



হাতীগড় পরিবেশ-উন্নয়ন সমিতি

গুৱাহাটী বন্যপ্রাণী অভয়াৰণ্য, গুৱাহাটী

কুন্দ পৰিকল্পনা

(২০১৬-১৭ৰ পৰা ২০২৫-২৬লৈ)

প্ৰস্তুতকৰ্তা

হাতীগড় পরিবেশ-উন্নয়ন সমিতি (EDC)

সহায়কাৰী

অসম বন বিভাগ

আৰু

কুন্দ পৰিকল্পনা আৰু জীৱিকাৰ সুযোগ বৃদ্ধিৰ বাবে গঠিত মহাজোঁট (কম্পেল', COMPELO)

[আই আই ই (IIE), আৰ জি ভি এন (RGVN) আৰু চি এম এল (CML)]



গুৱাহাটী

জনপ্ৰিয়তা

Divisional Officer

Guwahati Wildlife Division

Guwahati-1

সংক্ষিপ্ত শব্দৰ সম্পূর্ণ নামৰ তালিকা

সংক্ষিপ্ত	সম্পূর্ণ নাম
এ চি এফ (ACF)	সহকাৰী বন সংৰক্ষক (এছিটেন্ট কনজাৰভেটৰ অব ফৰেষ্ট)
এ এফ ডি (AFD)	এজেন্সি ফ্ৰেঙ্সাইজি ডি ডেভেলপমেণ্ট
এ পি এফ বি চি (APFBC)	বন আৰু জৈৱ বৈচিত্ৰ্য সংৰক্ষণৰ অসম প্ৰকল্প (আছাম প্ৰজেক্ট অন ফৰেষ্ট এণ্ড বায'ডাইভার্টিক কনজাৰভেচন)
এ পি এল (APL)	দাৰিদ্ৰ্য সীমাৰেখাৰ ওপৰৰ (এব'ভ প্ৰভাটী লাইন)
বি পি এল (BPL)	দাৰিদ্ৰ্য সীমাৰেখাৰ তলৰ (বিল' প্ৰভাটী লাইন)
চি চি এফ (CCF)	মুখ্য বন সংৰক্ষক (চীফ কনজাৰভেটৰ অব ফৰেষ্ট)
চি এফ (CF)	বন সংৰক্ষক (কনজাৰভেটৰ অব ফৰেষ্ট)
চি এম এল (CML)	শুদ্ধ বিত্তীয় সাহায্য আৰু জীৱিকা কেন্দ্ৰ (চেণ্টাৰ ফৰ মাইক্ৰ'-ফাইনেন্স এণ্ড লাইভলিহ্বড)
চি অ' এম পি ই এল অ' (COMPELO)	কনচালিং ছাৰ্ভিচ ফৰ মাইক্ৰ'-প্লেনিং এন্ডেনচিং লাইভলিহ্বড অপৰাচুনিটিজ
ডি চি এফ (DCF)	উপ-বন সংৰক্ষক (ডেপুটী কনজাৰভেটৰ অব ফৰেষ্ট)
ডি এফ অ' (DFO)	সাংমণ্ডলিক বন বিষয়া (ডিভিজনেল ফৰেষ্ট অফিচাৰ)
ই ডি চি (EDC)	পৰিৱেশ-উন্নয়ন সমিতি (ইক' ডেভেলপমেণ্ট ছ'চাইটী)
ই পি এ (EPA)	প্ৰাৰম্ভিক কাৰ্যসূচী (এন্ট্ৰি পইণ্ট এন্টিভিটী)
এফ চি এ (FCA)	বন (সংৰক্ষণ) আইন, ১৯৮১ (ফৰেষ্ট কনজাৰভেচন এন্ট, ১৯৮১)
এফ ডি (FD)	বন বিভাগ (ফৰেষ্ট ডিপার্টমেণ্ট)
এফ আৰ এ (FRA)	বন অধিকাৰ আইন (ফৰেষ্ট বাইচ্চ এন্ট)
এফ ভি (FV)	বনগাঁও (ফৰেষ্ট ভিলেজ)
এফ ৱাই পি (FYP)	পঞ্চবৰ্ষিক পৰিকল্পনা (ফাইভ যোৰ্ছ প্লেন)
জি এইচ জি (GHG)	সেউজ গৃহ গোছ (গ্ৰীণ হাউচ গোছ)
জি অ' আই (GoI)	ভাৰত চৰকাৰ (গভৰ্ণমেণ্ট অব ইণ্ডিয়া)
জি পি (GP)	গাঁও পঞ্চায়ত
এইচ এ (Ha)	হেক্টো
আইইচি (IEC)	তথ্য শিক্ষা আৰু যোগাযোগ (ইনফৰমেচন এডুকেশ্বন এণ্ড কমিউনিকেশ্বন)

আই আই ই (IIE)	ভাৰতীয় উদ্যমিতা প্রতিষ্ঠান (ইণ্ডিয়ান ইনস্টিউট অব এণ্ট্রি প্রিনিভ'ৰশ্বিপ)
জে এফ এম চি (JFMC)	যৌথ বন প্ৰাৰ্থনা সমিতি (জইট ফৰেষ্ট মেনেজমেন্ট কমিটী)
কাজিৰঙা নেচনেল পাৰ্ক (KAZIRANGA NATIONAL PARK)	কাজিৰঙা ৰাষ্ট্ৰীয় উদ্যান
কে টি আৰ (KTR)	কাজিৰঙা ব্যাষ্ঠ বিজাৰ্ভ (কাজিৰঙা টাইগাৰ বিজাৰ্ভ)
এল বি (LB)	লাওখোৱা বুড়াচাপৰি
এম ডি আৰ (MDR)	প্ৰধান জিলা পথ (মেজৰ ডিস্ট্ৰিক্ট বোড্চ)
এম জি এনৰেগা (MGNREGS)	মহাত্মা গান্ধী ৰাষ্ট্ৰীয় প্ৰাম্য নিৰোগ নিশ্চিতকৰণ আঁচনি (মহাত্মা গান্ধী নেচনেল ৰয়েল এমপ্লাইমেন্ট গেৰাণ্টি স্কিম)
এম অ'ই এফ চি চি (MoEFCC)	পৰিৱেশ, বন আৰু জলবায়ু পৰিৱৰ্তন মন্ত্ৰালয় (মিনিস্ট্ৰী অব এনভাইৰনমেন্ট, ফৰেষ্ট এণ্ড কাইমেট চেঞ্জ)
এন টি এফ পি (NTFP)	কাঠ ভিন্ন বন উৎপাদন (নন টিস্বাৰ ফৰষ্টে প্ৰডিউচ)
অ'বি চি (OBC)	অন্যান্য পিছপৰা শ্ৰেণী (আদাৰ বেকৰাৰ্ড ক্লাছেছ)
অ'ডি আৰ (ODR)	অন্য জিলা পথ (আদাৰ ডিস্ট্ৰিক্ট বোড্চ)
পি চি চি এফ (PCCF)	প্ৰধান মুখ্য বন সংৰক্ষক (প্ৰিসিপাল চীফ কনজাৰভেটৰ অব ফৰেষ্ট)
পি এইচ চি (PHC)	প্ৰাথমিক স্বাস্থ্য কেন্দ্ৰ (পাইমেৰী হেল্থ চেণ্টাৰ)
পি এম ইউ (PMU)	প্ৰকল্প নিৰীক্ষণ গোট (প্ৰজেক্ট মনিটৰিং ইউনিট)
পি আৰ এ (PRA)	অংশগ্ৰহণমূলক প্ৰাম্য পৰিমাপ (পাৰ্টিচিপেটৰী ৰুৱেল এপ্রাইজেল)
আৰ ই ডি ডি + (REDD+)	বিডিউচিং ইমিছন ফ্ৰম ডি-ফৰেষ্টচন এণ্ড ফৰেষ্ট ডিগ্ৰেডেছন প্লাচ
আৰ জি ভি এন (RGVN)	ৰাষ্ট্ৰীয় প্ৰামীণ বিকাশ নিধি
আৰ অ' (RO)	বনাপ্তিক বিষয়া (বেঞ্জ অফিচাৰ)
এছ চি (SC)	অনুসূচিত জাতি (ছিডিউল কাস্ট)
এছ ডি জি (SDG)	বহনক্ষম উন্নয়ন লক্ষ্য (ছাছটেইনেবল ডেভেলপমেন্ট গ'ল্চ)
এছ এল এফ (SLF)	বহনক্ষম জীৱিকা গঠন (ছাছটেইনেবল লাইভলিহুড ফ্ৰেমৰ্ক)
এছ পি পি (Spp)	স্পেচিচ
এছ টি (ST)	অনুসূচিত জনজাতি (ছিডিউল ট্ৰাইব)
এছ ডল্লিউ অ' টি (SWOT)	সবলতা, দুৰ্বলতা, সুবিধা আৰু শংকা (স্ট্ৰেংথ, উইৰকনেছ, অ'পৰচুটুনিটি এণ্ড থ্ৰেট)
টি ভি (TV)	টাউংগ্যা গাঁও
টি ভি (TV)	টেলিভিশন
ডল্লিউ এল এছ (WLS)	বন্যপ্ৰাণী অভয়াৰণ্য (ৱাইল্ড লাইফ ছেঁচুৰী)
ডল্লিউ পি এ (WPA)	বন্যপ্ৰাণী (সংৰক্ষণ) আইন, ১৯৭২ (ৱাইল্ডলাইফ (প'টেকচন) এক্স-১৯৭২)
ডল্লিউ পি চি (WPC)	কাৰ্য্যকৰী পৰিকল্পনা চক্ৰ (ৰকিং প্লেন চাৰ্কোল)

গচ, জোপোহা গচ, ঘাঁহ-বন-লতা আদির স্থানীয় আৰু বৈজ্ঞানিক নাম

ক্রমিক নং	স্থানীয় নাম	বৈজ্ঞানিক নাম
১	চাম	আর্টোকার্পাছ লেকুচা বখবি
২	কঁঠাল	আর্টোকার্পাছ ইণ্টিগ্রেফ লিয়া লিন্
৩	বেল	আয়েগ্ল মার্মেলছ কাৰ
৪	ছতিয়ানা	এলষ্টোনিয়া স্ফলাৰছ ব্রাউন
৫	হেলোচ	এণ্টিডেছমাগেছ এন্সিলিয়া গোৱেটেন
৬	পানী হেলোচ	এণ্টিডেছমাগেছ এন্সিলিয়া গোৱেটেন
৭	শিমুল	বোৰ্সাক্সাচেইবা কিচি
৮	সোণাৰ	কেছিয়া ফিষ্টুলা লিন্
৯	ষি টেঙা	ডিলেনিয়া ইণ্ডিকা লিন্
১০	আমলথি	এম্বিকা অফিচিয়েলন্নিছ গায়েটেন
১১	বৰগচ	ফিকাছ বেঙ্গলেনছিছ লিন্
১২	ডিমৰ	ফিকাশিস্পিডা লিন্
১৩	কুজি থেকেৰা	গার্চিনিয়া কোৱা বক্সাবি
১৪	বাঘনলা	লিচ্ছায়েছে বিফেৰা পাছ
১৫	আজাৰ	লেজেৰষ্ট্ৰোমিয়াফ্'ছৰেগেল পার্চ
১৬	জিয়া	লানায়েগ্রেণ্ডিষ্ট এ বিচ্
১৭	ইউআত, মুগা	লিট ছায়েৰা পলিয়াষ্টা জুছ্
১৮	আম	মেঙ্গিফেৰা ইণ্ডিকা লিন্
১৯	ক'লা জামু	ছিজিগিয়াম ক্যুমিনি (এল) স্কিলছ
২০	আমৰা	স্পাণ্ডিয়াস্পিগ্নাটাল এফ কুৰ্জ
২১	ভোমোৰা	টাৰ্মিনেলিয়া বেলেৰিকা বক্সাবি
২২	শিলিখা	টাৰ্মিনেলিয়া চেবুলা, ৰেট্জ্
২৩	তেতেলি	টেমাৰিগুছ ইণ্ডিকা লিন্
২৪	ভেলকৰ	ট্ৰেবিয়ানিউডিফ্লোৰা লিন্
২৫	বগৰি	জিজিফাছ মৌৰিটানিয়া লেম্ৰ
২৬	কদম	এছোচেফালাছ কদম্ব মিক্
২৭	বৰ থেকেৰা	গার্চিনিয়া পেডানকুলাটা বক্সাবি
২৮	তিতা চপা	মিচেলিয়া চম্পক লিন্
২৯	তেতা	ভিটেক্স কেনেচেনছ কুৰ্জ
৩০	মদাৰ	এৰিথ্রিনা ষ্ট্ৰিক্টা বক্সাবি
৩১	টেঙা বৰ	ফিকাছ জেনিকুলাটা কুৰ্জ

গুল্ম

১	হাত-থেংগা	কাছিয়া অঞ্জিডেণ্টালিছ লিন্
২	এৰাগছ	ৰিচিনাচ'ম মিউনিছ লিন্
৩	পানী ভোটোৱা	ইপ'মায়েয়া কৰ্ণিয়া জেক
৪	শন বৰলুৱা বা ছেকামৰা	উৰেনালোব'টা লিন্
৫	দীঘলতী	লিটছায়েয়া ছোলছিফ'লিয়া বক্সবি
৬	মাখিলতী	ফেমিঙ্গিয়া ষ্ট্রবিলিফেৰা আৰ বিআৰ
৭	হকমইন	ফেগোৰলোণ্ডিয়া ফেচিকুলাট টিৰিভ
৮	আবু টেঙ্গা	এণ্টিডেছমা এচিডাম বেংজ্
৯	ভেট তিতা	ছোলানাম টোৰভাম ছোৱাব্রত্জ্
১০	আগৰ	জাহিয়াম ষ্ট্রুমাৰিয়াম লিন্

ভেজ উক্তি

১	মাটি কদুৰি	অলটাৰমেষ্ট্রা ছেছিলছ (এল) বি আৰ
২	খুতুৰা	আমাৰাস্থাছভিডিছ লিন
৩	জম-লাখুটি	ক'স্টাছ স্পেচিয়াছ এছএম
৪	কনা শিমলু	কাম্পে লিনা ডিফুছা বৰণ এফ
৫	হেলোচি	এনহাইড্রাক্টুৱানছ লুৰ
৬	বৰ মানিমুনি	হাইড্রক'চিলি এছিয়াটিক লিন্
৭	সৰু মানিমুনি	হাইড্রক'চিলেছিৰ থপিঅ ইডেছ লিম্ক
৮	ডুৰণ শাক	লিকাচলানাটা
৯	টেঙেছি	মাৰ্টিলিকুৰাড্রিফ'লিয়া
১০	লাজুকিলতা	মিমোছা পুডিনা লিন্
১১	বন ধনিয়া	বেনানকুলাচেলেৰেটাছ লিন্

বাঁহ আৰু বেত :

১	ভুলুকা বাঁহ	বেম্বুছাবালকুৱা বক্স এল
২	বিজুলী বাঁহ	বেম্বুছাটুল্ডা বক্স বি
৩	কটোবাঁহ	বেম্বুছা আৰঞ্জিনাচিয়া ওৱাইল্ড
৪	জাতি বাঁহ	বেম্বুছান্যুটানছ উইলিচ
৫	জাতি বেত	কেলামাছ টেনুইন

ଲତାଜାତୀୟ ଉତ୍ସିଦ୍ଧି :

୧	ଚାଗଲସିଙ୍ଗଲତା	ମାଇରିଅ'ପେଟେରୋନପାନିକୁଳାଟା ଫିଫ୍
୨	କୁକୁହାଲତା	ଥାନବାଗିଚ୍ଛ୍ଵା ପ୍ରେଣ୍ଟିଂ'ବା ବକ୍ସାବି
୩	ନଗରବେରାଲତା	ମିକାନିଆମାଇକ୍ରଷ୍ଟା ଏଇଚ ବି କେ
୪	ଟାପୁବିଲତା	ଚିଛାମ୍ପେଲୋମ୍ପାରିୟେବା ଲିନ୍
୫	ଭେଦେଲି ଲତା	ପୋରେଡାରିୟା କ୍ଲେଣ୍ଡର ଲିନ
୬	ମେଡ଼ମେଡ଼ିଆଲତା	ଚିଛାଚରେପାଣ୍ଡା ଭାତ୍ଲ
୭	ନାହଗରଲତା	କମ୍ବ୍ରେଟାମ ଆକୁମିନେଟାମ ବକ୍ସାବି
୮	କୋରା ଭାତୁବି	ଜିମନୋପେଟାଲାମ କୋଚନଚିନେନହେ କୁର୍ଜ
୯	ବାଘ ଆଚୋରା	ସ୍ମାଇଲେକ୍ସ ଅ'ଭାଲିଫଲିୟା ବକ୍ସାବି
୧୦	ଶତମୂଳ	ଏହପେରାଗାଛ ଏକେମ'ଛାଇ ରାଇନ୍
୧୧	ହାତୀବନ୍ଧା ଲତା	ସ୍ପାଥ'ଲୋଲାଚରକ୍ସବୁର୍ଗି ବେଞ୍ଚ

ଘାଁତ-ବନ :

୧	ବିରିଣା	ଭେଟିଭୋର୍ୟାଜିଜାନିଅ'ଇଡେଛ (ଲିନ) ନାଶ୍
୨	କାଉରିମଣି	କୋରେକ୍ଲେକ୍ରିମା ଲିନ୍
୩	କୋଁଯା ବନ	କୋରେଲେବିୟା ବ୍ରେଭିଫଲିୟା (ରାଇନ୍) ସ୍ପ୍ରେଂ
୪	ଲୋକୋଚା ବନ	ହେମାର୍ଥିଯା କମ୍ପ୍ଲେଚ୍ସ (ଲିନ-ଏଫ)
୫	ଏବାଲି ବନ	ଲିର୍ଚିଯା ହେକ୍ସାନ୍ଡା ଛୋଟର୍ଜ
୬	ଖାଗବି	ଫ୍ରେଗମିଟେକ୍ଷାକ୍ରା (ବେଟ୍ଜ) ଟିନ୍
୭	ଉଲୁଖେର	ଇମ୍ପେରେଟା ଚିଲିଡ୍ରିକା (ଲିନ) ପି ବିଟ୍ଟଭ
୮	ଶନଖେର	ପଲିନିଏଚିଲାଟା ଟିନ୍
୯	ଦଳ	ଆରଫୋଡ଼ନାକ୍ରା ଲିନ
୧୦	ଇକବା	ଏବିଯାହାଇ ବାତାନାୟେ (ଲିନ) ପି ବିଟ୍ଟଭ
୧୧	ଦୁବବି ବନ	ଚାଇନ'ଡୋଣ୍ଟିକ୍ଲିନ ପାର୍ଚ
୧୨	ଭାସମାନ ଘାଁତ (ଫାଟିଂପ୍ରାଇସ)	ହାଇପାରଫିଲାରିଷ୍ଟାଟା ନିଚ୍
୧୩	ମୂରଫୁଲା ବନ	ଚାଇପାରାଛିବିୟା ଲିନ୍
୧୪	ବନଗୁଡ଼ି	କ୍ରିଙ୍କ'ପଚା'ନାଚିକୁଳାଟାଇ ଟିନ୍
୧୫	ବେଲୋଚା ବନ	ଏଲିଉଛିନେ ଇଣ୍ଡିକା ଗାୟେଟାନ

হাতীগড় পরিবেশ-উন্নয়ন সমিতি

পরিতরা বন্যপ্রাণী অভয়াৰণ্য, গুৱাহাটী বন্যপ্রাণী সংমণ্ডল

ক্ষুদ্র পরিকল্পনা

(২০১৬-১৭ৰ পৰা ২০২৬-২৭লৈ)

জীৱিকা উন্নয়ন পরিকল্পনা আৰু বন উন্নয়ন পরিকল্পনা

সূচীপত্ৰ

অধ্যায় নং	শীর্ষক	পৃষ্ঠা নং
অধ্যায় - এক		
১	পৰিচয়	
২	এলেকাটোৰ সাধাৰণ বৰ্ণনা	
৩	গাঁৱৰ আৰ্থ-সামাজিক বিৱৰণ আৰু পৰিবেশ উন্নয়ন সমিতিৰ (ই ডি চি) বিৱৰণ	
৪	জীৱিকাৰ সম্পদ বিৱৰণ আৰু দুৰ্বলতাৰ পৰিপ্ৰেক্ষিত	
৫	বৰ্তমান পৰিকল্পনা আৰু কৰ্মসূচী	
অধ্যায় - দুই		
৬	ক্ষুদ্র পৰিকল্পনাৰ উদ্দেশ্য, সৱলতা, দুৰ্বলতা, সুযোগ আৰু শংকা আৰু ব্যৱধান বিশ্লেষণ	
৭	গাঁও উন্নয়ন পৰিকল্পনা	
৮	জীৱিকা উন্নয়ন পৰিকল্পনা	
৯	বন উন্নয়ন পৰিকল্পনা	
১০	ৰণকৌশল ৰূপায়ণ, সময়সীমা আৰু বাজেট	

অধ্যায় - তিনি

তালিকা, মানচিত্ৰ আৰু পৰিশিষ্ট

ৰেজিমেণ্ট
পুলিশ

Divisional Forest Officer

Guwahati Wildlife Division
Gauhati-19

হাতীগড় পরিবেশ-উন্নয়ন সমিতি
পরিতৰা বন্যপ্রাণী অভয়াৰণ্য
গুৱাহাটী বন্যপ্রাণী সংমণ্ডল

ক্ষুদ্র পরিকল্পনা
(২০১৬-১৭ৰ পৰা ২০২৬-২৭লৈ)

অধ্যায় - এক

১। পরিচয়

১.১ : প্রকল্পৰ বিষয়ে :

অসম বন আৰু জৈৱ-বৈচিত্ৰ্য সংৰক্ষণ প্রকল্প (এ পি এফ বি টি)ৰ লক্ষ্য হৈছে ‘বহুমুখী আঁচনিৰ জৰিয়তে অসমৰ বন আৰু জৈৱ-বৈচিত্ৰ্য সংৰক্ষণ আৰু ব্যৱস্থাপনাৰ দীৰ্ঘম্যাদী আঁচনি কাৰ্যক্ষম কৰা আৰু আঁচনিৰ লক্ষ্যস্থানসমূহত বনাঞ্চলৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল সম্প্ৰদায়সমূহক অন্তৰ্ভুক্ত কৰা, যাতে বনজ আৰু অবনজ সম্পদসমূহৰ দীৰ্ঘম্যাদী ব্যৱহাৰৰ জৰিয়তে তেওঁলোকৰ জীৱন নিৰ্বাহ প্ৰক্ৰিয়াক উদগনি জনাব পাৰি।’ এই প্রকল্পৰ লক্ষ্যক এনেদৰে উল্লেখ কৰা হৈছে—‘বনাঞ্চলৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল সম্প্ৰদায়সমূহৰ সহযোগত বনাঞ্চলৰ পৰিৱেশ ব্যৱস্থা পুনৰ আগৰ অৱস্থালৈ ঘৰাই নিয়াৰ লগতে সম্প্ৰদায়সমূহৰ জীৱন ধাৰণ প্ৰক্ৰিয়া উন্নত কৰিব পৰা যায়, যাতে জৈৱ-বৈচিত্ৰ্যৰ সংৰক্ষণ আৰু দীৰ্ঘম্যাদী ব্যৱহাৰ নিশ্চিত হয়।’ অসম চৰকাৰৰ সহযোগত এই প্রকল্পৰ বাবে পুঁজিৰ যোগান ধৰিছে এজেন্সী ফান্সিজ ডি ডেভেলপমেণ্ট (এ এফ ডি) অৰ্থাৎ ফ্রাঙ বিকাশ এজেন্সীয়ে। উল্লিখিত প্রকল্পৰ অধীনত পৰিকল্পনা, বৰ্পায়ণ, নিৰীক্ষণ, সমন্বয় আৰু ব্যৱস্থাপনকে ধৰি সকলো কাম কৰিবলৈ অসম বন আৰু জৈৱ-বৈচিত্ৰ্য সংৰক্ষণ প্রকল্প সংস্থা (এ পি এ বি টি ছ'চাইটী) বাধ্য।

১.২ : ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনা আৰু জীৱিকা উন্নয়ন

বজাৰ সম্ভাৱনীয়তাৰ ওপৰত ভিত্তি কৰি মূল্য সংযোজনেৰে জীৱন ধাৰণ প্ৰক্ৰিয়া প্ৰসাৰৰ বাবে এই প্রকল্পত ব্যৱসায়িক প্ৰচাৰ, উৎপাদিত সামগ্ৰীৰ মূল্য সংযোজন আৰু বজাৰ ব্যৱস্থাৰ দৰে ব্যৱস্থা গ্ৰহণ কৰিবলৈ আগ্রহী। জনসংখ্যা বৃদ্ধিৰ লগে লগে বনজ সম্পদৰ ওপৰত বৃদ্ধি পোৱা চাপৰ ফলত এনে ব্যৱস্থা গ্ৰহণ কৰাটো জৰুৰী হৈ পৰিছে। বৰ্তমানে উপলব্ধ বন আৰু জৈৱ বৈচিত্ৰ্য সামগ্ৰী আৰু বজাৰ সেৱাসমূহৰ বজাৰৰ সম্ভাৱনীয়তাৰ প্ৰতি লক্ষ্য বাখি মূল্য সংযোজনৰ অনুসন্ধান কৰাটো প্ৰয়োজনীয়। ইয়াৰ লগতে অবনজ নিৰ্ভৰশীল জীৱন ধাৰণ প্ৰক্ৰিয়া অনুসন্ধান কৰি সম্প্ৰদায়সমূহৰ সদস্যসকলক দক্ষতা উন্নয়ন পদক্ষেপৰ জৰিয়তে সফলতা বৃদ্ধি কৰা উচিত।

উক্ত প্রকল্পৰ অধীনত ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনা আৰু জীৱিকা বিকাশৰ আঁচনি বৰ্পায়ণৰ বাবে ইণ্ডিয়ান ইন্ডাস্ট্ৰিয়াল অৰ্থ এন্ড প্ৰোমেনিয়াশন্স (আই আই ই) গুৱাহাটী, বাস্তীয় গ্ৰামীণ বিকাশ নিধি (আৰ জি ভি এন) আৰু চেণ্টাৰ ফৰ মাইক্ৰোফাইনেন্স এণ্ড লাইভলিহৰ্ড ডেভেল'পমেণ্টৰে এক মহাজেঁট গঠন কৰা হৈছে। এই মহাজেঁটক ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনা আৰু জীৱিকাৰ সুযোগ বৃদ্ধি (কেনচালটিং ছাৰ্ভিচ ফৰ মাইক্ৰোফাইনেন্স এণ্ড লাইভলিহৰ্ড অপচুনিটিজ)ৰ বাবে গঠিত মহাজেঁট চমুকৈ কম্পেল' হিচাপে নামকৰণ কৰা হৈছে।

এই প্রকল্পৰ নিয়ম অনুসৰি ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনাত ‘বিভিন্ন গাঁৱত অভিযান আৰু বন উন্নয়ন, বনাঞ্চলৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল লোকসকলক জীৱিকা সমৰ্থন আৰু লক্ষ্য অনুসৰি দীৰ্ঘম্যাদী বন ব্যৱস্থাপনা’ অন্তৰ্ভুক্ত কৰা হৈছে। ইয়াত বন উন্নয়ন আৰু জীৱিকা বিকাশ উভয়ে অন্তৰ্ভুক্ত হৈ আছে।

১.২ : হাতীগড় ই ডি চি-ৰ বাবে ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনা

