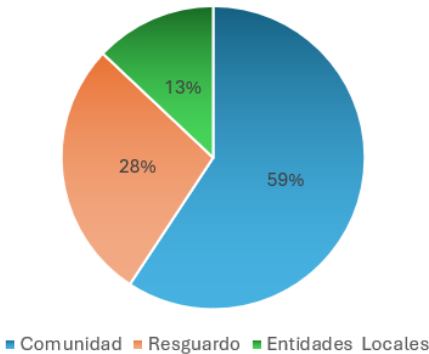




La hidrología es la ciencia que nos permite entender el agua, pero es la comunidad la que tiene el poder de protegerla



Un diagnóstico técnico, pero con alma comunitaria. Con propuestas desde las aulas, los cabildos, las chagras y los saberes ancestrales



Más de 50 personas encuestadas entre comunidades, entidades locales y resguardos indígenas han compartido su visión, preocupaciones y propuestas para mejorar la gestión del agua en la cuenca del río Mulato



Así nace una red pensada desde abajo, con tecnología útil y con pertinencia local

¿Dónde instalar los
sensores?
Las comunidades lo dicen

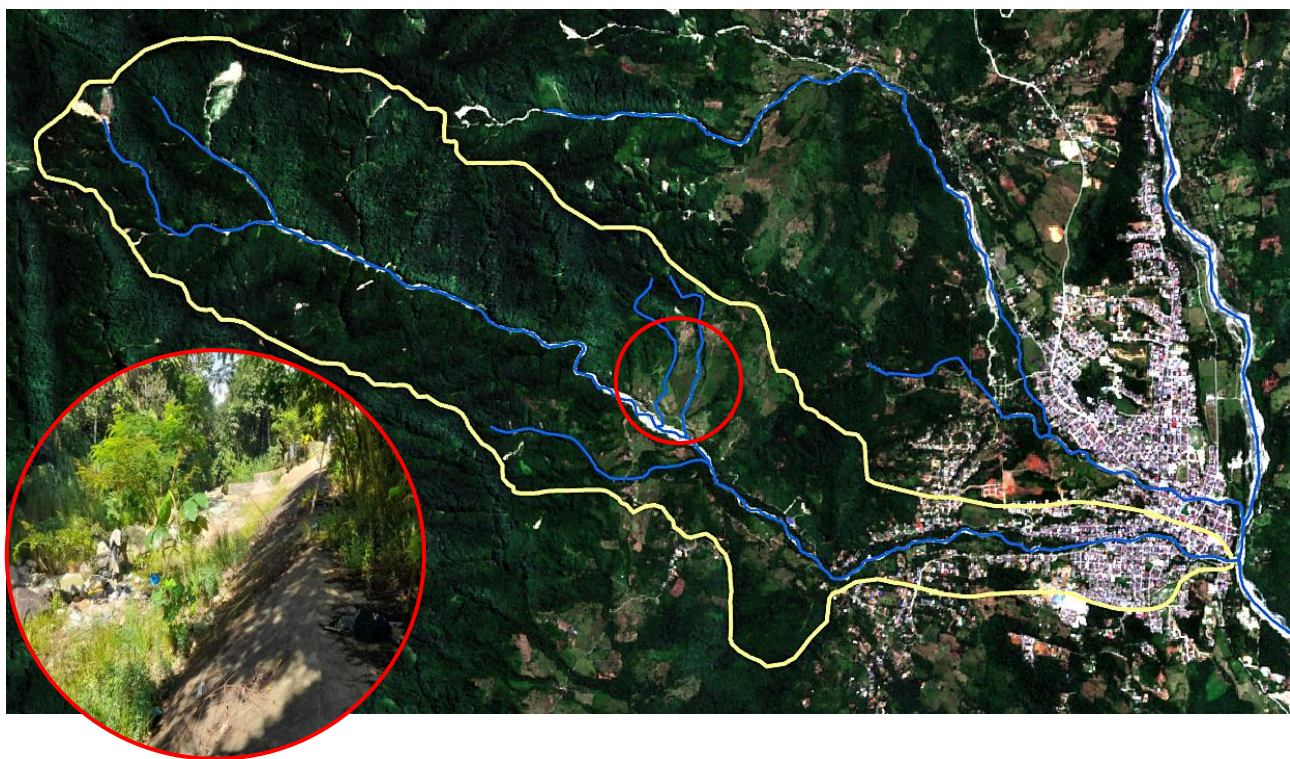
Desde **nacederos sagrados** hasta **zonas urbanas inundables**, los puntos de monitoreo fueron definidos con base en criterios compartidos: **riesgo, presión humana, operatividad y valor cultural**

Aliados locales con saber y acción



Desde huertas escolares hasta laboratorios técnicos, suman esfuerzos para fortalecer la red de monitoreo con formación, datos y experiencia

Instituciones educativas, autoridades ambientales y operadores de agua ya participan activamente



Lo que aprendimos del diagnóstico participativo

El arraigo territorial es profundo: la mayoría lleva más de una década habitando la cuenca del río Mulato

El agua no solo es vital, es un símbolo de vida amenazada por la contaminación y el deterioro ambiental

Las comunidades quieren participar: hay disposición activa para ser observadores del agua y cuidar el territorio

¿Qué viene ahora?



Con los datos del diagnóstico, avanzamos hacia la instalación de equipos, la formación de observadores del agua y la validación comunitaria del sistema de monitoreo

HIDROANDES: compromiso colectivo por una gobernanza del agua sostenible, integrando saberes técnicos, ancestrales y participación activa.



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

