

Pong Dam Wetland of International Importance

Location: Kangra, Himachal Pradesh
Average depth : 36 m

Ramsar Area: 156 sq. km
Wildlife Sanctuary: 207 sq. km

Source of water : Beas river and precipitation
Catchment Area: 12,562 sq. km



Biodiversity Value

- ▶ Over 1 lakh migratory birds
- ▶ One of world's largest congregation of Bar-headed geese

Over **400** bird species | **27** species of fish | **24** species of mammals



Tilling in drawdown area



Grazing pressure



Climate change



Livelihood

- ▶ Annual Fish production – 400 tonnes (Avg.)
- ▶ Livelihood for nearly 2700 fishermen



Eco-tourism and cultural value



Hydropower generation - 396 MW



Irrigation

Major source of irrigation for Rajasthan and neighbouring states - 1.6 million ha annual irrigation

Wetland values and benefits | **Threats** | **Tourism Sites** | **Fish Landing Centre**



पोंग बांध अंतरराष्ट्रीय महत्व की आर्द्रभूमि



स्थान: कांगड़ा, हिमाचल प्रदेश
औसत गहराई: 36 मीटर

रामसर क्षेत्र: 156 वर्ग किमी
वन्यजीव अभ्यारण्य: 207 वर्ग किमी

जल के स्रोत: ब्यास नदी और वर्षा
जल संग्रहण क्षेत्र: 12,562 वर्ग किमी



जैव विविधता मूल्य

- ▶ 1 लाख से अधिक प्रवासी पक्षी
- ▶ बार-हेडेड गीज़ की दुनिया की सबसे बड़ी मण्डली

400 से अधिक पक्षियों की प्रजातियां | 27 मछली की प्रजातियां | 24 स्तनधारियों की प्रजातियां



ड्रॉडाउन क्षेत्र में टिलिंग प्रक्रिया



चराई के कारण दबाव



जलवायु परिवर्तन



● आर्द्रभूमि के मूल्य और लाभ

● खतरा

● पर्यटन स्थल

● मछली अवतरण केंद्र



आजीविका

- ▶ वार्षिक मछली उत्पादन – 400 टन (औसत)
- ▶ लगभग 2700 मछुआरों की आजीविका



पर्यावरण-पर्यटन और सांस्कृतिक मूल्य



जलविद्युत उत्पादन – 396 मेगावाट



सिंचाई

राजस्थान और पड़ोसी राज्यों के लिए सिंचाई का प्रमुख स्रोत— 1.6 मिलियन हेक्टेयर वार्षिक सिंचाई

