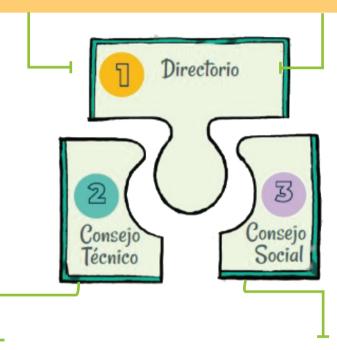
# Plataforma Interinstitucional de la Cuenca del Río Suches

El Plan Director opera mediante la Plataforma Interinstitucional que es una instancia de concertación, articulación y concurrencia de actores gubernamentales, sociales e institucionales de la cuenca. Está conformada por tres instancias:

Promueve e impulsa el Plan Director de Cuenca en todas sus etapas (formulación, implementación y seguimiento).

Participan las máximas autoridades ejecutivas de instancias gubernamentales nacionales, departamentales y municipales, así como universidades y otras al interior de la cuenca.



Cumple la función de apoyo técnico para el uso adecuado de los recursos naturales en torno al agua. Participan técnicos de las instancias gubernamentales, universidades, mancomunidades, Organizaciones No Gubernamentales (ONG) y cooperación internacional, entre otros.

Es el espacio de diálogo y concertación entre diferentes organizaciones sociales en la planificación y la gestión de inversiones.

Participan del Consejo Social las centrales campesinas, comités de agua, cooperativas mineras, juntas vecinales, organizaciones de mujeres, organizaciones de jóvenes y otras interesadas.



## Cuenca del Río Suches







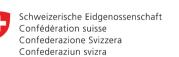
Calle Gabriel René Moreno. Nº 1367 Edificio Taipi, piso 2 (oficina 201) Urbanización San Miguel, bloque H. Zona Calacoto La Paz - Bolivia www.helvetas.org/es/bolivia

@Helvetas.bo

☑ @HelvetasBolivia☑ Helvetas Bolivia

helvetas\_bolivia





Embajada de Suiza

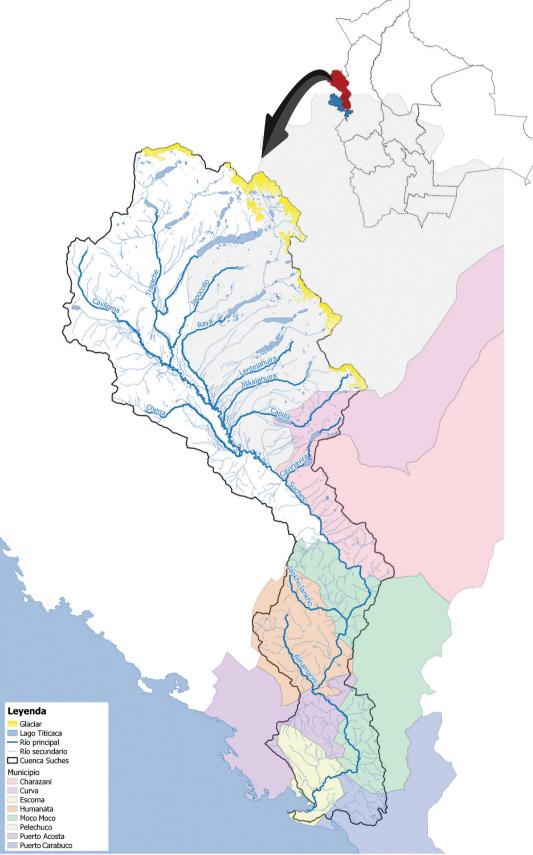
Cooperación Suiza en Bolivia



### Datos generales de la cuenca

Departamento:	La Paz
Municipios:	Pelechuco, Charazani, Moco Moco, Escoma, Humanata, Puerto Acosta, Puerto Carabuco y Curva.
Desembocadura:	Lago Titicaca y el río Suches.
Idioma:	Aymara (idioma materno), quechua y castellano (idiomas secundarios).

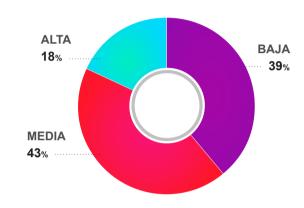
### Ubicación de los municipios en la cuenca





### **Población**

La Cuenca del Río Suches cuenta con una población estimada de 26.057 habitantes y, según las zonas, se distribuye porcentualmente como indica el gráfico.



