

फोकसुण्डो सुलिगाड जलाधार

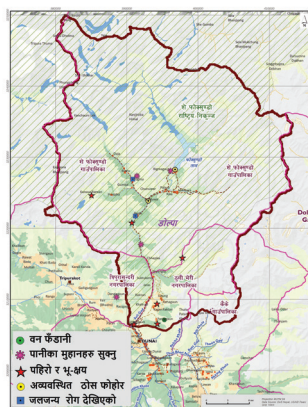
से-फोकसुण्डो राष्ट्रिय निकुञ्जको दक्षिण-पश्चिमी क्षेत्रमा तिब्बती स्वायत्त क्षेत्रबाट बहने सागर र ग्याम्पो कपुवा खोलाको मिलन भई फोकसुण्डो तालको निर्माण भएको छ र यो तालले स्थानीयका लागि सांस्कृतिक महत्व राखेको छ । नेपालको उत्तर-पश्चिममा पर्ने डोल्पा जिल्लामा अवस्थित फोकसुण्डो सुलिगाड एकदमै न्यून जनसङ्ख्या भएको स्थान हो - जसको जनसङ्ख्या २,२५८ मात्र रहेको छ । यो जलाधारको धेरै जसो हिस्सा (९८ प्रतिशत) शे-फोकसुण्डो राष्ट्रिय निकुञ्जभित्र पर्दछ । शे-फोकसुण्डो राष्ट्रिय निकुञ्ज एक संरक्षित क्षेत्र हो जसमा विशेषतः धेरै शंकुधारी (कर्निफेरस) रुखको जङ्गल छन्, र यो निकुञ्ज अनेक जीव-जन्तुहरूको वासस्थान पनि हो । यस निकुञ्जमा धेरै मात्रामा यासांगुम्वा पाइन्छ जसको अन्तरीष्टिय बजारमा राम्रो माग छ । यासांगुम्वा यस निकुञ्जको र जलाधारको बासिन्दाहरूको राम्रो आम्दानीको स्रोत पनि हो ।

संख्यामा फोकसुण्डो सुलिगाड

नदी	फोकसुण्डो सुलिगाड
प्रदेश	प्रदेश ६
जम्मा जलाधारको क्षेत्रफल	९६४.३ वर्गकिमी
जम्मा नदीको धारा	३४
मुख्य नदीहरू	फोकसुण्डो खोला, सागर खोला, पुमा खोला, फाकुस खोला, आँखे खोला
ताल र सिमसारहरू	फोकसुण्डो ताल, छोनाक्यो, छोरुपू, छोनोन्थो, छोलुखाल ताल, तान्नालग्वा ताल, छाम्कुनी ताल, ग्याल्बारा ताल, माफुवन, भिमचौर, माते ताल, सिमेनी रैथाना, रातो पनेरा दाबुछेता, पर्व रमण ।
प्रयोग भएको जमिन	हिम ताल (५५%), चरण क्षेत्र (३४%), जङ्गल (६%), पानी (४%), खेतीयोग्य जमिन (१%)
नगरपालिकाहरू	शे-फोकसुण्डो गाउँपालिका, त्रिपुरासुन्दरी नगरपालिका, ठूलीभेरी नगरपालिका, काडले गाउँपालिका ।
जनसङ्ख्या	२,२५८ (५१% पुरुष, ४९% महिला)
जातीय समूहहरू	ब्राह्मण/क्षेत्री/ठकुरी/सुन्यासी (५१%), जनजाति (४२%), दलित (६%), नेवार (१%)

फोकसुण्डो सुलिगाड क्षेत्रका वातावरणीय सवालहरू

पानी परियोजनाले सहयोग गरेको वहु-सरोकार संलग्न कार्यशालामा सहभागी भएका जलाधारका सरोकारवालाहरूले पहिचान गरेका वातावरणीय सवालहरू यस नक्शामा राखिएका छन् । यस्ता सवालहरू र समस्याहरू व्याप्त रहेको क्षेत्रहरूको पहिचान गरेर स्वच्छ पानी, सुदृढ जैविक विविधता तथा प्राकृतिक स्रोतको दिगो प्रयोगको सुनिश्चितताका लागि स्थानीय सरकार तथा निवाचन क्षेत्रहरूले यी जानकारीको प्रयोग गर्दै अत्य तथा दीर्घकालीन योजनाहरूको तर्जुमा गर्नेछन् भन्ने विश्वास लिइएको छ ।



फोकसुण्डो सुलिगाड जलाधार जलधारको संक्षिप्त पार्श्वचित्र

सामुदायिक परिकल्पना:

प्राकृतिक स्रोत र जैविक विविधताहरूको दिगो व्यवस्थापन, जित्नेवार पर्याप्ततन तथा समतामूलक आर्थिक वृद्धिका लागि अवसरहरूको सोजि मार्फत स्वस्थ फोकसुण्डो सुलिगाड जलाधार निर्माण ।