অসমৰ মৰিগাঁও জিলাত অৱস্থিত হাতীগড় ই ডি চি-ৰ বাবে ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনা এই নথিত প্ৰকাশ কৰা হৈছে। এই ই ডি চি গুৱাহাটী বন্যপ্ৰাণী সংমণ্ডলৰ অধীনস্থ পৰিতৰা বন্যপ্ৰাণী অভয়াৰণ্যৰ পৰিধিৰ অন্তৰ্গত। সম্প্ৰদায়ৰ বিৱৰণ পৰিৱৰ্তী অধ্যায়ত উল্লেখ কৰা হ'ল।

২। এলেকার সাধাৰণ বিৱৰণ

২.১ সাধাৰণ বিৱৰণ

পৰিতৰা প্ৰথম অৱস্থাত পূৰ্বৰ নগাঁও জিলাৰ এটি চৰণীয়া সংৰক্ষিত বনাঞ্চল আছিল। ১৯৬১-৬২ বৰ্ষত এই বনাঞ্চলত এশিয়ীয়া গঁড় দৃষ্টিগোচৰ হোৱাৰ পিছৰে পৰাই পৰিতৰাৰ নাম পোহৰলৈ আহে। ১৯৭১ চনৰ ১৮ নৱেম্বৰত জাৰি কৰা ৪/ছেটলমেণ্ট/৫৪২/৬৫/৫৪ নং চৰকাৰী অধিসূচনা অনুসৰি ১৯৭১ চনত পৰিতৰাক সংৰক্ষিত বনাঞ্চল হিচাপে ঘোষণা কৰা হয়। সেই সময়ত এই বনাঞ্চলৰ মুঠ আয়তন আছিল ১৫৮৪.৭৫ হেক্টের। এই বনাঞ্চল সংলগ্ন বজামায়ং পাহাৰৰ ১১৯১.৮৬ হেক্টেৰ এলেকাকো ১৯৫৭ চনৰ ২০ ছেপ্টেম্বৰ তাৰিখে এ এফ এছ ৪২৭/৫৪/১১ নং এক চৰকাৰী অধিসূচনাৰ জৰিয়তে সংৰক্ষিত বনাঞ্চল হিচাপে ঘোষণা কৰা হৈছিল।

অঞ্চলটোত গঁড়ৰ উপস্থিতিৰ গুৰুত্ব উপলক্ষি কৰি প্ৰাথমিক অধিসূচনা জাৰি কৰি মুঠ ৩৮৮০.৬২ হেক্টেৰ ভূমিক পৰিতৰা বন্যপ্ৰাণী অভয়াৰণ্য হিচাপে ঘোষণা কৰা হয়। ১৯৮৭ চনৰ ১৬ জুনাহিত সংৰক্ষিত বনাঞ্চল (২৭৭৬.৬২ হেক্টেৰ) আৰু চৰকাৰৰ খাচ মাটি (১১০৪ হেক্টেৰ), এই উভয় এলেকাক সামৰি লৈ এফ ডিৱিউ আৰ/১৯/৮৭/৩৯ নং চৰকাৰী অধিসূচনাৰ জৰিয়তে এই ঘোষণা কৰা হৈছিল। ইয়াৰ পৰবৰ্তী কালত ১৯৯৮ চনৰ ১৭ মাৰ্চত এফ আৰ এছ/১৯/৮৭/১৫২ নং চৰকাৰী অধিসূচনাৰ জৰিয়তে পৰিতৰাক বন্যপ্ৰাণী অভয়াৰণ্য হিচাপে চূড়ান্ত ঘোষণা কৰা হয়। এই অধিসূচনা ১৯৯৮ চনৰ ১৩ মে'ত অসম ৰাজপত্ৰত প্ৰকাশিত হয়।

যিৰোৰ চৰকাৰী খাচ ভূমি অভয়াৰণ্যৰ পাৰ সীমাত অন্তৰ্ভুক্ত কৰা হয়, সেইবোৰ হৈছে মূৰকটা ১ আৰু ২-ৰ ৩৩৬.০০ হেক্টেৰ, দীপৰঙাৰ ৪০ হেক্টেৰ, ঠেংভঙাৰ ১৭৬ হেক্টেৰ আৰু কমাৰপুৰ/বজামায়ং কাৰতৰৰ ৫৫২ হেক্টেৰ খাচ ভূমি।

পৰিতৰা বন্যপ্ৰাণী অভয়াৰণ্যৰ প্ৰাকৃতিক সীমা হৈছে, দক্ষিণত গাৰঙা বিল, উত্তৰত ব্ৰহ্মপুত্ৰ নদ আৰু সীমাৰ বাকী অংশ কৃত্ৰিম আৰু ২৭খন গাঁৱৰে পৰিবেষ্টিত। লক্ষণীয় যে সংৰক্ষিত এলেকা মানৱ বসতিৰ পৰা মুক্ত।

অসমৰ ৰাজধানী নগৰী গুৱাহাটী, মৰিগাঁওৰ জিলা সদৰ আৰু উদ্যোগ নগৰী জাগীৰোড়ৰ পৰা ৩৭নং ৰাষ্ট্ৰীয় ঘাইপথ আৰু ৩৮নং ৰাজ্যিক ঘাইপথেৰে অভয়াৰণ্যলৈ যাব পাৰি। গুৱাহাটীৰ পৰা চন্দ্ৰপুৰ হৈইয়াৰ দূৰত্ব ৩৫ কিলোমিটাৰ। অন্য পথেৰে এই মহানগৰীৰ পৰা অভয়াৰণ্যৰ দূৰত্ব ৫৩ কিলোমিটাৰ আৰু ১৮ কিলোমিটাৰ ৰাজ্যিক ঘাইপথেৰে যাব লাগে।

২.২ অৱস্থিতি

পৰিতৰা বন্যপ্ৰাণী অভয়াৰণ্য মৰিগাঁও জিলাৰ ব্ৰহ্মপুত্ৰ নদী প্লারিত সমভূমি এলেকাত অৱস্থিত। সংৰক্ষিত এলেকাৰ আয়তন ৩৮.৮১ বগকিলোমিটাৰ। ২৬°১'২" উত্তৰ অক্ষাংশৰ পৰা ২৬°১'৫" উত্তৰ অক্ষাংশ আৰু ৯১°৫' পূবৰ পৰা ৯২°০' পূব দৰিয়ামাংশৰ মাজত এই সংৰক্ষিত এলেকা অৱস্থিত।

পৰিশিষ্ট-১-ত অৱস্থানৰ মানচিত্ৰ আৰু পৰিশিষ্ট-২-ত ই ডি চি-ৰ প্ৰৱেশ পথৰ মানচিত্ৰ দিয়া হৈছে।

২.৩ মাটিৰ প্ৰকাৰ :

এলেকাৰ মাটি ঘাইকৈ বিভিন্ন নদ-নদীয়ে কঢ়িয়াই অনা পলসেৰে গঠিত। কিছু কিছু এলেকাত পলসুৱা মাটিত বোকামাটিৰ পৰিমাণ অধিক দৃষ্টিগোচৰ হৈছে। গতিকে ইয়াৰ মাটিক পলসযুক্ত উৰ্বৰ বোকামাটিৰে আবৃত বুলি ক'ব পাৰি। বজামায়ং পাহাৰৰ উচ্চ এলেকাৰ মাটি বালিচহীয়া আৰু গচ-গছনিৰ বৃদ্ধিৰ বাবে উপযুক্ত। এই মাটিৰ সৰহভাগ উপাদান জৈৱিক পচন আৰু ক্ষয় হোৱা ব্যপকভাৱে বিলুপ্তিৰ মিশ্ৰণ। পাৰ্বত্য এলেকাৰ মাটিৰ উপবিভাগৰ উৰ্বৰতা হুসপ্রাপ্ত হয়।

২.৪ পানী

নিম্ন এলেকা হোৱা বাবে একমাত্ৰ বজামায়ং পাহাৰৰ বাহিৰে সমগ্ৰ অভয়াৰণ্য বছৰি বানৰ দ্বাৰা প্লারিত হয়। অভয়াৰণ্যত গোটেই বছৰজুৰি পানী থাকে আৰু বাৰমহীয়াকে পানীৰ উৎস হৈছে গাৰঙা হাড়ুক বিল। অভয়াৰণ্যৰ অধিকাংশ জলাশয়েই হৈছে অশ্বখুৰা হুদ আৰু আয়তনতো বৃহৎ। তদুপৰি, সমগ্ৰ অভয়াৰণ্যজুৰি বিভিন্ন ঠাইত অগভীৰ জলাশয়ো সিঁচৰাতি হৈ আছে। বজামায়ং পাহাৰতো নিজৰাৰ দৰে সৰু সৰু জলধাৰা প্ৰৱাহিত হৈছে। লগতে কিছুসংখ্যক ক্ষুদ্ৰ ক্ষুদ্ৰ আৰ্দ্র ভূমিখণ্ডও আছে। এই অভয়াৰণ্যৰ উত্তৰ সীমাৰে প্ৰৱাহিত হৈছে মহাবাহু ব্ৰহ্মপুত্ৰ আৰু দুই কিলোমিটাৰ নিলগত দক্ষিণ-পশ্চিম দিশত প্ৰৱাহিত হৈছে কপিলী নৈ। এই নৈখন কাজলিমুখত গৈ ব্ৰহ্মপুত্ৰত মিলিত হৈছেহি। আনহাতে, সংৰক্ষিত এলেকাৰ পূব সীমাত অৱস্থিত পকৰীয়া বিল। এলেকাত কিছুসংখ্যক ঝাতুকালীন জলাশয় হিচাপে আছে যুগদল বিল, লম্বাডোভা জলাশয়।

- ২.৫ জলবায়ু : উষ্ণতা আৰু বৃষ্টিপাত**
 পৰিতৰা বন্যপ্ৰাণী অভয়াৰণ্যৰ জলবায়ু উপ-গ্ৰীষ্ম মণ্ডলীয় মৌচুমী বুলি গণ্য কৰিব পাৰি। গ্ৰীষ্মকালত তাপমাত্ৰাৰ সৰ্বোচ্চ হাৰ ৩১° চেলচিয়াছ আৰু শীতকালত তাপমাত্ৰাৰ ন্যূনতম হাৰ ১১° চেলচিয়াছ। বাৰিয়া ঋতু মে' মাহৰ পৰা ছেপেৰ মাহলৈকে। সেই সময়ত গড় বৃষ্টিপাতৰ পৰিমাণ ২৫১ মিলিমিটাৰ। শীতকালত আৰ্দ্ধতাৰ পৰিমাণ ৭৮ শতাংশ আৰু বাৰিয়া বতৰত ৮২ শতাংশলৈকে বৃদ্ধি পায়।
- ২.৬ পৰিৱেশতন্ত্ৰ আৰু জৈৱ-বৈচিত্ৰ্য**
 পৰিতৰা বন্যপ্ৰাণী অভয়াৰণ্য প্ৰাকৃতিক সম্পদত চহকী। এই অভয়াৰণ্যত আছে বিবিধ প্ৰজাতিৰ উদ্ধিদ আৰু প্ৰাণী।
 এই অভয়াৰণ্যক তিনিটা ভাগত ভগাব পাৰি :
 ১) তৃণভূমি
 ২) বৃক্ষাবণ্য
 ৩) আৰ্দ্ধভূমি
 দীঘল আৰু চুটি উভয় ধৰণৰ ঘাঁহেৰে তৃণভূমি এলেকা গঠিত হৈছে। ঘাঁহৰ প্ৰধান প্ৰজাতিবোৰ হৈছে ফ্ৰেগমিটেক্সাক্রা, ইল্পেৰাটেচিলিঙ্কুকা, ছাকাৰামস্পষ্টনিয়াম আদি।
 অভয়াৰণ্যৰ মুঠ এলেকাৰ ৬.৬১ শতাংশ হৈছে আৰ্দ্ধভূমি। এই আৰ্দ্ধভূমি এলেকা অসংখ্য প্ৰকাৰৰ পৰিভ্ৰমী চৰাই, স্থানীয় চৰাই-চিৰিকতি, স্তন্যপায়ী, মাছ, উভচৰ প্ৰাণী আৰু সৰিসৃপৰ বাসস্থান। জলাশয় এলেকাৰ সংলগ্ন ঠাইতেই আছে তৃণভূমি। হাড়ুক, শোলমাৰী, গৰঙা আদি বিলবোৰ গোটেই বছৰজুৰি পানীৰে পৰিপূৰ্ণ হৈ থাকে। কিছুসংখ্যক প্ৰজাতিৰ ঘাঁহ আৰু জলজ উদ্ধিদ জলাশয়বিলাকতে জন্মে। এইবোৰ হৈছে পানীমেটেকা (মেটেকাউইছৰিয়া), পাডুম (নেলুমৰো), খালেকা আদি।
 বৃক্ষাচ্ছাদিত এলেকা ছিজিয়ামকুমিনি, ফিকাছঞ্চ'মেৰাটা আদি প্ৰজাতিৰ বৃক্ষক লৈ গঠিত হৈছে। আনহাতে, বিভিন্ন ফুলৰ প্ৰজাতিৰ উদ্ধিদবিলাকৰ ভিতৰত আছে আল-ষ্টেনিয়াস্কলাৰিছ, টাৰ্মিনেলিয়া টোমেণ্টোছা আৰু অন্যান্য।
 এলেকাত বিভিন্ন প্ৰজাতিৰ চৰাই আৰু জীৱ-জন্ম আছে। নথিভুক্ত তথ্য অনুসৰি এই অভয়াৰণ্যত আছে গঁড়, খাগবি পহ, বনগাহৰি আৰু ম'হসহ ২২বিধ স্তন্যপায়ী প্ৰাণী। আনহাতে, প্ৰাণু নথি অনুসৰি ৪৬বিধ প্ৰজাতিৰ (পৰিভ্ৰমী আৰু স্থানীয়) ৩৭.৫বিধ চৰাই আছে। আনহাতে, ২৭ প্ৰজাতিৰ সৰিসৃপ আৰু ৯ প্ৰজাতিৰ উভচৰ এই অভয়াৰণ্যত আছে। কিছু গুৰুত্বপূৰ্ণ মাছৰ প্ৰজাতিৰ ভিতৰত আছে বৌ, কান্দুলী, বাতো, আৰি, শ'ল আদি। উল্লিখিত প্ৰাণীবোৰৰ উপৰি আছে বন মেকুৰী, নাহৰফুটুকী, মেকুৰী আৰু কেতৰোৰ সৰু সৰু প্ৰাণী যেনে জহামাল, নেউল, উদ আদি।
- ২.৭ পৰিতৰা বন্যপ্ৰাণী অভয়াৰণ্যৰ জৈৱ-বৈচিত্ৰ্য সংৰক্ষণৰ ক্ষেত্ৰত দেখা দিয়া দুর্যোগসমূহ**
 অভয়াৰণ্যত দেখা দিয়া কেতৰোৰ ঘাই ঘাই দুৰ্যোগ তলত উল্লেখ কৰা হ'ল—
- * **বানপানী :**
 বছৰেকীয়া বানপানী এক নিয়মিত পৰিঘটনা। ইয়াৰ ফলত অভয়াৰণ্যৰ বন্যপ্ৰাণীৰ মৃত্যু, আন্তঃগাঁথনি আৰু যোগাযোগ ব্যৱস্থাৰ ক্ষয়-ক্ষতিৰ লগতে ম'হৰ বিপুল ক্ষতিসাধন হয়। ১৯৯৮, ২০০২ আৰু ২০০৪ চনৰ বানত একমাত্ৰ বনাঞ্চলৰ জিৰমিনিবাসৰ বাহিৰে সমগ্ৰ পৰিতৰা অভয়াৰণ্য বুৰ গৈছিল।
 - * **গঁড়ৰ চোৱাং চিকাৰ :**
 অভয়াৰণ্যত আটাইতকে ডাঙৰ ভাবুকি হৈছে গঁড়ৰ চোৱাং চিকাৰ। বিগত ২৫ বছৰত চোৱাং চিকাৰীয়ে ৪৯টা গঁড় হত্যা কৰিছে। সাধাৰণতে বাহিৰৰ পৰাই চোৱাং চিকাৰী আহে আৰু স্থানীয় গাঁওবাসীৰ সহায়ত অপৰাধ কাৰ্য সংঘটিত কৰে।
 - * **আৰ্দ্ধভূমিত পলস :**
 সংৰক্ষিত এলেকাৰ প্ৰধান প্ৰধান আটাইবোৰ আৰ্দ্ধভূমি বালিৰে ঢাক খাই পৰাটো এক গুৰুতৰ বিপদ হৈ পৰিছে।
 প্ৰতিবছৰে বানপানীৰ পিছত অভয়াৰণ্যৰ জলাশয়বোৰত বালি জমা হৈ ওখ হৈ পৰে। ইয়াৰ ফলত আৰ্দ্ধভূমিৰ আয়তন আৰু গভীৰতা হুস পাই আছে, যাৰ পৰিণামত জলাশয়বিলাকৰ পানী ধাৰণ ক্ষমতাও কমি গৈ আছে।
 - * **মানৱ বসতি আৰু সচলতা :**

আশেপাশে মানৱ বসতি আৰু তেওঁলোকৰ সংশ্লিষ্ট বিভিন্ন কাৰ্য্যকলাপ পৰিতৰা বন্যপ্ৰাণী অভয়াৰণ্যৰ জৈৱ-বৈচিত্ৰ্যৰ বাবে এক ভাবুক হৈ পৰিছে। জনসংখ্যা বৃদ্ধি, পথ, আৱাস, বজাৰ এলেকা আদিৰ বাবে নিৰ্মাণৰ কাম-কাজ বাঢ়ি যোৱাত বায়ু আৰু শব্দ প্ৰদূষণ ঘটিছে। এই ধৰণৰ কাৰ্য্যকলাপে পৰিতৰা অভয়াৰণ্যজুৰি বন্যপ্ৰাণীৰ সচলতা সীমিত কৰিছে। তদুপৰি, অভয়াৰণ্যৰ মাজেদি যোৱা ঘাটপথে দুৰ্ঘটনা আৰু চোৱাং চিকাৰীৰ দ্বাৰা জীৱ-জন্ম হত্যাত বিপদ বাঢ়িছে।

* পশুচাৰণৰ অত্যধিক হেঁচা :

অভয়াৰণ্যত পশুচাৰণ নিয়িদি যদিও সীমামূৰীয়া গাঁৱৰ বাসিন্দাসকলে চাৰণৰ বাবে ঘৰটীয়া জীৱ-জন্মক অভয়াৰণ্যৰ ভিতৰত মেলি দিয়ে। সাম্প্রতিক তথ্যমতে নিতো পৰিতৰা অভয়াৰণ্যত চাৰণৰ বাবে ৩,০০০ৰো অধিক পশুধন মেলি দিয়া হয়। কেন্দ্ৰীভূত এলেকাত পশুধন চাৰণৰ বাবে মেলি দিয়াৰ ফলত ব্যাপক হাৰত তৃণভূমি বিনষ্ট হোৱাটো দৃষ্টিগোচৰ হৈছে। পৰিতৰা অভয়াৰণ্যৰ চাৰিও দিশৰ পৰা পশুচাৰণৰ হেঁচা আহিছে আৰু খাদ্যৰ বাবে গাঁড়বিলাক ঘৰটীয়া পশুধনৰ সৈতে প্ৰতিযোগিতাৰ সন্মুখীন হ'বলগীয়া হৈছে।

৩) গাঁৱৰ আৰ্থ-সামাজিক পৰিচয় আৰু পৰিৱেশ-উন্নয়ন সমিতি (ই ডি চি)ৰ পৰিচয়

৩.১ মূল তথ্য

হাড়ীগড় হৈছে এখন ৰাজহ গাঁও আৰু মৰিগাঁও জিলাত অৱস্থিত। অসম যুটীয়া বন পৰিচালনা বিধি-১৯৯৮ৰ (ৰাইজৰ অংশগ্রহণ) ৭ (VII) নং ব্যৱস্থা অনুসৰি ২০১৬ চনৰ অক্টোবৰ মাহত ই ডি চি-ৰ পঞ্জীকৰণ কৰা হয়।

তালিকা— ক : পৰিৱেশ-উন্নয়ন সমিতিখনৰ মূল তথ্য

ই ডি চিৰ নাম	হাতীগড়
গাঁও পঞ্চায়তৰ নাম	পশ্চিম মায়ং
ৰাজহ চক্ৰ	মায়ং
জিলা	মৰিগাঁও
সংমণ্ডল	গুৱাহাটী বন্যপ্ৰাণী সংমণ্ডল
বন আঞ্চলিক	পৰিতৰা
বন লাট	পৰিতৰা
স্থাপনৰ বৰ্ষ	২০১৬
পঞ্জীয়ন নম্বৰ	KNP/FG761/EDC/RC/GWL/2016-17/03
ই ডি চিৰ চাৰিসীমাৰ বিৱৰণ	উত্তৰ : মায়ং / পৰিতৰা দক্ষিণ : চঁৰঙাগাঁও পশ্চিম : বুচুবুটি গাঁও পূব : কলংপাৰ গাঁও

উৎস : ই ডি চিৰ নথি আৰু ২০১৭ চনত পি আৰ এ অনুশীলনত হোৱা আলোচনা।

৩.২ কার্যকরী সমিতির সংক্ষিপ্ত বিবরণ

ই ডি চির সাধাৰণ আৰু কার্যকৰী সমিতিৰ বিতৎ বিবৰণ তলৰ তালিকাত উল্লেখ কৰা হ'ল। (পৰিশিষ্ট IV-ত ই ডি চি-ৰ সদস্যসকলৰ স্বাক্ষৰযুক্ত তালিকা আৰু পৰিশিষ্ট V-ত সমূহীয়া আলোকচিত্ৰ দিয়া হৈছে।)

তালিকা-খ : কার্যবাহী সমিতিৰ বিতৎ বিবৰণ

নাম	বয়স	অভিভাৱকৰ নাম/ঠিকনা	শিক্ষাগত অৰ্থতা	ফোন নম্বৰ	পদবী
ৰাজু পুৰি	৪০	প্ৰয়ত্নে মনমোহন পুৰি, হাতীগড়, পোঃ অঃ কমাৰপুৰ	উচ্চ মাধ্যমিক	৮৪৭১৮-৭০০১২	সভাপতি
অশোক কুমাৰ দাস	৫০	প্ৰয়ত্নে প্ৰয়াত হৰেন্দ্ৰ দাস	স্নাতক	৯৪৩৫১-৮১১৫৮	সদস্য
জিৎ বাহাদুৰ ভূজেল	৫৬	প্ৰয়ত্নে কৃপাছিং ভূজেল, হাতীগড়, পোঃ অঃ কমাৰপুৰ	নৰম	৯৮৫৪৭-৮৪৬৬০	সদস্য
কুমাৰ শৰ্মা	৫০	প্ৰয়ত্নে কৃষ্ণ শৰ্মা হাতীগড়, পোঃ অঃ কমাৰপুৰ	অষ্টম	৯৮৫৯৭-৮১৫৭৬	সদস্য
মনপ্ৰসাদ শৰ্মা	৫০	প্ৰয়ত্নে ছেতুপ্ৰসাদ শৰ্মা হাতীগড়, পোঃ অঃ কমাৰপুৰ			সদস্য
নাৰায়ণ শৰ্মা	৩৫	প্ৰয়ত্নে গোবিন্দ শৰ্মা হাতীগড়, পোঃ অঃ কমাৰপুৰ	স্নাতক (বিজ্ঞান)	৮৮১২৯-৫০৭৭৮	সদস্য
গণেশ ছেত্রী	২৮	প্ৰয়ত্নে নৰবাহাদুৰ ছেত্রী হাতীগড়, পোঃ অঃ কমাৰপুৰ	উচ্চ মাধ্যমিক	৯৮৫৪০-৫০৩৬০	সদস্য
গজ বাহাদুৰ ছেত্রী	৪৬	প্ৰয়ত্নে দল বাহাদুৰ ছেত্রী হাতীগড়, পোঃ অঃ কমাৰপুৰ	স্নাতক		সদস্য
কৃষ্ণ ছেত্রী	৩০	প্ৰয়ত্নে মনবাহাদুৰ ছেত্রী, হাতীগড়, পোঃ অঃ কমাৰপুৰ	উচ্চ মাধ্যমিক	৯৮৫৪১-৮৩৯২৬	সদস্য
অশোক শৰ্মা	২৪	প্ৰয়ত্নে দত্তবাম শৰ্মা, হাতীগড়, পোঃ অঃ কমাৰপুৰ	নৰম	৯৮৫৪৯-৭৬৫৬৬	সদস্য
বালিকা পুৰি	৪০	প্ৰয়ত্নে চন্দ্ৰ পুৰি, হাতীগড়, পোঃ অঃ কমাৰপুৰ	নৰম		সদস্য
বেখা শৰ্মা	৩৫	প্ৰয়ত্নে বেছমো শৰ্মা, হাতীগড়, পোঃ অঃ কমাৰপুৰ	নৰম	৮৭২৩৮-৯৫০৭৪	সদস্য
সংগীতা পুৰি মগৰ	৩৭	প্ৰয়ত্নে কৰ্ণ মগৰ, হাতীগড়, পোঃ অঃ কমাৰপুৰ	উচ্চ মাধ্যমিক		সদস্য
সীতা শৰ্মা	৩৮	প্ৰয়ত্নে গণেশ শৰ্মা, হাতীগড়, পোঃ অঃ কমাৰপুৰ	নৰম		সদস্য
কমলা শৰ্মা	৩৩	প্ৰয়ত্নে শংকৰ শৰ্মা, হাতীগড়, পোঃ অঃ কমাৰপুৰ	নৰম		সদস্য

উৎস : ই ডি চিৰ তথ্য।

৩.৩ পরিয়াল আৰু জনসংখ্যা গাঁথনি

গাঁওখনত পরিয়ালৰ সংখ্যা হৈছে ৭২ আৰু এই ৭২টা পরিয়ালেই (দৰিদ্ৰ সীমাৰেখাৰ তলৰ)।

তালিকা— গঃ জনগাঁথনিৰ চিত্ৰ

জনগাঁথনি

জাতি/গোষ্ঠী	পরিয়াল	পুৰুষ	মহিলা	মুঠ
সাধাৰণ	৫	১০	২৪	৩৪
অন্যান্য পিছপৰা শ্ৰেণী	১২	২৫	৬০	৮৫
অন্যান্য	৫৫	১১৭	২৩৫	৩৫২
মুঠ	৭২	১৫২	৩১৯	৪৭১

মুঠ জনসংখ্যা ৪৭১। ইয়াৰে ১৫২জন পুৰুষ তথা বাকীসকল মহিলা। জনসংখ্যাৰ যথাক্রমে সাধাৰণ শ্ৰেণীৰ ৩৪জন, আ' বি চি-ৰ ৮জন আৰু মুঠ ৩৫২জন।

ইয়াৰ পৰা এইটো জনা যায়ঃ

- (১) প্রতিটো পৰিয়ালত গড় সদস্য সংখ্যা হৈছে ৭জন।
- (২) গাঁওখনৰ লিংগ অনুপাত হৈছে প্ৰতি ১০০জন পুৰুষৰ বিপৰীতে মহিলাৰ অনুপাত ৪৮

তালিকা— ঘঃ বয়সৰ বিবিধতা চিত্ৰ

বয়স শ্ৰেণী	< ৫ বছৰ	৫-১৮ বছৰ	১৮-৪৫ বছৰ	৪৫-৬০ বছৰ	> ৬০ বছৰ	মুঠ
পুৰুষ	৮	২৮	৭৮	২৫	১৩	১৫২
মহিলা	১৩	৬৩	১২১	৮৬	৩৬	৩১৯
মুঠ	২১	৯১	১৯৯	১১১	৪৯	৪৭১