### Actores relevantes en la cuenca

- - Ministerio de Medio Ambiente y Aqua (MMAyA) Viceministerio de Medio Ambiente. Biodiversidad, Cambios Climáticos y de Gestión y Desarrollo Forestal (VMABCCGCF) - Viceministerio de Agua Potable y Saneamiento Básico (VAPSB) - Viceministerio de Recursos Hídricos y Riego (VRHR).
  - Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras (MDRyT) Viceministerio de Tierras (VT), Viceministerio de Desarrollo Rural y Agropecuario (VDRA).
  - Ministerio de Minería y Metalurgia (MMM) Viceministerio de Desarrollo Productivo Minero Metalúrgico (VDPMM), Corporación Minera de Bolivia (COMIBOL) Dirección de Medio Ambiente (DIMA).
  - Servicio Nacional de Áreas Protegidas (SERNAP) Dirección del Área Natural de Manejo Integrado Apolobamba (ANMI).
  - Fondo de Desarrollo Indígena.
  - Servicio Nacional para la Sostenibilidad en Servicios de Saneamiento Básico (SENASBA).
  - g. Entidad Ejecutora de Medio Ambiente y Agua (EMAGUA). Autoridad de Agua Potable y Saneamiento (AAPS).

a) HELVETAS Swiss Intercooperation/Cooperacion Suiza.

Fundación de Proyectos Integrales Mancomunados (FUNDAPIN).

Capacitación y Desarrollo Humano e Institucional (CDMA).

b) Centro de Extensión y Capacitación (CECAP).

Universidad Mayor de San Andrés (UMSA).

d) Universidad Católica Boliviana (UCB).

) Universidad Pública de El Alto (UPEA).

c) Fundación Suvana

Instituto Nacional del Seguro Agrario (INSA).

- stituciones públicas ACTORES **RELEVANTES EN LA** CUENCA Entidades de apoyo y cooperaciói
- b) Federación Departamental de Mujeres Campesinas Originarias de La Paz "Bartolina Sisa".

g) Entidades Prestadoras de Servicios de Agua y Alcantarillado Sanitario (EPSA) de carácter comunal.

- a) Federación Sindical Única de Trabajadores Campesinos de La Paz (FSUTC-LP). c) Federación Sindical Única de Trabajadores Campesinos de la Provincia Camacho, Bautista
- d) Consejo Nacional de Markas y Ayllus del Qullasuyu (CONAMAQ).
- e) Federación Provincial de Kechuas y Aymaras de la Nación Kallawaya-FPKyANK (afiliado a la
- f) Consejo de Ayllus y Markas de la Nación Kallawaya-CNAyMNK (afiliado a CONAMAQ).
- g) Asociación Integral de Ganaderos en Camélidos de los Andes Altos (AIGACAA). h) Asociación de Pescadores Piscicultores. Forraieros Artesanos y Ganaderos de la Comunidad
- Asociación Integral de Forrajeros y Pesqueros de la Cuenca del Río Suches.

  Asociación de Pescadores Piscicultores, Forrajeros y Comerciantes de la Comunidad Sacuco.
- k) Asociación Pesqueros del Lago Titicaca.

a) Gobierno Autónomo Departamental de La Paz. b) Servicio Departamental de Riego (SEDERI).

f) Gobiernos autónomos municipales

c) Servicio Departamental Agropecuario de La Paz (SEDAG).

e) Secretaría Departamental de Minería y Metalurgia (SDMM).

d) Secretaría Departamental de Medio Ambiente y Madre Tierra (SDMAMT).

- I) Asociación de Forrajeros Comerciantes Piscicultores, Comunidad Gran Puni. m) Asociación de Pesqueros, Comerciantes, Forrajeros y Artesanos Comunidad Tanavacas - Puerto
- n) Asociación de Pescadores, Ganaderos Forrajeros de la Comunidad Sañuta.
- ) Asociación de Manejadores de Vicuña, Apolobamba
- o) Organismos de Gestión de Cuencas (OGC).
- a) Comités de Agua. Conseios de autoridades indigenas - originarias.
- s) Juntas vecinales.
- t) Medios de comunicación locales y regionales.

