



Plataforma Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres de las Américas

Invertir en RRD para proteger los avances del desarrollo

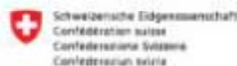
IV Sesión - Guayaquil, Ecuador del 27 al 29 de Mayo 2014



Título de la presentación: Enfoque de Gestión del Riesgo y Desarrollo Local, Caso aplicado en Emergencia del 23-12-2011 Dosquebradas, Risaralda

Expositor: Hernán Enrique Lozano Tascón -Coordinador GSR Regional Occidente. Dirección de Gestión Social.

Institución: Ecopetrol S.A -Colombia



Swiss Agency for Development and Cooperation SDC



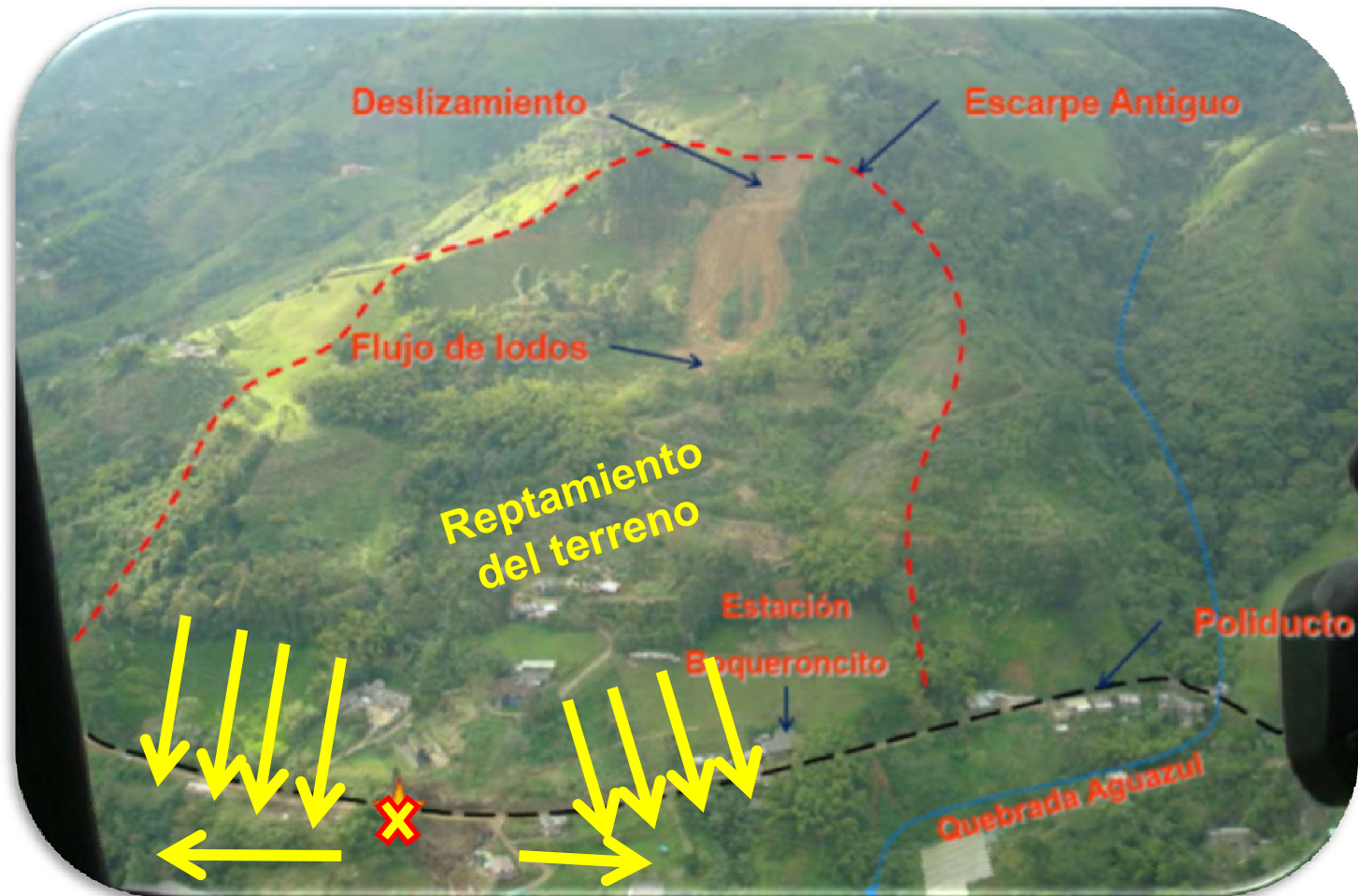
El municipio de Dosquebradas, Risaralda-Colombia

