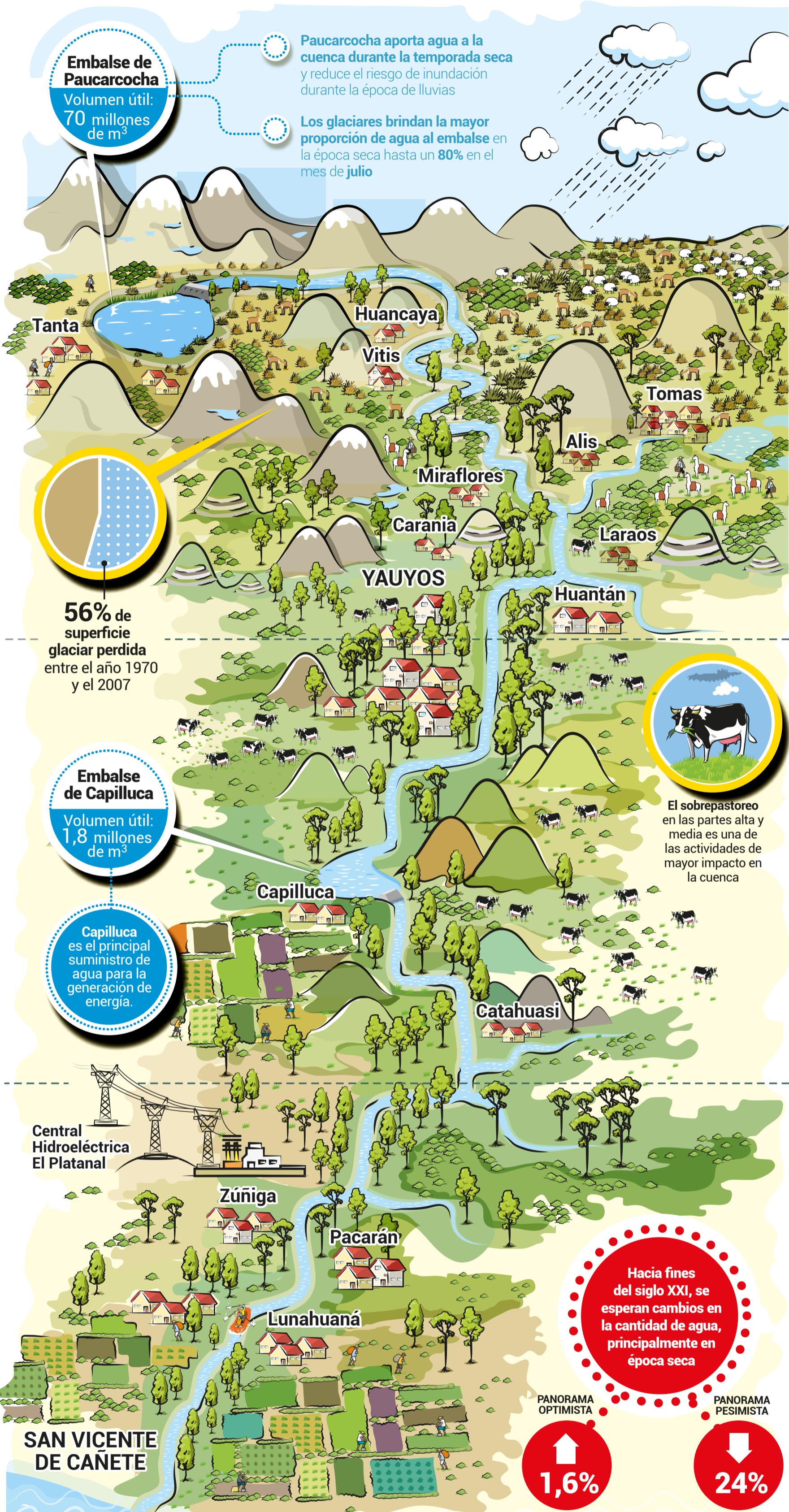


# Cuenca del río Cañete

## Presente y futuro del agua

CONDICIONES DE LA CUENCA SEGÚN MESES



### PARTE ALTA

Brinda la mayor cantidad de agua a la cuenca

ANP Reserva Paisajística Nor Yauyos Cochabamba (RPNYC)