৩.৪ শিক্ষা আৰু দক্ষতা বিকাশঃ

ই ডি চি-ৰ শিক্ষাগত অৰ্হতাৰ বিৱৰণ তলৰ তালিকা ৫-ত দিয়া হ'ল।

তালিকা — ৫ঃ শিক্ষাগত অৰ্হতাৰ বিৱৰণ

বয়স শ্ৰেণী	নিৰক্ষৰ	প্ৰাথমিক	মধ্য	উচ্চ	উচ্চতৰ	জ্ঞাতক	জ্ঞাতকোন্তৰ	মুঠ
< ২৫ বছৰ	১৯	৫৫	২৬	১০	১০	২০	৫	১৪৫
> ২৫ বছৰ	১৮৭	৫০	২১	৭	৭	১৫	৪	২৯১
মুঠ	২০৬	১০৫	৪৭	১৭	১৭	৩৫	৯	৪৩৬

প্ৰাপ্ত তথ্য অনুসৰি ৫২.৭ শতাংশৰো আধিক লোক সাক্ষৰ।

আনুষ্ঠানিক আৰু অনানুষ্ঠানিক দুই ধৰণেই জীৱিকা নিৰ্বাহৰ দক্ষতা আহৰণ কৰা হয়। ই ডি চি এলেকাত অনানুষ্ঠানিক দক্ষতাৰ অৰ্থ হৈছে পৰম্পৰাগত পদ্ধতি। নিম্নোক্ত ক্ষেত্ৰসমূহ জনসাধাৰণৰ পৰম্পৰাগত দক্ষতা আছেঃ

- (ক) পশুপালন
- (খ) কৃষি
- (গ) বয়ন
- (ঘ) হস্তশিল্প

৩.৫ ভূমি ব্যবহারের ধরণ

গাঁওখনের ভূমির ব্যবহারের ধরণ তলত উল্লেখ করা হ'ল :

ইডি চি-র অধীনিত মুঠ এলেকা : ৪৩ হেক্টর

শস্য ভূমি : ৩৩ হেক্টর

বসতি এলেকা : ৯ হেক্টর

পাতি মাটি : ১ হেক্টর

৩.৬ ভূমি মালিকানার ধরণ

ভূমি মালিকানা অনুসরি পরিয়ালসমূহের আবস্থা এনে ধরণের :

* পরিয়ালসমূহের ৭ শতাংশ উপাস্ত কৃষক (২ হেক্টরতাঁকো কম); আরু

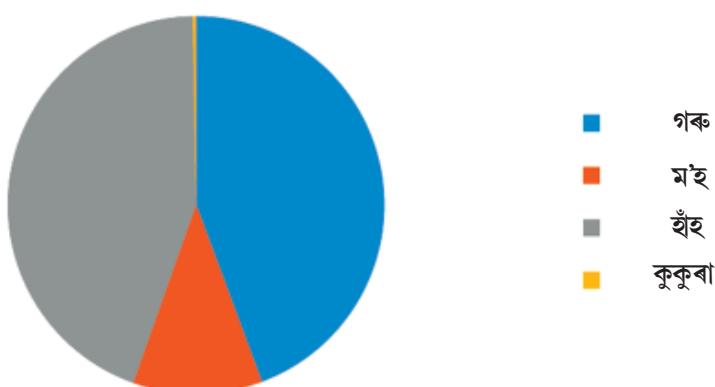
* ৯৩ শতাংশ পরিয়াল ক্ষুদ্র কৃষক (২-১০ হেক্টর)

৩.৭ পশুধন

গাঁওখনত মুঠ পশুধনের সংখ্যা হৈছে ৬৬৫। পরিয়ালসমূহে প্রতিপালন করা পশুর বিরুণ এনেধৰণৰ—

ক্রমিক নং	পশুধন	সংখ্যা
১	গৰু	২০০
২	ম'হ	৫০
৩	হাঁহ	২০০
৪	কুকুৰা	১০০

পশুধন



৩.৮ গাঁর আন্তঃগাঁথনি আৰু যোগাযোগ ব্যৱস্থা

নির্বাহকম জীৱিকাৰ উন্নয়নৰ বাবে যিকোনো সম্প্ৰদায়ৰ বাবে পৰ্যাপ্ত মৌলিক আন্তঃগাঁথনি থকাটো আৱশ্যক। গাঁওখনৰ বৰ্তমান আন্তঃগাঁথনিৰ অৱস্থা সন্তোষজনক নহয়। গাঁৰ আন্তঃগাঁথনিৰ বৰ্তমান অৱস্থা তলত দিয়া হ'ল।

তালিকা— চঃ বস্তুগত আন্তঃগাঁথনি

ক্রমিক নম্বৰ	আন্তঃগাঁথনি	অৱস্থিতি (গাঁৰ ভিতৰত নেবাহিবত)	সংখ্যা (যদি প্ৰযোজ্য)	গাঁৰ পৰা দূৰত্ব (কিলোমিটাৰত)	অৱস্থা আৰু বৰ্তমান ব্যৱস্থা
১	বাছাহান	বাহিবত	—	৩	ভাল
২	প্ৰাথমিক স্বাস্থ্য কেন্দ্ৰ	বাহিবত	—	১.৫	ভাল
৩	প্ৰাথমিক বিদ্যালয়	ভিতৰত	২	—	ভাল
৪	মাধ্যমিক বিদ্যালয়	বাহিবত	১	১.৫	ভাল
৫	উচ্চ বিদ্যালয়	বাহিবত	১	২	ভাল
৬	উচ্চতৰ মাধ্যমিক বিদ্যালয়	বাহিবত	১	৮	ভাল
৭	মহাবিদ্যালয়	বাহিবত	১	৮	ভাল
৮	ডাকঘৰ	বাহিবত	১	১	ভাল
৯	বেংক	বাহিবত	২	৮	ভাল
১০	টেলিফোন	—	—	—	—
১১	অংগনৱাড়ী কেন্দ্ৰ	ভিতৰত	৩	—	ভাল
১২	গাঁও পথঘায়তৰ কাৰ্যালয়	বাহিবত	১	২২	ভাল
১৩	ৰাজহ চক্ৰ কাৰ্যালয়	বাহিবত	১	২৫	ভাল
১৪	আৰক্ষী চকী / থানা	বাহিবত	১	৮	ভাল
১৫	বন লাট কাৰ্যালয়	বাহিবত	১	৮	ভাল
১৬	বন আধ্যলিক কাৰ্যালয়	বাহিবত	১	৮	ভাল
১৭	ৰেলৱে স্টেচন	বাহিবত	১	৩৫	ভাল
১৮	খোৱাপানীৰ উৎস	ভিতৰত	টিউৰপেলঃ ৪০ হেণ্পাম্পঃ ২০ কুঁৱাঃ ৫	—	শোচনীয়
১৯	ৰাজহৰা সভাধৰ	বাহিবত	১	২	ভাল
২০	বিদ্যুৎ সংযোগ ঘৰ	—	৬০	—	—
২১	স্ট্ৰিট লাইট	ভিতৰত	২	—	—
২২	ট্ৰেষ্টৰৰ সংখ্যা	—	—	—	—
২৩	পাৱাৰ চিলাৰৰ সংখ্যা	—	—	—	—

ওপৰৰ তালিকাৰ ভিত্তিত গাঁওখনৰ আন্তঃগাঁথনিৰ নিম্নোক্ত বিষয়বোৰ উল্লেখনীয়ঃ

বস্তুগত আন্তঃগাঁথনিঃ গাঁৰ বাসিন্দাসকল পথ, পানীযোগান আদিৰ দৰে মৌলিক বস্তুগত আন্তঃগাঁথনিৰ পৰা বধিত।

শিক্ষা আৰু স্বাস্থ্য সুবিধা : শিক্ষা আৰু স্বাস্থ্য ব্যৱস্থা অতি কম। চৰকাৰী পৰিবহণে পৰ্যাপ্ত নহয় আৰু যাতায়াতৰ বাবে সম্প্ৰদায়ৰ মানুহে চাইকেল ব্যৱহাৰ কৰিবলগীয়া হয়।

চৰকাৰী কাৰ্যালয় : চৰকাৰী কাৰ্যালয় (যেনে আৰক্ষী থানা, বাজহ কাৰ্যালয়, বন লাট কাৰ্যালয় আদি) গাঁওখনৰ পৰা যথেষ্ট দূৰেত অৱস্থিত।

বিত্তীয় অন্তভুক্তি : বেংক, ডাকঘৰৰ আদি বিত্তীয় প্ৰতিষ্ঠান বসতি অঞ্চলৰ বাহিৰত অৱস্থিত। ফলত সম্প্ৰদায়ৰ অতি কমসংখ্যক সদস্যৰহে বেংক বা ডাকঘৰত ছেভিংছ একাউণ্ট আছে।

৩.৯ কৃষিজাত শস্য

গাঁৱত উৎপাদিত ঘাই ঘাই কৃষিজাত শস্যবোৰ হৈছে, বড়োধান আৰু ৰবিশস্য যেনে পাচলি (বন্ধাকবি, ৰঙলাউ আদি)। অধিকাংশ পৰিয়াল বড়োধান খেতিত জড়িত।

উৎপাদিত শস্য আৰু ইয়াৰ পৰিমাণ তলত উল্লেখ কৰা হ'ল :

- ক) বড়ো ধান : উৎপাদন — ৩২০০ কুইটল; উৎপাদনৰ হাৰ ৬,০০০ কিঃ গ্রাঃ/হেক্টেৰ
- খ) পাচলি : উৎপাদন — ৮০ কুইটল; উৎপাদনৰ হাৰ ৬০০০ কিঃ গ্রাঃ/হেক্টেৰ

৩.১০ পশু খাদ্যৰ পৰ্যাপ্ততা

পশুখাদ্যৰ বাবে গাঁওখন নিকটৰতী বনাঞ্চলৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল। গাঁৱৰ পশুখাদ্যৰ প্ৰধান উৎসবোৰ তলত উল্লেখ কৰা হ'ল :

- ক) পৰিতৰা বন্যপ্ৰাণী অভয়াৰণ্য
- খ) বাসস্থান আৰু ইয়াৰ আশেপাশে
- গ) স্থানীয় এলেকা

৩.১১ বজাৰ

গাঁওবাসীয়ে অহা-যোৱা কৰা বজাৰসমূহ হৈছে :

- ক) গেলামাল/সুলভ মূল্যৰ দোকান : ১০০ মিটাৰ নিলগত তিনিআলিত
- খ) সাম্প্রাহিক/অর্ধসাম্প্রাহিক বজাৰ : ৩ কিলোমিটাৰ নিলগত কলংঘাটত
- গ) প্ৰধান বজাৰ : ৪০ কিলোমিটাৰ দূৰেত গুৱাহাটীত

৩.১২ পানীৰ উৎস

পানীৰ প্ৰধান উৎস আৰু ইয়াৰ পৰ্যাপ্ততা তলত উল্লেখ কৰা হ'ল :

- ক) টিউবেল : ৪০ (পানীৰ পৰ্যাপ্ততা : শোচনীয়)
- খ) হস্তচালিত পাম্প : ৪০ (পানীৰ পৰ্যাপ্ততা : শোচনীয়)
- গ) কুঁৰা : ৫ (পানীৰ পৰ্যাপ্ততা : পৰ্যাপ্ত)
- ঘ) নদী/জলধাৰা : ২ (পানীৰ পৰ্যাপ্ততা : পৰ্যাপ্ত)

৩.১৪ আৰ্থ-সামাজিক স্থিতি

সামাজিক গাঁথনি : গাঁওখনত নেপালী সম্প্ৰদায়ৰ মানুহে বাস কৰে। তেওঁলোকৰ মাজত জাতিভেদ প্ৰথা নাই। সমাজত সামাজিক বিভাজন নাই। মহিলাসকলৰ অৱস্থা সন্তোষজনক।

অৰ্থনৈতিক অৱস্থা : অৰ্থনৈতিক অৱস্থা সন্তোষজনক নহয়। জীৱিকাৰৰ প্ৰধান উৎস হৈছে কৃষি আৰু দুৰ্ঘ উৎপাদন। অধিকাংশ পৰিয়ালে বাৰ্ষিক ৪০,০০০০ৰ পৰা ৫০,০০০ টকালৈকে উপাৰ্জন কৰে।

৪। জীরিকা সম্পদৰ সবিশেষ আৰু দুৰ্বলতা প্ৰসংগ

এই অধ্যায়ত গাঁওখনৰ জীৱিকা সম্পদ আৰু সেইবোৰ বৰ্তমান অৱস্থা সম্পর্কে আলোচনা কৰা হৈছে। লগতে এই অধ্যায়ত দুৰ্বলতাৰ পৰিপ্ৰেক্ষিতসমূহো বিশ্লেষণ কৰা হৈছে।

৪.১ জীবিকা সম্পদৰ বিশ্লেষণ

স্থিতিশীল জীবিকা সম্পর্কীয় নির্দেশিকা অনুসরি (SLF) যিকোনো গাঁরত জীবিকার বিকাশৰ বাবে পাঁচটা সম্পদ সর্বাধিক গুরুত্বপূর্ণ। এইবোৰ হেছে মানৰ সম্পদ, আৰ্থিক মূলধন, সামাজিক মূলধন, প্ৰাকৃতিক মূলধন আৰু বস্তুগত মূলধন। এই পাঁচটা মূলধনৰ বিশ্লেষণ তলত আগবঢ়োৱা হ'ল :

ମାନର ସମ୍ପଦ :

মানৰ সম্পদত গাঁওবাসীৰ কেতোৰো গুৰুত্বপূৰ্ণ দিশ দাঙি ধৰা হৈছে। যেনে তেওঁলোকে আহৰণ কৰা দক্ষতা, শিক্ষাগত অৰ্হতা আৰু বৃত্তিগত অৰ্হতাৰ বিৱৰণ। হাতীগড়ত জনসংখ্যাৰ প্ৰায় ৫২.৭ শতাংশ লোক সামৰ্থ।

দক্ষতার ক্ষেত্রত দেখা যায়, কৃষি আৰু পশু পালনেই হৈছে প্ৰধান। ৫জন বয়ন আৰু ২জন বাঁহ-বেতৰ শিল্পত জড়িত। অধিকাংশ লোকে দুঃখ উৎপাদন আৰু কৃষিৰ জৱিয়তে জীৱিকা নিৰ্বাহ কৰে। কিছুসংখ্যক লোক দোকানী, কাৰখনালৰ শ্ৰমিক, দৰ্জী, দৈনিক হাজিৰা কৰা শ্ৰমিক আৰু বেচৰকাৰী কোম্পানীৰ কৰ্মী। গাঁওখনত শক্তিশালী কৰ্মশক্তিৰ বাবে কৰ্মক্ষম বয়সৰ লোকৰ উচ্চ হাৰ হোৱাটো আৱশ্যক। হাতীগড়ত কৰ্মক্ষম বয়সৰ লোকৰ হাৰ ৫৪.৮১ শতাংশ। হাতীগড়ৰ এই এলেকাত মানৰ সম্পদে লিংগৰ পৃথক পৃথক ভূমিকাকো সামৰি লৈছে। কৃষিকাৰ্য, বিশেষকৈ হালবোৱা আৰু শস্য চপোৱা কামত পুৰণৈই অধিক সংখ্যাত জড়িত। আনহাতে, মহিলাসকল বঞ্চা-বঢ়া আৰু শিশুৰ পৰিচৰ্যাতে ব্যস্ত থাকে।

ବସ୍ତୁଗତ ମୂଲ୍ୟାଙ୍କନ :

ଗାଁଓଖନତ ବସ୍ତୁଗତ ଆନ୍ତର୍ଗାଁଥିନି ଉଲ୍ଲଙ୍ଘନେହି ହେଛେ ବସ୍ତୁଗତ ମୂଳଧନ । ହାତିଗଢ଼ ଗାଁରବ ପରା ଦ୍ୱାଇପଥସମୂହ ଦୂରେତ । ଯାବଫଳତ ପରିବହଣ ଆକୁ ଦୈନିନ୍ଦନ ଯୋଗାଯୋଗର କ୍ଷେତ୍ରତ ଗାଁଓବାସୀ ଅସବିଧାର ସମ୍ବ୍ୟାଧିନ ହେଛେ । ଗାଁରବ ପଥରୋର କେଂଚା ଆକୁ ଅରଙ୍ଗ୍ରା ଭାଗ ନହ୍ୟ ।

শিক্ষাগত ক্ষেত্রে গাঁর ভিতৰত এখন প্রাথমিক বিদ্যালয় আছে যদিও মধ্য ইংরাজী বিদ্যালয়, উচ্চ মাধ্যমিক বিদ্যালয় আৰু মহাবিদ্যালয় গাঁওখনৰ পৰা দূৰেত অৱস্থিত। ইয়াৰ ফলত উচ্চ শিক্ষা অব্যাহত ৰখাৰ ক্ষেত্ৰত ছাত্ৰ-ছাত্ৰীসকলৰ বাবে সমস্যাৰ সৃষ্টি হৈছে। বিদ্যুৎ সংযোগৰ ক্ষেত্ৰত দেখা যায়, গাঁওখনত মুঠ পৰিয়ালসমূহৰ ৪৩ শতাংশৰ বিদ্যুৎ সংযোগ আছে। প্ৰশাসনীয় প্ৰতিষ্ঠানসমূহৰ ভিতৰত ডাকঘৰ গাঁৰ পৰা ১ কিলোমিটাৰ দূৰেত অৱস্থিত আৰু ইয়াৰ অৱস্থা ভাল। আনহাতে, গাঁৰ পৰা ৮ কিলোমিটাৰ নিলগত আছে আৰক্ষী চকী। বজাৰসমূহলৈ যাতায়াতৰ ক্ষেত্ৰত দেখা যায়, গাঁৰ নিকটৰতী বজাৰ ৩ কিলোমিটাৰ নিলগত। ইয়াৰ ফলত গাঁওবাসীৰ সবিধা হৈছে।

সামাজিক মন্তব্য :

যিকোনো গাঁরত ধর্মীয়, সামাজিক আৰু সাংস্কৃতিক প্রতিষ্ঠানসমূহ হৈছে সামাজিক মূলধনৰ গুৰুত্বপূৰ্ণ উপাদান। এইবোৰ প্রতিষ্ঠানে সচৰাচৰ জনসাধাৰণৰ মাজত সম্প্ৰীতি গঢ়ি তোলাৰ লগতে এক্যৰ অনুভূতি জগাই তোলে। হাতীগড়ত ওটা মন্দিৰ আৰু এটা নামঘৰ আছে। তদুপৰি, গৰ্ভবতী মহিলা আৰু শিশুৰ পৰিচৰ্যা তথা মেলিক স্বাস্থ্য সেৱাৰ কামত যুক্ত ওটা অংগনৱাড়ী কেন্দ্ৰও গাঁওখনত আছে। হাতীগড়ত পৰিতৰা দুৰ্ঘ উৎপাদক সমবায় সমিতি নামৰ এটা সমবায় সমিতিও আছে। এই সমিতিয়ে বিভিন্ন পৰিয়ালৰ পৰা গাঁওৰ সংগ্ৰহ কৰি পৰবৰী ডেটৰীত বিক্ৰী কৰে।

গাঁৰৰ পঞ্চায়তে গাঁওখনৰ প্ৰশাসনীয় কৰ্তব্য পালনত গুৰুত্ব দিয়ে। গাঁওবুঢ়া হৈছে গাঁওখনৰ প্ৰতিনিধি। হাতীগড়ত মহিলা সমিতি, ঘৰ/কুঠা সংঘ আৰু আঘাসহায়ক গোটসমত্বে সামাজিক সংস্থা হিচাপে কাম কৰি আছে।

আর্থিক মূলধন :

গাঁৱত বেংক আৰু ডাকঘৰ আদিৰ দৰে প্ৰতিষ্ঠানৰ উপস্থিতিৰ ওপৰতে বিস্তীয় মূলধন নিৰ্ভৰ কৰে। হাতীগড়ত গাঁৱৰ পৰা ১ কিলোমিটাৰ নিলগত ডাকঘৰ অৱস্থিত। ফলত গাঁওবাসীৰ বাবে এই সেৱাৰ সুবিধা লোৱাটো সহজ হৈছে। বেংক গাঁৱৰ পৰা যথেষ্ট দূৰেত অৱস্থিত। যাৰফলত ভালেমান অসুবিধাৰ সৃষ্টি হৈছে। গাঁৱৰ বেংক একাউণ্টৰ গৰাকীৰ সংখ্যা ১৫০। যাৰফলত প্ৰতিষ্ঠানৰ সামাজিক অৰ্হতা ক্ষতিগ্ৰস্ত হৈছে।

প্ৰাকৃতিক মূলধন :

গাঁৱৰ প্ৰাকৃতিক সম্পদসমূহেই হৈছে প্ৰাকৃতিক মূলধনৰ গুৰুত্বপূৰ্ণ উপাদান। পৰিতৰা বন্যপ্ৰাণী অভয়াৰণ্যৰ সীমামূৰীয়া এলেকাত হাতীগড় অৱস্থিত। অসংখ্য প্ৰকাৰৰ চৰাই-চিৰিকতি আৰু জীৱ-জন্মৰে সমৃদ্ধ এই অভয়াৰণ্য। অভয়াৰণ্যত সচৰাচৰ দেখা পোৱা চৰাইবোৰ হৈছে হাড়গিলা, কুলি চৰাই, ঘনচিৰিকা আৰু জন্মৰোৰ হৈছে বনগাহৰি, ম'হ আৰু গাঁড়।

হাতীগড়ৰ মাটি সাৰুৱা কাৰণে শস্যৰ উৎপাদনশীলতাৰ হাৰ উচ্চ। বিশেষকৈ বড়োধান আৰু বন্ধা কৰি, বেঙেনা, ৰঙা লাউ আদি পাচলিৰ উৎপাদন অধিক। এই এলেকাত জলাশয় হিচাপে আছে গাৰঙা বিল আৰু কপিলি-কলঙ্গৰ দৰে জলধাৰা।

৪.২ জীৱিকা সম্পদৰ পথওভূজ

গাঁওখনত উপলক্ষ ৫ প্ৰকাৰৰ জীৱিকা সম্পদৰ বিশ্লেষণৰ ভিত্তিত এটা জীৱিকা-পথওভূজ তৈয়াৰ কৰা হয়। জীৱিকা-পথওভূজটো ভাৰসাম্যহীন আৰু উপযুক্ত জীৱিকাৰ পদক্ষেপ গ্ৰহণ কৰি ইয়াৰ দৃৰুত কমাব পাৰি।

দুৰ্বলতাৰ পৰিপ্ৰেক্ষিত বিশ্লেষণ :

বিভিন্ন গৱেষণাৰ সময়ত প্ৰকাশ পোৱা অনুসৰি গাঁওখন পাঁচ জীৱিকা সম্পদত চহকী হোৱা সত্ৰেও বৰ্তমান কেতবোৰ দুৰ্বলতাৰ বাবে জীৱিকা উন্নয়নৰ লক্ষ্যমাত্ৰা পূৰণ কৰিব পৰা নাই। অঞ্চলটোৰ বনাধনে আৰু বাঁহখেতি, সাৰুৱা কৃষিভূমিকে ধৰি প্ৰাকৃতিক সম্পদত যথেষ্ট চহকী হোৱা সত্ৰেও কৌট-পতংগৰ আক্ৰমণ, বানপানী, মহামাৰীৰ সংক্ৰমণ আদিয়ে অঞ্চলটোৰ উন্নয়নত বাধাৰ সৃষ্টি কৰি আহিছে। ইয়াৰ প্ৰত্যক্ষ নেতৃত্বাচক প্ৰভাৱ জীৱিকা আৰু জীৱিকা সম্পদৰ ওপৰত পৰিষেচে।

আগষ্ট আৰু ছেপেটেম্বৰ মাহত মেলেৰিয়া ৰোগ বিয়পি পৰাটো এক সাধাৰণ ঘটনা। আনহাতে মে' মাহৰ পৰা আগষ্ট মাহলৈকে বানপানীও সাধাৰণ ঘটনা। প্ৰায় ৭২টা পৰিয়াল বানপানীত ক্ষতিগ্ৰস্ত হৈছে। গাঁড় আৰু বনগাহৰিৰ দৰে বন্যপ্ৰাণীসমূহৰ উপদ্রবতো গাঁৱত শস্য বিনষ্ট হয়।

ঝাতু অনুযায়ী কৃষিৰ দিনপঞ্জী

গাঁওবাসীৰ সৈতে হোৱা আলোচনাৰ ভিত্তিত ঝাতু অনুসৰি কৃষিপঞ্জিকা প্ৰস্তুত কৰা হৈছে। এই কৃষিপঞ্জিকাত বিভিন্ন কৃষি-শস্যৰ ঝাতু উল্লেখ কৰা হৈছে। জানুৱাৰীৰ পৰা এপ্ৰিললৈকে শালিধানৰ খেতি কৰা হয়। আনহাতে, নৱেষ্বৰৰ পৰা ফেব্ৰুৱাৰীলৈকে সবিয়হ খেতি কৰা হয়। কৃষিভূমিত প্ৰতি বছৰে বন্যপ্ৰাণীৰ আক্ৰমণ ঘটে আৰু পথাৰতে থকা অৱস্থাত শস্য বিনষ্ট হয়। গাঁড় আৰু বনগাহৰিৰ দৰে বন্যপ্ৰাণীৰ উপদ্রব গোটেই বছৰ ধৰি চলে। বানপানীৰ ফলত মেলেৰিয়াৰ দৰে ৰোগ বিয়পি পৰে। নিকটৱৰ্তী এলেকাত উপযুক্ত স্বাস্থ্য ব্যৱহাৰ নথকাত জনসাধাৰণ বাৰিধাকালত দীঘদিন ধৰি ৰোগত ভুগি থাকে আৰু ইয়াৰ বিৰূপ প্ৰভাৱ পোনপটীয়াভাৱে তেওঁলোকৰ জীৱিকাৰ ওপৰতো পৰে।

ହାତୀଗଡ଼ ଇ ଡି ଚି ର ଖାତୁ ଅନୁସରି କୃଷିପଞ୍ଜିକା

ବିରବଣ	ମାହ										
	ଜାନୁ	ଫେବ୍ରୁ	ମାର୍ଚ	ଏପ୍ରିଲ	ମେ'	ଜୁନ	ଜୁଲାଇ	ଆଗଷ୍ଟ	ଛେପେଟ	ଅକ୍ଟୋବେର	ନ଱େ
ଶମ୍ଶ୍ୟ	ସାରିଯଥ										ସାରିଯଥ
	ବଡ଼ୋ ଧାନ										
ଦୁର୍ଯ୍ୟୋଗ (ବାନପାନୀ ଆର୍କ ବନ୍ୟ ପ୍ରାଣୀର ଉପଦ୍ରବ)						ବାନପାନୀ					
						ବନ ଗାହବି					
						ଗଢ଼					
ବୋଗ						ଗ୍ରହଣୀ					
									ମେଲେବୀଯା		