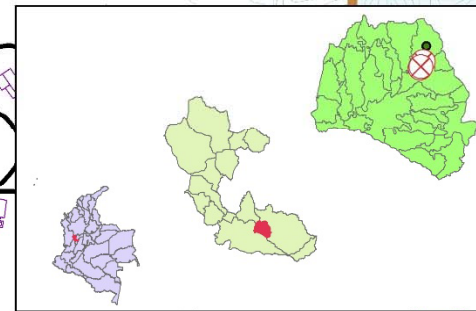
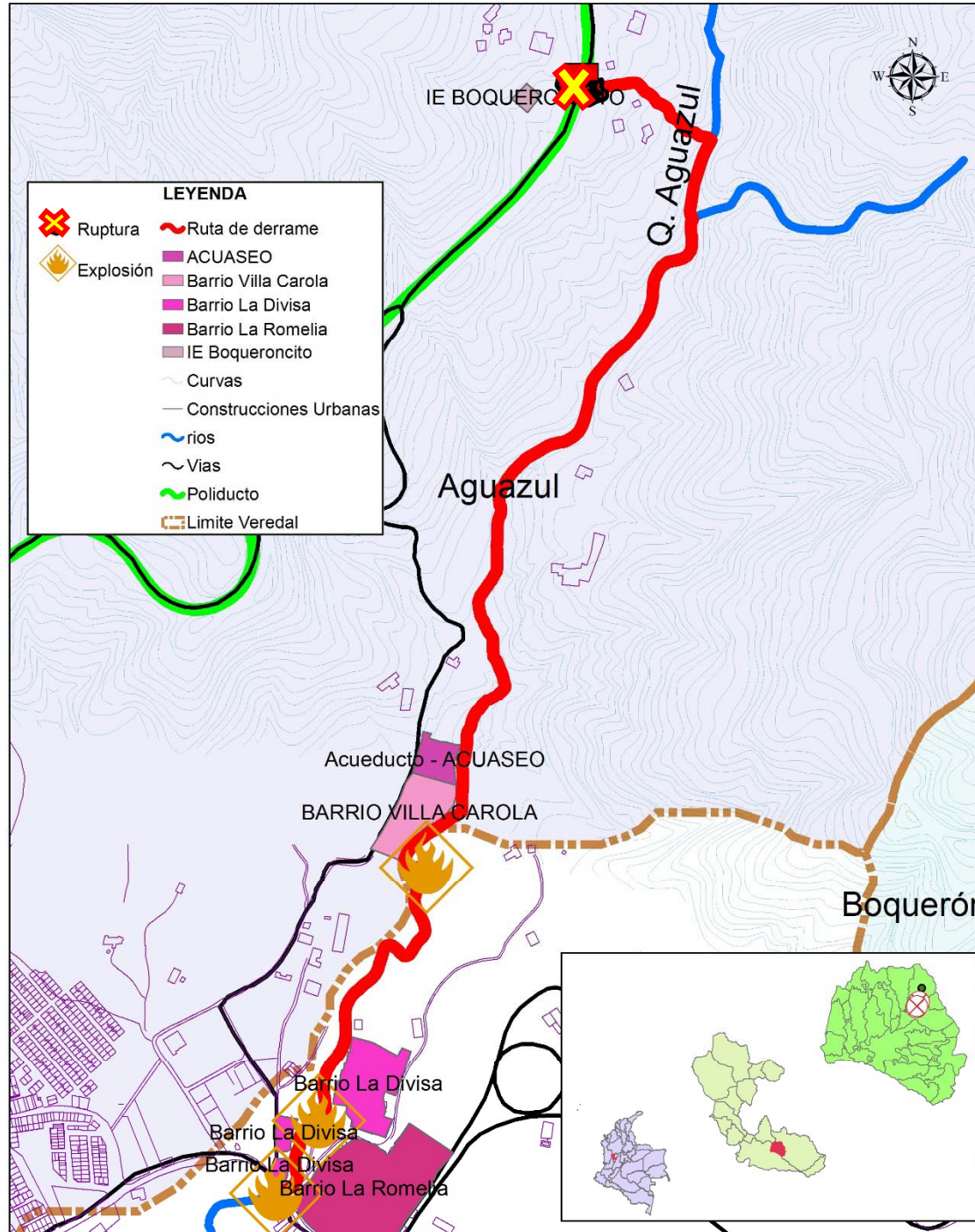