फोकसुण्डो सुलिगाड जलाधारको स्वास्थ्य सूचकहरूको - सारसंक्षेप

यस जलाधार स्वास्थ्य विवरणले वहु-सरोकारवालाहरूसँग गरिएको परामर्श प्रक्रियाबाट छुट्टी गरिएका पूर्व परिभाषित सूचकहरूका आधारमा जलाधारको अवस्थालाई गरिएको मापनलाई देखाउँछ । यी सूचकहरूले फोकसुण्डो सुलिगाड जलाधारको हालको स्वास्थ्य स्थितिलाईमैले देखाउँछ । जलाधारले भोगिरहेका सौख्य तथा चुनौती र अन्य अवस्थाहरूलाई समेट्न पर्ने रङ्गको कोडको प्रयोग गरिएको छ ।

जलाधारको स्वास्थ्य अवस्थाहरू

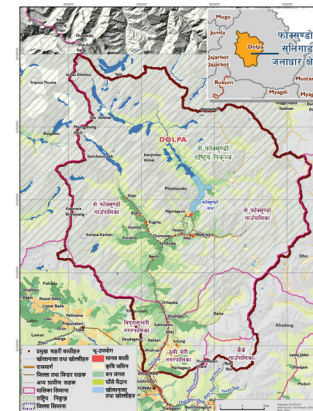
रातो	हिउँदो	हराढो
सुशासन एवं संलग्नता सुशासन एवं संलग्नता	सुशासन एवं संलग्नता सुशासन एवं संलग्नता	सुशासन एवं संलग्नता सुशासन एवं संलग्नता
पूर्वाधार र प्राञ्चौटिक मु-सुपदाहरूको दिगोपना पूर्वाधार र प्राञ्चौटिक मु-सुपदाहरूको दिगोपना	पूर्वाधार र प्राञ्चौटिक मु-सुपदाहरूको दिगोपना पूर्वाधार र प्राञ्चौटिक मु-सुपदाहरूको दिगोपना	पूर्वाधार र प्राञ्चौटिक मु-सुपदाहरूको दिगोपना पूर्वाधार र प्राञ्चौटिक मु-सुपदाहरूको दिगोपना
जलवायु उत्थानशीलता तथा प्रकोप जोखिम न्यूनिकरण जलवायु उत्थानशीलता तथा प्रकोप जोखिम न्यूनिकरण	जलवायु उत्थानशीलता तथा प्रकोप जोखिम न्यूनिकरण जलवायु उत्थानशीलता तथा प्रकोप जोखिम न्यूनिकरण	जलवायु उत्थानशीलता तथा प्रकोप जोखिम न्यूनिकरण जलवायु उत्थानशीलता तथा प्रकोप जोखिम न्यूनिकरण
जैविक विविधता र वासस्थान जैविक विविधता र वासस्थान	जैविक विविधता र वासस्थान जैविक विविधता र वासस्थान	जैविक विविधता र वासस्थान जैविक विविधता र वासस्थान
पानी पानी	पानी पानी	पानी पानी
दिगो कृषिक्षेत्र दिगो कृषिक्षेत्र	दिगो कृषिक्षेत्र दिगो कृषिक्षेत्र	दिगो कृषिक्षेत्र दिगो कृषिक्षेत्र

River Basin: Karnali

फोकसुण्डो सुलिगाड

Watershed Code: 888

जलाधारको स्थलगत नक्सा



समस्या

संरक्षणसँग सम्बन्धित कानून र नीतिहरूको

न्यून जानकारी

बाढी र पहिरो

स्थानीय जैविक विविधता सम्बन्धी अध्ययन

राष्ट्रिय निकुञ्ज र प्राकृतिक स्रोत व्यवस्थापनमा संलग्नसँग-संस्थाहरूबीच कमजोर समन्वय

