar de todos los problemas, trabas y obstáculos, los gobiernos locales han alcanzado un significativo lugar en la cultura política de la ciudadanía. Ello se demuestra en múltiples encuestas en los últimos años. Es interesante observar en la encuesta levada a cabo por el Grupo Propuesta Ciudadana, que, salvo en el



caso de Cusco, los niveles de aprobación de la gestión de alcaldes provinciales y distritales de cinco ciudades (Lima, Cusco, Huancayo, Iquitos y Piura) no han caído estrepitosamente a un año de las elecciones municipales como solía ser la tendencia habitual. Más interesante es observar que el nivel de aprobación de los alcaldes provinciales es notoriamente alto, pasando en todos los casos por encima del 50%. Ello parecería indicar que en términos generales, los alcaldes elegidos en 1995 se han preocupado más por la eficiencia de su gestión de gobierno, implicando un mayor nivel de cultura de gestión local. Este fenómeno parecería repetirse en numerosas circunscripciones del país.

Legitimidad del Gobierno Local

De otro lado, de parte de la ciudadanía es notoria la mayor valoración que tienen respecto del papel que deben cumplir los gobiernos locales. En cuatro ciudades (salvo Huancayo por un punto de diferencia), la ciudadanía mayoritariamente opina que, para garantizar el desarrollo de las provincias, el gobierno central debe entregar más recursos a las municipalidades para que sean ellas quienes los utilicen. Y la razón que aducen en todos los casos, es que "conocen mejor las necesidades del pueblo". La respuesta indica con evidencia contundente que para la ciudadanía, los gobiernos locales

tienen mayor capacidad y conocimiento para impulsar el desarrollo. Estas respuestas -impensables hace algunos años- han venido reiterándose cada vez con mayor frecuencia y énfasis en las encuestas.

Todo ello demuestra que en el Perú ha ocurrido un fenómeno de suma importancia: la legitimación en la cultura política ciudadana de un órgano de gobierno descentralizado como el gobierno local que, hace tan sólo 17 años era prácticamente una dependencia del gobierno central, carente de poder y



sin confianza alguna de la población. Esto es resultado directo de la democracia local instaurada en 1980 y por cierto, de los esfuerzos de los ciudadanos elegidos por ser más responsables frente a sus mandantes, y de la ciudadanía por valorar su propia capacidad para auto-gobernarse. Y si bien no podemos decir que los gobiernos locales se encuentran bien en todo el país, encontramos cada vez más, gestiones exitosas y eficientes. Lo demuestran los casos de Trujillo, Huanta, Cajamarca, Ilo, Piura, Iquitos, Lima, Huancavelica, Tarapoto y muchas otras ciudades donde se han logrado sustantivos avances en aspectos como la participación ciudadana, la

concertación inter-institucional, la gestión del medio ambiente, la gestión administrativa y el desarrollo local.

Importancia de los comicios municipales

Las elecciones municipales del 11 de octubre de 1998 por ello, se llevarán a cabo en gobiernos locales que se encuentran en un franco proceso de maduración democrática y de gestión. De allí la enorme importancia de los comicios: la ciudadanía, los partidos y los movimientos independientes locales tienen que asumir la responsabilidad de garantizar en estas elecciones que los avances alcanzados se profundicen y estar a la altura de la misma.

En gran medida la importancia de los comicios municipales depende también de factores políticos y económicos externos a la vida local. Estos deben garantizar la transparencia del proceso electoral, la autonomía local y la claridad de las reglas de juego. En este terreno se plantean algunas consideraciones que es necesario discutir. Dos temas son importantes en la actual coyuntura.

El primero se refiere a la necesidad de que el gobierno central garantice su neutralidad en el proceso evitando que se utilicen los recursos públicos para la campaña electoral. Ello no significa por cierto que el partido de gobierno no haga campaña por sus candidatos, sino que use en su favor, los recursos del estado, como ocurre en toda democracia que se precia de serlo. De parte de la oposición y de muchos alcaldes independientes han surgido en las últimas semanas, fundados temores de que este peligro existe. Bien haría el gobierno en despejar esta incertidumbre pues ello no haría otra cosa que contribuir a deteriorar la ima-

gen que con tanta dificultad han logrado construir los gobiernos locales y la ciudadanía.