ESCENARIO DE EMERGENCIA EL EVENTO DEL 23 DE DICIEMBRE DE 2011



Localización del incidente











- **Impactos y consecuencias Absolutos**

- 33 personas fallecidas
- 110 resultaron heridas
- 81 animales domésticos lesionados
- 106 viviendas afectadas
- 3 acueductos afectados: La Romelia, La Divisa y Acuaseo

- **Impactos y consecuencias Relativos**

- Confusión y caos: versiones diversas de medios de comunicación, líderes comunitarios, instituciones, abogados, gobierno local
- Fracturas en la confianza Comunidad-Empresa-Estado
- Afectación psicosocial y familiar
- Afectación en la economía familiar y local
- Afectación ambiental



**¿QUÉ PASÓ?
¿POR QUÉ PASÓ?**



**¿CÓMO LOGRAR UN
DESARROLLO
DIFERENTE?**



Deficiencias en el Ordenamiento y Control Territorial

Invisibilidad de la infraestructura en el OT

Invasión del franja de servidumbre

Legitimación de asentamientos subnormales

Insuficiente seguimiento de la autoridad ambiental y local



Ingreso de vapores inflamables en retroceso por cañerías vertidas directamente a la quebrada



¿QUÉ HACEMOS?



¡HABLEMOS!!!

