

## रंगुन खोला जलाधार

महाकाली नदी क्षेत्रमा पर्ने सात जलाधार क्षेत्रहरू मध्यमा रंगुन जलाधार क्षेत्र पनि एक हो। यो जलाधार क्षेत्र उत्तरमा २५०० मिटर उचाइसम्म फैलेको छ, जुन महाभारत पर्वतशृंखला सम्म फैलेको छ। यस्तै यसको फैलावत विश्वासना ३०० मिटर उचाइसम्म रहेको छ, जुन पर्शुरामद्वाम नजिकैबाट महाकाली नदीमा मिसिन्छ। निर्बाहु खोला क्षेत्रको जीवनयापनको मुख्य विकल्पहरू हुन् तर घटदो उत्पादन र कृषिभूमि आद्यनीको अर्को विकल्पको सौमित्राले गढी थाई घरपरिवारमा खाच असरका बढिहारको छ। जलवायु परिवर्तनको कारणले भएका समस्याहरूमा बाढी आउने गरी हुने अतिवृष्टि, नदी कटान, बालुवा तथा गिरी बगाएर थुपाने जस्ता समस्याहरू पनि पछाने।

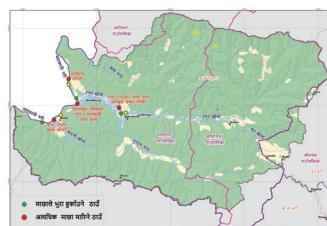
### संरक्षणमा रंगुन खोला जलाधार क्षेत्र

|                        |  |
|------------------------|--|
| नदी क्षेत्र            | रंगुन  |
| प्रदेश                 | प्रदेश ७   |
| जम्मा जलाधार क्षेत्र   | ६९०.१ वर्ग किलोमिटर  |
| खोलाको संख्या          | १३५  |
| मुख्य नदीहरू           | रंगुन, पुन्तुरा गाड, शिर्ष गाड, सुन खोला, साँदनी खोला                                    |
| ताल तथा सिमसार क्षेत्र | आलि ताल, पिपलकोट ताल, कुमड गाड   |
| जमीन ओगटेको क्षेत्र    | वन ९९ प्रतिशत, कृषियोग्य जमीन ६.३ प्रतिशत, चरण क्षेत्र १.६ प्रतिशत                       |
| नगरपालिकाहरू           | परशुराम नगरपालिका, आलिताल गाउँपालिका, जोरायल गाउँपालिकाको केन्द्र भागहरू                 |
| जनसंख्या               | ५३,१०९ (४८ प्रतिशत पुरुष, ५२ प्रतिशत महिला) (केन्द्रिय तथांक विभाग)                      |
| जातीय समूहहरू          | बाहुन (९.६ प्रतिशत), क्षेत्री (६६.२ प्रतिशत), जनजाती (८.८ प्रतिशत), दाङलत (१५.२ प्रतिशत) |

### रंगुन खोला जलाधार क्षेत्रको वातावरणीय स्वास्थ्यक्रम



### रंगुन खोला जलाधारको जलिय जीविक विविधतागता दोस्रोहरू



यस जलाधार स्थान्यका विवरणले बहु-सरोकारकालाहरूमा प्रयोगमा प्राक्तिकाट छलीट गरिएका एवं परिवारिक सूचकहरूका आधारमा जलाधारको अवस्थालाई गोपनीय रूपमा देखाउँछ। यी सूचकहरूले जलाधारको विवरणलाई समर्त बनाउँदछ। जलाधारको जातियम तथा चर्चाती र प्राप्त अवस्थालाई प्रस्तुत गर्ने राजद्रोहको प्रयोग गरिएको छ।

यस जलाधार क्षेत्रमा विविध जीवित जलिय विविधतागता दोस्रोहरूको बाबतमा विवरण दिइएको हो। यी सरोकारकालाहरूले जलचरको वासास्थान तथा जीवक विविधतागता सम्बन्धित स्थानहरूको पहिचान गर्ने तथा स्थानविशेषका आधारमा चुनौतीहरू पहिचान गर्न सहजोग गरेका थिए। सन्दर्भमा नदीको विवरण गर्ने जिआइस तथा स्वलगत अध्ययननाट आएका तथांकहरू समावेश गरिएको प्रस्तुती प्रयोगको नस्ताले जातीय जीवक विविधता सरकार गरन्नाले यसको प्रभावकारी रूपमा तर्जुमा गर्नेछ भन्ने विवरण लिइएको छ।