La segunda cuestión se refiere al proyecto de ley orgánica de municipalidades que recientemente ha sido admitido al debate en el Congreso. Varios son los temas en debate. Primeramente, el contenido mismo del proyecto que introduce algunas modificaciones sustanciales en el régimen municipal. Entre ellas, quizás el más importante es el controvertido tema del quiebre jurídico y político entre el alcalde y el concejo que destruiría la institucionalidad democrática local y la unidad del gobierno municipal. Otros temas son también relevantes como la irrenunciabilidad del cargo de alcalde, la omisión de establecer en la ley de municipalidades un régimen tributario, la "categorización" de las municipalidades, la omisión respecto a importantes funciones que venían desempeñando, la impugnabilidad de las ordenanzas municipales -abiertamente inconstitucional- y otros.

Dada su importancia, el proyecto de ley de municipalidades debe ser objeto de un amplio debate público en el que intervengan no sólo los congresistas, sino sobre todo, las instituciones y organizaciones de ciudadanos de todo el país. Ello plantea que los ciudadanos debemos hacer un gran esfuerzo de movilización para que se conozca nuestra posición sobre estos importantes asuntos. Las municipalidades, los candidatos, los partidos y movimientos independientes, colegios profesionales, universidades, cámaras de comercio, asociaciones de empresarios, organizaciones de vecinos y demás organizaciones populares deben promover discusiones sobre el proyecto y convertirlo en un tema de discusión electoral.

El segundo asunto respecto del

proyecto es que debe aprobarse antes de las elecciones municipales puesto que ello implica el régimen de gobierno local con que van a gobernar las autoridades que sean elegidas el 11 de octubre. Lo democrático es que el propio gobierno promueva el debate público y que los candidatos tengan claras las reglas del juego que han de regular su gestión y que no se espongan a que de repente se las cambien entre gallos y medianoche.

El proceso electoral municipal se ha iniciado ya y los actores del mismo están tomando sus posiciones. Al gobierno, a los partidos y movimientos inde-

pendientes y a la ciudadanía les toca cumplir cada uno con sus responsabilidades para garantizar la limpieza y transparencia del proceso y sobre todo, la continuidad del avance y profundización de la democracia local. No olvidemos que la democracia local es la base de la democracia real y eso es lo que finalmente está en juego. Y esa es una responsabilidad que nos toca a todos desempeñar. Las elecciones municipales del 11 de octubre deben por ello ser un paso adelante en la conquista de la democracia.

HUANTA PLANIFICA SU FUTURO

Jose Távara Castillo

Una de las funciones más importantes que la Constitución y la Ley Orgánica de Municipalidades asignan a éstas es la de la planificación del desarrollo de sus jurisdicciones. Sin embargo, no son pocas las municipalidades que carecen de un Plan de Desarrollo. Hasta se podría decir que son escasas las municipalidades que cumplen con este mandato constitucional y legal. Este vacío de planificación permite que las decisiones sobre las inversiones se hagan de manera improvisada y que no se piense en el mediano y/o en el largo plazo. Muchos concejos municipales actúan de modo inmediatista y pensando sólo en términos de corto plazo o de solución de necesidades. De este modo las más de las veces la acción municipal tiene poca incidencia en la promoción del desarrollo local en términos consistentes y duraderos.





A veces existen planes de desarrollo provincial y/o distrital elaborados sólo por especialistas en gabinete y/o que se constriñen al ámbito urbano de los distritos o provincias.

De allí que sea muy meritorio el que una municipalidad como la de Huanta haya tomado en sus manos la responsabilidad de elaborar un Plan de carácter estratégico orientado hacia el año 2016. Y más meritorio aún el que este Plan de Desarrollo Provincial haya sido elaborado mediante una amplia concertación con los distintos actores que en la provincia y sus distritos desarrollan actividades que tienen directa incidencia en alguno de los aspectos de su desarrollo.

Efectivamente. Convocados por la municipalidad de Huanta y con el auspicio de nuestra institución, hace ya más de un año se inició en esta provincia ayacuchana un proceso de movilización de fuerzas sociales, institucionales y políticas con la finalidad de concertar esfuerzos de cara a la elaboración y posterior ejecución de un Plan Provincial de Desarrollo.