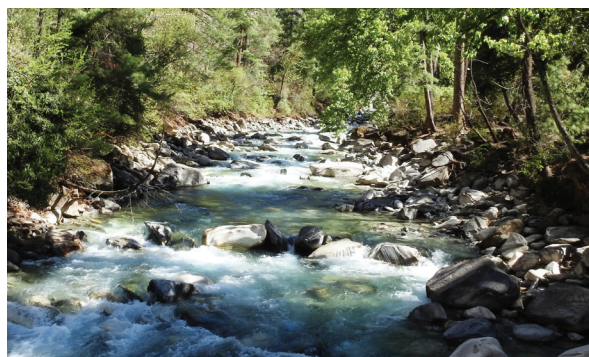
फोहोरमैला व्यवस्थापन

खस्कदो माछाको संख्या

पानीको मुहान सुक्नु

कार्य/सुभाव

- प्रत्येक समुदाय व्यक्तिको ज्ञान/सिपको मूल्याङ्कन गर्ने ।
- संरक्षण नितिमा समन्वयित तालिम तयार गरी कार्यान्वयन गर्ने ।
- वातावरणीय चुनौतीहरूको स्थानीयस्तरमा प्रतिकारको लागि संरक्षण समूहहरूको निर्माणलाई प्रोत्साहन गर्ने ।
- सिगाँउ टाउँ तथा नदी किनारमा कम लागतमागिनोप गरीने स्मिर्कारणका विविध जस्तै हुलाँ
- जालिको तटस्थ बनाउन विकासउने तालिम तथा सहयोग गर्ने,
- पानीकोभेन र अतिरिक्त बहावहरू नियन्त्रण गर्न सहयोग प्रदान गर्ने,
- ढोढोले र खुला चरणका अवस्थाहरूको बारेमा जनचेतना फैलाउने,
- समाहित प्रयोग उचित प्रतिकारको लागि जलाधार क्षेत्रको पूर्व-सूचना संचनलाई सल्लो बनाउने,
- जलाधार व्यवस्थापनको असर अभ्यासहरूको बारे परांपरिका वा मैडियोबाट जानकारी उपनयन गराउने, र
- जलाधार क्षेत्रमा भएका परमापको सामुहिक रूपमा गर्न गर्ने ।
- जलाधारको लागि जैविक विविधता र फोकसुण्डो तालको महिराइ सम्बन्धी अध्ययन अनुसन्धानमा थुँडि गर्ने र यस्ता स्थानीय सहभागिताको लागि प्रोत्साहन गर्ने,
- फोकसुण्डो ताल व्यवस्थापन समितिको व्यवस्थापन क्षमताको विकास गर्ने, र
- फोकसुण्डो ताल व्यवस्थापन योजना तयार गर्ने ।
- शे-फोकसुण्डो राष्ट्रिय निकुञ्ज व्यवस्थापन समिति, माइवली क्षेत्र व्यवस्थापन समिति र माइवली क्षेत्र उपमैला समितिसँग नियमित समन्वय बैठकको आयोजना गर्ने,
- माइवली क्षेत्रका संस्थाहरूको शे-फोकसुण्डो राष्ट्रिय निकुञ्जको नीति-नियमनका बारेमा क्षमता अभिवृद्धि गर्ने, र
- व्यवस्थित नेक्का प्रणालीका बारेमा माइवली क्षेत्रका संस्थाहरूलाई तालिम प्रदान गर्ने ।
- स्थानीय तहमा फोहोरमैला व्यवस्थापनमा सुधार गर्ने,
- गरीमा फोहोर विमर्जन गर्दैका खुतराहरूको बारेमा जनचेतना फैलाउने,
- पानी प्रयोग गर्ने प्रविधिसहितको खानेपानी ट्याङ्कीको निर्माण गर्ने,
- सरकारी प्रोत्साहितलाई स्वास्थ्य र सरकाईसम्बन्धी मापदण्डका विषयमा तालिम दिने,
- फोकसुण्डो नदी र अन्य महाव नदीहरूको पानीको गुणस्तर अनुमनमा थुँडि गर्ने,
- विशेषगरी होटेल र रेस्टुराका प्रबन्धकहरूको लागि ललित मुग्लिएको फोहोरमैला व्यवस्थापन कार्यहरूको प्रोत्साहन गर्ने, र
- वातावरणमा उत्पादन/संकलन गर्ने स्थानको अवस्थालाई माइवली नदी फोहोर व्यवस्थापनसम्बन्धी योजना तयार गर्ने
- माछाको विविधता र संख्याको बारेमा अनुसन्धानको प्रबर्द्धन गर्नु, र
- जलीय जैविक विविधता र त्यसको संरक्षणको बारेमा स्थानीय तहमा जनचेतनाको प्रबर्द्धन गर्ने ।
- पानीको सतहलाई कायम राख्न बाढी क्षतिहरूमा पुर्नारेपलाई प्रोत्साहन गर्ने,
- पानी पुर्नर्भरण गर्ने पोखरीहरूको निर्माण गर्ने,
- परदुरीको तहमा आकारो पानीको संकलन तथा प्रयोगलाई प्रोत्साहन गर्ने, र
- मुख्य नियन्त्रण र पानीमा आधारित स्थानियवावाको रोकथामका उपायहरूका बारेमा स्थानीय बासिन्दालाई शिक्षित बनाउन कार्यशालाहरूको आयोजना गर्ने ।



कार्यादेशा

फोकसुण्डो सुलिगाड जलाधारको भावी कार्यदिशाको सन्दर्भमा, स्थानीय जनप्रतिनिधि, सरकारी अधिकारीदेखि स्थानीय व्यवसायी लगायत विभिन्न सरोकारवाला तथा स्थानीय बासिन्दाले यी सुझावहरूको तर्जुमा गरेका हुन, जसले विभिन्न दृष्टिकोणको प्रतिनिधित्व गर्दछ । त्यस अर्थमा, यी कार्य तथा प्रतिवद्धताले फोकसुण्डो सुलिगाड जलाधारको वातावरणीय विषयहरूलाई सम्बोधन गर्ने प्रयत्न गरेको छ जसले जलाधारमा अवस्थित सबै समूहहरूका लागि समाधानउन्मुख र सुधारउन्मुख उपायहरू प्रदान गर्ने छ ।

युएसएड पानी परियोजना