୫। ବର୍ତ୍ତମାନ ପରିକଳ୍ପନା ଆର୍କ କାର୍ଯ୍ୟସୂଚୀ

କୁନ୍ଦ ପରିକଳ୍ପନାତ ପ୍ରତ୍ୟକ୍ଷଭାବେ ପ୍ରଭାବ ପରା କେତେବୋର ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ପରିକଳ୍ପନା, ଏହିବୋର ବ୍ୟାପାଯଣ ପଦ୍ଧତି ଆର୍କ ପ୍ରକ୍ରିୟା ସମ୍ପର୍କେ ଏହି ଅଧ୍ୟାୟର ଆଲୋଚନା କରା ହେବେ । ଇହାର ଭିତରର ଆଟାଇଟକେ ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ହେବେ ବାଜୁଖନ୍ର ବନାଥ୍ଵଳ ଏଲେକାତ ବନାନୀକବଣ ଆର୍କ ବନ୍ୟପାଣୀ ସଂରକ୍ଷଣ ଆର୍କ ସ୍ଥିତିଶୀଳ ଉତ୍ସବର ବାବେ ପ୍ରଗମନ କରା ସାମାଗ୍ରିକ କର୍ମ ପରିକଳ୍ପନା । ବନ୍ୟପାଣୀ ଏଲେକାତ ଏହି ପରିକଳ୍ପନାକ କୋରା ହୟ ବ୍ୟରସ୍ତାପନା ପରିକଳ୍ପନା ଆର୍କ ବ୍ୟାସ୍ର ସଂରକ୍ଷଣ ଏଲେକାତ ଇଯାକ କୋରା ହୟ ବ୍ୟାସ୍ର ସଂରକ୍ଷଣ ପରିକଳ୍ପନା । ତଦୁପରି ଅନ୍ୟାନ୍ୟ କିଛୁ ଆଁଚନିଓ ଆଛେ, ଯେଣେ ଜନଜାତି ଉପ-ପରିକଳ୍ପନା (ଟି ଏଚ୍ ପି), ଅନୁସୁଚିତ ଜାତି-ପରିକଳ୍ପନା (ଏଚ୍ ଚି ପି), ଯିବୋର ବନ ବିଭାଗର ଜରିଯାତେ ବନାଥ୍ଵଳ ଗାଁଓସମୁହୂତ ବ୍ୟାପାଯଣ କରା ହୟ । ଆନ କେଇବାଟାଓ ବିଭାଗେ ସ୍ଵାସ୍ଥ୍ୟ, ଶିକ୍ଷା, ଶକ୍ତି, ଜଳସିଦ୍ଧନ ଆର୍କ ଜୀବିକାର ବ୍ୟରସ୍ତାର ଆଁଚନିବୋର ବ୍ୟାପାଯଣ କରେ । ଏହି ବିଭାଗସମୁହେ ପ୍ରାଯେ ବନାଥ୍ଵଳ ଗାଁଓବୋରତ ବିଭିନ୍ନ ଆଁଚନି ବ୍ୟାପାଯଣ କରେ ।

ଅସମ ଯୁଟୀଆ (ବାଇଜବ ଅଂଶଗର୍ହଣ) ବନାନୀକବଣ ବ୍ୟରସ୍ତାପନା ବିଧି, ୧୯୯୮ ବଲରେ ହୋରାର ପିଛତ ଯୁଟୀଆ ବନାଥ୍ଵଳ ବ୍ୟରସ୍ତାପନା ଆବଶ୍ୟକ କରା ହୟ ଆର୍କ ୨୦୦୨ ଚନତ ଜେ ଏଫ ଏମ ଟି ଆର୍କ ଇ ଡି ଚିମ୍ସମୁହ ଗଠନ କରା ହୟ । ଇହାର ପୂର୍ବେ କିଛୁ କର୍ମପରିକଳ୍ପନାର ଜରିଯାତେ ଯୁଟୀଆ ବନ ବ୍ୟରସ୍ତାପନା ବା ଜେ ଏଫ ଏମ ଟି ଚକ୍ରସମୁହ ଗଠନର ପରାମର୍ଶ ଦିଯା ହେଛିଲ । ଅରଶ୍ୟ ବାନ୍ତ୍ରୀଯ କର୍ମପରିକଳ୍ପନା ବିଧି (କୋଡ), ୨୦୧୪ ର ଜରିଯାତେ କୁନ୍ଦ ପରିକଳ୍ପନା ବ୍ୟାପାଯଣତ ଗୁରୁତ୍ୱ ଦିଯାର ଉପରି ଏହିବୋର ବ୍ୟାପାଯଣର ବାବେ ବିତଂ ନୀତି-ନିର୍ଦ୍ଦେଶନା ଓ ସମ୍ବିଷ୍ଟ କରା ହେଛିଲ । ଏହି କୁନ୍ଦ ପରିକଳ୍ପନା ୨୦୧୪ ଚନର ବାନ୍ତ୍ରୀଯ କର୍ମ ପରିକଳ୍ପନା ବିଧିର ଆଧାରର ପ୍ରକ୍ଷେତ୍ର ପ୍ରକ୍ଷେତ୍ର କରା ହେଛିଲ । ଗୁରାହାଟୀ ବନ୍ୟପାଣୀ ସଂମ୍ବଳର ମାଣ୍ଡଲିକ ବନ ବିଷୟା ଏହି କେ ଶୀଳ ଶର୍ମାର ଦ୍ୱାରା ପବିତ୍ରବା ବନ୍ୟପାଣୀ ଅଭ୍ୟାରଣ୍ୟର ବ୍ୟରସ୍ତାପନା ପରିକଳ୍ପନାର ଓପରର ଭିତ୍ତି କରି ୨୦୧୧-୨୦୧୬ କାଳହୋରାର ବାବେ ଏହି ଅଧ୍ୟାୟ ଲିଖିତ ହେବେ ।

୫.୧ ଅରାହ୍ତି, ପ୍ରସାର, ସୀମା ଆର୍କ ପ୍ରଭାବାଧୀନ ଅଥ୍ଵଳ ପ୍ରାକୃତିକ ବୈଶିଷ୍ଟ୍ୟ :

ପବିତ୍ରବା ଅଭ୍ୟାରଣ୍ୟର ସୀମାର ପରା ୫ କିଲୋମିଟାର ପରିଧିର ଭିତରର ଅଭ୍ୟାରଣ୍ୟର ଚତୁର୍ଦ୍ଦିଶର ଏଲେକାକ ପ୍ରଭାବାଧୀନ ଅଥ୍ଵଳ ବୁଲି ଗଣ୍ୟ କରା ହୟ । ଅଭ୍ୟାରଣ୍ୟର ସୀମାର ପରା ୧ କିଲୋମିଟାର ପରିଧିର ଭିତରର ସର୍ବମୁଠ ୨୭ଖନ ଗାଁଓ ଆଛେ । ବନ୍ୟପାଣୀ ସଂରକ୍ଷଣର ବିଷୟର ଏହି ଗାଁଓବିଲାକ ଅତ୍ୟନ୍ତ ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ଯଦିଓ ଅଭ୍ୟାରଣ୍ୟର ୫ କିଲୋମିଟାର ପରିଧିର ଭିତରର ଥକା ଗାଁଓବିଲାକର ପ୍ରଭାବ ନ୍ୟନ୍ତମ ।

ଅଭ୍ୟାରଣ୍ୟର ଉତ୍ତର ଆର୍କ ପରିଶିର ଗାଁଓସମୁହର ବାସିନ୍ଦାସକଳ ହେବେ ଅସମୀୟା ହିନ୍ଦୁ ସମ୍ପଦାଯର । ପୂର୍ବ ଦିଶର ଅଂଶର ଗାଁଓବିଲାକର ବାସିନ୍ଦାସକଳ ପମ୍ବା ମୁଛଲିମ । ଆନହାତେ, ଦକ୍ଷିଣ ଅଂଶର ଗାଁଓବିଲାକତ ବସବାସ କରେ ବଙ୍ଗଲୀ ହିନ୍ଦୁ ଆର୍କ ନେପାଲୀ ସମ୍ପଦାଯର ମାନୁତେ । ଗାଁଓବିଲାକର ନାମ ତଳର ତାଲିକାତ ଉଲ୍ଲେଖ କରା ହେବେ । ପଶୁଚାରଣ, କାଠଖବି ସଂଘର, ବେଆଇନିଭାବରେ ମାତ୍ରଧରା ଆଦି

কেতোৰ কাৰ্য্যকলাপ হৈছে গাঁওসমূহৰ বনাঞ্চলৰ ওপৰত নিৰ্বৰশীলতাৰ ধৰণ। অধিকাংশ গাঁওবাসী হৈছে কৃষক। কিছুসংখ্যক গাঁও কামৰূপ জিলাত অবস্থিত।

প্ৰভাৱাধীন অঞ্চলৰ প্রাকৃতিক বৈশিষ্ট্যসমূহৰ অস্তিত্বৰ বাবে আত্মস্তুতিবাচক। পৰিতৰা অভয়াৰণ্যৰ দক্ষিণ সীমাৰ পৰা ৪ কিলোমিটাৰ দূৰেত প্ৰাহিত হৈছে কপিলি নৈ। অভয়াৰণ্যৰ পূব দিশৰ ঠিক পৰিধিৰ কাষেৰে প্ৰাহিত হৈছে পকৰীয়া নৈ। আনহাতে, দক্ষিণ দিশত থকা বৰবিঙ্গা আৰু কান্দুলীপথাৰো পৰিতৰা অভয়াৰণ্যৰ বাবে আত্মস্তুতিপূৰ্ণ।

৫.১ : সংৰক্ষিত এলেকাৰ ভিতৰ আৰু বাহিৰ গাঁওসমূহ, জনগোষ্ঠীয় পৰিচয়, পৰম্পৰা, বীতি-বীতি, পৃথক পৃথক বৈশিষ্ট্যপূৰ্ণ গোষ্ঠীৰ মানুহৰ মাজৰ সম্পর্ক, বনাঞ্চলৰ সৈতে সম্পর্ক :

সংৰক্ষিত এলেকাৰ ভিতৰভাগত কোনো গাঁও নাই। কিন্তু অভয়াৰণ্যৰ চাৰিও দিশৰ পৰা বিভিন্ন সম্প্ৰদায়ৰ গাঁৱৰ (Civil villages) দ্বাৰা পৰিবেষ্টিত হৈ আছে। গাঁওবিলাকৰ শেহতীয়া তথ্য সংগ্ৰহ কৰিব পৰা হোৱা নাই। গতিকে পৰিকল্পনাত ‘সীমামূৰীয়া গাঁও আৰু পৰিতৰা বন্যপ্রাণী অভয়াৰণ্য আৰু পৰিৱেশ-উন্নয়ন সমীক্ষা’ৰ (১৯৯৪ চনত প্ৰকাশিত) পৰা উদ্বৃত্তি দিয়া হৈছে। সবিশেষ তথ্য প্ৰকাশ আৰু উপলক্ষ হ'লৈই উদ্বৃত্তিবোৰ সংশোধন কৰা হ'ব।

অভয়াৰণ্যৰ চাৰিওফালৰ গাঁওসমূহৰ নামৰ তালিকা তলত দিয়া হ'ল।

ক্রমিক নং	গাঁওসমূহ	অভয়াৰণ্যৰ পৰা অৱস্থনৰ দিশ	জনগোষ্ঠী
১	ৰজামাযং	উত্তৰ	অসমীয়া হিন্দু (কোঁচ, যোগী, কলিতা আদি)
২	বুড়ামাযং	উত্তৰ-পশ্চিম	অসমীয়া হিন্দু (কোঁচ, যোগী, কলিতা আদি)
৩	লুনমাটি	উত্তৰ-পশ্চিম	অসমীয়া হিন্দু (কোঁচ, যোগী, কলিতা আদি)
৪	ওণড়ি	উত্তৰ-পশ্চিম	অসমীয়া হিন্দু (কোঁচ, যোগী, কলিতা আদি)
৫	সাতভেটি	উত্তৰ-পশ্চিম	অসমীয়া হিন্দু (কোঁচ, যোগী, কলিতা আদি)
৬	শিলডুবি	উত্তৰ-পশ্চিম	অসমীয়া হিন্দু (কোঁচ, যোগী, কলিতা) আৰু জনজাতি
৭	হাতীপাৰা	দক্ষিণ	নেপালী, অসমীয়া, বঙালী
৮	হাতীমূৰীয়া	উত্তৰ	অসমীয়া হিন্দু
৯	কমাৰপুৰ	দক্ষিণ-পশ্চিম	অসমীয়া হিন্দু
১০	কৰণিবৰী	পূব	পমুৰা মুছলিম, অসমীয়া হিন্দু
১১	বুড়াবুটি	পূব	পমুৰা মুছলিম, অসমীয়া হিন্দু
১২	কুকুৰাবী	পূব	পমুৰা মুছলিম, অসমীয়া হিন্দু
১৩	নেকেৰাহাবি	পূব	পমুৰা মুছলিম, অসমীয়া হিন্দু
১৪	ডিপ্রাং	দক্ষিণ	বঙালী, হিন্দু, অসমীয়া
১৫	ঠেংভঙ্গা	দক্ষিণ	নেপালী (সাধাৰণ)
১৬	গুৰুবন্ধা	দক্ষিণ	অসমীয়া হিন্দু
১৭	কীটাশিলা	উত্তৰ	অসমীয়া হিন্দু
১৮	খনুখুন্দা-১	পশ্চিম	অসমীয়া হিন্দু
১৯	গোৰাটি	উত্তৰ-পশ্চিম	অসমীয়া, গাৰো, বঙালী
২০	মূৰকটা ১ আৰু ২	উত্তৰ	বঙালী (সাধাৰণ/অনুসূচিত জাতি)
২১	ধনুখুন্দা-২	পশ্চিম	অসমীয়া, বঙালী (সাধাৰণ, অনুসূচিত জাতি/আৰ্বিচি)

সকলো গাঁওবাসীর ভিতৰত অসমীয়া হিন্দুসকল হৈছে এলিট (অভিজাত) শ্ৰেণীৰ। শিক্ষাগত আৰু সাংস্কৃতিক দিশত বাকীসকল গাঁওবাসীতকৈ তেওঁলোক আগবঢ়া। পমুৱা মুছলিমসকল পূৰ্বে পূৰ্ব পূৰ্ব পাকিস্তান আৰু বৰ্তমান বাংলাদেশৰ বাসিন্দা আছিল। এইসকল লোক এতিয়া বৃহত্তৰ অসমীয়া সমাজত মিলি গৈ আছে আৰু স্থানীয় মানুহৰ পৰম্পৰাত অংশগ্রহণ কৰি আছে। এইসকল গাঁওবাসী নিৰক্ষৰ, দাবিদ্য আৰু তেওঁলোকৰ কিছুমান অতীতত চোৱাং চিকাৰত জড়িত আছিল। পৰিয়াল পৰিকল্পনাৰ উপায়সমূহ তেওঁলোকে খুব কমেই অনুসৰণ কৰে। ফলত তেওঁলোকৰ জনসংখ্যা অত্যন্ত দ্রুতগতিৰে বাঢ়ি আছে। নেপালী সম্প্রদায়ৰ মানুহে প্ৰথমাৰস্থাত গাঁথীৰ উৎপাদনৰ বাবে পশুপালন কাৰ্য্যত যুক্ত আছিল। এতিয়া তেওঁলোকে খেতি-বাতি আৰু ব্যৱসায় আদিও কৰি আছে। তেওঁলোকৰ কাৰ্য্যকলাপ বন্যপ্ৰাণী সংৰক্ষণৰ ক্ষেত্ৰত প্ৰতিবন্ধক হিচাপে দৃষ্টিগোচৰ হোৱা নাই। তেওঁলোকৰ অৰ্থনৈতিক অৱস্থা বৰ ভাল নহয় আৰু সাক্ষৰতাৰ হাৰো তুলনামূলকভাৱে কম। বঙালী হিন্দুসকল কৃষক আৰু তেওঁলোকৰ অধিকাংশই নিৰক্ষৰ আৰু দাবিদ্য। তেওঁলোকৰো আদি বাসস্থান পূৰ্বৰ পূৰ্ব পাকিস্তান বা বৰ্তমান বাংলাদেশ। তেওঁলোকৰ পৰিচয় স্বতন্ত্ৰ আৰু অসমীয়া সমাজত তেওঁলোকৰ মিশ্ৰণ অত্যন্ত ধীৰ গতিৰ। তেওঁলোকৰ অতীত কাম-কাজো বন্যপ্ৰাণী সংৰক্ষণৰ বাবে পৰিপন্থী হিচাপে দৃষ্টিগোচৰ হোৱা নাই।

বনাধ্বলৰ সৈতে সম্পৰ্ক বুলিলে সাধাৰণতে বুজায় নিৰ্ভৰতা আৰু কাৰ্ত্তখৰি সংগ্ৰহ, জলাশয়ৰ পৰা মাছধৰা, পশুচাৰণ, খেৰ, ঘাঁহ সংগ্ৰহ। ১৯৯১ চনৰ লোকপিয়লৰ ভিত্তিত আৰু পূৰ্বে উল্লেখ কৰা প্ৰতিবেদন অনুসৰি তলতৰ তালিকাত গাঁওসমূহৰ পশুচাৰণ, কাৰ্ত্তখৰি সংগ্ৰহ আৰু নিৰ্ভৰতাৰ পৰিপ্ৰেক্ষিতত নিৰ্ভৰতাৰ ধৰণ উল্লেখ কৰা হ'ল :

গাঁওসমূহ	মুঠ পৰিয়াল	উৎস		পশুধনৰ সংখ্যা	অভয়াৰণ্যত (পি ডলিউ এল এছ)
		পি ডলিউ এল এছ(অভয়াৰণ্য)	নিজস্ব		
	১৯৯১	২০০৯		১৯৯১	২০০৯
কৰণিবৰী	৬০০	—	৪৫০	১৫০	১৪০
বুঢ়াবড়ী	৫৮২	—	৩৯০	১৯২	৩৩৯
কুকনি	১৬৭	২৬১	১৬৭	—	২৫১
নেকেৰাৰাবী	১৩২	১৬৫	১২০	১২	১৫৭
ডিপ্রাং	১১৬	১৩৯	১১০	৬	৩২৮
ঠেঁতঠা	৮০৬	৫০০	৩৮০	২৬	১১০
গুৰুবন্ধা	১০১	৭০	৬০	৮১	২৭১
মূৰকটা ১	৯০	২০৮	৫০	৪০	১৮১
মূৰকটা ২	৫২		৫০	২	১০৮
কীটাশিলা	৪১	—	৩৬	৫	—
ধনু খুন্দা ১	৪১	—	প্ৰযোজ্য নহয়	প্ৰযোজ্য নহয়	—
ধনু খুন্দা ২	১৪৮	—	প্ৰযোজ্য নহয়	প্ৰযোজ্য নহয়	—
গোৰাটি	৯৫	—	৮৮	৭	—
লুনমাটি	৫১	৫৫	১২	৬	১১০
হাতীগড়	৩৭	৪৮	—	২৩	—
ওঁগড়ি	৬৭	১১০	—	৬৬	৫৫০

শিলডুবি	৪০	৮৫	৮	৩৫	—	২২৫	
সাতভেটি	৭২	১১০	৭১	১	—	৫৫০	
বুঢ়া মায়ং	৭২	—	৭২	—	—		
বজা মায়ং	২৫২	৮০০	৭৯	—	—	১০৭৫	
হাতীমূরীয়া	৯৫	৩৬১	৯০	৩৯	—	১০৫৩	
কোনারপাৰ	২০	৮	১১				

৫.১.৩ : ৰাইজৰ অৰ্থনৈতিক অৱস্থা, বৃন্তি, ভূমিৰ ব্যৱহাৰ, ৰাইজৰ দ্বাৰা বনাঞ্চল আৰু বনাঞ্চল বহিৰ্ভূত প্ৰাকৃতিক সম্পদৰ ব্যৱহাৰ আৰু ঝতুকালীন ধৰণ

প্ৰথান শস্য বড়োধান। গাঁৱত এই ধানৰেই ব্যাপকভাৱে খেতি কৰা হয়। ক্ষুদ্ৰ জলসিঞ্চনৰ বাহিৰে জলসিঞ্চনৰ কোনো ব্যৱস্থা নাই। সেয়ে বানপ্ৰৱণ এই এলেকাত সাধাৰণতে বড়োধানৰেই খেতি কৰা হয়। সীমামূৰীয়া গাঁওবিলাকত চলোৱা সমীক্ষা অনুসৰি মায়ং এলেকাত বড়োধানৰ প্ৰতিবিধাত গড় উৎপাদনৰ পৰিমাণ হৈছে ৬-৮ কুইণ্টল। পাৱাৰ পাম্প ব্যাপকভাৱে ব্যৱহাৰ কৰা হয় আৰু পাৱাৰ পাম্প, ইঞ্চন আৰু সাৰৰ ব্যয় বিপুল। বজামায়ং, লুনমাটি আৰু হাতীমূরীয়াত ধান উৎপাদনত লোকচান হয় যদিও দাইল আৰু তামোলৰ উল্লেখযোগ্য পৰিমাণে উৎপাদনৰ ফলত এই লোকচান কিছু পৰিমাণে পূৰণ হয়। কিন্তু গুণ্ডি গাঁৱত গুৰুতৰ লোকচানৰেই অভিজ্ঞতা হৈছে।

বৰ্তমান উপলব্ধ মাটি ইতিমধ্যেই বাসিন্দা আৰু পমুৱা লোকসকলে দখল কৰি লৈছে। অঞ্চলটো বানপ্ৰৱণ হোৱা বাবে দাৰিদ্ৰ্য কৃষকসকলে অনাখেতিৰ ঝতুত অন্যান্য কাম-কাজ কৰে যদিও তেওঁলোকে তাৰ পৰা হোৱা আয়ৰ পৰিমাণ অত্যন্ত কম। ঝতুকালীন প্ৰজন্মো দৃষ্টিগোচৰ হোৱা নাই। বছৰজুৰি মাছধৰা, খেৰ সংগ্ৰহ আদি কাৰ্যৰ পৰাও যথেষ্ট উপাৰ্জন নহয়গৈ। চতুৰ্দিশৰ এলেকাৰ মানুহৰ ভূমি মালিকানাৰ হাবো কম। পৰিয়ালসমূহৰ জনসংখ্যাৰ প্ৰায় ২২ শতাংশই ভূমিহীন, ৪৫.০৫ শতাংশ ক্ষুদ্ৰ কৃষক আৰু ভূমিৰ গৰাকী আৰু ঘৰৰ মাটি থকা কিন্তু প্ৰতিবেশী আনৰ মাটিত খেতি কৰা লোকৰ সংখ্যা ৩৩.৫ শতাংশ। চুবুৰীয়া কিছু গাঁৱত সকলো মানুহেই কৃষিকাৰ্যত জড়িত আৰু তেওঁলোকৰ কৰ্মক্ষমৰ সৰ্বোচ্চ হাৰ ২২ শতাংশ।

সীমামূৰীয়া গাঁওবোৰৰ জনসংখ্যা বৃদ্ধিৰ বিভিন্ন প্ৰণালী দেখা গৈছে। য'ত সীমামূৰীয়া মূল বসতিবিলাকত ১৯৪১ৰ পৰা ১৯৯১লৈকে জনসংখ্যা বৃদ্ধিৰ হাৰ ৪৪ শতাংশ, তাৰ বিপৰীতে এই সময়ছোৱাত পমুৱা গাঁওবিলাকত জনসংখ্যা বৃদ্ধিৰ হাৰ ১০১ শতাংশ। সীমামূৰীয়া গাঁওবিলাকত পূৰ্বে উল্লেখ কৰা সমীক্ষা অনুসৰি জনসংখ্যা বৃদ্ধিৰ তথ্য তলত দিয়া হল—

জনসংখ্যাৰ দশকভিত্তিক বৃদ্ধিৰ শতাংশ হাৰ (১৯৪১-১৯৯১)

	১৯৪১-৫১	১৯৫১-৬১	১৯৬১-৭১	১৯৭১-৯১
স্থানীয় বসতি বা মূল গাঁওবোৰ	৩৪%	৬৪%	২৯%	৪৯%
পমুৱা বাঙালী হিন্দু	৫০%	৫০%	৬৬%	১০০%
পমুৱা মুছলিম	২২৬%	৫৬%	১৫৬%	৮৫%

সীমামূৰীয়া গাঁৱত সাধাৰণ স্বাস্থ্য আৰু চিকিৎসা ব্যৱস্থা অত্যন্ত শোচনীয়। ডায়োবিয়া (পেটচলা) আৰু মেলোবিয়া অত্যন্ত সাধাৰণ কথা। অগুষ্ঠিও অত্যধিক। কৃমিৰ (পেলু) সংক্ৰমণ আৰু পানীৰ পৰা উৎপত্তি হোৱা বেমাৰ সঘনেই হয়। খোৱাপানীৰ উৎস প্ৰধানকৈ কুঁৰা আৰু মুকলি কেঁচা কুঁৰা। চিকিৎসা-শিক্ষাৰ কোনো সুবিধা নাই। গাঁৱত অনাময় আৰু স্বাস্থ্যসন্মত ব্যৱস্থাও অত্যন্ত শোচনীয়।

৫.১.৪ : সংবক্ষিত এলেকার সংরক্ষণত ভূমি ব্যবহার সম্পদৰ নির্ভৰতাৰ প্ৰভাৱ

- ক) পশুচাৰণঃ ২৭খন গাঁৱৰ গৰু, ম'হ, ছাগলী আদিকে দৰি মুঠ পশুধনৰ সংখ্যা ১০,০০০টাৰো অধিক হ'বগৈ। নিকটৰ তী এলেকাত চাৰণৰ বাবে সংবক্ষিত ভূমি নাই। ফলত বিপুলসংখ্যক পশুধনক চাৰণৰ বাবে অভয়াৰণ্যতে মেলি দিয়া হয়। পশুচাৰণৰ এই হেঁচাত অৱশ্যেষত বন্য পশুৰ বসতিৰ ক্ষতি হৈছে।
- খ) কৃষিঃ গাঁওবাসীৰ ভূমি মালিকানা অত্যন্ত ক্ষুদ্ৰ আৰু একাংশ লোক ভূমিহীন। গতিকে সৰহসংখ্যক লোকে ঝতু অনুসৰি জীৱিকা অৰ্জন কৰে। এলেকাত জলসিঞ্চন ব্যৱস্থা নাই আৰু কিছুসংখ্যক ঠাইৰ বাহিৰে অধিকাংশ লোকে এটা শস্যৰ খেতি কৰে। এনে ধৰণৰ পৰিস্থিতিত দাবিদ্য মানুহৰ কাঠখৰি সংগ্ৰহ, গছকটা আৰু পশুচাৰণত প্ৰলোভিত হয়। এই লোকসকলে ঝতুভিত্তি অভয়াৰণ্যৰ ভিতৰভাগত প্ৰৱেশ কৰে।
- গ) মাছথৰাঃ বছৰৰ কৃষিকাৰ্য নকৰা সময়ছোৱাত ভূমিহীন লোকসকলে তেওঁলোকৰ জীৱিকাৰ কাৰণে সংবক্ষিত এলেকার ভিতৰলৈ গৈ বেআইনীভাৱে মাছথৰে। এই বনাঞ্চলক বন্যপ্ৰাণী অভয়াৰণ্য হিচাপে ঘোষণা কৰাৰ পূৰ্বে মাছৰ মহলবিলাক জনসাধাৰণক লীজত দিয়া হৈছিল। কিন্তু এতিয়া অভয়াৰণ্যত মাছথৰা নিয়িন্দা কৰা হৈছে।
- ঘ) কাঠখৰি, সৰু কাঠ সংগ্ৰহঃ অধিকাংশ লোক কাঠখৰি আৰু সৰু কাঠৰ বাবে সংবক্ষিত এলেকার ওপৰত নিৰ্ভৰশীল। তেওঁলোকে তেওঁলোকৰ ঘৰৱা ব্যৱহাৰৰ কাৰণে এইবোৰ সংগ্ৰহ কৰে। ব্যাপক উন্নয়ন কৰ্মসূচী গ্ৰহণৰ জৰিয়তে ভূমি ব্যৱহাৰৰ পৰিণতি আৰু সংবক্ষিত এলেকা সংৰক্ষণৰ ক্ষেত্ৰত সম্পদৰ ওপৰত নিৰ্ভৰতা কমাব লাগিব। এতিয়ালৈকে পৰিৱেশ-উন্নয়ন কৰ্মসূচীৰ অধীনত আৰন্ত কৰা কাম-কাজে সংবক্ষিত এলেকার ওপৰত গাঁওবাসীৰ নিৰ্ভৰশীলতা হাস কৰাত সহায় কৰিছে। কিন্তু ভৱিষ্যতে সংশ্লিষ্ট গাঁৱত ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনাত অধিকভাৱে নিৰ্দিষ্ট স্থানভিত্তিক কৰ্মসূচী গ্ৰহণ কৰিব লাগিব।