La etapa de elaboración ha culminado en el II Encuentro Provincial

de Concertación en el que con la asistencia de más de cuatrocientos delegados de toda la provincia se aprobó el Plan de Desarrollo de la Provincia de Huanta.

De este Plan cabe resaltar la Visión:

“Huanta es una provincia productiva en la agricultura y ganadería, posee una moderna agroindustria exportadora. Se encuentra pacificada y vialmente integrada internamente y con el exterior. Se han mejorado sustancialmente las condiciones de vida y medio ambientales, se ha disminuido considerablemente la tasa de analfabetismo. Se ha desarrollado una mentalidad empresarial moderna. Las organizaciones e instituciones trabajan activamente por el desarrollo de la provincia, la población participa en el gobierno local”

A partir de allí se han elaborado los objetivos estratégicos que son los siguientes:

1. Integrar la provincia con sus mercados externos.
2. Integración vial de la capital de la Provincia con los distritos de Ayahuanco y Sivia.
3. Desarrollar una mentalidad empresarial moderna y de productividad.

4. Creación y organización del núcleo motor de la modernización agrícola y ganadera con niveles competitivos de productividad y calidad involucrando a por lo menos un tercio de agricultores y ganaderos.

5. Reducción de la tasa de analfabetismo.

6. Mejoramiento sustancial de los servicios de agua potable y energía eléctrica que llegan al 60% de la población total de la provincia.

7. Disminuir en un 50% la tasa de mortalidad infantil.

8. Mejoramiento de las condiciones de medio ambiente y formación de una cultura ecologista en el magisterio, la niñez y la juventud y en los líderes de la provincia.

9. Institucionalización de la Mesa de Concertación como alianza estratégica de las municipalidades con los principales actores del desarrollo de la provincia.

Para alcanzar estos objetivos y lograr la ejecución de los proyectos que de ellos se desprenden será necesario seguir empeñados en la política de concertación de modo tal que cada quien ponga lo suyo en función del desarrollo de esta cálida provincia tan necesitada de perspectivas nuevas de cara a enfrentar con otro espíritu el adveniente siglo XXI.

NUEVA LEY DE ELECCIONES MUNICIPALES

Gerardo Távara C.
SER. Educación Ciudadana



Los aspirantes al cargo de alcalde en las próximas elecciones municipales deberán obtener un mínimo de 20% de los votos válidos para ser declarados ganadores. Así lo establece la nueva Ley de Elecciones Municipales N° 26864 que regirá los comicios de octubre del presente año. En caso de que ningún candidato obtenga dicho porcentaje, se convocará a una segunda vuelta en la que participarán únicamente las listas que obtuvieron las dos más altas votaciones.

Esta es la principal novedad que trae la Ley 26864, promulgada el mes de setiembre de 1997. Fijar un porcentaje mínimo de votación para ganar las elecciones municipales es importante, en tanto con ello se busca garantizar que las nuevas autoridades tengan una mayor representatividad producto del apoyo de un

considerable sector de la ciudadanía. Cabe recordar que en las elecciones de 1995, cinco de los actuales alcaldes provinciales (Huamanga, Loreto, Andahuaylas, Acobamba y Yauli) y 65 distritales obtuvieron menos del 20% de votos válidos.

Es de esperar que con esta nueva norma se produzcan mayores acuerdos y alianzas entre los grupos que en cada localidad pretenden hacerse cargo de la conducción del gobierno local, y -con ello- una reducción del número de listas en competencia.

La nueva Ley de Elecciones Municipales establece también que las listas de regidores deben incluir por lo menos 25% de mujeres y 25% de hombres. Quiere decir que de una lista de cinco candidatos a regidores por lo menos 2 deben ser mujeres. De la misma manera, no se admitirá una lista de cinco candidatos de los cuales 4 sean mujeres y uno solo hombre. Esta disposición concuerda con una ley aprobada anteriormente por la cual se establece el mismo porcentaje (25% de mujeres y 25% de hombres como mínimo) para las listas de candidatos al Congreso de la República. De esta manera se busca dar mayor oportunidad para la participación política de las mujeres, tradicionalmente relegadas en las contiendas electorales.