### PARTE MEDIA

Agricultura de autoconsumo sujeta a la temporada de lluvias



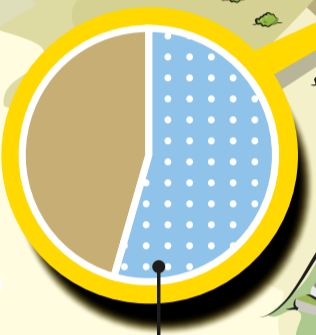
### PARTE BAJA

Actividad agrícola intensiva y mayor consumo poblacional de agua. Actividad turística.

**Embalse de Paucarcocha**  
Volumen útil: 70 millones de m<sup>3</sup>

Paucarcocha aporta agua a la cuenca durante la temporada seca y reduce el riesgo de inundación durante la época de lluvias

Los glaciares brindan la mayor proporción de agua al embalse en la época seca hasta un 80% en el mes de julio



56% de superficie glaciar perdida entre el año 1970 y el 2007

**Embalse de Capilluca**  
Volumen útil: 1,8 millones de m<sup>3</sup>



El sobrepastoreo en las partes alta y media es una de las actividades de mayor impacto en la cuenca

Capilluca es el principal suministro de agua para la generación de energía.

Central Hidroeléctrica El Platanal

Hacia fines del siglo XXI, se esperan cambios en la cantidad de agua, principalmente en época seca

PANORAMA OPTIMISTA



PANORAMA PESIMISTA



Conformación del Consejo de Recursos Hídricos Mala-Omas-Cañete

Plataforma de Buena Gobernanza para los Mecanismos de Retribución por Servicios Ecosistémicos

Comité de Gestión de la RPNYC

## Hacia la Gestión Integrada de los Recursos Hídricos



# El Agua: recurso limitado y compartido Escenario actual y futuro, y consideraciones generales hacia el logro de la GIRH en la Cuenca del río Cañete

La producción de este documento fue posible gracias al Proyecto Glaciares+, iniciativa de la cooperación Suiza-Perú en el marco del Programa Global de Cambio Climático y Medio Ambiente de la Agencia Suiza la Cooperación y el Desarrollo (COSUDE), ejecutado por CARE Perú y el Consorcio Suizo liderado por la Universidad de Zúrich, y conformado por Meteodat, el Centro de investigación del Medio Alpino (CREALP) y la Escuela Politécnica Federal de Lausana (EPFL)

El proyecto se realiza en estrecha coordinación con la Autoridad Nacional del Agua (ANA), el Ministerio del Ambiente (MINAM) y el Centro de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres (CENEPRED); y es implementado por la Unidad de Glaciología y Recursos Hídricos (UGRH) de la ANA, gobiernos regionales de Ancash, Cusco y Lima, Gobiernos y Universidades locales.