### PARTE ALTA

Producción

Ganadería:	Alpacas, llamas y ovinos. Colecta de fibra de camélidos silvestres (vicuña).	
Agricultura:	Variedades de papa amarga.	
Artesanía:	Confección de vestimenta local usando fibra de camélidos.	
Minería:	Oro.	<b>L</b>
Transformación de productos:	La papa en chuño y el procesamiento artesanal del charque.	<b>A</b>

### **PARTE MEDIA**

Ganadería:	Alpacas, llamas y ovinos.	
Agricultura:	Papa, haba, oca y avena forrajera.	(B) #.
Artesanía:	Confección de vestimenta local en base a fibra de camélidos.	
Transformación de productos:	La papa en chuño.	<u> </u>

### **PARTE BAJA**

Ganadería:	Alpacas, llamas, ovinos, bovinos, conejos y cuyes.	
Pesca	Trucha de lago, karachi, ispi, pejerrey, entre otros.	Ö
Agricultura:	Papa, oca, haba, arveja, cebolla, avena y cebada forrajera.	
Artesanía:	Confección de vestimenta local en base a lana de ovinos.	
Transformación de productos:	Papa en chuño, tunta y caya. Procesamiento artesanal de lácteos como queso y yogurt.	
	Pesca Agricultura: Artesanía: Transformación	Pesca Trucha de lago, karachi, ispi, pejerrey, entre otros.  Agricultura: Papa, oca, haba, arveja, cebolla, avena y cebada forrajera.  Artesanía: Confección de vestimenta local en base a lana de ovinos.  Transformación Papa en chuño, tunta y caya. Procesamiento artesanal de

### **Eventos climáticos**

Heladas: Recurrencia alta, principalmente en la época seca (entre mayo y agosto). Este evento climático afecta la diversidad de los cultivos y aumenta el riesgo de pérdida de las cosechas.



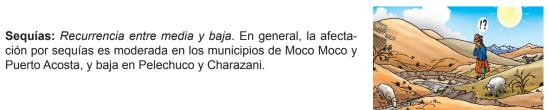
Inundaciones: Recurrencia entre alta y media. En la parte baja de la cuenca suelen ocurrir desbordes (crecidas o avenidas) del río Suches, en los tramos que atraviesan los municipios de Moco Moco, Escoma y Puerto Acosta.

ción por sequías es moderada en los municipios de Moco Moco y

Puerto Acosta, y baja en Pelechuco y Charazani.



INUNDACIONES



### Líneas de acción del PDC Suches

A continuación las líneas de acción que contribuirán a la consecución de las estrategias marcadas en el PDC Suches.



PREVENCIÓN DE IMPACTOS **AMBIENTALES** mineras.

- · Intercambio de buenas prácticas ambientales.
- Promoción de medidas de remediación ambiental. Innovación de tecnologías limpias en actividades
- · Gestión integral de residuos sólidos.
- Mejoramiento de la salud de la madre tierra.



GESTIÓN DE RECURSOS NATURALES Y PRÁCTICAS **PRODUCTIVAS** SOSTENIBLES



- Aprovechamiento sustentable de recursos naturales.
- · Monitoreo para el manejo y preservación de
- · Conservación de la diversidad biológica y del
- material genético del ANMIN Apolobamba. • Fortalecimiento de prácticas de producción
- agroecológica.
- Fortalecimiento ganadero sostenible.
- Desarrollo del ecoturismo comunitario.



GESTIÓN DE RECURSOS

- Acceso y uso de agua potable.
- Cosecha de agua para producción agropecuaria.
- Sistemas de riego con enfoque de cuencas.



HIDROLÓGICOS Y CAMBIO CLIMÁTICO

- GESTIÓN DE RIESGOS Prevención y gestión de riesgos.
  - Sistema de monitoreo y vigilancia hídrica-ambiental.





INSTITUCIONALIDAD, PARTICIPACIÓN

- Gobernabilidad hídrica-ambiental
- · Participación y control social en gestión de recursos hídricos.
- Mecanismos de control de actividades mineras.
- Mecanismos de coordinación para la gestión sustentable de recursos hídricos.