De acuerdo a la nueva ley las elecciones de 1998 se realizarán el domingo 11 de octubre. El plazo para la inscripción de candidatos vence el 12 de agosto. Para dicha inscripción es necesario presentar una cantidad de firmas de adherentes de por lo menos 2.5% del total de electores de la circunscripción (distrito o provincia)

Recordemos, finalmente, que el mandato de las autoridades municipales elegidas en octubre de 1998 será de cuatro años. A partir del 2002 será de cinco.

MUNDO AGRARIO



VULNERABILIDAD AGRARIA Y NUEVAS OPORTUNIDADES

Alejandro Laos F.



Recordando El Niño de 1983 y las penurias de la sequía producida en el Sur Andino, un viejo campesino cuzqueño con mucha sabiduría decía: "La naturaleza no es malvada, a unos nos quita, pero a otros les da, es el mejor juez que siempre trata que todos puedan tener algo." Esto se nos viene a la mente inmediatamente al pensar el panorama agrario pasadas las penurias de este año. Hoy la situación es muy sombría para el agro costeño y parte de la sierra norte, mientras que en la sierra central y

sur hay buenos augurios para los cultivos y crianzas. Igualmente los daños causados a los cultivos tradicionales y de exportación, permiten una mirada más positiva a los productos alimentarios, surgiendo nuevas posibilidades para mejorar nuestra balanza alimentaria.

Lo que el Niño nos quitó

Pasados los principales efectos de El Niño, ya se tiene claridad sobre la magnitud de los daños sufridos en el sector agrario: 25,000 Has de cultivos perdidos y afectados,

25 millones de dólares en pérdidas, en pocas palabras la cosecha 97-98 echada a perder en gran parte.

El sector moderno de la agricultura ha sufrido un duro golpe, como lo muestran los daños sufridos en los departamentos del norte del país; en Lima, Ica y Arequipa donde se concentran las mejores tierras agrícolas y donde están instaladas las mayores extensiones de cultivos industriales (algodón maíz, caña), al igual que frutales y el arroz; y los productos

agroexportables de avanzada (mango, limón, espárrago, uva). El daño se ha producido no sólo en los cultivos, sino en los sistemas de riego lo que hará que se reduzca el área cultivable al haber sido destruidas bocatomas, acequias, canales. Asimismo un buen hectareaje de tierras han sido inutilizadas debido a su arenamiento y a la cubierta de piedra que han dejado los huaycos y desbordes. Junto a esto, los expertos han dado la alerta frente al incremento de plagas y virus que están atacando los cultivos, haciendo decaer la productividad, y con la posibilidad de mantenerse en las siguientes campañas.

Por último hay que considerar como un daño significativo, aun no cuantificado la pérdida de caminos y puentes, especialmente en vías de penetración, que hasta la fecha vienen aislando a muchos productores, lo cual incrementa los costos de transporte para trasladar insumos y sacar productos al mercado.

Lo que el Niño nos da

Dirigentes comunales de Provincias Altas de Cuzco y de Puno, coinciden en señalar que los efectos de El Niño en sus zonas, contrariamente a lo esperado, con bastantes beneficios y que luego de muchos años podran sembrar bien y en algunos casos hasta dos cosechas lo cual les podría significar buenos ingresos. También se han generado buenas condiciones para la crianza del ganado vacuno, ovino y de camélidos incrementando las expectativas de mejoras en un gran número de familias de las zonas altoandinas.

Igual temperamento hay entre los agricultores ribereños de la selva que luego del crecimiento de los ríos, encuentran buenas posibilidades para sus campañas de arroz, panllevar y plátanos, e incluso al-

gunos empiezan a organizarse para colocarlos en las ciudades de costa y sierra.

Incluso en las zonas afectadas, pasados los peores momentos, hay mucha esperanza de que el agua acumulada, permita buenas cosechas de arroz y de alimentos de panllevar, así como un incremento de la ganadería a partir del uso de los pastizales naturales creados en los desiertos de la costa.

Una nueva oportunidad para el Agro

La Naturaleza, una vez más ha recordado que el sector agrario es muy sensible, no sólo a factores bajo control humano, sino principalmente al uso eficiente de los recursos naturales y a la presencia de fenómenos que pueden cambiar rápidamente los resultados de los cultivos. Esta vulnerabilidad, no sólo requiere de la preocupación individual del productor sino de los productores de una determinada zona, en acciones de protección productiva y de preservación del medio; conllevando todo ello a una preocupación por planificar el uso de los territorios y el manejo adecuado de la tierra.