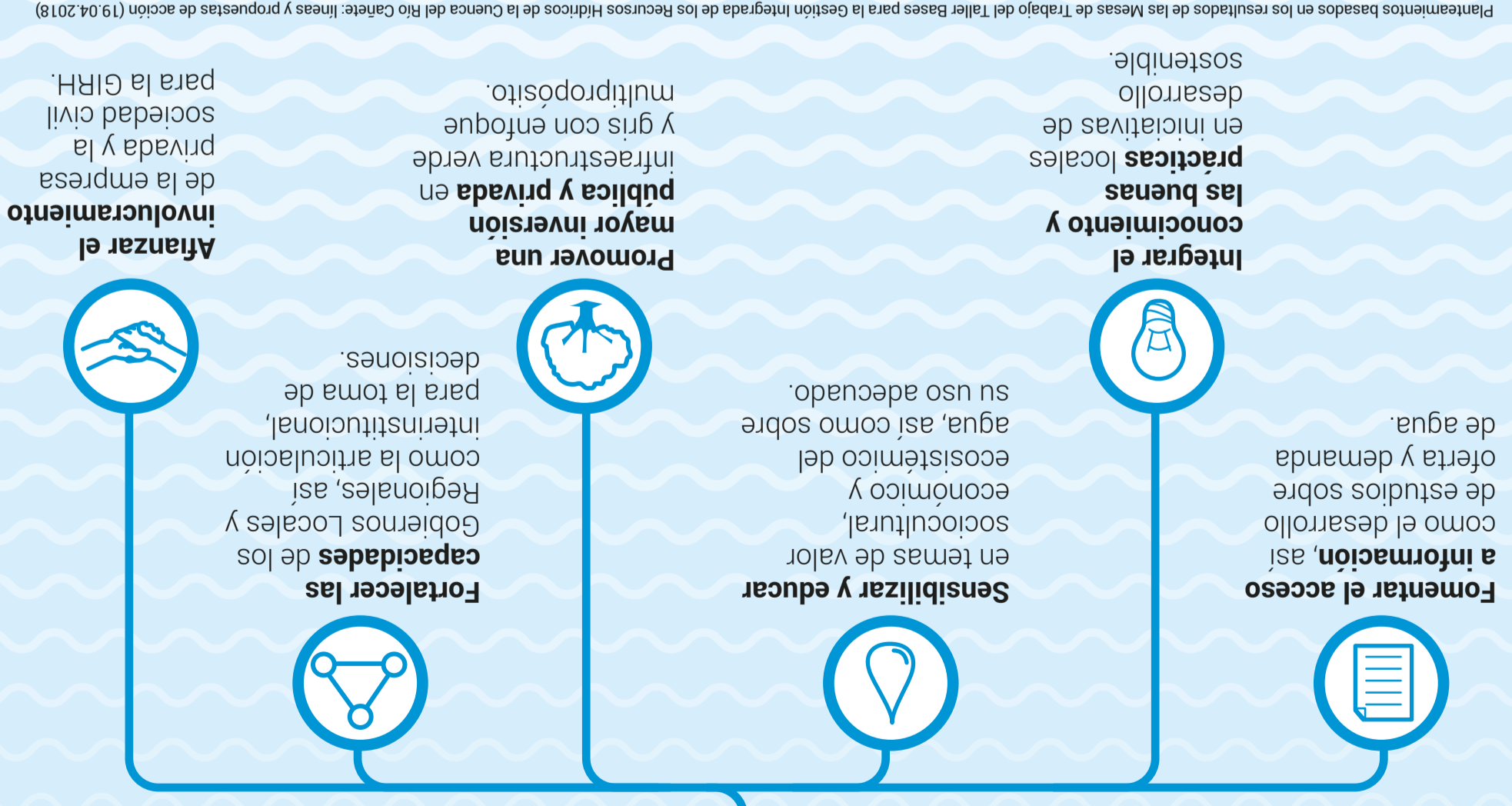


En asociación con:



CARE Perú. Avenida General Santa Cruz 659, Jesús María. Lima. Primera edición – Mayo 2018. Hecho el Depósito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú N° 2018-07456. Tiraje 50 ejemplares. Se terminó de imprimir en Publimag ABC S.A.C., Calle Collasuyo 125, Lima 28. Junio 2018.

## Consideraciones para el Plan de Gestión de Recursos Hídricos de la Cuenca del río Cañete.



Plantearnientos basados en los resultados de las Mesas de Trabajo del Taller Bases para la Gestión Integrada de los Recursos Hídricos de la Cuenca del Río Cañete: líneas y propuestas de acción (19.04.2018)