৫.১.৫ : সংবক্ষিত এলেকা ব্যৱস্থাপনা অনুশীলন আৰু ৰাইজৰ বাবে সেইবোৰৰ তাৎপৰ্যঃ

সংবক্ষিত এলেকা হিচাপে ঘোষণা কৰাৰ পূৰ্বে স্থানীয় লোকে এই এলেকাক চৰণীয়া পথাৰ আৰু ‘খুঁটি’ হিচাপে ব্যৱহাৰ কৰিছিল। তেওঁলোকে মাছৰ মহলবিলাক লীজত লৈছিল আৰু লাভৰান হৈছিল। অভয়াৰণ্য হিচাপে ঘোষণা কৰাৰ লগে লগে অবাধ চলাচল আৰু সা-সুবিধাৰ ওপৰত নিয়েধাঙ্গা আৰোপ কৰা হয়। প্ৰভাৱাধীন অপঞ্চলত জনসাধাৰণৰ ওপৰত সংবক্ষিত এলেকাই কিছু নেতৃত্বাচক প্ৰভাৱো পেলায়। অৱশ্যে চতুৰ্দিশে বসবাস কৰা জনসাধাৰণৰ সৈতে বক্ষা কৰা সম্পৰ্কৰ ক্ষেত্ৰত সংৰক্ষিত এলেকার নেতৃত্বাচক প্ৰভাৱে কোনো গুৰুতৰ অৱস্থাৰ সৃষ্টি কৰা নাই। সংবক্ষিত এলেকা হিচাপে কৰা ঘোষণাই পাৰ্শ্বৰতী গাঁওবাসীৰ ওপৰত কিছু হেঁচা সৃষ্টি কৰিছে। মাছ আৰু খেৰৰ মহলবোৰ বন্ধ কৰি দিয়া হৈছে। পশুচাৰণ, কাঠখৰি সংগ্ৰহ, কাঠভিম বনজ উৎপাদন (এন ড্ৰিউ এফ পি) সৰু কাঠ আদি সংগ্ৰহৰ ওপৰত নিয়েধাঙ্গা আৰোপ কৰা হৈছে। অৱশ্যে তৎসত্ত্বেও গাঁওবাসীয়ে তেওঁলোকৰ ঘৰৱা ব্যৱহাৰৰ কাৰণে এইবোৰ বেআইনীভাৱে সংগ্ৰহ কৰাৰ চেষ্টা কৰে। বন্যপ্ৰাণীৰ আক্ৰমণত শস্য বিনষ্ট আৰু মানুহ আহত হোৱাৰ বাবে পলমকৈ আৰু অপৰ্যাপ্ত পৰিমাণে ক্ষতিপূৰণ দিয়াতো কিছু নেতৃত্বাচক প্ৰভাৱ পৰিছে।

৫.২ঃ উন্নয়ন কৰ্মসূচী আৰু সংৰক্ষণৰ বিষয়বোৰঃ

৫.২.১ঃ উন্নয়নৰ বাবে লোৱা আঁচনিৰ চৰকাৰ আৰু বেচৰকাৰী সংস্থাৰ মূল্যায়ন। সংবক্ষিত এলেকা, প্ৰভাৱাধীন অপঞ্চল আৰু জনসাধাৰণৰ বাবে তাৎপৰ্য

বন বিভাগে সাধাৰণতে অভয়াৰণ্যৰ আশেপাশে পৰিৱেশ-উন্নয়ন আঁচনিৰ অধীনত কিছুমান কৰ্মসূচী গ্ৰহণ কৰে। গাঁওবাসীৰ মাজত আস্থা গঢ়ি তোলা আৰু জীৱিকাৰ বিকল্প উপায় সন্ধানৰ বাবে গাঁওবাসীৰ সহায় কৰাৰ উদ্দেশ্যেই কৰ্মসূচীসমূহ গ্ৰহণ কৰা হয়।

বিগত কিছু বছৰত বিভিন্ন আঁচনিৰ অধীনত ইতিমধ্যেই হাতত লোৱা কিছুমান কাম তলত উল্লেখ কৰা হ'লঃ

- ১) বিদ্যালয়, মহাবিদ্যালয় আৰু গুৰুত্বপূৰ্ণ ৰাজহৰা ঠাইত খোৱাপানী যোগান ব্যৱস্থা স্থাপন।
- ২) মানুহৰ বাবে স্বাস্থ্য পৰীক্ষা শিবিৰ।
- ৩) টীকাকৰণ/পশু চিকিৎসা শিবিৰ।

- ৪) ধোঁরা নির্গত নোহোরা চুলা বিতরণ।
- ৫) প্রতিষ্ঠানসমূহলৈ ক্রীড়া সামগ্রী বিতরণ।
- ৬) কৃষির বাবে পানী উত্তোলনৰ পাম্পচেট প্রদান।

অধিক শস্য উৎপাদনৰ বাবে খেতিপথাৰত সাৰ আৰু কীটনাশক দ্রব্য ব্যৱহাৰ কৰিবলৈ কৃষি বিভাগে গাঁওবাসীক উৎসাহ দিছে। কিন্তু এইবোৰৰ ব্যৱহাৰৰ ফলত সংৰক্ষিত এলেকাৰ জলাশয় আৰু তৃণভূমিত নেতৃত্বাচক প্ৰভাৱ পৰিষেছে।

সংৰক্ষিত এলেকাৰ সীমামূৰীয়া গাঁওবিলাকত জিলা গ্রামোন্নয়ন সংস্থাৰ দ্বাৰা বিভিন্ন বিভাগীয় কাম-কাজৰ উপৰি অন্যান্য উন্নয়নমূলক কাম-কাজো আৰম্ভ কৰা হৈছে।

এইবোৰৰ উপৰি খানাপাবাৰ গশু চিকিৎসা মহাবিদ্যালয় আৰু আৰ্লি বাৰ্ডেও (এন জি অ') সীমামূৰীয়া গাঁওবিলাকত স্বাস্থ্য পৰীক্ষা শিবিৰৰ আয়োজন কৰিষে। আন এটা এন জি অ' আৰণ্যকে সংৰক্ষণ কাৰ্য্যত বন বিভাগক সহায় কৰিবলৈ স্থানীয় যুৱকসকলক আৰ্থিক সাহায্যও আগবঢ়াইছে। বাইল্ড লাইফ ট্ৰান্স অ্ব ইণ্ডিয়া (ড্ৰিউ টি আই) নামৰ আন এটা এন জি অ' ই কৰ্মসকলৰ মাজত ফিল্ড কিট আৰু গিয়েৰ বিতৰণ কৰিষে। এতিয়ালৈকে এন জি অ'সমুহে সংৰক্ষিত এলেকা আৰু কৰ্মসকলক নিম্নোক্ত সামগ্ৰীবোৰ দান কৰিষেঃ

তাৰিখ	এন জি অ'	দান কৰা সামগ্ৰী
১৮/০১/১৯৯৯	ৰাইন'ফাউণ্ডেশন ফৰ নথি ইন্সিয়া	৯টা বায়াৰলেছ ছেট
১৪/০১/২০০০	ৰাইন'ফাউণ্ডেশন ফৰ নথি ইন্সিয়া	দুখন মটৰ চাইকেল
১৭/০৬/২০০১	ড্ৰিউ টি আই	টুপী, জোতা, জেকেট, ৰুকছেক, খাকি, কাপোৰ আদিসহ ফিল্ড কিট

৫.২.২ঃ বজাৰ শক্তিৰ পাৰম্পৰিক প্ৰতিক্ৰিয়া, সেইবোৰৰ অথনীতি আৰু স্থানীয় ৰাইজৰ পেট প্ৰৱৰ্তন অথনীতিৰ ওপৰত সেইবোৰৰ প্ৰভাৱঃ

গাঁওবাসীৰ অৰ্থনৈতিক অৱস্থা শোচনীয় আৰু তাত বজাৰ শক্তিৰ কোনো পাৰম্পৰিক প্ৰতিক্ৰিয়া নাই। ৰাইজে বিক্ৰী কৰিব
পৰা বড়োধানেই হৈছে একমাত্ৰ উৎপাদন। ঘাইকৈ যন্ত্ৰচালিত নারেৰে ব্ৰহ্মপুত্ৰ নদী পাৰ হৈ দৰং জিলাত ধান লৈ গৈ বিক্ৰী
কৰা হয়। একমাত্ৰ ধানৰ বাহিৰে বৃহৎ পৰিমাণে আন কোনো প্ৰধান উৎপাদিত শস্য বিক্ৰী কৰা নহয়। পথসমূহৰ অৱস্থা
উন্নত হ'লেহে গাঁওবাসীৰ বজাৰ সংযোগৰ ক্ষেত্ৰত ইতিবাচক প্ৰভাৱ পৰিষে।

৫.২.৩ঃ সংৰক্ষিত এলেকা আৰু প্ৰভাৱাধীন অঞ্চলৰ ব্যৱস্থাপনা ক্ষতিগ্ৰস্ত কৰা তথা ৰাইজে সমুখীন হোৱা সমস্যাসমূহৰ সাৰাংশ

- ১) বছৰেকীয়া বান হৈছে পাৰ্শ্বৱৰ্তী গাঁওবিলাকৰ অন্যতম প্ৰধান সমস্যা। বছৰেকীয়া/নিয়মীয়া বানপানীৰ কাৰণে
পাৰ্শ্বৱৰ্তী গাঁওবাসীৰ অথনীতি ক্ষতিগ্ৰস্ত হৈছে।
- ২) নিৰক্ষৰতা-নিৰনুৱাৰ সংখ্যা বৃদ্ধিয়ে সংৰক্ষিত এলেকাত পৰোক্ষভাৱে হেঁচা সৃষ্টি কৰিষে।
- ৩) কাৰ্ত্তখৰি, খেৰৰ বাবে গাঁওবাসী সংৰক্ষিত এলেকাৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল আৰু তেওঁলোক বেআইনীভাৱে মাছধৰা
কাৰ্য্যতো লিপ্ত।
- ৪) অনুৎপাদনশীল বৃহৎসংখ্যক পশুধনে সংৰক্ষিত এলেকাৰ ওপৰত প্ৰচণ্ড হেঁচাৰ সৃষ্টি কৰিষে। গাঁওবাসীয়ে উচ্চ
উৎপাদনশীল পশুধনৰ বাবে গোশালাৰ ব্যৱস্থা গ্ৰহণ কৰা নাই।
- ৫) ভিতৰো এলেকাৰ পথসমূহকে ধৰি যোগাযোগ ব্যৱস্থা প্ৰচণ্ডভাৱে শোচনীয়। এইটো হৈছে অন্যতম প্ৰধান বাধা।
- ৬) সকলো গাঁও মৌলিক সা-সুবিধাৰ পৰা বঞ্চিত।
- ৭) বিকল্প ইন্ফালৰ উৎস বা বন্ধন সামগ্ৰীৰ ব্যৱহাৰ নহয়। বৰং গাঁওবাসীয়ে কাৰ্ত্তখৰিৰে ব্যৱহাৰ কৰে আৰু সেইবোৰ

সংরক্ষিত এলেকার পৰাই সংগ্রহ কৰে। গাঁৱত প্ৰচুৰ পৰিমাণে কাঠখৰি নাই।

৫.৩ : পৰিৱেশ উন্নয়ন

ভয়াৰণ্যখন আটাইবোৰ দিশৰ পৰা বসতি গাঁওসমূহৰ দ্বাৰা পৰিবেষ্টিত। সংৰক্ষিত এলেকার পৰা ১ কিলোমিটাৰ পৰিধিৰ ভিতৰত কমেও ২৭খন গাঁও আছে। এই এলেকাসমূহক মধ্যৰত্তী অঞ্চল (Buffer Zone) হিচাপে গণ্য কৰা হৈছে। গাঁৱৰ বাসিন্দাসকলৰ অধিকাংশই অত্যন্ত দাবিদৰ্য, নিৰক্ষৰ। তেওঁলোকে তেওঁলোকৰ পাৰিবাৰিক প্ৰয়োজনবোৰ পূৰণ কৰাৰ বাবে অভয়াণ্যৰ ওপৰতে নিৰ্ভৰ কৰে। অভয়াণ্যৰ পূৰ্ব আৰু উত্তৰ দিশৰ গাঁওবোৰৰ জনবসতি ঘন।

চাৰিওফালৰ গাঁওবাসীৰ অংশগ্ৰহণ আৰু সামগ্ৰিকভাৱে আঁচনিসমূহৰ সফল ৰূপায়ণৰ ওপৰতে অভয়াণ্যৰ সুৰক্ষা আৰু সংৰক্ষণ নিৰ্ভৰ কৰিছে। সেয়ে পৰিৱেশ-উন্নয়ন আঁচনিসমূহৰ পৰিকল্পনা আৰু ৰূপায়ণ যথোচিত যত্নেৰে কৰিব লাগিব।

গাঁওবাসীৰ অৰ্থনৈতিক অৱস্থাৰ উন্নতি আৰু সু-সম্পর্কৰ কৰ্ক্ষা কৰিবলৈ ভালেমান আঁচনি এতিয়ালৈকে সফলভাৱে গ্ৰহণ কৰা হৈছে। ৰাইজৰ চাহিদাৰ মূল্যায়নৰ ভিত্তিত পৰিৱেশ-উন্নয়ন আঁচনিসমূহ তৈয়াৰ কৰিব লাগিব।

এই অভয়াণ্যত এটা বা দুটা বেচৰকাৰী স্বেচ্ছাসেৱী সংস্থাই (এন জি অ') পশুধনৰ টীকাকৰণ আৰু কৰ্মীসকলক বস্তুগত সাহায্য দি অহাৰ উপৰি সময়ে সময়ে অন্যান্য সাহায্যও আগবঢ়াই আহিছে।

৫.৩.১ : লক্ষ্য :

পৰিৱেশ-উন্নয়ন কৰ্মসূচীৰ প্ৰধান লক্ষ্য নিম্নোক্ত লক্ষ্যৰ সৈতে যুক্ত হ'ব লাগিব :

- ১) অভয়াণ্যৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীলতা আৰু হেঁচা হুস কৰিব লাগিব।
- ২) মানুহ আৰু বন্যপ্ৰাণীৰ সংঘাত হুস কৰিব লাগিব।
- ৩) স্থানীয় ৰাইজৰ বাবে জীৱিকাৰ বিকল্প উপায় সৃষ্টি কৰিব লাগিব।
- ৪) স্থানীয় সম্পদৰ স্থিতিশীল ব্যৱহাৰৰ বাবে সজাগতা গঢ়ি তুলিব লাগিব।
- ৫) জৈৱ-বৈচিত্ৰ্য সংৰক্ষণৰ বাবে জনতাৰ অংশগ্ৰহণ নিশ্চিত কৰিব লাগিব।

৫.৩.২ : নিৰ্দিষ্ট বিষয়সমূহ :

- ১) শোচনীয় অৰ্থনৈতিক অৱস্থা
- ২) অধিকসংখ্যক ভূমিহীন লোক
- ৩) অধিক হাৰত বন্যাপ্ৰণ অঞ্চল
- ৪) বিকল্প উৎসৰ অভাৱ
- ৫) উচ্চ হাৰত জনসংখ্যা বৃদ্ধি
- ৬) উচ্চ হাৰত নিৰক্ষৰতা
- ৭) বনজ উৎপাদনৰ সহজলভ্যতা
- ৮) দুৰ্বাৰকৈ শস্য-খেতিৰ আন্তঃগাঁথনিৰ অভাৱ
- ৯) শোচনীয় পথ যোগাযোগ ব্যৱস্থা
- ১০) অধিক সংখ্যাত অনুৎপাদনশীল পশুধন পালন
- ১১) চৰণীয়া পথাৰৰ অভাৱ

৫.৩.৩ : বহন বণকৌশলসমূহ :

বহন ভিত্তিক বিষয়সমূহ সম্পৰ্কীয় চাহিদা ভিত্তিক পৰিৱেশ-উন্নয়ন কৰ্মসূচীৰ প্ৰস্তাৱ তলত উল্লেখ কৰা হ'ল —

- ক) আৰ্থ-সামাজিক সমীক্ষা : ১৯৯৪ চনত বন বিভাগে এ কে বৰুৱাৰ জৰিয়তে সীমামূৰ্বীয়া গাঁওসমূহৰ ভিতৰত আৰু বাহিৰে আৰ্থ-সামাজিক সমীক্ষা চলায় আৰু এখন প্ৰতিবেদন যুগ্মতায়। পৰিৱেশ-উন্নয়নৰ নিৰ্দিষ্ট কৰ্মসূচী গ্ৰহণৰ

বাবে চতুর্দিশির গাঁওবোৰত আৰ্থ-সামাজিক অৱস্থাৰ পুনৰ সমীক্ষা চলোৱা আৰু সেইমতে পৰিৱৰ্তন কৰাটো আৱশ্যক। এই কাম পৰ্যায়ক্ৰমে আৰম্ভ কৰিব লাগিব। প্ৰথম বছৰতে সমীক্ষা সমাপ্ত কৰিব লাগিব। স্থানীয় গঠন বৃহৎ সহায় হ'ব।

- খ) পশুধন ৰোগ সংক্ৰমণমুক্তকৰণ : বন্যপ্রাণী সুৰক্ষা আইন অনুসৰি সীমাৰ পৰা ৫ কিলোমিটাৰ পৰিধিৰ ভিতৰত পশুধনক বাধ্যতামূলকভাৱে ৰোগ সংক্ৰমণমুক্ত কৰিব লাগিব আৰু বন্যপ্রাণী আৰু সীমামৰীয়া গাঁওবোৰ স্বার্থতে এই কাম অব্যাহত ৰাখিব লাগিব। টীকাৰণে এটা ৰোগসংক্ৰমণমুক্ত বেল্ট (এলেকা) গঢ়ি তোলাৰ লগতে পশুধনৰ সু-স্বাস্থ্য ৰক্ষাৰ জৰিয়তে বন্যপ্রাণীকো সংক্ৰামক ৰোগৰ পৰা সুৰক্ষিত ৰাখিব।
- গ) বন্যপ্রাণীৰ উপদ্রব দমন ক্ষেৱাড় গঠন : পৰিত্বাত গঁড়ৰ বিক্ষিপ্ত আক্ৰমণৰ ঘটনা এক বিপদ হৈ পৰিছে। গতিকে অভয়াৰণ্য সংলগ্ন এলেকাত শস্য সুৰক্ষিত কৰাৰ বাবে স্থানীয় যুৱকসকলক লৈ বন্যপ্রাণীৰ উপদ্রব দমন ক্ষেৱাড় গঠন কৰিব লাগিব। তেওঁলোকে তেওঁলোকৰ শস্য সুৰক্ষিত কৰা আৰু গঁড়ৰ বিক্ষিপ্ত আক্ৰমণ ৰোধৰ বাবে বন বিভাগৰ কৰ্মীসকলৰ সৈতে যুটীয়াভাৱে কাম কৰিব পাৰে। প্ৰতিখন গাঁৱত এনেকুৱা এটাকৈ ক্ষেৱাড় গঠন কৰিব লাগিব।
- এনেধৰণৰ ন্যূনতম ১৫টা ক্ষেৱাড় গঠন কৰিব আৰু পৰ্যায়ক্ৰমে ইয়াৰ সংখ্যা বढ়াব পৰা যাব। ন্যূনতম আৱশ্যকীয় বয়বস্তু, যেনে টৰ্চ, বেটাৰী, কেৰাচিন, ফটকা, টঙ্গীঘৰ নিৰ্মাণৰ ব্যয় আদি বন বিভাগে বহন কৰিব। ইয়াৰ সময়সীমা হ'ব লাগিব অস্টোৱৰ-মাৰ্চ। প্ৰথম গাঁওবোৰ হ'ব খুলাভুঞ্চা, কচুৱানি, বেড়িয়া, শিলডুবি, ৰজামায়ং, ঠেংভঙ্গা, নেকেৰাহাবি, কুকৰি, কুৰৱানিবৰি, বুঢ়াবুটী, ডিপ্রাং, বৰদলনী, কমাৰপুৰ, হাতীমূৰীয়া আদি।
- ঘ) সম্প্ৰদায়ৰ সা-সুবিধাৰ উন্নতকৰণ : স্থানীয় ৰাইজৰ চাহিদাৰ ভিত্তিত ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনা প্ৰস্তুত কৰাৰ পিছত বিভিন্ন ধৰণৰ সহায়ক কৰ্মসূচী তৈয়াৰ আৰু ৰূপায়ণ কৰিব লাগিব।
- যেনে —
- ১) ৰাজহন্তা সভাঘৰ নিৰ্মাণ, বিদ্যালয় গৃহৰ উন্নয়ন, প্ৰতিষ্ঠানসমূহলৈ ক্ৰীড়াৰ সা-সুবিধা প্ৰদান, গাঁৱৰ পথসমূহৰ উন্নয়ন আদি।
- ২) সীমামূৰীয়া গাঁওবোৰত ঘৰচীয়া পশুধনৰ মজুত উন্নত কৰিবলৈ গাঁওবাসীক অনুৎপাদনশীল পশুধনৰ বিনিময়ত উন্নত জাতৰ পশুধন প্ৰদান। প্ৰথম বছৰত প্ৰতিটো পৰিয়ালৰ ওচৰত থকা অনুৎপাদনশীল পশুধনৰ সংখ্যা সম্পৰ্কে সমীক্ষা চলাব লাগিব। পশুধনৰ গৰাকীক পাঁচটা অনুৎপাদনশীল পশুধনৰ বিনিময়ত এটা উন্নত জাতৰ পশুধন ল'বলৈ সৈমান কৰাৰ লাগিব। বিক্ৰী আৰু অনুৎপাদনশীল পশুধনৰ বিনিময়ৰ পিছত পশুধনৰ গৰাকীয়ে উন্নত জাতৰ পশুধনৰ বাবদ হোৱা ব্যয়ৰ এক তৃতীয়াংশ বহন কৰিব লাগিব। এই ব্যৱস্থাই সীমামূৰীয়া এলেকাত কেৱল যে অনুৎপাদনশীল পশুধনৰ সংখ্যা কমাব সেয়াই নহয়, সংৰক্ষিত এলেকাত পশুচাৰণৰ হেঁচা হ্ৰাসতো সহায় কৰিব আৰু ৰাইজৰ আৰ্থনৈতিক অৱস্থাকো উন্নত কৰিব। গাঁও পৰ্যায়ত ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনা তৈয়াৰ কৰাৰ পিছতহে প্ৰকৃত ৰূপায়ণৰ কাম আৰম্ভ কৰিব লাগিব। এই ক্ষেত্ৰত সংশ্লিষ্ট বিভিন্ন বিভাগ যেনে— পশু চিকিৎসা বিভাগ, ৰাজ্যিক গ্রামোয়ান প্ৰতিষ্ঠান (এছ আই আৰ ডি), জিলা প্ৰশাসন আদিৰ পৰা সহায় বিচৰা হ'ব।
- ৩) সম্প্ৰদায়ৰ বাবে কল্যাণমূলক কাম-কাজ : এই ধৰণৰ কাম-কাজৰ ভিতৰত প্ৰতিষ্ঠানবোৰলৈ খোৱাপানী যোগানৰ ব্যৱস্থা প্ৰদান, সীমামূৰীয়া গাঁওসমূহৰ মেধাৰী ছাত্ৰ-ছাত্ৰীলৈ বৃত্তি প্ৰদান, কৃষক আৰু উদ্যোনশস্য খেতিৱকলৈ উন্নত জাতৰ বীজ প্ৰদান, জলসিঞ্চনৰ বাবে লিফ্ট পাম্প যোগান, পাম্প, পাৰাৰটিলাৰ আদি যোগান।
- চ) সীমামূৰীয়া গাঁৱৰ বাসিন্দাসকলৰ শক্তিৰ চাহিদা পূৰণ কৰিবলৈ আৰু কাঠখৰিব বাবে সংৰক্ষিত এলেকাত ওপৰত নিৰ্ভৰতা কমাবলৈ গোৱৰ গেছ প্ৰকল্প স্থাপন।
- ছ) গাঁৱত গৰুৰ গাড়ীৰ অভাৱ পৰিৱেশ-উন্নয়ন কৰ্মসূচীৰ অধীনত বন বিভাগে পূৰণ কৰিব পাৰিব। ধান বিক্ৰীৰ

সময়ত গাঁওবাসীয়ে ইয়াৰ প্ৰয়োজন অধিক অনুভৱ কৰে।

- জ) সজাগতা কৰ্মসূচীৰ চাৰিওফালৰ গাঁওবাসীৰ মাজত সজাগতা গঢ়ি তুলিব লাগিব। গতিকে সেইমতে কৰ্মসূচীৰ আয়োজন কৰিব লাগিব। এইবোৰ কৰ্মসূচীৰ মাজত আছে স্কুলীয়া ছাত্ৰ-ছাত্ৰীৰ মাজত চলচিত্ৰ প্ৰদৰ্শন, সভা অনুষ্ঠিত কৰা, পোষ্টাৰ, প্ৰচাৰ-পত্ৰ বিতৰণ আৰু অন্যান্য কাম-কাজ।
- ঝ) বন্যপ্ৰাণীয়ে শস্য বিনষ্ট কৰা বাবে ক্ষতিপূৰণ আঁচনি গ্ৰহণ কৰিব লাগিব আৰু ক্ষয়ক্ষতিৰ পৰিমাণ নিৰ্কপণৰ পিছত যথাসন্তোষ শীঘ্ৰে ক্ষতিপৰ্বত ব্যক্তিসকলক ক্ষতিপূৰণ প্ৰদান কৰিব লাগিব।

৫.৩.৪ : গাঁও পৰ্যায়ৰ স্থানভিত্তিক ৰণকৌশল :

প্ৰতিখন গাঁৰত ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনা তৈয়াৰ কৰাৰ পিছত প্ৰতিখন গাঁৰতে গাঁও পৰ্যায়ত নিৰ্দিষ্ট স্থানভিত্তিক বিষয়বোৰৰ নিষ্পত্তি কৰিব আৰু এই কাম প্ৰথম বছৰতে আৰ্থ-সামাজিক সমীক্ষা সম্পূৰ্ণ কৰাৰ পিছতেই কৰিব লাগিব।

৫.৩.৫ : পৰ্যবেক্ষণ আৰু মূল্যায়ন :

সমগ্ৰ পৰিৱেশ-উন্নয়ন কাম-কাজৰ বাবে পৰ্যবেক্ষণ আৰু মূল্যায়ন প্রট'ক'ল তৈয়াৰ কৰিব লাগিব। ইয়াক পৰিৱেশ-উন্নয়নৰ সকলো কাম-কাজত সম্প্ৰসাৰিত কৰিব লাগিব। পৰিৱেশ-উন্নয়ন কাৰ্যৰ ৰূপায়ণ পৰ্যবেক্ষণৰ বাবে বন বিভাগৰ কৰ্মচাৰী আৰু স্থানীয় পঞ্চায়তৰ সদস্যসকলক লৈ এক কমিটী গঠন কৰিব লাগিব।

ৰাইজৰ অৰ্থনৈতিক অৱস্থাৰ ৰূপান্তৰত পৰিৱেশ-উন্নয়ন কৰ্মসূচীৰ প্ৰভাৱ মূল্যায়ন বেচৰকাৰী স্বেচ্ছাসেৱী সংস্থা অথবা নামী প্ৰতিষ্ঠানৰ দ্বাৰা কৰাৰ লাগিব। মূল্যায়নৰ পিছত আৱশ্যকীয় ক্ষেত্ৰবিলাকত আৱশ্যকীয় সংশোধনমূলক ব্যৱস্থাবোৰ গ্ৰহণ কৰিব লাগিব।