Ello exige un compromiso del estado por intervenir, no como agente activo en la producción, sino con un efectivo rol de promoción y fiscalización de la producción, más aun cuando se trata de fenómenos como El Niño y cuando hay un mercado incipiente que no favorece al productor.

Para muchos productores, el panorama se presenta bastante interesante. De un lado hay una gran oferta de consumo interno en las ciudades generado por el desabastecimiento de productos de primera necesidad y la caída de productos de panllevar de la costa. Se prevé que la papa serrana, la yuca y los plátanos de la montaña tendrán gran demanda, al igual

que granos diversos y menestras. Otra oportunidad significativa se está presentando para la crianza, ya que las granjas avícolas han decaído en su producción por la escasez de insumos para la producción de alimentos balanceados (maíz, harina de pescado) y por la presencia de plagas, favoreciéndose el consumo de carnes rojas (de res, carnero, auquénidos).

Por otro lado, el estado esta anunciando algunos fondos que permitan apoyar la recuperación productiva y se ha dado el Decreto de Urgencia 008-98 (21/3/98) asignando un fondo de 10 millones de dólares a ser entregado a los agricultores afectados, sin embargo aún no se conoce su forma de distribución. Igualmente se han dispuesto facilidades para el pago de deudas por prestamos agrarios al Estado, al igual que para el pago de deudas tributarias.

Finalmente el Sistema de Emergencia Nacional y en particular el PRONAA, ha empezado a comprar directamente a los campesinos para implementar los programas de ayuda a los damnificados.

Como reflexión final, nos quedan presentes las grandes posibilidades que tenemos de empezar a equilibrar nuestra balanza alimentaria y de buscar construir nuestra seguridad alimentaria. Hoy nuevamente los pequeños agricultores, a pesar su marginación y limitaciones, serán el sustento de la canasta familiar de alimentos. ¿No será el momento propicio para que el estado, los gobiernos locales, los productores y los consumidores podamos concertar para promover la producción alimentaria, así como hasta ahora se viene haciendo con la agroexportación?

EN LA REGIÓN INKA

PRODUCCIÓN DE TUBÉRCULO-SEMILLA DE PAPA

Ing. Livio Paliza
SEMAR-Asociación Arariwa

En los últimos años se viene produciendo, con bastante éxito semilla botánica de papas (tubérculo-semilla) en diversas zonas andinas. En Cuzco nuestros amigos de la Asociación Arariwa vienen conduciendo un programa de semillas (SEMAR) que ha logrado incrementar la calidad productiva papera a partir de esta innovación y en un trabajo conjunto con grupos de semilleristas y comunidades campesinas.

Luego de algunos años de investigación y experimentación con grupos campesinos, buscando mejorar la calidad de la semilla de papa, conseguimos uno de nuestros mayores logros: la producción de tubérculos-semillas inferiores a un gramo (microtubérculos). Este alentador resultado permite conseguir 80 kilos de semilla por hectárea, reduciendo las áreas de siembra e incrementando los volúmenes de cosecha. Al mismo tiempo el uso de estos microtubérculos reduce los costos de transporte y son de la misma calidad que un tubérculo semilla de tamaño normal (entre 30 y 50 grs. de peso)

El proceso de producción que maneja SEMAR, empieza con plantas in vitro que son multiplicadas en nuestro laboratorio de cultivo de tejidos (material obtenido del Centro Internacional de la Papa). Luego son transplantadas en invernaderos para la producción del tubérculo-semilla Pre-básica y seguidamente multiplicadas en campo para la producción de semilla Básica que a su vez es registrada y certificada. Todo el proceso es rigurosamente revisado por la Unidad de Control interno de calidad y por el Comité Regional de Certificación de Semillas los cuales respaldan la calidad del material.

El uso de este tubérculo-semilla permite obtener rendimientos superiores a las 20 TM en el caso de semilleros y si se tratase de campos comerciales no menos de 25 TM dependiendo de las variedades, habiéndose logrado en algunos casos alcanzar una producción de 40TM/Ha.