### कार्यादिशा

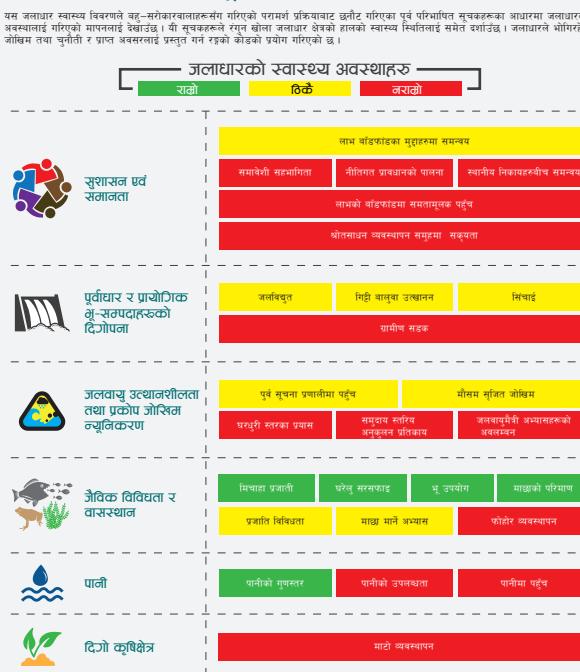
रंगुन जलाधारको भावी कार्यादिशाको सन्दर्भमा, स्थानीय जनप्रतिनिधि, सरकारी अधिकारीदेखि स्थानीय व्यवसायीलगायत स्थानीय वासिन्दाले यी सुकावहरूको तर्जुमा गरेका हुन, जसले विभिन्न दृष्टिकोणको प्रतिनिधित्व गर्नेछ। त्यस अर्थमा, यी कार्य तथा प्रतिवेदनलाई रंगुन जलाधारको वातावरणीय विषयहरूलाई सम्बोधन गर्ने प्रयत्न गरेको छ, जसले जलाधारमा अवस्थित सबै समूहहरूका लागि समाधानउन्मुख र सुधारउन्मुख उपायहरू प्रदान गर्ने छ।

## रंगुन खोला जलाधार

### जलाधारको संक्षिप्त पार्श्वचित्र

सामुदायिक परिकल्पना:  
संरक्षण, दिग्गज प्रयोग तथा लाभको समान वितरणमार्गिक रंगुन खोला जलाधार क्षेत्रमा सामाजिक, आर्थिक र वातावरणीय सञ्जीवीको प्रवर्द्धन गर्ने।

### रंगुन खोला जलाधारको स्वास्थ्य सूचकहरूको - सारसंक्षेप

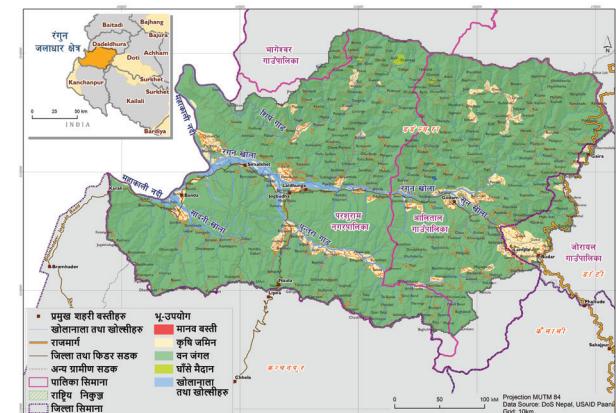


River Basin: Mahakali

रंगुन खोला

Watershed Code: 323

### जलाधारको स्थलगत नवसा



### समस्या

#### बाढी, पहिरो, भूक्षय र नदी कटान

- दिगो वन व्यवस्थापन अभ्यास र वनको पुनर्स्थानाका लागि वाशरोपण कार्यक्रमको महत्व र आवश्यकताको बारेमा स्थानीय समूदायलाई जननेताना बढाउने,
- विवरणान पूर्व सुन्तरा प्राणीलाई बालियो बानाउने तथा नम्रताको स्थानमा युगारी जनाउने गर्ने,
- नदी किनालाई स्थानित दिग्गज विकास गर्ने तात्त्विक तथा न्यून लागतको सहयोग उत्पादन गराउने जस्ता वापिं, स्पैस, आइजो ट्रेच, सरकण पोखरी तथा ठालान र्याँडी जस्ता उपायहरू पढेन्दून, र
- मुख्य नदी प्रायार्थ क्षेत्रहरूमा वापिं वापिं, तटबन्धन, स्पैस, आइजो ट्रेच, संरक्षण पोखरी तथा भिरालो जीमीनामा गहा बनाउने आदि पद्धतिन।

#### पानीको गुहान सुन्तर समस्या र सारोपाली तथा सरसफाइसरलाई पानीको धब्द

- पानीको जीवित संरक्षण र सरसफाइ सरकारी पानीको
- सरकारी लागि पानीको समतामूलक पहुँचको लागि सचेतना बढाउने।

#### माछाको घट्टो संस्था

- परम्परागत रूपमा माछाको माने पद्धतिको यसकिन तथाक निकालको लागि संरक्षण गर्ने, र
- गैरकानुसारी रूपमा माछा माने अभ्यासलाई निरसाहात गर्ने माछी समूहको गहन तथा एकता गर्ने र विवाशकारी रूपमा माछा माने पद्धतिको विरुद्ध सचेतना कार्यक्रम गर्ने।

#### घट्टो वन क्षेत्र, वन विनाश, गैरकानुसारी वन फँडानी

- वनसम्बन्धी नीति र अन्य कानूनी व्यवस्थालाई कानून्यवन तथा लागू गर्ने स्थानीय सरकारी निकायको क्षमता बढाउने,
- दिगो वन व्यवस्थापन अभ्यासको फाइदाको बारेमा जननेताना फैलाउने, र
- वन उपोभासका समितिलाई वन व्यवस्थापन योजना बनाउन र व्यवसाई कानून्यवन गर्नको लागि सहस्रीकरण गर्ने।



### युएस्एट पानी परियोजना