হাতীগড় পরিবেশ-উন্নয়ন সমিতি

পবিত্রা বন্যপ্রাণী অভয়ারণ্য

গুৱাহাটী বন্যপ্রাণী সংমগ্রল

ক্ষুদ্র পরিকল্পনা

(২০১৬-১৭ পরা ২০২৬-২৭ লৈ)

দ্বিতীয়- খণ্ড

৬। ক্ষুদ্র পরিকল্পনার উদ্দেশ্য সবলতা, দুর্বলতা, সুযোগ আৰু শংকা (SWOT) আৰু ব্যৱধান বিশ্লেষণ

৬.১ ক্ষুদ্র পরিকল্পনার উদ্দেশ্য

এখন গাঁও পৰ্যায়ৰ ক্ষুদ্র পরিকল্পনা উদ্দেশ্য হৈছে গাঁও উন্নয়ন পরিকল্পনা আৰু বনাথৰ্গল উন্নয়ন পরিকল্পনা, যিটো হৈছে প্ৰয়োজন ভিত্তিক, স্থান ভিত্তিক আৰু উপলব্ধ সম্পদৰ সৈতে সামঞ্জস্যপূৰ্ণ। যিহেতু পৰিকল্পনাৰ গোটটো ক্ষুদ্র, সেয়ে ইয়াক ক্ষুদ্র পৰিকল্পনা বুলি কোৱা হয়। ক্ষুদ্র পৰিকল্পনাই দুটা উদ্দেশ্য পূৰণ কৰাৰ চেষ্টা কৰেং:

১) জীৱিকা উন্নত কৰা

২) জৈৱ বৈচিত্ৰ্য সংৰক্ষণ আৰু পৰিবেশতন্ত্ৰৰ ভাৰসাম্য বৰ্ক্ষা কৰা

ভাৰতত ক্ষুদ্র পৰিকল্পনা ভাৰত চৰকাৰে আৰম্ভ কৰা যুটীয়া বন পৰিচালনা ব্যৱস্থাৰ অবিচ্ছেদ্য অংশ হৈ পৰিছে। এই পৰিপ্ৰেক্ষিতত ক্ষুদ্র পৰিকল্পনা হৈছে সম্প্ৰদায়ৰ সদস্যসকলৰ সক্ৰিয় অংশগ্ৰহণৰ জৰিয়তে প্ৰস্তুত কৰা এখন সাদাৰণ নথি। এনে ক্ষুদ্র পৰিকল্পনাৰ একক হৈছে জনসমষ্টি (গাঁও)। স্থানীয় বনজ সম্পদৰ সৈতে স্থানীয় চাহিদা বা প্ৰয়োজনসমূহ আৰু বন বিভাগৰ কৰ্মসূচীৰ উদ্দেশ্যসমূহৰ সংযোগ সাধনেই হৈছে এই নথিৰ লক্ষ্য। জে এফ এম নীতি-নিৰ্দেশিকা, ২০০০ অনুসৰি গাঁৱত বিতৎ পি আৰু এ অনুশীলনৰ পিছত বন বিষয়সকল আৰু ই ডি চি-য়ে ক্ষুদ্র পৰিকল্পনা প্ৰস্তুত কৰিব লাগিব। ই ডি চিৰ ক্ষুদ্র পৰিকল্পনাসমূহক বন বিভাগৰ কৰ্ম পৰিকল্পনাৰ লগত চামিল কৰিব লাগিব।

বৰ্তমানৰ ক্ষুদ্র পৰিকল্পনা সম্প্ৰদায়ৰ সকলো সদস্যই লগ হৈ প্ৰস্তুত কৰিছে। এই নথি হৈছে ২০১৭ চনৰ মাৰ্চ মাহত সম্প্ৰদায়ৰ সদস্যসকল, বাস্তুীয় গ্ৰামীণ বিকাশ নথি-ৰ (আৰু জি ভি এন) কৰ্মসকলৰ দ্বাৰা অংশগ্ৰহণমূলক গ্ৰামীণ মূল্যায়নৰ (পি আৰ এ) ফল। ইয়াৰ পিছত গৃহীত বিভিন্ন পদক্ষেপ সংক্ষিপ্তভাৱে তলত উল্লেখ কৰা হ'ল—

- ক) প্ৰকল্পৰ উদ্দেশ্য সম্পর্কে আলোচনা আৰু ইয়াৰ পৰিপ্ৰেক্ষিত সম্পৰ্কীয় তথ্য সংগ্ৰহৰ ক্ষেত্ৰত তেওঁলোকৰ সহযোগিতা লাভৰ বাবে ২০১৭ চনৰ মাৰ্চ মাহত সম্প্ৰদায়ৰ বৈঠক অনুষ্ঠিত কৰা হয়।
- খ) উপলব্ধ আৰ্হি অনুসৰি সম্প্ৰদায়ৰ মূল তথ্য আৰু পৰিপ্ৰেক্ষিত সম্পৰ্কে তথ্য সংগ্ৰহ;
- গ) ইয়াৰ পিছত সম্প্ৰদায়ৰ সৈতে বৈঠকত সংগৃহীত তথ্যৰ শুদ্ধতা পৰীক্ষা কৰা।
- ঘ) সম্প্ৰদায়ৰ অংশগ্ৰহণ আৰু তেওঁলোকৰ মতামতৰ ভিত্তিত কৰ্ম পৰিকল্পনাৰ ৰূপৰেখা প্ৰস্তুত কৰা।
- ঙ) প্ৰকল্পৰ নীতি-নিৰ্দেশিকাৰ ভিত্তিত আৰু জি ভি এনে ক্ষুদ্র পৰিকল্পনা যুগ্মতাইছে। এই নথি ২০১৭ চনৰ এপ্ৰিল মাহত গৃহীত কৰাৰ উদ্দেশ্যে আলোচনা আৰু চূড়ান্ত কৰা হৈছে।

৬.২ চাহিদা মূল্যায়ন আৰু ব্যৱধান বিশ্লেষণ

সম্পদৰ মূল্যায়ন, সামৰ্থ্য মূল্যায়ন, জীৱিকা সম্পদৰ মানচিত্ৰায়ন (মেপিং) আৰু গোট (গ্ৰংপ) আলোচনাত গুৰুত্ব প্ৰদানৰ জৰিয়তে দুৰ্বলতাসমূহ পৰ্যালোচনা, পি আৰ এ অনুশীলনৰ জৰিয়তে গাঁও পৰ্যায়ৰ আৰু পৰিয়াল পৰ্যায়ৰ সমীক্ষা, চাহিদা মূল্যায়ন, ব্যৱধান বিশ্লেষণ আৰু সবলতা, দুৰ্বলতা, সুযোগ আৰু শংকা (এছ ডিলিউ অ'টি) বিশ্লেষণ কৰা হয়। এই বিশ্লেষণৰ ভিত্তিত কৰ্মপৰিকল্পনা, জীৱিকা, গ্ৰামোন্যন কৌশল আৰু বন উন্নয়ন পৰিকল্পনা প্ৰস্তুত কৰা হয়।

প্ৰশিক্ষণ প্ৰয়োজনীয়তাৰ পৰ্যালোচনা

ক) সামৰ্থ্য গঠন : বনাথৰ্গল আৰু জৈৱ-বৈচিত্ৰ্য, স্থিতিশীল উন্নয়ন, জলবায়ু পৰিৱৰ্তন, লিংগ সংক্ৰান্ত বিষয়, বিভৌম অস্তুভুক্তি, পানী আৰু অনাময়ৰ গুৰুত্ব (WATSAN), মাটি আৰু পানী সংৰক্ষণ, বান ব্যৱস্থাপনা আদিৰ বিষয়ে নিয়মিত সজাগতা কৰ্মসূচীৰ জৰিয়তে সম্প্ৰদায়ৰ সামৰ্থ্য গঢ়ি তোলা হয়।

খ) দক্ষতা উন্নয়ন : জীৱিকাৰ উন্নয়নৰ বাবে কৰ্ম পৰিকল্পনাত উল্লেখ কৰা প্ৰস্তাৱত জীৱিকাৰ দক্ষতাৰ নিয়মীয়াকৈ পৰ্যালোচনা কৰা, সা-সঁজুলি আৰু যন্ত্ৰপাত্ৰিৰ ব্যৱহাৰ আৰু প্ৰক্ৰিয়া আৰু পদ্ধতি সম্পৰ্কে বিশেষ প্ৰশিক্ষণৰ পৰামৰ্শ দিয়া হৈছে।

ব্যবস্থান বিশ্লেষণ :

- * প্রতিটো পরিয়ালৰ অর্থনৈতিক অৱস্থা পৃথক পৃথক। ফলত সমাজৰ এক ক্ষুদ্ৰ অংশইহে কেৱল দুঃখ প্ৰকল্পৰ বাবে উন্নত সা-সংজুলি আৰু পশুধন ক্ৰয় কৰিবলৈ সক্ষম।
- * গাঁৱৰ পথৰোৰ কেঁচা হোৱা কাৰণে দৈনন্দিন যোগাযোগ আৰু পৰিবহণ ব্যৱস্থা ব্যাহত হৈছে।
- * নিৰক্ষৰতাই হৈছে সামাজিক, অর্থনৈতিক আৰু অন্যান্য ক্ষেত্ৰত সম্প্ৰদায় আৰু ব্যক্তিসকল পিছ পৰি থকাৰ কাৰণ।
- * সম্প্ৰদায়ৰ মূলতং দুঃখ উৎপাদন প্ৰকল্পৰ সৈতে জড়িত। কিন্তু পশু চিকিৎসা সেৱা ব্যৱস্থা নথকাত সমস্যাৰ সৃষ্টি হৈছে।
- * বহুমুখী দক্ষতাত নিযুক্তি নোহোৱাত গাঁৱৰ অর্থনৈতিক বৃদ্ধি স্থিবিৰ হৈ পৰিছে।
- * গাঁৱৰ অৱস্থিতি, বন্যপ্ৰাণীৰ উপদ্রু আদিৰ কাৰণে শস্য বিনষ্ট হৈছে আৰু এয়াই গাঁওবাসীৰ কাৰণে বিপদ হৈ পৰিছে।

৬.৩ সবলতা, দুৰ্বলতা, সুযোগ আৰু শংকা (SWOT) বিশ্লেষণ

সম্প্ৰদায়ৰ পুৰুষ আৰু মহিলাসহ সকলো সদস্যৰ অংশগ্ৰহণৰ জৰিয়তে এছ ডলিউ আ'টি বিশ্লেষণ কৰা হৈছে।

সবলতা

- ১) দুঃখ উৎপাদন ক্ষেত্ৰত পৰম্পৰাগত দক্ষতা
- ২) এই একক জনসম্প্ৰদায়ৰ মাজত সামাজিক অস্থিৰতাৰ নজিৰ কম
- ৩) সম্প্ৰদায়ৰ উৎসাহী আৰু তৰণ সদস্যসকলে গাঁৱৰ সামগ্ৰিক উন্নতিৰ ওপৰত গুৰুত্ব প্ৰদান কৰে।

দুৰ্বলতা

- ১) খোৱাপানী আৰু অনাময়ৰ দৰে মৌলিক সা-সুবিধাবোৰ নথকাত গাঁওখনৰ আন্তঃগাঁথনি অতি দুৰ্বল।
- ২) বহুমুখী দক্ষতাৰ প্ৰশিক্ষণৰ অভাৱত মানুহৰ দক্ষতাৰ সম্ভাৱনীয়তা আটাইতকৈ উন্নত পৰ্যায়লৈ ব্যৱহাৰ কৰিব পৰা হোৱানাই।
- ৩) সম্প্ৰদায়ৰ অধিকাৰশৰে অধিক উৎপাদনশীল পশুধন আৰু ব্যাপক হাৰত দুঃঝজাত সামগ্ৰী উৎপাদনৰ বাবে অৰ্থনৈতিক সুস্থিৰতা নাই।

সুযোগ

- ১) এলেকাত দুঃখ উৎপাদন প্ৰকল্পৰ বৃদ্ধিৰ সুযোগ আছে
- ২) জীৱিকাৰ বিকল্প উৎস হিচাপে বয়নৰ ক্ষেত্ৰত দক্ষতা উন্নয়নত উদগনি দিব পাৰি
- ৩) পশুধনৰ উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধিত সহায় কৰিবলৈ পশুখাদ্য হিচাপে ব্যৱহাৰৰ বাবে উন্নত প্ৰজাতিৰ (হাইব্ৰীড) ঘাঁহৰ খেতি কৰাৰ সুবিধা আছে।

শংকা

- ১) অধিক হাৰত বন্যপ্ৰাণীৰ উপদ্রু কাৰণে খেতিপথাৰতে শস্য বিনষ্ট হয়
- ২) বানপানীৰ ফলত গাঁৱৰ দৈনন্দিন জীৱনযাত্ৰা স্থিবিৰ হৈ পৰে
- ৩) বানপানী আৰু পানী আৱদ্ধ হৈ থকাৰ ফলত মেলেৰিয়া আদিৰ দৰে ৰোগবোৰ বিয়পি পৰে।

৬.৪ অংশগ্রহণমূলক গ্রামীণ মূল্যায়ন (PRA) অনুশীলন

গুরাহাটীর আর জি ভি এনৰ দলে হাতীগড় গাঁৱত পি আৰ এ অনুশীলন কৰে। তাৰ বিৱৰণ এনেধৰণৰ :

তাৰিখঃ ১০-০৩-২০১৭

স্থানঃ হাতীগড়

উপস্থিতিৰ সংখ্যাঃ ৩৩

উপস্থিতিঃ ই ডি চিৰ বিষয়াবৰ্গ, গাঁওবুড়া, সম্প্রদায়ৰ সদস্যসকল, বন বিভাগৰ কৰ্মী-বিষয়া আদি। পৰিশিষ্ট VI ৰ পৰা VII লৈ পি আৰ এ আৰু এফ জি ডিৰ সময়ত উপস্থিতি লোকৰ তালিকা উল্লেখ কৰা হৈছে। পৰিশিষ্ট VIII (ক)ৰ পৰা VIII (ঘ) লৈ পি আৰ এ মানচিত্ৰ দিয়া হৈছে।

অংশগ্রহণমূলক মেপিং আৰু মতামত আদান প্ৰদানৰ পূৰ্বে গাঁও পৰ্যায়ত সজাগতা আৰু দিক্দৰ্শন কাৰ্যসূচী অনুষ্ঠিত কৰা হয়।
সজাগতা আৰু দিক্দৰ্শন কাৰ্যসূচীত সামৰি লোৱা বিষয়সমূহ তলত উল্লেখ কৰা হ'লঃ

- ক) অংশগ্রহণমূলক পৰিকল্পনা
- খ) অংশগ্রহণমূলক আহিলা আৰু পদ্ধতি
- গ) ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনাৰ গুৰুত্ব আৰু ই ডি চি/জে এফ এম চিৰ ভূমিকা
- ঘ) পৰিৱেশ সম্পৰ্কীয় বিষয়
- ঙ) জলবায়ু পৰিৱৰ্তন আৰু জলবায়ু ভিন্নতা
- চ) পৰিৱেশতান্ত্রিক ভাৰসাম্যতা আৰু পৰিৱেশ তন্ত্ৰৰ ব্যৱস্থাপনা (পৰম্পৰাগত আৰু বিজ্ঞানসমূহ)
- ছ) স্থিতিশীল জীৱিকা গাঁথনি ফ্ৰেমৱৰ্ক
- জ) জীৱিকা সম্পদ-পঞ্চভূজ আৰু সামাজিক মূলধনৰ গুৰুত্ব
- ঝ) ক্লষ্টাৰ গঠন আৰু আত্মসহায়ক গোট, বিস্তীয় অস্তভুক্তিকৰণ
- ঞ) বিপণন আৰু মূল্য সংযোজন
- ট) উন্নয়ন কাৰ্যসূচী আৰু পৰিৱেশ আৰু পৰিৱেশতান্ত্রিক ভাৰসাম্যতাৰ সৈতে ইয়াৰ সম্পর্ক
- ঠ) লিংগ সম্পৰ্কীয় বিষয় আৰু লিংগ সমতা।

নিৰীক্ষণঃ আলোচনা আৰু পি আৰ এ অনুশীলনৰ সময়ত ৰাইজে সক্ৰিয়ভাৱে অংশগ্রহণ কৰে। তলত উল্লেখ কৰা বিষয়াৰোৰ সেই আলোচনাত উৎখাপিত হয়।

- * পি আৰ এ অনুশীলনৰ জৰিয়তে সম্প্রদায়ৰ সদস্যসকল আৰু আৰ জি ভি এন-ৰ মাজত বিভিন্ন ধাৰণা আৰু মতামতৰ আদান-প্ৰদান কৰা হয়। এনে আদান-প্ৰদানৰ ফলত তেওঁলোক সন্মুখীন হোৱা সমস্যাবোৰ আৰু প্ৰকল্পৰ উদ্দেশ্য সম্পর্কে পাৰম্পৰিক বুজাবুজি গঢ়ি উঠে।
- * ৰাইজৰ মতে অতীতত উপযুক্ত আৰ্থিক সাহায্য আৰু প্ৰকল্পৰ সুযোগ-সুবিধাৰ অভাৱত ই ডি চি নিষ্ক্ৰিয় হৈ আহিল।
- * প্ৰথমবাৰৰ বাবে এ পি বি এফ চি-ৰ অধীনত এন জি অ'বোৰে ৰাইজৰ সৈতে মত বিনিময় কৰে আৰু সজাগতা আৰু দিক্দৰ্শনত ভূমিকা লয়। এই সজাগতা আৰু দিক্দৰ্শন কেৱল প্ৰকল্পটোৰ সন্দৰ্ভতে নহয়, বিকাশ আৰু উন্নয়নত পাৰিপার্শ্বিক আৰু পৰিৱেশতান্ত্রিক বিষয়বিলাকক সামৰি উন্নয়নমূলক বিষয় সন্দৰ্ভতো কৰা হয়।

- * পরিবেশ স্পর্শকাতৰ অঞ্চল সম্পর্কে সাধাৰণভাৱে প্ৰচলিত এক ভুল ধাৰণাই সম্প্ৰদায়ৰ সৈতে মতামত আদান-প্ৰদানৰ প্ৰাথমিক পৰ্যায়ত অনাস্থাৰ সৃষ্টি কৰিছিল।
- * পৰিবেশ, বন আৰু কীটনাশক, পশুধন ব্যৱস্থাপনা আদি জীৱিকা সম্পর্কীয় বিষয়ত বাইজৰ ভাল প্ৰজ্ঞা আৰু পৰম্পৰাগত জ্ঞান আছে।
- * জলবায়ু পৰিৱৰ্তনৰ কাৰণসমূহ হাস কৰাৰ ক্ষেত্ৰত তেওঁলোকৰ নিজৰ নিজৰ গুৰুত্বপূৰ্ণ ভূমিকাৰ বিষয়টো বাইজে উপলব্ধি কৰিছে সেয়া দৃষ্টিগোচৰ হৈছে। নিকটৱৰ্তী বনাঞ্চল সুৰক্ষাৰ ক্ষেত্ৰত নিজৰ ভূমিকা আৰু স্বতঃপ্ৰগোদিত ভাবে কামত আগবঢ়ি অহা আৰু এই বনাঞ্চল যে নিজৰেই এই উপলব্ধিৰ বাইজৰ মাজত পৰিলক্ষিত হৈছে।
- * তেওঁলোকে জলবায়ু পৰিৱৰ্তনৰ ফলত গাঁওখনত কৃমি আৰু স্বাস্থ্যৰ ওপৰত পৰা বিৰুণ প্ৰভাৱ সম্পর্কে শংকা প্ৰকাশ কৰে। জলবায়ু পৰিৱৰ্তনৰ বিষয়টো সন্দৰ্ভত বৈজ্ঞানিক তথ্যসমূহ জানিবলৈ তেওঁলোক অত্যন্ত আগ্রহী।
- * সামগ্ৰিক উন্নয়নত চৰকাৰ সংস্থাবোৰ যুক্ত নথকাত এইবোৰ ওপৰত বাইজৰ আস্থা হাস পাইছে।
- * ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনাৰ গুৰুত্ব তেওঁলোকে উপলব্ধি কৰিছে আৰু ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনা তৈয়াৰ কৰাৰ সময়ত তেওঁলোকে যথেষ্ট সহযোগিতা আৰু সমৰ্থন আগবঢ়াইছে।

সম্প্ৰদায়ৰ চাহিদা মূল্যায়ন ৪ পি আৰু এ অনুশীলিত গুৰুত্ব, গাঁৱৰ বাইজ, ই ডি চিৰ সদস্য, বনকৰ্মী আৰু সংশ্লিষ্টসকলৰ সৈতে আলোচনাৰ ভিত্তিত ই ডি চিৰ বাবে গাঁও উন্নয়ন পৰিকল্পনা আৰু জীৱিকা উন্নয়ন পৰিকল্পনা প্ৰস্তুত কৰা হৈছে। অংশগ্ৰহণমূলক পদ্ধতিৰ জৰিয়তে বাইজৰ চাহিদাবোৰ নিম্নোক্তভাৱে বিভক্ত কৰিব পাৰি:

- ১) গাঁথনিগত চাহিদা
- ২) গাঁথনি বহিৰ্ভূত চাহিদা

এই চাহিদাবোৰক হুস্ময়াদী আৰু দীৰ্ঘম্যাদী হিচাপে ভগাব পাৰি। বাইজৰ চাহিদাৰ সবিশেষ গাঁও উন্নয়ন পৰিকল্পনাত দিয়া হৈছে।

বাইজৰ গাঁথনিগত চাহিদা বিলাকৰ লগত জীৱিকাৰ উৎকৰ্ষ সাধনৰ প্ৰত্যক্ষ আৰু পৰোক্ষ সংযোগ আছে। এইবোৰ হৈছে— পথ, বিদ্যালয় গৃহ, স্বাস্থ্য সেৱা, খোৱাপানী যোগান, পানীৰ বেংটক, কুঁৱা আদি। লগতে শৌচাগাৰ নিৰ্মাণ, বাজৰৰা সভাগৃহ নিৰ্মাণ, প্ৰশিক্ষণ গৃহ নিৰ্মাণ, বজাৰগৃহ নিৰ্মাণ আদি বিষয়ো যুক্ত হৈ আছে। খোৱাপানী ব্যৱস্থাৰ শোচনীয় অবস্থা, অস্বাস্থ্যকৰ অনায়াম, কেঁচা পথ আদিকে ধৰি এলেকাৰ বৰ্তমান বস্তুগত আন্তঃগাঁথনিৰ ক্ষেত্ৰত হাতীগড় পিছপৰি আছে।

গাঁথনি বহিৰ্ভূত চাহিদাসমূহ হৈছে— দক্ষতা প্ৰশিক্ষণ, পশু চিকিৎসা সেৱা, স্বাস্থ্য সেৱা, আম্যাগ চিকিৎসকৰ দল, গাঁৱৰ বিদ্যালয়ত শিক্ষকৰ আৱশ্যকতা, বিভীয় অন্তভুক্তিকৰণৰ কাৰণে প্ৰশিক্ষণৰ জৰিয়তে সজাগতা সৃষ্টি, আন্তসহায়ক আৰু ক্লাষ্টাৰ গোট গঠন, কেঁচামালৰ ব্যৱস্থা, গাঁৱৰ বক্ষণাবেক্ষণ আৰু উন্নয়নৰ নিধি/ই ডি চিৰ বাবে সমুহীয়া নিধি, পৰম্পৰাগত উৎপাদিত সামগ্ৰীত মূল্য সংযোজন আৰু বিপণন সংযোগ আদি। যুটীয়া বন পৰিচালনাৰ ক্ষেত্ৰত সম্প্ৰদায়ৰ অংশগ্ৰহণমূলক প্ৰকল্পৰ স্থানসমূহ, হস্তশিল্প গাঁও আদিত শিক্ষামূলক ভ্ৰমণৰ লগতে বিভিন্ন মেলা আৰু বাণিজ্য মেলাত অংশগ্ৰহণ কৰাটোও প্ৰয়োজন।

হাতীগড়ৰ সামগ্ৰিক উন্নয়নক উজ্জীৱিত কৰিবলৈ গাঁথনি বহিৰ্ভূত চাহিদাবিলাকৰ গুৰুত্ব দিয়াটোও অধিক জৰুৰী। উন্নততৰ নিয়োগৰ সুযোগ সৃষ্টিৰ বাবে পৰম্পৰাগত আৰু নতুন দক্ষতা উভয় ক্ষেত্ৰে প্ৰশিক্ষণ দিব লাগিব।

হাতীগড়ত মানুহৰ উপাৰ্জনৰ প্ৰাথমিক উৎস হৈছে দুঃখ উৎপাদন। সেয়ে পশু চিকিৎসা সেৱা প্ৰদান কৰাটো বিশেষভাৱে দৰকাৰ। জীৱিকাৰ উন্নততৰ মুনাফা অৰ্জনকাৰী প্ৰকল্পলৈ পৰিগত কৰাৰ বাবে উৎপাদন বৃদ্ধি আৰু কৃষকসকলৰ বাবে ধন আৰু কাৰিকৰী কলাকৌশলৰ ব্যৱস্থাসহ বিপণন যোগ্যতা বৃদ্ধি কৰাও গুৰুত্বপূৰ্ণ।

৭। গাঁও উন্নয়ন পৰিকল্পনা

হৃষ্কালীন-দীৰ্ঘকালীন তথা গাঁথনিগত আৰু গাঁথনি বহিৰ্ভূত চাহিদাসমূহৰ ওপৰত ভিত্তি কৰি গাঁওবাসী, ই ডি চিৰ সদস্য, বন বিভাগৰ কৰ্মী / ই ডি চিৰ সদস্য সচিবৰ সৈতে আলোচনাৰ ভিত্তিত গাঁৱৰ উন্নয়নৰ বাবে গাঁও উন্নয়ন পৰিকল্পনা প্ৰস্তুত কৰা হৈছে। সামগ্ৰিক উন্নয়নৰ বাবে সম্প্ৰদায়ৰ সদস্যসকলে কৰা পৰিকল্পনা তলত উল্লেখ কৰা হ'ল—

- ক) গাঁৱৰ পথসমূহৰ বৰ্তমান অবস্থা সন্তোষজনক নহয়। গতিকে গাঁওবাসীৰ বাবে যোগাযোগ আৰু পৰিবহণ ব্যৱস্থা উন্নত কৰাত সহায় কৰিবলৈ যথোপযুক্তভাৱে পথসমূহৰ উন্নয়ন অত্যন্ত গুৰুত্বপূৰ্ণ।
- খ) বানপালী হৈছে এলেকাটোৰ এক প্ৰধান বিপদ। সেয়ে ৰাইজৰ সা-সম্পত্তি আৰু অন্যান্য সামগ্ৰী বক্ষা কৰাত সহায় কৰিবলৈ ওখ স্থান (প্লেটফৰ্ম) নিৰ্মাণ কৰা দৰকাৰ।
- গ) আন্তঃগাঁথনি যেনে ৰাজহৰা সভাঘৰ দৰকাৰ। আলোচনা, সাংস্কৃতিক কাৰ্যসূচী আৰু প্ৰশিক্ষণৰ কেন্দ্ৰ হিচাপে ব্যৱহাৰ কৰাৰ বাবেই ৰাজহৰা সভাঘৰ দৰকাৰ। এনে কেন্দ্ৰই ৰাইজৰ মাজত ঐক্য আৰু সম্প্ৰীতিৰ ভাব জগাই তোলে।
- ঘ) পশুখাদ্যৰ বাবে অধিকাংশ পৰিয়ালেই পৰিতৰা বন্যপ্ৰাণী অভয়াৰণ্যৰ ওপৰত নিৰ্ভৰ কৰে। এই নিৰ্ভৰতা কমোৰাত সহায় কৰিবলৈ গোশালাৰ বাবে গাঁওবাসীক উৎসাহিত কৰিব লাগিব।
- ঙ) গাঁথীৰ উৎপাদন বৃদ্ধিত গাঁওবাসীক সহায় কৰিবলৈ অধিক উৎপাদনশীল পশুধন আমদানিৰ বাবে সজাগতা গাঢ়ি তুলিব লাগিব।
- চ) দুঃখ প্ৰকল্প হৈছে জীৱিকাৰ প্ৰধান উৎস। সেয়ে ৰোগাক্রান্ত পশুধনৰ চিকিৎসাত সহায় কৰিবলৈ গাঁৱত পশু চিকিৎসা সেৱাৰ ব্যৱস্থা কৰিব লাগিব।