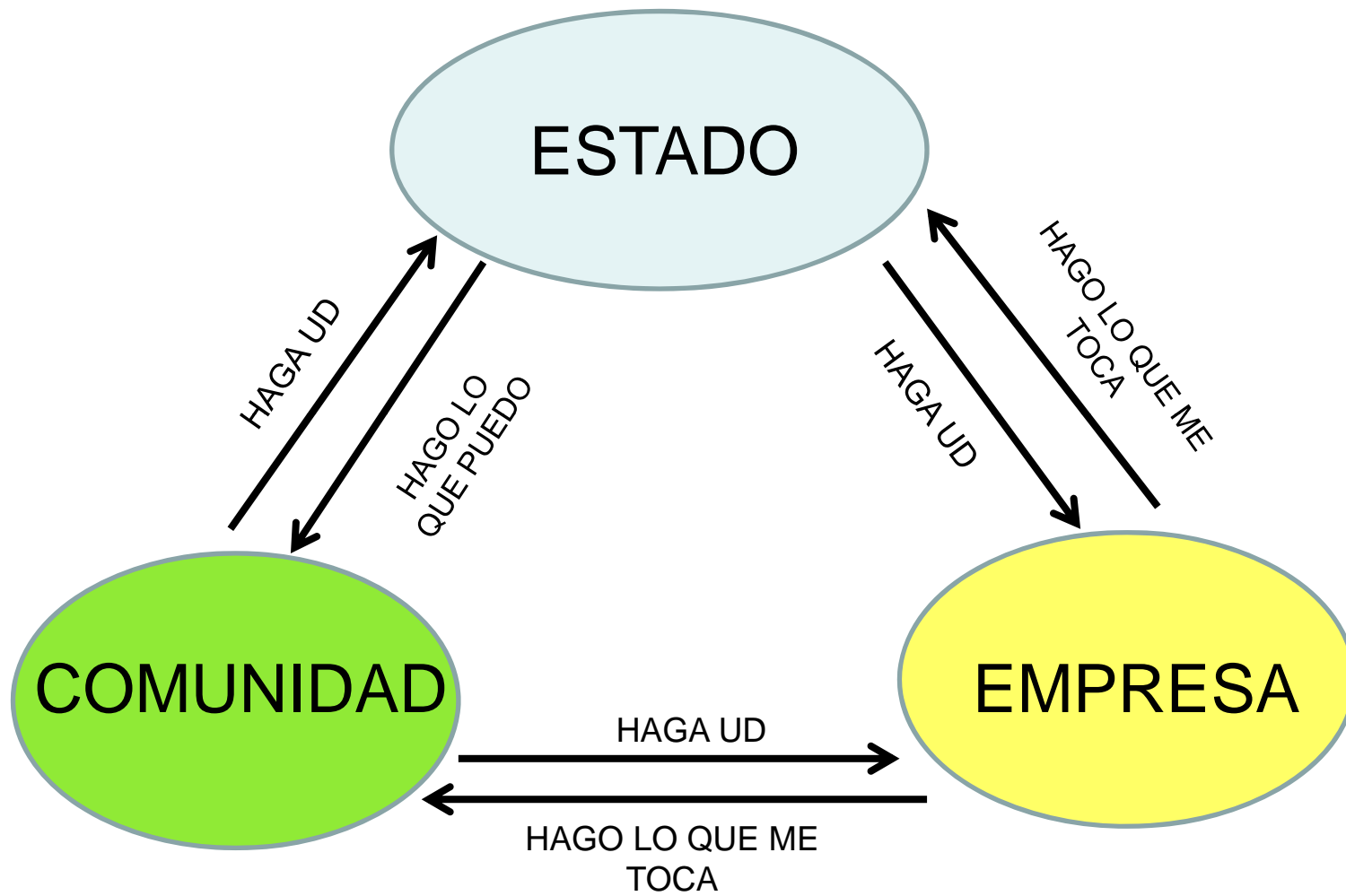


1- Generar espacios para el diálogo

- I. Vencer miedos, egos –PN, PJ
- II. Reconocimiento del otro
- III. Conciliación de intereses
- IV. Establecimiento de objetivos comunes



2- Relaciones para la Gestión del Riesgo y del Desarrollo




2- Relaciones para la Gestión del Riesgo y del Desarrollo



Mesa Sistemática Gestión del Riesgo y Desarrollo Territorial



GESTIÓN DEL DESARROLLO LOCAL SOSTENIBLE*

Matriz correlacional Gestión del Riesgo de Desastres y Desarrollo Local		GESTIÓN DEL RIESGO			
		GESTIÓN PROSPECTIVA Todo el territorio	GESTIÓN CORRECTIVA En zonas de riesgo	GESTIÓN REACTIVA En zonas de emergencia	GESTIÓN TRANSFORMADORA En zonas de desastre
		Riesgo aún no existente <i>Políticas Públicas</i> <i>Planes de Ordenamiento Territorial</i> <i>Análisis de Riesgos</i>	Riesgo existente <i>Reasentamientos</i> <i>Resiliencia</i>	Riesgo no reducido <i>Preparación para la emergencia</i> <i>Sistemas de Alerta Temprana</i> <i>Planes de Contingencia</i>	Riesgo materializado <i>Recuperación</i> <i>Rehabilitación</i> <i>Reconstrucción</i>
		Ley 1523: Conocimiento del Riesgo	Ley 1523 : Reducción del Riesgo	Ley 1523: Reducción del Riesgo	Ley 1523: Manejo del Desastre
DIMENSIONES DEL DESARROLLO	POLITICO INSTITUCIONAL	<ul style="list-style-type: none"> ● Acompañamiento a la evaluación del riesgo. Mapa de ocurrencias y susceptibilidad a eventos ● Divulgación de la Ley 1523 de 2012 y enfoque de Reducción de Riesgos de Desastres y Desarrollo Local Sostenible ● Gestión del Riesgo en la Planificación Territorial: Mesa Sistemática GR y DT ● Incorporación de la infraestructura petrolera en el POT del municipio ● Escuela Nacional de Gestión del Riesgo 	<ul style="list-style-type: none"> ● Ciudades Resilientes. Inscripción de la Alcaldía ante la UNISDR y acompañamiento ● Evaluación Municipal. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Operatividad del COLPNC (Divulgación del Plan Nacional de Contingencias, Plan de Emergencias de Ecopetrol y herramienta de Respuesta de Autoprotección Comunitaria –RAC-  ● Simulaciones y simulacro ● Dotación: Organismos de Socorro Dosquebradas ● Divulgación del Plan de Emergencias de Ecopetrol con comunidades e instituciones. RAC 	<ul style="list-style-type: none"> ● Mesa de Gestión del riesgo y Desarrollo Territorial ● Investigación social-Sistematización evento 23 diciembre 2011 ● Investigación social GR ● UCI San Jorge en Pereira y Santa Mónica Dosquebradas. ● Centro de Salud de Villa Carola