SEMAR es una institución sin fines de lucro cuyo objetivo principal es el autosostenimiento a partir de la producción de tubérculo-semilla de papa en la región Inka. Considera en su trabajo criterios de eficiencia y competitividad que le permitan incursionar exitosamente en el mercado y está actualmente en la búsqueda de optimizar los recursos disponibles (laboratorios, invernaderos y campos) procurando usar eficientemente su capacidad instalada y así reducir los costos unitarios.

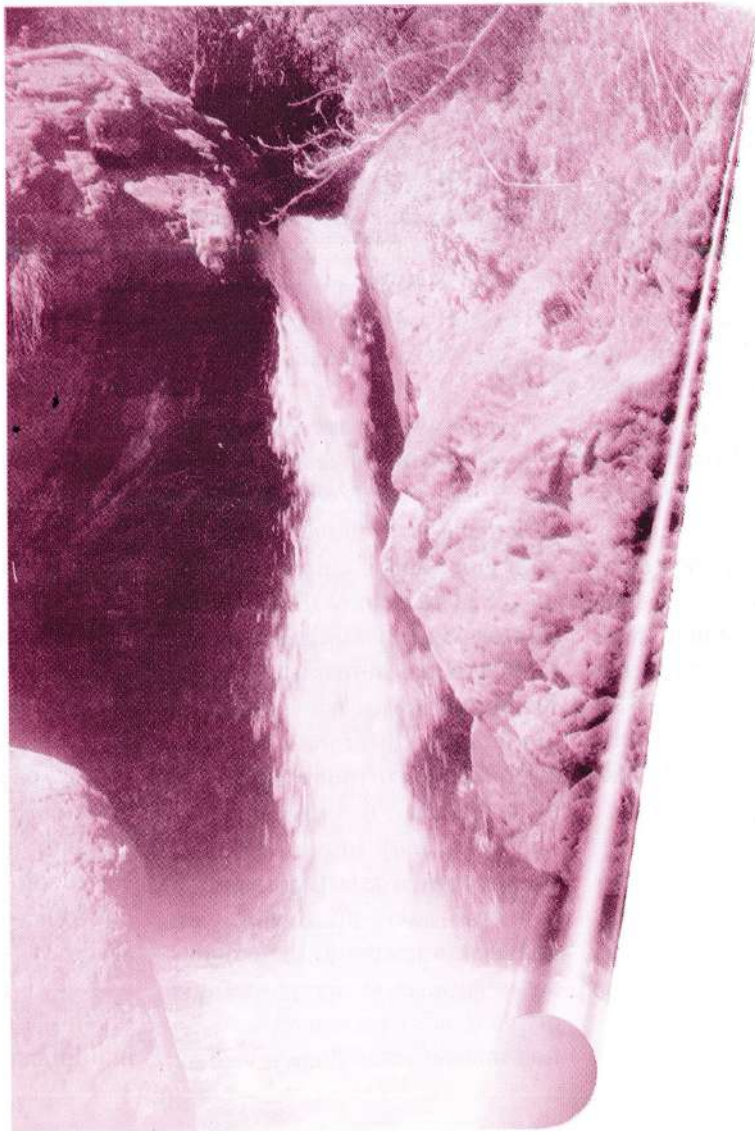
Uno de los desafíos externos para consolidar la experiencia es la política agraria del gobierno que no existe en cuanto a incentivar el uso de semilla de calidad y para definir zonas productoras de semilla.

La incertidumbre del mercado en cuanto a precios, ya que no existe en el país un sistema nacional de información que regule las áreas sembradas y los volúmenes de cosecha es otro desafío.

El tubérculo-semilla de Papa representa el pasado, es el presente y será el futuro para la producción papera del país, a partir de la calidad, productividad y combatividad que puede dar a este cultivo tradicional andino, por ello se requiere seguir mejorando su Calidad y su Precio para que al más corto plazo sea asequible a todos los agricultores.

Para nuestros lectores interesados en contactarse con el SEMAR, les alcanzamos su dirección: Av. Los Incas 1606-Cusco. Teléfono 084-224951. Fax 084-201019.

NUUESTRA CULTURA



SOLTAR LA LENGUA:

¡ Qué Tal raza !

Sandro Venturo Schultz

La asociación Mataperro, calle y cultura viene organizando una serie de actividades destinadas a poner sobre el tapete el tema del racismo. En las siguientes líneas conoceremos algo de esta singular y provocadora propuesta.