৭.১ ইপি এ (প্ৰাৰম্ভিক কাৰ্য)ৰ স্থানাংক

গাঁৱৰ উন্নয়নৰ বাবে সম্প্ৰদায়ৰ লোকসকলে ভালেমান প্ৰাৰম্ভিক কাম-কাজৰ প্ৰস্তাৱ দিছে। এইবোৰৰ ভিতৰত আছে আন্তঃগাঁথনি উন্নয়ন আৰু দক্ষতা উন্নয়ন আৰু দুয়োটাই পৰম্পৰৰ সৈতে সম্পৰ্কযুক্ত।

স্থানাংক	স্থানাংক অনুসৰি গাঁৱৰ ইপি এ	জি পি এছ সমন্বয়	বিৱৰণ	বাজেট
১	ৰাজহৰা সভাঘৰ	উন্নৰঃ ২৬°১৩'০০.১" পূৰঃ ৯২°০৩'০০.৯"	মুঠ ভূমি ১ বিঘা স্থান ১ ভগৱতী মন্দিৰৰ ওচৰত প্ৰস্তাৱিত কাম-কাজঃ ১। অধিৱেশন গৃহ ২। ই ডি চি-ৰ কাৰ্যালয় কক্ষ ৩। প্ৰশিক্ষণ উৎপাদন কেন্দ্ৰ ৪। নিৰস্তৰ পানীৰ ব্যৱস্থাসহ শৌচাগাৰ আৰু স্নানঘৰ ৫। স্থানীয় উৎপাদিত সামগ্ৰীৰ শ্ৰেণী ৬। মাটি ভৰোৱা	১৯ লাখ
২	গাৰঙা নিম্ন প্ৰাথমিক বিদ্যালয়ৰ বাবে সীমাৰ প্ৰাচীৰ	উন্নৰঃ ২৬°১২'৫৮.৭" পূৰঃ ৯২°০২'৫৩.৭"	মুঠ ভূমি ১ বিঘা স্থান ১ হাতীগড় তিনিআলি প্ৰস্তাৱিত কাম-কাজঃ ১। ১৬,০০০ বৰ্গফুট ইটাৰে সীমাৰ প্ৰাচীৰ নিৰ্মাণ।	১০ লাখ
৩	ছাউণ চিষ্টেমসহ তম্বুঘৰ (চেণ্ট হাউচ)	উন্নৰঃ ২৬°১৩'০০.১" পূৰঃ ৯২°০৩'০৫"	মুঠ ভূমি ১ বিঘা স্থান ১ হাতীগড় যুৰ সংঘৰ ওচৰত প্ৰস্তাৱিত কাম-কাজঃ ১। জেনেৰেটৰ ১টা ২। ডাইনিং টেবুল ১০খন	৮,৩০,০০০

			৩। চকী ৫০০খন ৪। বাচন ৫। ছাউণ বক্স চিষ্টেম ৬। ত্রিপল	
৮	পথ উন্নয়ন		স্থানঃ ভগৱতী মন্দির	৫০ লাখ
৯	ছুইচ গেটসহ মথাউরি উন্নয়ন		স্থানঃ ভগৱতী মন্দির	৩০ লাখ
১০	ভগৱতী মন্দিরত মাটি ভৰোৱা কাম	উন্নৰঃ ২৬°১৩'০০.১" পূবঃ ৯২°০৩'০৫.৭"	মুঠ ভূমি ৩ বিঘা স্থানঃ হাতীগড় যুৱ সংঘৰ ওচৰত	২০ লাখ
১১	হাতীগড় তিনিআলিত বাছ আস্থান আৰু শৌচাগাৰ	উন্নৰঃ ২৬°১২'৫৮.৪" পূবঃ ৯২°০২'৫২.৪"	মুঠ ভূমি ১/২ বিঘা স্থানঃ গাৰঙা নিম্ন প্ৰাথমিক বিদ্যালয়ৰ ওচৰত	৭ লাখ
১২	হাতীগড় যুৱ সংঘৰ উন্নয়নৰ বাবে সামগ্ৰী আদিৰে সহায়তা	উন্নৰঃ ২৬°১৩'০০.১" পূবঃ ৯২°০৩'০৫.৭"	স্থানঃ হাতীগড় যুৱ সংঘ প্ৰস্তাৱিত কাম-কাজঃ ১। মিটজিক ছিষ্টেম ২। ক্ৰীড়াৰ সা-সঁজুলি	৩ লাখ
১৩	ৰাজহৰা মৈনপালন উন্নয়ন	উন্নৰঃ ২৬°১৩'০০.১" পূবঃ ৯২°০৩'০৫.৭"	মুঠ ভূমি ৩ বিঘা স্থানঃ ভগৱতী মন্দিৰৰ ওচৰত	১০ লাখ
১৪	হাতীগড় যুৱ সংঘৰ ওচৰত উচ্চ ভূমি	উন্নৰঃ ২৬°১৩'০০.১" পূবঃ ৯২°০৩'০৫.৯"	মুঠ ভূমি ১/২ বিঘা স্থানঃ হাতীগড় যুৱ সংঘ	৬ লাখ
১৫	ৰাজহৰা শুশান		মুঠ ভূমি ১/২ বিঘা স্থানঃ গাৰঙা বিল	৭ লাখ
১৬	পথ উন্নয়ন		আকাৰঃ ২০ ফুট আৰু ১.৯ কিলোমিটাৰ স্থানঃ ভগৱতী মন্দিৰৰ পৰা ঝংভঙা কেন্দ্ৰ প্ৰস্তাৱিত কাম-কাজঃ ১। পথ উন্নয়ন ২। স্ট্ৰিট লাইট ১০টা	৮০ লাখ
১৭	মাটি ভৰোৱা	উন্নৰঃ ২৬°১২'৫৮.৭" পূবঃ ৯২°০২'৫৩.৭"	মুঠ ভূমি ১/২ বিঘা স্থানঃ গাৰঙা নিম্ন প্ৰাথমিক বিদ্যালয়	৬ লাখ
১৮	দুৰ্গা মন্দিৰৰ মাটিৰ সাংস্কৃতিক মৎস	উন্নৰঃ ২৬°১২'৫৮.৭" পূবঃ ৯২°০২'৫৩.৭"	মুঠ ভূমি ১/২ বিঘা স্থানঃ হাতীগড় তিনি আলিৰ ওচৰত	৭ লাখ
১৯	কৃষি উন্নয়ন		প্ৰস্তাৱিত কাম-কাজঃ ১। পাৰাৰ চিলাৰ (ট্ৰেক্টৰ) দুখন ২। মটৰ (পানী) ৫টো ৩। (টাং ঘৰ) পৰ্যবেক্ষণ টাৰাৰ-১০টা ৪। শস্য মাৰণ মৰা কল	২১ লাখ

অসম সরকাৰ

প্ৰদৰ্শন প্ৰয়োগ

Divisional Forest Officer
Guwahati Wildlife Division

৮। জীরিকা উন্নয়ন পরিকল্পনা

গাঁওখনৰ বাবে ক্ষুদ্র পৰিকল্পনা গ্ৰহণ কৰাৰ সময়ত ই ডি চি সদস্য আৰু আৰ জি ভি এনৰ সহযোগত বনাধ্বলৰ সীমামূৰীয়া অন্তৰ্গত গাঁওসমূহত আৰ্থ-সামাজিক সমীক্ষা আৰু পি আৰ এ অনুশীলন কৰা হৈছে। পি আৰ এ আৰু দলীয় আলোচনাৰ জৰিয়তে বিভিন্ন আয় সৃষ্টি কাৰ্য (আইজি এ) চিনাক্ত কৰা হয়। সম্প্ৰদায়টোৱে চিনাক্ত কৰা কিছুমান গুৰুত্বপূৰ্ণ আয় সৃষ্টি কাৰ্য হৈছে— মৎস্য পালন, পাচলি খেতি, হাঁহ-কুৰুৰা পালন, দুঁধ উৎপাদন, মৌপালন, কাঠফুলা খেতি, নাৰ্দৰী, টেইলৰিং, ক্ষুদ্র শিল্প, মৰাপাট শিল্প, বাঁহশিল্প, মমবাতি প্ৰস্তুতকৰণ, ধূপকাঠি নিৰ্মাণ, আচাৰ প্ৰস্তুতকৰণ ইত্যাদি। উৎপাদনৰ পিছত পেকিং, বটলিং আৰু বৃত্তিমূলক লেবেলিঙু জৰিয়তে সামগ্ৰীসমূহৰ মূল্য সংযোজন কৰিব পৰা যায়। আইজি এৰ বাবে প্ৰয়োজনীয় কেঁচা সামগ্ৰী, যন্ত্ৰ-পাতি চিনাক্ত কৰা হৈছে। বন বজাৰৰ জৰিয়তে উৎপাদিত সামগ্ৰীসমূহৰ প্ৰদৰ্শন আৰু বিক্ৰীৰ জৰিয়তে এক বিপণন মঞ্চ প্ৰদানৰ বাবে জে এফ এম চি-ই ডি চিয়ে প্ৰস্তাৱ গ্ৰহণ কৰিছে।

৮.১ : স্থানাংক

জীৱিকা আৰু দক্ষতা উন্নয়নৰ স্থানাংক

- * দুঁধ উৎপাদন প্ৰকল্প
- * কৃষি
- * বয়ন
- * বাঁহ আৰু বেতৰ শিল্প

৮.২ জীৱিকাৰ সুযোগ

জীৱিকাৰ সুযোগসমূহ তলত দিয়াৰ দৰে চিনাক্ত কৰিব পাৰি—

- * পশুধন
- * কৃষি / উদ্যানশস্য
- * স্থানীয়ভাৱে উপলব্ধ ভেষজ আৰু ফলৰ প্ৰত্ৰিয়াকৰণ
- * দক্ষতা উন্নয়ন
- * ঝণৰ সুবিধা

৮.৩ কৃষি আৰু উদ্যান শস্য

প্ৰথান বাধাৰোৰ :

- ক) ট্ৰেষ্টৰ আৰু পাৱাৰটিলাৰ আদিৰ দৰে কৃষি যন্ত্ৰপাতিৰ অভাৱ
- খ) বন্যপ্ৰাণীৰ উপদ্রৱত কৃষি পথাৰৰ ধৰণ সাধন
- গ) কৃষকসকলৰ বাবে বিশেষ বিভৌয় সাহায্যৰ ব্যৱস্থা সম্পর্কে সচেতনতাৰ অভাৱ

সুবিধাসমূহ :

- ক) কৃষি কাৰ্যৰ কলাকৌশল আৰু ধৰণৰ ক্ৰমবৰ্ধমান কাৰিকৰীকৰণ
- খ) অধিক সচেতন গ্রাহকৰ চাহিদা পূৰণ কৰিবলৈ জৈৱিক খেতিত গুৰুত্ব

৮.৪ পশুধন

প্রধান বাধাবোৰঃ

- ক) উপযুক্ত পশু চিকিৎসা সেৱাৰ অভাৱ
- খ) যথোপযুক্ত পৰিচৰ্যা নোহোৱাত বোগৰ বিস্তাৰ
- গ) উৎপাদন বৃদ্ধিৰ সহায় কৰিবলৈ অধিক উৎপাদনশীল পশুধন নাই।
- ঘ) পৰিতৰা বন্যপ্ৰাণী অভয়াৰণ্যত মুকলিভাৱে পশুচাৰণ, যাৰফলত জৈৱ-বৈচিত্ৰ্যৰ ক্ষতিসাধন হৈছে

সুবিধাসমূহ

- ক) দুঃখ উৎপাদন প্ৰকল্পত পৰম্পৰাগত দক্ষতা, যাক উন্নততৰ প্ৰশিক্ষণৰ জৰিয়তে বিশেষ দক্ষতালৈ পৰিণথ কৰিব পাৰি।
- খ) আধুনিক আহিলা আৰু পদ্ধতি ব্যৱহাৰ কৰি দুঃখ উৎপাদন উদ্যোগত অধিক উন্নত কৰাৰ সুযোগ
- গ) হাঁহ-কুকুৰা পালনত গুৰুত্ব

৮.৫ কাৰ্ত ভিন্ন বন উৎপাদন (Non Timber Forest Produce) সন্তাৱনীয়তা

প্রধান বাধাবোৰঃ

- ক) এন টি এফ পিৰ উপযোগিতা সম্পর্কে সম্প্ৰদায়ৰ জ্ঞানৰ অভাৱ
- খ) উৎপাদিত সামগ্ৰীৰ অপৰ্যাপ্ততা
- গ) বজাৰত প্ৰৱেশ আৰু মুনাফা বৃদ্ধিৰ সহায় কৰিব সংযোগৰ সুবিধা নাই

সুবিধাসমূহ

- ক) বাণিজ্যিক উৎপাদন আৰু মূল্য সংযোজনৰ ব্যৱহাৰ কৰিব পাৰি।
- খ) কাৰ্ত ভিন্ন বন উৎপাদনৰ বৈধ ব্যৱহাৰৰ বিষয়ে সজাগতা

৮.৬ বিশেষ দক্ষতা

প্রধান বাধাবোৰঃ

- ক) দুঃখ উৎপাদন প্ৰকল্প আদিৰ দৰে পৰম্পৰাগত দক্ষতাৰ ক্ষেত্ৰত বিশেষ ধৰণৰ প্ৰশিক্ষণ নাই
- খ) উৎপাদন বৃদ্ধিৰ সহায়ক আধুনিক যন্ত্ৰপাতি আৰু সা-সঁজুলি লাভৰ সুযোগ নাই
- গ) এলেকাত বহুমুখী দক্ষতা সীমিত

সুবিধাসমূহঃ

- ক) ৰাইজৰ জীৱিকাৰ বিকল্প উৎস হিচাপে বয়নৰ সুযোগ
- খ) দক্ষতাৰ পৰিসৰ বৃদ্ধিৰ সহায় কৰিবলৈ এলেকাত দক্ষতা উন্নয়ন কৰ্মসূচীৰ সূচনা কৰা
- গ) দুঃখ উৎপাদন প্ৰকল্পৰ বৰ্তমান পৰম্পৰাগত দক্ষতাক উন্নত কৰা

৮.৭ ঋণৰ সুবিধা

প্ৰথান বাধাৰোৰঃ

- ক) ক্ষুদ্ৰ বিনিয়োগ প্ৰতিষ্ঠান আৰু চৰকাৰী আঁচনি সম্পর্কে জ্ঞান আৰু সজাগতাৰ অভাৱ
- খ) শস্য আৰু স্বাস্থ্য বীমা সম্পর্কে জ্ঞানৰ অভাৱ
- গ) ভিতৰৰা এলেকাৰ মানুহৰ বাবে বেংকৰ ঋণ লাভৰ কম সুযোগ

সুবিধাসমূহ

- ক) বিত্তীয় সাহায্যৰ ব্যৱস্থাৰ বাবে চৰকাৰী আঁচনিসমূহৰ পৰ্যাপ্ত বৃদ্ধি
- খ) গাঁৱত ক্ষুদ্ৰ বিনিয়োগ প্ৰতিষ্ঠান সম্পর্কে অধিক সজাগতাৰ সৃষ্টি

৮.৮ কৌশলগত হস্তক্ষেপ

জীৱিকা উন্নয়ন পৰিকল্পনাৰ বাবে ওপৰত সাৰসংক্ষেপ কৰা নিম্নোক্ত পৰামৰ্শমূলক কৰ্মসূচীসমূহক কৌশলগত হস্তক্ষেপ হিচাপে গণ্য কৰিব পাৰি:

- ১) বয়নৰ দৰে বিশেষ দক্ষতাৰ ক্ষেত্ৰত দক্ষতা উন্নয়ন প্ৰশিক্ষণ
- ২) উৎপাদন বৃদ্ধিৰ লক্ষ্যৰে কাৰিকৰী জ্ঞানৰ বিষয়ে সজাগতা সৃষ্টিৰ জৰিয়তে দুঃখ উৎপাদন প্ৰকল্পৰ বাবে অৱস্থা উন্নত কৰা
- ৩) উন্নতত কাৰিকৰী পদ্ধতিৰ সহায়ত কৃষিজাত শস্যৰ উৎপাদন বৃদ্ধি

৮.৯ উপাৰ্জন বৃদ্ধিৰ কাম-কাজ

গাঁওখনত উপাৰ্জন বৃদ্ধিৰ বাবে নিম্নোক্ত কাৰ্যসূচীৰ পৰিকল্পনা কৰা হৈছেঃ

- ১) দুঃখ উৎপাদন প্ৰকল্প
- ২) বয়ন
- ৩) হাঁহ-কুকুৰা পালন
- ৪) হস্তশিল্প
- ৫) এন টি এফ পিত মূল্য সংযোজন

৮.১০ আত্মসহায়ক গোটৰ কাৰ্যসূচী

গাঁওখনত আত্মসহায়ক গোটসমূহে নিম্নোক্ত কাম-কাজৰ বিষয়ে পৰিকল্পনা কৰিব পাৰে—

- ১) বয়ন
- ২) হস্তশিল্প
- ৩) দুঃখ উৎপাদন প্ৰকল্প

৮.১১ শিক্ষামূলক ভ্ৰমণ (Exposure Trips)

শিক্ষামূলক ভ্ৰমণৰ বাবে তলৰ পৰিকল্পনাসমূহ কৰা হৈছে—

- ১) উন্নৰ-পূৰ্বাধ্যল আৰু ভাৰতৰ অন্য বাজ্যৰ নিৰ্দিশনমূলক কাম/পৰিৱেশ উন্নয়ন সমিতিৰ পৰিকল্পনা গ্ৰহণ
- ২) ট্ৰাইফেড (TRIFED)ৰ দ্বাৰা আয়োজিত বিভিন্ন প্ৰদৰ্শনী আৰু ‘সৰস’ (SARAS)ৰ দৰে মেলা আদিত অংশগ্ৰহণ

৮.১২ সংপ্রস্তরণ

পরিকল্পিত পদক্ষেপসমূহ ভাবত চৰকাৰৰ তলত উন্নিখিত আঁচনিসমূহেৰে সংপ্রস্তুত কৰিব পাৰি :

- ক) ৰাষ্ট্ৰীয় গ্ৰাম্য নিয়োগ নিশ্চিতকৰণ আঁচনি (National Rural Employment Guarantee Scheme) —
গ্ৰামাঞ্চলত নিয়োগৰ কাৰণে
 - খ) ৰাষ্ট্ৰীয় কৃষি বিকাশ যোজনা (Rashtriya Krishi Vikas Yojana) — কৃষি আৰু সংলগ্ন ক্ষেত্ৰৰ বিকাশৰ বাবে।
 - গ) ৰাষ্ট্ৰীয় কৃষি সিদ্ধণ যোজনা (Rashtriya Krishi Sinchay Yojana) — জন বিভাজিকাৰ উন্নয়নসহ জলসিদ্ধণৰ বাবে
 - ঘ) ৰাষ্ট্ৰীয় গ্ৰামীণ জীৱিকা অভিযান (National Rural Livelihoods Mission)
 - ঙ) দক্ষতা উন্নয়ন আঁচনি (Skills Development Schemes)
 - চ) প্ৰধানমন্ত্ৰী উজ্জ্বলা যোজনা (Prime Minister Ujjwala Yojana)
 - ছ) ৰাষ্ট্ৰীয় গ্ৰামীণ স্বাস্থ্য অভিযান (NRHM)
 - জ) ৰাষ্ট্ৰীয় বাঁহ মিছন (অভিযান) (Bamboo Mission)
 - ঝ) উপযুক্ত হিচাপে বিবেচিত গাঁও উন্নয়ন আৰু জীৱিকা উন্নয়নৰ বাবে অন্যান্য আঁচনি।
- ওপৰত উল্লেখ কৰা সম্প্ৰস্তুতকৰণে বৰ্তমানৰ পৰিকল্পনাসমূহক সহায় কৰাৰ উপৰি কৰ্পায়ণৰ পিছৰ পৰ্যায়ৰ পৰিকল্পিত কাম-কাজতো সহায় কৰিব।

৯। হাতীগড় পৰিৱেশ-উন্নয়ন সমিতিৰ বন উন্নয়ন পৰিকল্পনা

হাতীগড় পৰিৱেশ-উন্নয়ন সমিতিৰ ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনাৰ অংশ হিচাপে গাঁও পৰ্যায়ত বিতং পি আৰ এ অনুশীলনৰ পিছত এই বন উন্নয়ন পৰিকল্পনা প্ৰস্তুত কৰা হৈছে। বন আৰু জৈৱ-বৈচিত্ৰ্য সংৰক্ষণৰ লগতে সম্প্ৰদায়ৰ জীৱন নিৰ্বাহৰ বাবে আৱশ্যকীয় চাহিদাবোৰ স্থিতিশীল উপায়েৰে পূৰণ কৰাই হৈছে এই পৰিকল্পনাৰ লক্ষ্য।

এই ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনাত বোপিত এলেকা / ৰোপণৰ বাবে নিৰ্ধাৰিত সম্প্ৰদায়ৰ ভূমি আৰু হাতীগড় ই ডি চিৰ দ্বাৰা অধিসূচিত বনাঞ্চল এলেকাৰ বাহিৰ ভূমিক এই ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনাৰ বাবে বিবেচনাত বথা হৈছে।

ই ডি চি বনাঞ্চলৰ উপৰ্যুক্ত উভয় বৰ্গৰ অৱস্থা সম্পর্কে তলত আলোচনা কৰা হ'ল।

১) অতীতত বনাঞ্চল গাঁও ব্যৱস্থাপনা

গাঁৱত কোনো সুশ্ৰুত বন পৰিচালনা পৰিকল্পনা নাই। পৰম্পৰাগত আৰু দেশীয় জ্ঞানৰ ওপৰত ভিত্তি কৰিয়েই এই ব্যৱস্থা চলিছে।

২) বনজ সম্পদৰ ঘৰৱা চাহিদা

ঘৰৱা চাহিদাৰ বাবে বনজ উৎপাদনৰ ওপৰত স্থানীয় সম্প্ৰদায়ৰ নিৰ্ভৰতাৰ প্ৰাপ্ত তথ্য তলত তালিকাত উল্লেখ কৰা হ'ল—

তালিকা-১ (ক) হাতীগড় ই ডি চি-ৰ প্ৰতিটো পৰিয়ালৰ বনজ সম্পদৰ ঘৰৱা চাহিদা

বনজ সম্পদৰ নাম	বৰ্তমান কেনেকৈ পূৰণ কৰা হৈছে	উৎস
কাঠখৰি	বসতি এলেকা/বজাৰ আৰু বনাঞ্চল	বসতি এলেকা/বজাৰ আৰু বনাঞ্চল
ঘৰৱ বাবে কাঠ	বসতি এলেকা আৰু বজাৰ	বসতি এলেকা আৰু বজাৰ
সা-সঁজুলিৰ বাবে সৰু কাঠ	বসতি এলেকা/বজাৰ আৰু বনাঞ্চল	বসতি এলেকা/বজাৰ আৰু বনাঞ্চল

খুঁটা / বাঁহ	বসতি এলেকা আৰু বজাৰ	বসতি এলেকা আৰু বজাৰ
বনাথওলৰ পৰা পশুখাদ্য	বসতি এলেকা/বজাৰ আৰু বনাথওল	বসতি এলেকা/বজাৰ আৰু বনাথওল
কাঠ ভিন্ন বন উৎপাদন	বসতি এলেকা আৰু বজাৰ	বসতি এলেকা আৰু বজাৰ
অন্যান্য (মাছ)	বসতি এলেকা/বজাৰ আৰু বনাথওল	বসতি এলেকা/বজাৰ আৰু বনাথওল

উৎস : বন বিভাগৰ কৰ্মী আৰু সম্প্ৰদায়ৰ সদস্যসকলৰ সৈতে আলোচনা

তালিকা— ১(খ) : হাতীগড় ই ডি চিৰ সকলো পৰিয়ালৰ বন উৎপাদনৰ মুঠ ঘৰুৱা চাহিদা

বনজ সাম্পদৰ নাম	সম্প্ৰদায়ৰ প্ৰয়োজন (বার্ষিক কিঃ গ্ৰাঃ)	মন্তব্য
কাঠখৰি		
ঘৰৰ বাবে কাঠ		
সা-সঁজুলিৰ বাবে সৰু কাঠ		
খুঁটা / বাঁহ		
বনাথওলৰ পৰা পশুখাদ্য		
কাঠ ভিন্ন বন উৎপাদন		
অন্যান্য (মাছ)		

৯.২ : বন সুৰক্ষা বিষয়

৯.২.১ : সুৰক্ষা সমস্যা

হাতীগড় ই ডি চিৰ বন সুৰক্ষাৰ বিষয়সমূহৰ সাৰাংশ তলত দিয়া হ'ল—

তালিকা ২ : হাতীগড় ই ডি চিৰ সুৰক্ষা সমস্যা

সমস্যাৰ প্ৰকাৰ	প্ৰাসংগিকতা (হয়/নহয়)	গুৰুত্ব (হয়/ নহয়)
পশুচাৰণ— স্থানীয় জন্তু	হয়	হয়
পশুচাৰণ— অন্য এলেকাৰ জন্তু	নহয়	নহয়
আবেধভাৱে কাঠকটা	নহয়	
কাঠৰ চোৰাং বেহা	নহয়	
দুৰ্ঘটনাবশতঃ অগ্ৰিকাণ্ড	নহয়	
বনভূমিত বেদখল	নহয়	
অন্যান্য	—	—

উৎস : বন বিভাগৰ কৰ্মী আৰু সম্প্ৰদায়ৰ সদস্যসকলৰ সৈতে আলোচনা

ইয়াৰ পৰা দেখা গ'ল, উপর্যুক্ত ই ডি চি সন্মুখীন হোৱা বন সুৰক্ষা সম্পৰ্কীয় গুৰুত্বপূৰ্ণ বিষয়বোৰ এনেধৰণৰ—

ক) পশুচাৰণ— স্থানীয় জন্তু

৯.২.২৪ বনাধ্বল ধর্মসমূহ

হাতীগড় ই ডি চিত সমুহীয়া চৰণীয়া পথাৰ নথকাত পবিত্ৰা বন্যপ্ৰাণী অভয়াৰণ্যত অত্যধিকভাৱে পশুচাৰণৰ ঘটনা ঘটিছে।

৯.৩ : বন উন্নয়ন পৰিকল্পনাৰ উপাদান

৯.৩.১ : সুৰক্ষা পৰিকল্পনা

নিম্নোক্ত উপ-অধ্যায়ত হাতীগড় ই ডি চিৰ বন উন্নয়ন প্ৰধান প্ৰধান উপাদানৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা হৈছে। এইবোৰ হৈছে গঁড়ৰ চোৰাং চিকাৰ দমনৰ পৰিকল্পনা, নাৰ্চাৰী উন্নয়ন, মানুহ আৰু বন্যপ্ৰাণীৰ সংঘাত হুস, গাঁৱৰ বাবে চৰণীয়া পথাৰৰ পৰিকল্পনা আৰু পৰিৱেশ পৰ্যটন পৰিকল্পনা।