	SOCIO CULTURAL	<ul style="list-style-type: none"> ● Acompañamiento al Plan de Gestión del Riesgo de la Comuna 10 ● Divulgación de la Ley 1523 de 2012 ● Divulgación del Enfoque de Reducción de Riesgos de Desastres y Desarrollo Local Sostenible ● Análisis de riesgos de las comunidades del área de influencia directa e indirecta ● Investigación para el fortalecimiento del Programa de Gestión del Riesgo 	<ul style="list-style-type: none"> ● Conformación y consolidación de grupos comunitarios gestores del riesgo 	<ul style="list-style-type: none"> ● Promoción de implementación de Sistema de Alerta Temprana ● Planes Escolares de Emergencia y dotaciones escolares ● Fortalecimiento de los grupos comunitarios gestores del riesgo conformados ● Dotación Comunitaria para respuesta a emergencia 	<ul style="list-style-type: none"> ● Torneos deportivos y actividades de formación y capacitación en gestión del riesgo en el Parque Villa Carola
	ECONÓMICO O PRODUCTIVO	<ul style="list-style-type: none"> ● Convenio de capacidades productivas rurales y urbanas 	<ul style="list-style-type: none"> ● Capacidades productivas en zona rural ● Acueductos comunitarios y saneamiento básico rural 	<ul style="list-style-type: none"> ● Generación de empleo considerando grupo familiar de personas afectadas 	<ul style="list-style-type: none"> ● Convenio Cámara Comercio Dosquebradas Capacidades productivas Comuna 10 ● Acorazamiento de poliducto en zona de reptación
	AMBIENTAL	<ul style="list-style-type: none"> ● Gestión Ambiental para la Reducción de Riesgos: Educación Ambiental en Instituciones Educativas 	<ul style="list-style-type: none"> ● Gestión Ambiental para la Reducción de Riesgos: Mejoramiento y Protección de Acueductos Comunitarios ● Agenda Conjunta con CAR.: demarcación, cerramiento y reforestación de áreas forestales. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Gestión Ambiental para la Reducción de Riesgos: Conformación Club Defensores del Agua Aguazul. ● Jprnadas de sensibilización comunitaria con autoridades locales. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Gestión Ambiental para la Reducción de Riesgos: Protección de cuencas hidrográficas ● Parque Ecológico y de la Salud de Villa Carola

