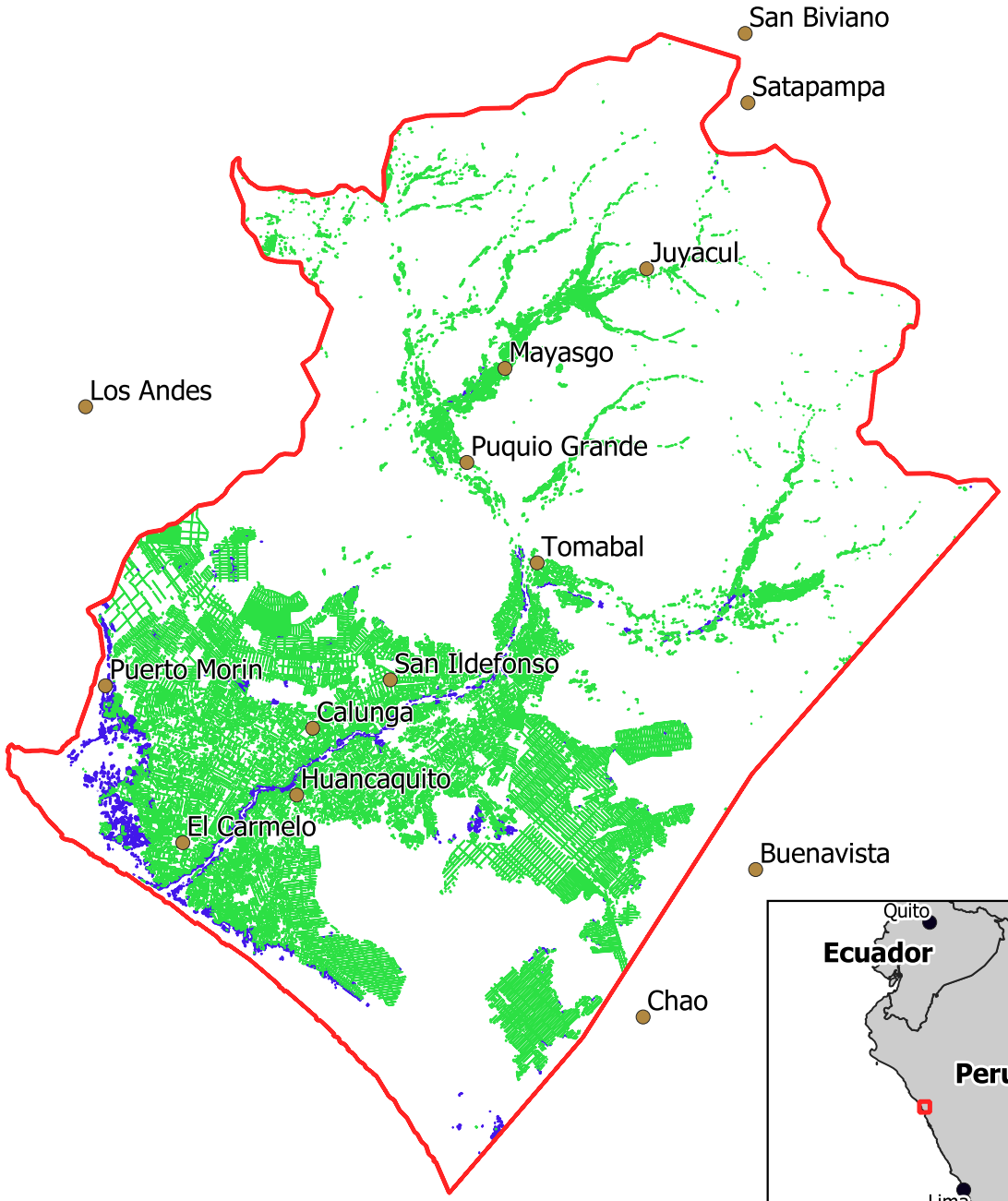
12. Oportunidades para generar múltiples servicios ecosistémicos: conectividad ecológica y regulación de las aguas superficiales

Servicios Ecosistémicos: Regulación de la escorrentía superficial. Mantenimiento de la población & diversidad genética.



Cómo interpretar el mapa:
El mapa muestra los lugares donde debería ser posible restaurar o crear un nuevo hábitat para fortalecer las redes ecológicas existentes de humedales o bosque con el fin de mejorar la biodiversidad, al mismo tiempo que se mejora el nivel de regulación de las aguas superficiales.

Cuál es el servicio:
La biodiversidad es un servicio de apoyo que sustenta muchos otros servicios ecosistémicos, tales como la calidad del suelo, la polinización y el suministro de alimentos. La regulación de las aguas superficiales es una forma de gestión natural de las inundaciones que gestiona las fuentes y las vías de evacuación de estas.

Por qué es importante:
La regulación de las aguas superficiales y la biodiversidad son servicios ecosistémicos importantes por sí mismos. Sin embargo, la identificación de lugares que proporcionen altos niveles de múltiples servicios ecosistémicos puede ayudar a informar el proceso de toma de decisiones a la hora de priorizar áreas de acción para la gestión del suelo, con el fin de proporcionar la mejor relación calidad-precio.

Cómo se creó el mapa:
Este mapa se obtiene combinando la información de otros dos mapas de servicios ecosistémicos de esta serie: 'Oportunidades para mejorar la regulación de las aguas superficiales (Mapa 2) y 'Oportunidades para fortalecer las redes ecológicas' (Mapa 10). Identifica los lugares que podrían ser restaurados para apoyar las redes ecológicas, y que actualmente proporcionan una regulación de aguas superficiales relativamente baja.

Leyenda

Oportunidad para humedales
Oportunidad para bosque

0 5 10 15 20 km

N

Datos derivados creados por JNCC y Environment Systems Ltd
Mapas creados por Environment Systems Ltd (2019)
Contribuidores de ©OpenStreetMap
Datos de suelo: SoilGrids250m – ISRIC