Si me preguntaran “¿por qué organizaron QUE TAL RAZA?”, yo diría: con la expo nos propusimos promover una reflexión (urgente) sobre las mil formas de discriminación y prejuicio que existen en nuestro país. Para ello elaboramos paneles gráficos, convocamos a profesores y alumnos a conversatorios, proyectamos cortometrajes y telefilmes, constituimos un stand donde mostrábamos qué hacen otros jóvenes (no universitarios) en el mundo de la literatura y la música y, finalmente organizamos conciertos de rock, todo ello para provocar en los universitarios un punto de vista distinto al que la rutina nos impone.

Hemos tratado de reflexionar no sólo con palabras sino también con imágenes y sonidos, provocando así una lectura multidimensional de nuestra realidad. Las palabras no son suficientes por sí solas para

entender las cosas, a veces el estar atento a nuestros sentimientos nos otorga una lucidez que los libros de filosofía no nos pueden ofrecer. Por eso la Expo tiene el carácter de multimedia.

“Y cómo viste la reacción de los universitarios en cada una de las universidades?” Pregunta difícil pues cada universidad tiene su propio mundo cultural. De hecho, San Marcos y Católica son universidades donde existe un ambiente más humanista y donde los universitarios muestran cierta avidez por consumir arte. Pero también es cierto que en la UPC y en la Pacífico nos encontramos con gente muy interesada en el tema/problema de la discriminación lo cual se manifestó en conversatorios donde las preguntas rebalsaban el tiempo del que disponíamos para conversar. Las interrogantes iban y venían:

¿existe racismo en nuestro país?, ¿tener prejuicios es un acto racista?, ¿se pueden evitar los prejuicios?, ¿racista no es, más bien, quien discrimina(al margen de si tiene prejuicios o no)?, ¿se pueden cambiar las actitudes y conductas discriminadoras?, ¿por qué hablar de racismo y no de otras formas de discriminación como las socioeconómicas, las educativas, etc.?, ¿cuál es la relación entre racismo y otras formas de discriminación?, ¿acaso no es cierto que un cholo con plata se blanquea?, ¿por qué por lo general los negros son deportistas, músicos y nada más?, ¿para qué sirve hablar de estas cosas?, ¿qué hacer en vez de tanto hablar?, ¿qué puedo hacer yo solo contra el mundo?, ¿qué puedo hacer si la universidad me absorbe todo el tiempo disponible?

En fin, si algo logró la Expo fue multiplicar las preguntas sobre es-

tos asuntos lo cual resulta sumamente provechoso. Para algunos preguntar es un acto inútil, sólo necesitamos respuestas prácticas. Para otros, aquí me incluyo, las respuestas no son posibles sin las preguntas. Así de obvio. Elaborar interrogantes nos permite no sólo verbalizar y objetivar nuestras "paltas" personales y sociales sino encontrar nuevas pistas para esos problemas que parecen no tener solución de tan tercos que son.

La Expo QUE TAL RAZA no es una campaña que intente cambiarle la vida a la gente. En cuatro semanas de gira por igual número de universidades nadie va a cambiar los valores ni los afectos más profundos de los universitarios. Nos basta con soltarle la lengua y la sensibilidad a la gente. Hablar del asunto ya es un avance considerable en un país donde nadie considera al racismo un problema digno de debate público-político. Cuando se pregunta en las encuestas si nuestra sociedad es racista, alrededor de dos tercios de la población sostiene que el Perú es racista. Pero cuando se les pregunta si han vivido alguna experiencia de discriminación la mayoría dice "sé que existe el racismo pero a mí nunca me ha pasado nada".

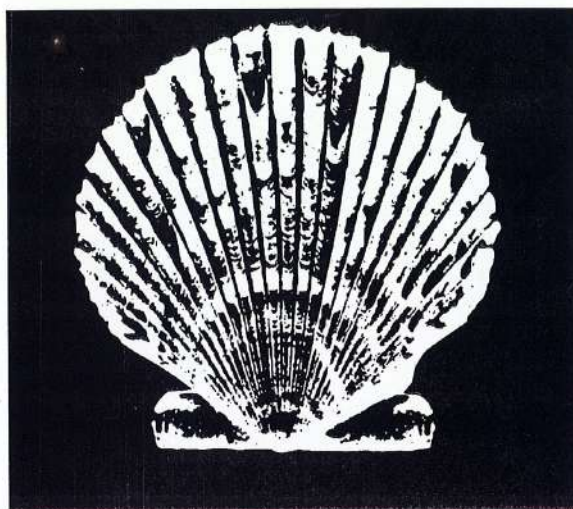
¿Es posible que en un país donde existe el racismo nadie sea objeto de discriminación?, ¿si en un país racista nadie es racista, de qué estamos hablando entonces?