*Fuente: Readaptado Grupo de investigación GERICO – PGR Dosquebradas 2012 de Peralta, Osso, Delnet, OIT/ ONU.

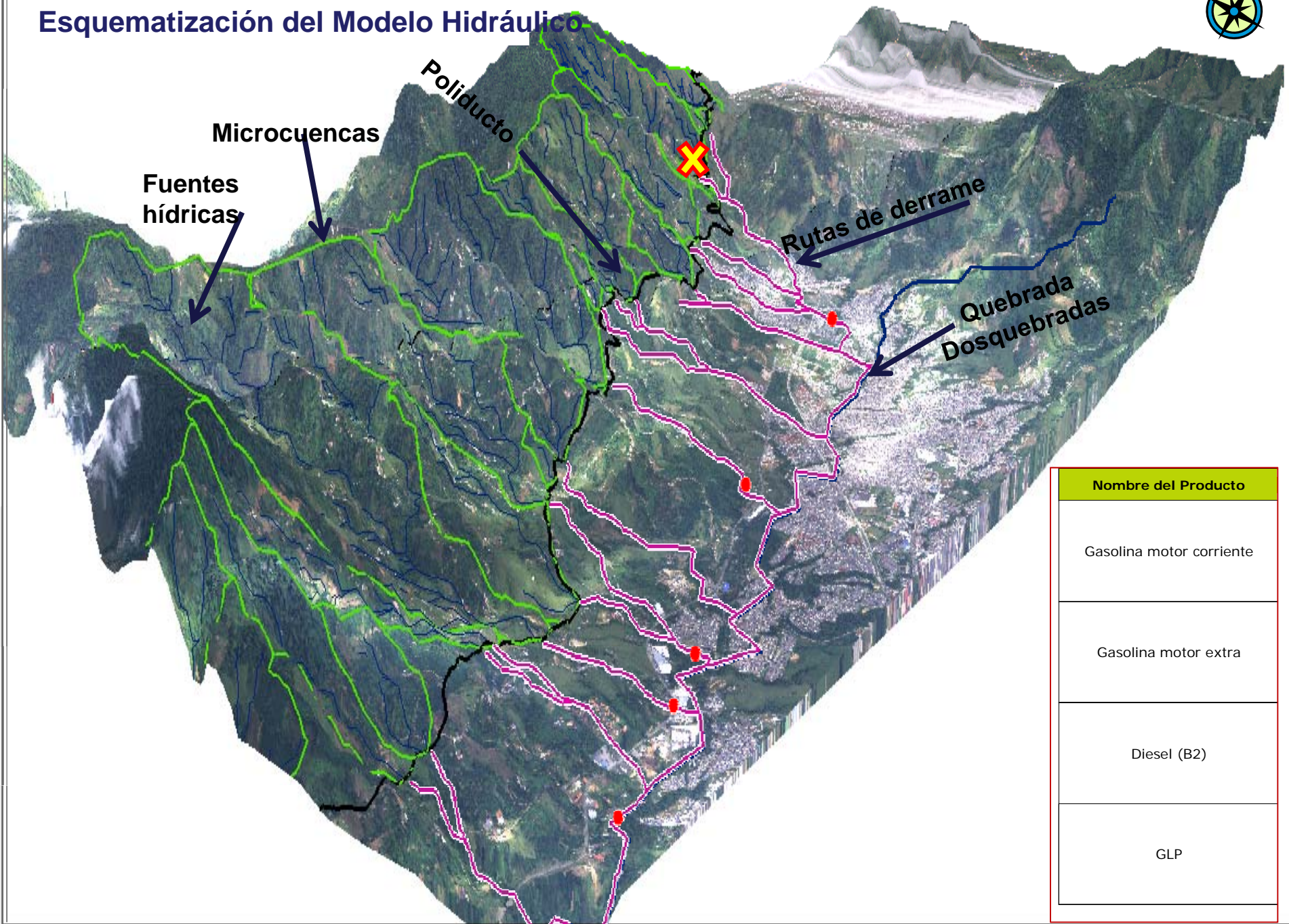
COLPNC de Dosquebradas

(Comité Operativo Local del Plan Nacional de Contingencias de Dosquebradas)



Municipio de Dosquebradas

Esquematzación del Modelo Hidráulico



Nombre del Producto
Gasolina motor corriente
Gasolina motor extra
Diesel (B2)
GLP

ESCENARIO ACTUAL

Dosquebradas 2014











Mensaje final:

“Con esta emergencia, los distintos actores, logramos hermanados, desde nuestras competencias y objetos misionales, transformar positivamente el territorio...ahora, el reto es poder hacerlo en otros lugares, sin que en ellos haya ocurrido algo.”

GRACIAS



PERFIL PROFESIONAL



Hernán Enrique Lozano Tascón cuenta con más de 12 años de experiencia en el sector privado, en temas relacionados con la reducción del riesgo de desastres.

Actualmente labora en ECOPETROL S.A. (la principal empresa petrolera de Colombia) desempeñándose como Coordinador de Gestión Social del Riesgo de la Regional Occidente, que circunscribe algunos departamentos del país. Con sede en el municipio de Dosquebradas, Risaralda, el Sr. Lozano Tascón, tiene por misión articular las políticas y lineamientos de la ECOPETROL S.A. en gestión de riesgos, con las Políticas del Gobierno Nacional, para el desarrollo de sinergias entre el Estado y la sociedad en el ámbito departamental y local. Su formación académica es en los campos de minería y salud ocupacional. Realizó una especialización en Reducción del Riesgo de Desastres y Desarrollo Local Sostenible, en el Centro Internacional de Formación de la Organización Internacional del Trabajo –CIF OIT Programa DELNET y UNISDR-ONU.

Experiencia

Participa como instructor en la Escuela Nacional de Gestión del Riesgo, estrategia formativa dirigida a tomadores de decisión en el país, concretada en una alianza pública-privada en la que participa activamente ECOPETROL S.A.

Se ha desempeñado además, como gestor social, gestor técnico y administrativo de proyectos de inversión social en ECOPETROL S.A.; asistente de dirección, formador y coordinador de los programas para la gestión del riesgo para una ONG especializada en el tema y como asesor de salud ocupacional y seguridad industrial para empresas mineras de carbón y de gas licuado del petróleo - GLP.