Por eso la Expo buscó que los universitarios reconozcan que todos de una u otra manera hemos vivido experiencias de discriminación sea porque discriminamos o porque, al mismo tiempo, somos discriminados. Depende con quien andemos. Tal vez un ejemplo sirve para ejemplificar esto. Durante la Expo percibimos que algunos estudiantes de la UPC nos mira-

ban con cara de "estos cholos deben ser unos resentidos por eso hacen estas cosas, ¡quién les dijo que vengan aquí?...". En cambio en San Marcos, mientras instalábamos la Expo escuchamos unos pocos pero significativos murmullos que decían: "'que quieren estos pitucos aquí...¿de qué discriminación van a hablar ellos si la tienen toda fácil!'"

¿Se entiende porqué digo que es necesario hablar de estas cosas? La Expo no le revolucionó el mundo pero por lo menos inquietó a los más apacibles.

Pues bien, los peruanos necesitamos mirarnos más y cada vez mejor. Mirarnos y re-conocernos. Mientras no discutamos acerca de estas cosas, mientras no expresemos nuestros miedos y rencores, mientras intentemos hacer caso omiso a lo que nos incomoda, mientras nos aferremos a la rutina que aplasta toda forma de curiosidad, iremos cada vez más perdiendo nuestra capacidad de observar críticamente nuestro mundo, hablo de esa capacidad que nos debe permitir vivir mejor. Mucho mejor. Muchísimo mejor.



SERVICIOS EDUCATIVOS RURALES

Ofrecemos nuestros servicios especializados de Consultoría, Capacitación,

Asesoría y Asistencia Técnica a Municipalidades en los campos de:

- *Elaboración de Planes de Desarrollo
- *Políticas de Participación Ciudadana y Concertación para el Desarrollo
- *Estrategias de Relación con la Comunidad
- *Sistemas de Recaudación
- *Elaboración y Ejecución de Proyectos de Riego
- *Elaboración y Ejecución de Proyectos de Agua Potable y Alcantarillado
- *Planes Urbanísticos y Planes Arquitectónicos
- *Políticas de Promoción Económica a través de Pequeñas y Medianas Empresas

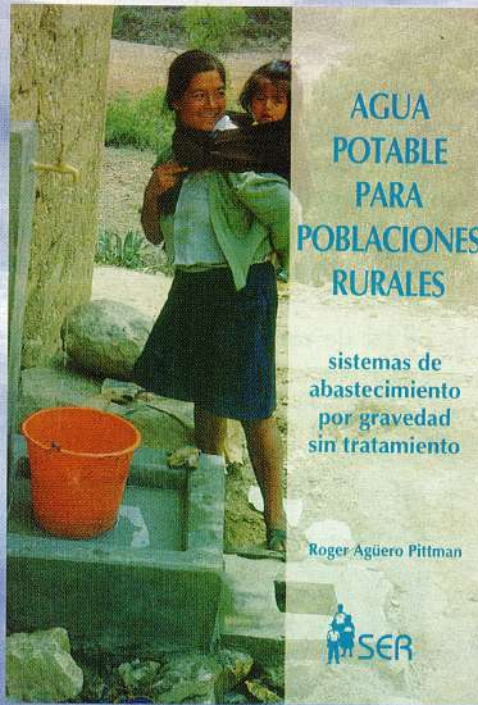
Para mayor información dirigirse a:

Jóse Távora Castillo

Pezet y Monel 1870(antes Túpac Amaru) Lima 14(Lince)

Teléfono 4711734 Telefax 4727937

e-mail : jtavaraQser.org.pe



ASÍ QUEREMOS SER

**PLAN ESTRATÉGICO DE
DESARROLLO DE LA
PROVINCIA DE HUANTA**

PRÓXIMA PUBLICACIÓN