৯.৩.২ : সুৰক্ষা পৰিকল্পনা গঁড়ৰ চোৰাং চিকাৰ দমন পৰিকল্পনা

সুৰক্ষা পৰিকল্পনা দুটা ভাগত বিভক্ত কৰা হৈছে। যেনে বন্যপ্ৰাণী সুৰক্ষা আৰু দ্বিতীয়, পশুচাৰণ আৰু চোৰাং গঁড় চিকাৰ নিয়ন্ত্ৰণৰ বাবে বন সুৰক্ষা। গঁড়ৰ চোৰাং চিকাৰ দমনৰ বাবে ই ডি চিৰ সদস্যসকল উন্নত তথ্য নেটৱৰ্ক গঠি তুলিব লাগিব।

বন্যপ্ৰাণী সুৰক্ষা :

পবিত্ৰা বন্যপ্ৰাণী অভয়াৰণ্যৰ সুৰক্ষাৰ বাবে থহণ কৰা ব্যৱস্থাবোৰ সম্পর্কে সুৰক্ষা পৰিকল্পনাত তলত আলোচনা কৰা হৈছে। বন বিভাগে গাঁৱৰ শস্য সুৰক্ষাত জড়িত স্থানীয় যুৱকসকলক লৈ স্থানীয় সুৰক্ষা ক্ষেত্ৰত গঠন কৰিব লাগিব। তেওঁলোকক টৰ্চ, বেটাৰী আদি সা-সঁজুলি প্ৰদান কৰিব লাগিব। অৱশ্যে এই ক্ষেত্ৰত থকা কেতৰোৰ সমস্যা হৈছে—

(১) প্ৰশিক্ষণ আৰু দক্ষতাৰ সমস্যা

(২) বৈজ্ঞানিক পদ্ধতি আৰু উপকৰণৰ অভাৱ

সেয়েহে ওপৰত উল্লিখিত সমস্যাৰ পৰিপোক্ষিত নিম্নোক্ত পৰামৰ্শসমূহ আগবঢ়োৱা হৈছে—

(১) ন্যূনতম মজুৰি/মাননী আদায় দিয়াৰ ব্যৱস্থা বলৱৎ কৰিব লাগিব

(২) ক্ষেত্ৰাডক গাঁওৰক্ষী বাহিনী (ভিলেজ ডিফেন্স পাৰ্টি)ৰ দৰে গঠন কৰিব লাগিব

(৩) ক্ষেত্ৰাডক জোতা, বেইনকোট, টৰ্চ, বেটাৰী আদিৰে সু-সজ্জিত কৰিব লাগিব

(৪) স্থানীয় সুৰক্ষা বাহিনীৰ বাবে নিয়মিতভাৱে প্ৰশিক্ষণ আৰু উদগনন্মূলক শিবিৰ অনুষ্ঠিত কৰিব লাগিব।

(৫) ই ডি চিয়ে প্ৰতিমাহত স্থানীয় সুৰক্ষা বাহিনীৰ যুৱকসকলৰ প্ৰদৰ্শন আৰু কামকাজ পৰ্যবেক্ষণ কৰিব লাগিব।

বন সুৰক্ষা :

পি আৰ এত থকাশ পোৱামতে সম্প্ৰদায়সমূহ তেওঁলোকৰ কাঠৰ দৈনন্দিন চাহিদাৰ বাবে বনাধ্বলৰ ওপৰত অভয়াৰণ্যৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল নহয়। কিন্তু গ্ৰীণ হাউচ গেছ নিৰ্গমন আৰু তেওঁলোকৰ চাহিদা পূৰণৰ বাবে নিম্নোক্ত পদক্ষেপবোৰ ল'ব লাগিব—

(১) ই ডি চিয়ে উপযুক্ত অনাময় আৰু আৱৰ্জনা ব্যৱস্থাপনাৰ বিষয়ে বাইজৰ মাজত সজাগতাৰ সৃষ্টি কৰিব লাগিব।

(২) সকলো ই ডি চি পৰিয়ালক বন্ধনৰ বাবে বিকল্প শক্তিৰ উৎস, যেনে সৌৰ, বতাহ চালিত/হাইৱীড় ব্যৱস্থা যোগান কৰিব লাগিব।

(৩) সকলো ই ডি চি পৰিয়াললৈ পোহৰৰ বাবে বিকল্প শক্তিৰ উৎস, যেনে সৌৰ, বতাহ চালিত/হাইৱীড় ব্যৱস্থা যোগান ধৰিব লাগিব।

(৪) লাহে লাহে পশুচাৰণৰ হেঁচা হুস কৰিব লাগিব (গাঁৱত চৰমীয়া পথাৰ)।

(৫) ই ডি চিয়ে বন্যপ্ৰাণী সুৰক্ষা (সুৰক্ষা) আইন, ১৯৭২ সম্পর্কে বাইজৰ মাজত সজাগতাৰ সৃষ্টি কৰিব লাগিব আৰু এই আইন ভঙ্গৰ ঘটনা ঘটিলে উপযুক্ত কৰ্তৃপক্ষক জনাৰ লাগিব।

(৬) উদ্যান এলেকাৰ ভিতৰত মাছ ধৰা আৰু অন্যান্য যিকোনো বেআইনী কামকাজ সম্পূৰ্ণভাৱে বন্ধ কৰিবলৈ কঠোৰ বিধি নিয়ে বলৱৎ কৰিব লাগিব।

(৭) অভয়ারণ্যের ভিত্তিত গছকটা বন্ধ করাটো ই ডি চিয়ে নিশ্চিত করিব লাগিব।

(৮) সমুদ্রীয়া বন পুনর গঠনৰ (Restocking) ই ডি চিয়ে সক্রিয়ভাবে অংশগ্রহণ করিব লাগিব।

বসতিস্থান উন্নয়ন পরিকল্পনা :

ঘাটকে এশিয়ীয়া গঁড়ের বাবেই এই উদ্যোগ প্রসিদ্ধ। তদুপরি, গঁড়ের দৰে বনৰীয়া ম'হ, খাগৰি পছ, বনগাহৰি আদিৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰৰ বন্যপ্ৰাণীৰো বাসস্থান এই উদ্যোগ। লগতে বগলী, কণামুচৰি, গংগা চিলনী, ক'লা ডিঙিৰ সৰু ধনেশ, কনুৱা, ভেঁঁঁু, শামুকভঙ্গা, হাড়গিলা, সাপকটা, দেগল আদি চৰাইকো বিপুল সংখ্যাত এই অভয়ারণ্যত দেখা পোৱা যায়।

ই ডি চিৰ সহায়ত নিম্নোক্ত বসতি উন্নয়ন কাৰ্যৰ পৰামৰ্শ আগবঢ়োৱা হৈছে :

(১) বনাঞ্চলিক বিষয়াৰ অনুৰোধ ক্ৰমে বনাঞ্চল এলেকাত অপত্তি চাফাই আৰু বালি আঁতৰোৱাৰ কামত ই ডি চিৰ সদস্যসকলে অংশগ্রহণ কৰিব আৰু যেতিয়াই যথোপযুক্তভাৱে ধন উপলব্ধ হ'ব তেতিয়াই আদায় দিয়া হ'ব।

(২) বন্যপ্ৰাণী অভয়ারণ্যের ভিত্তিত পশুচাৰণ সম্পূৰ্ণভাৱে বন্ধ কৰাৰ বাবে ই ডি চিৰ সদস্যসকল সচেতন হ'ব লাগিব।

নাৰ্ছাৰী উন্নয়ন পরিকল্পনা :

বনানিকৰণৰ বাহিৰে নাৰ্ছাৰী হৈছে জীৱন নিৰ্বাহৰ এক উৎকৃষ্ট পছ্টা। ইয়াৰ বাবে ল'বলগীয়া পদক্ষেপ এনেধৰণৰ :

- ১) পৰিৱেশ-উন্নয়ন সমিতিয়ে পুলি উৎপাদনৰ বাবে ০.২৫ হেক্টেৰ নাৰ্ছাৰী স্থাপন কৰিব লাগে।
- ২) প্ৰতিটো পুলি সমীপৰ সংমণলত ৫-৮ টকা দৰত আৰু তাতকৈও কিছু অধিক দৰত আন ঠাইত বিক্ৰী কৰিব পাৰে।
- ৩) নাৰ্ছাৰীত ফলৰ গছ, গুৰুত্বপূৰ্ণ উদ্ভিদ আৰু ঔষধি গছৰ পুলি উৎপাদন কৰিব লাগে।

আৰ্দ্ধভূমি সংৰক্ষণ পরিকল্পনা :

পৰিতৰা অভয়ারণ্য হৈছে বৈচিত্ৰ্যপূৰ্ণ উদ্ভিদ আৰু প্রাণীসহ আৰ্দ্ধভূমি পৰিৱেশতন্ত্ৰৰ এক অভিনৰ স্থান। এই অভয়ারণ্য হৈছে গঁড় আৰু এছীয় প্ৰজাতিৰ বনৰীয়া ম'হ আদিৰ প্ৰধান বাসস্থান। তদুপৰি, এই অভয়ারণ্যই জলবিহাৰকাৰী দেশীয় চৰাই আৰু পৰিভ্ৰমী চৰাইৰ বাহ আৰু আশ্রয়ৰ স্থানো হৈ পৰিষে।

অৱশ্যে এই অভিনৰ আৰ্দ্ধভূমি পৰিৱেশতন্ত্ৰ কেইবাটাও সমস্যাবো মুখামুখি হৈছে। ব্যাপক হাৰত আৰু বালি আৰু পানী মেটেকাই জলাশয়বোৰ আবদ্ধ কৰি পেলোৱাত আৰ্দ্ধভূমিৰ গভীৰতা আৰু আয়তন সংকুচিত হৈ আছে।

পৰিতৰা বন্যপ্ৰাণী অভয়ারণ্যৰ বাহিৰত থকা আৰ্দ্ধভূমি সংৰক্ষণৰ বাবে নিম্নোক্ত পৰামৰ্শসমূহ আগবঢ়োৱা হৈছে :

- (১) গাঁও এলেকাৰ জলাশয়বিলাকৰ পৰা যথোপযুক্তভাৱে বা লি নিষ্কাশন কৰিব লাগিব।
- (২) গাঁৱৰ আৰ্দ্ধভূমিত কেবল দেশীয় প্ৰজাতিৰ মাছ পালন কৰিব লাগিব।
- (৩) স্প্ৰিংকলাৰ জলসিঞ্চনৰ ব্যৱহাৰ কৰিব লাগিব।
- (৪) জৈৱিক সাৰ ব্যৱহাৰৰ জৱিয়তে কম পানীত খেতি কৰিব পৰা শস্যৰ খেতি।
- (৫) গাঁৱৰ ভিত্তিত থকা আৰ্দ্ধভূমিৰ পৰা বালি নিষ্কাশন।
- (৬) বন্যপ্ৰাণী অভয়ারণ্যৰ ভিত্তিত ই ডি চিয়ে মাছ ধৰিবলৈ দিব নালাগে।
- (৭) আৰ্দ্ধভূমিৰ পৰিৱেশতন্ত্ৰৰ বিভিন্ন দিশ সম্পর্কে ব্যাপকভাৱে গৱেষণা কৰা।

মানুহ-বন্যপ্ৰাণীৰ সংঘাত হুসৰ পৰিকল্পনা :

হাতী, বনৰীয়া ম'হ, বনগাহৰি আৰু অন্যান্য জন্তুৰ উপদ্রু হৈছে সচৰাচৰ ঘাটি থকা ঘটনা। বন্যপ্ৰাণীৰে হোৱা অক্ষমাও সংঘাতৰ ফলত মানুহৰ জীৱন আৰু সম্পত্তিৰ ক্ষতি কৰিছে। বন্যপ্ৰাণী-মানুহৰ সংঘাতৰ পৰিস্থিতি দূৰ কৰিবলৈ নিম্নোক্ত পৰামৰ্শসমূহ আগবঢ়োৱা হৈছে :

(১) দলচুক্ত অথবা পথভৰ্ত বন্যপ্ৰাণীৰ ওপৰত দৃষ্টি বাখিবৰ বাবে বন বিভাগৰ দ্বাৰা টঙ্গীঘৰ অথবা নিৰীক্ষণ টাৱাৰ স্থাপন কৰিব লাগে। এই টাৱাৰসমূহত নিৰীক্ষণৰ দায়িত্ব গাঁৱৰ লোকসকলক দিয়া উচিত

- (২) ই ডি চিত বন্যপ্রাণীর আক্রমণ প্রতিরোধ বাহিনী গঠন
- (৩) এই বন্যপ্রাণী আক্রমণ প্রতিরোধ বাহিনীক বিভাগৰ তৰফৰ পৰা নিয়মীয়াভাৱে টৰ্চ লাইট, চার্জিং লাইট, ফটকা আৰু কেৰাচিন যোগান ধৰা উচিত
- (৪) প্রতিরোধ বাহিনীৰ কাৰ্য্যকলাপ ই ডি চিয়ে নিয়মীয়াভাৱে নিৰীক্ষণ কৰিব লাগে
- (৫) সকলো প্ৰকাৰৰ শস্য নিয়মীয়াভাৱে বীমা কৰিব লাগিব
- (৬) বাহিনীটোৱ সকলো সদস্যক প্ৰধানমন্ত্ৰী সুৰক্ষা বীমা যোজনাৰ অধীনত সামৰি ল'ব লাগে
- (৭) বন বিভাগে এককালীন সাহায্যৰ ধন বৃদ্ধি কৰিব লাগে
- (৮) ক্ষতিপূৰণৰ ধন ক্ষতিগ্রাস পৰিয়ালসমূহক সহজ পদ্ধতিতে মোকলাই দিয়াৰ ব্যৱস্থা কৰিব লাগে যাতে তেওঁলোকে দীঘদিন অপেক্ষা কৰিব নালাগে
- (৯) ই ডি চিৰ সভাপতি হিচাপে কোনো ব্যক্তিকে দুবাৰতকৈ অধিক কাৰ্য্যকালৰ দায়িত্ব দিব নালাগে। এবাৰত সভাপতিৰ কাৰ্য্যকাল সৰ্বাধিক ৩/৪ বছৰ হোৱা উচিত

গাঁৰৰ বাবে চৰণীয়া পথাৰৰ পৰিকল্পনা :

পশুচাৰণ নিয়ন্ত্ৰণৰ বাবে নিম্নোক্ত পৰামৰ্শসমূহ আগবঢ়োৱা হৈছে :

- ১) ই ডি চিয়ে পশুচাৰণ নিয়ন্ত্ৰণ/গোশালা, গাঁৰত চৰণীয়া স্থান গঢ়ি তোলা আৰু পশুখাদ্যৰ খেতিৰ বাবে নতুন পদ্ধতি গ্ৰহণ কৰিব পাৰে।
- ২) অধিক উৎপাদনশীল প্ৰজাতিৰ পশুধন আনি লাহে লাহে বৰ্তমান পশুধন আঁতৰাব পাৰি।
- ৩) বৃহৎ সংখ্যাত পশুধন পালন কৰা পৰিয়ালবিলাকৰ সা-সুবিধা ই ডি চিয়ে প্ৰত্যাহাৰ কৰিব লাগিব।
- ৪) বন বিভাগৰ দ্বাৰা গোশালা স্থাপনৰ ব্যৱস্থা কৰিব লাগিব।
- ৫) অধিক হাৰত দুঞ্খ উৎপাদন সম্পন্ন গাই পালনেৰে ই ডি চিয়ে দুঞ্খ উন্নয়নৰ কাৰ্যসূচী গ্ৰহণ কৰিব লাগিব।
- ৬) পৰৱৰ্তী পাঁচ বছৰৰ ভিতৰত ই ডি চিয়ে পশুচাৰণ সম্পূৰ্ণভাৱে বন্ধ কৰিবলৈ সচেতন পৰিকল্পনা গ্ৰহণ কৰিব লাগিব।
- ৭) সকলো পশুধনৰ টীকাকৰণ কৰিব লাগিব আৰু ই ডি চিয়ে এই বিষয়ে চোৱাচিতা কৰিব লাগিব। টীকাকৰণ নোহোৱা কোনো পশুধনক চৰিবলৈ দিয়া নহ'ব।
- ৮) তথ্য আৰু যোগাযোগ প্ৰযুক্তিৰ (আই চি টি) জৰিয়তে চৰণীয়া পথাৰৰ ধৰণ অধ্যয়ন কৰি নিৰাময়মূলক ব্যৱস্থাৰ পৰামৰ্শ আগবঢ়াব লাগিব।

পৰিৱেশ-পৰ্যটন পৰিকল্পনা

পৰিতৰা বন্যপ্রাণী অভয়াৰণ্য হৈছে বিশ্বৰ প্ৰসিদ্ধ পৰিৱেশ পৰ্যটন স্থল। জৈৱ-বৈচিত্ৰ্যৰে চহকী এই উদ্যান দেশীয় আৰু বিদেশী পৰ্যটকসকলৰ অমণৰ অত্যন্ত প্ৰিয় ঠাই আৰু তেওঁলোকে বাজ্যখনৰ এই ঠাই পৰ্যটনৰ বাবে অগ্ৰাধিকাৰ দিয়ে।

পৰিৱেশ পৰ্যটনৰ বাবে নিম্নোক্ত পৰামৰ্শসমূহ আগবঢ়োৱা হৈছে :

- ১। পৰিতৰা বন্যপ্রাণী অভয়াৰণ্যত শিক্ষামূলক বন্যপ্রাণী পৰ্যটনৰ বিপুল সন্তোষনীয়তা আছে। বন বিভাগে সক্ৰিয়ভাৱে ইয়াৰ গুৰুত্ব দিব লাগিব।
- ২। ই ডি চি সদস্যসকলৰ ঘৰত পৰ্যটক থকাৰ ব্যৱস্থা কৰাৰ বাবে এতিয়াৰে পৰা পদক্ষেপ গ্ৰহণ কৰা উচিত।
- ৩। গাঁওখনৰ সম্প্ৰদায়সমূহৰ ঘৰত পৰ্যটক থকাৰ ব্যৱস্থা কৰাৰ বাবে বিভাগে পুঁজি যোগান ধৰিব লাগে।
- ৪। বন বিভাগ আৰু স্থানীয় ৰাইজৰ সহায়ত কিছুসংখ্যক পৰিৱেশ-পৰ্যটন স্থল বিকশিত কৰিব লাগে।

৫। এই পরিবেশ-পর্যটন পথসমূহ বন বিভাগে প্রচার করা উচিত।

৬। পর্যটন আৰু বিদেশী ভাষাত স্থানীয় পর্যটক সহায়ক (টুরিষ্ট গাইড)ক প্রশিক্ষণ দিয়া উচিত।

৭। বাণিজ্যিক পর্যটন বন্ধ কৰিব লাগে।

১০। কৌশল ৰূপায়ণ, সময়-কাল আৰু বাজেট

১০.১.১ ভূমিকা আৰু দায়বদ্ধতা মেট্ৰিক্স

তিনিখন উপ-পৰিকল্পনা, যেনে জীৱিকা উন্নয়ন পৰিকল্পনা, গাঁও উন্নয়ন পৰিকল্পনা আৰু বন উন্নয়ন পৰিকল্পনাৰ বাবে এটা ভূমিকা আৰু দায়বদ্ধতাৰ মেট্ৰিক্স প্ৰস্তুত কৰা হৈছে। প্ৰতিটো উপ-পৰিকল্পনাৰ মেট্ৰিক্স পৃথক পৃথকভাৱে তলত দিয়া হ'ল :

জীৱিকা উন্নয়ন পৰিকল্পনা

পক্ষসমূহ	পৰিকল্পনা	মানৱ সম্পদ	প্ৰশিক্ষণ	ধনৰ যোগান	উৎপাদন আৰু মূল্য সংযোজন	বিপণন	এম এণ্ড ই
ইডি চি	✓	✓			✓	✓	
এন জি অ'	✓	✓			✓	✓	
দক্ষতা প্ৰদান সংস্থা	✓	✓			✓		
বন বিভাগ	✓	✓				✓	
সংশ্লিষ্ট বিভাগ	✓	✓					

গাঁও উন্নয়ন পৰিকল্পনা

পক্ষসমূহ	ইডি চি	বন বিভাগ	সংশ্লিষ্ট বিভাগ	এন জি অ'	প্ৰশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান	ভাৰত চৰকাৰ/কগ'ৰ্বটে
সৌৰশক্তি		✓	✓			✓
সৌৰ/হাইব্ৰীড ষ্ট্ৰাট লাইট		✓	✓			✓
সিথনে জলসিথন		✓	✓		✓	
ৰঞ্জন গেছ		✓			✓	✓
শক্তিচালিত পান্স্প		✓	✓			✓
প্ৰশিক্ষণ কেন্দ্ৰ		✓			✓	✓
ৰাজহৰা সভাগৃহ		✓				
আৰু ইডি চি কাৰ্যালয়						
পথ		✓	✓			
ৰাটছান (WATSAN)		✓	✓			✓
বিদ্যালয়		✓				
স্বাস্থ্য আন্তঃগাঁথনি		✓	✓		✓	✓
টেণ্ট হাউচ আৰু সৰঞ্জাম		✓	✓			✓
জৈৱ কৃষি/পচনসাৰ		✓	✓		✓	✓

বন উন্নয়ন পরিকল্পনা

পক্ষসমূহ	ইডি চি	বন বিভাগ	সংশ্লিষ্ট বিভাগ	এন জি অ'	প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান	জিলা প্রশাসন
বন সংরক্ষণ		✓		✓		✓
বন্যপ্রাণী সংরক্ষণ		✓	✓	✓	✓	
বাসস্থান উন্নয়ন		✓	✓	✓	✓	
নার্থৰী উন্নয়ন		✓		✓	✓	
জলাশয় সংরক্ষণ		✓		✓		✓
মানুহ-বন্যপ্রাণী সংঘাত		✓		✓		
চর্বীয়া পথাব নিয়ন্ত্রণ		✓	✓	✓		
পরিবেশ-পর্যটন		✓	✓			

১০.২ বিত্ত আৰু বাজেট

তিনিখন উপ-পরিকল্পনা মূলতঃ জীৱিকা উন্নয়ন পরিকল্পনা, গাঁও উন্নয়ন পরিকল্পনা আৰু বন উন্নয়ন পরিকল্পনাৰ বার্ষিক প্ৰয়োজনৰ ভিত্তিত ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনাৰ বাবে বাজেট প্ৰস্তুত কৰা হয়। ইয়াৰ এখন তালিকা তলত দিয়া হ'ল।

ক্রমি নং	পৰিকল্পনা	পৰিমাণ (টকাত)	মন্তব্য
১	জীৱিকা উন্নয়ন পরিকল্পনা		
২	গাঁও উন্নয়ন পরিকল্পনা		
৩	বন উন্নয়ন পরিকল্পনা		
	মুঠ		

জীৱিকা উন্নয়ন পরিকল্পনা

ক্রমিক নং	কামৰ ভাগ	পৰিমাণ (টকাত)	মন্তব্য
১	দক্ষতা বিকাশ আৰু প্ৰশিক্ষণ		
২	দুঃখ উৎপাদন		
৩	হাঁহ/কুকুৰা/মীন পালন		
৪	কম্পিউটাৰ		
৫	ব্যৱসায়-বাণিজ্য		
৬	হস্তশিল্প		
৭	সা-সৰঞ্জাম		
৮	মূল্য সংযোজন আৰু প্ৰমাণ-পত্ৰ		
৯	পেকেজিং আৰু বিপণন		

১০	প্রশিক্ষণমূলক অ্রমণ		
১১	আত্মসহায়ক গোট/যুটীয়া দায়বদ্ধ গোট/ক্লাস্টার গঠন আৰু খণ্ড		
	মুঠ		

বার্ষিক গাঁও উন্নয়ন পরিকল্পনা

ক্রমিক নং	কামৰ ভাগ	পরিমাণ (টকাত)	মন্তব্য
১	সৌৰশক্তি		
২	সৌৰ/হাইব্ৰিড স্ট্ৰিট লাইট		
৩	সিথন জলসিথন		
৪	ৰৰ্ধন গেছ		
৫	শক্তিচালিত পাম্প		
৬	প্রশিক্ষণ কেন্দ্ৰ		
৭	বাজহৰা সভাগৃহ আৰু ই ডি চিৰ কাৰ্যালয়		
৮	পথ		
৯	ৱাটছান (WATSAN)		
১০	বিদ্যালয়		
১১	স্বাস্থ্য আন্তঃগাঁথনি		
১২	জেৱিক কৃষি / পচন সাৰ		
১৩	টেল্ট হাউছ / সা-সৰঞ্জাম		
	মুঠ		

বার্ষিক বন উন্নয়ন পরিকল্পনা

ক্রমিক নং	কামৰ ভাগ	পরিমাণ	মন্তব্য
১	নাৰ্চাৰী		
২	কাঠখবিৰ বাবে গছ ৰোপণ		
৩	জলাশয় নিষ্কাশন		
৪	উপদ্রবৰোধী বাহিনী		
৫	শস্য বীমা		
৬	জীৱন বীমা		
৭	পোহনীয়া জন্ম বীমা		
	মুঠ		

১০.৩ কর্ম আঁচনি আৰু ৰণকৌশল :

ক্ষুদ্র পৰিকল্পনাৰ লক্ষ্যত উপনীতি হোৱাৰ বাবে তিনিটা উপ-পৰিকল্পনা মূলতঃ গাঁও উন্নয়ন পৰিকল্পনা, বন উন্নয়ন পৰিকল্পনা আৰু জীৱিকা উন্নয়ন পৰিকল্পনাৰ কিছুমান হুস্কালীন আৰু দীৰ্ঘকালীন কাৰ্যকৰী পৰিকল্পনা কৌশল থাকিব লাগিব। হুস্কালীন কৌশল ০-৫ বছৰৰ বাবে আৰু দীৰ্ঘকালীন কৌশল ৫-১০ বছৰৰ বাবে গ্ৰহণ কৰিব লাগে।

জীৱিকা উন্নয়ন কৰ্মপৰিকল্পনা :

জীৱিকা কৰ্মপৰিকল্পনা তিনিটা ভাগত ভগাব পাৰি— দক্ষতা, উৎপাদন আৰু বিপণন-মূল্য সংযোজন। বাইজৰ বাবে প্ৰথমে অতিশয় দৰকাৰী দক্ষতা। দক্ষতাৰ প্ৰয়োজন মূল পৰ্যায় আৰু অগ্ৰগতি পৰ্যায় হিচাপে চাৰ পাৰি। এবাৰ বাণিজ্য আৰু দক্ষতাৰ প্ৰয়োজন পূৰণ হোৱাৰ পাছত পূৰুষ-মহিলাসকলোৱে বাবে পৰ্যায়ক্ৰমে মূল দক্ষতা এবছৰৰ ভিতৰত প্ৰদান কৰিব লাগে। এই সময়ছোৱাত কিছু প্ৰশিক্ষার্থীয়ে উৎপাদন আৰম্ভ কৰিব পাৰে। গুণগত মান আৰু মূল্যৰ ক্ষেত্ৰত উৎপাদিত সামগ্ৰীৰ বজাৰযোগ্য মূল্যায়ন আৰু ৱেণু সৃষ্টি কৰিবৰ বাবে উৎপাদিত সামগ্ৰীসমূহ উপলক্ষ বজাৰলৈ নিয়াৰ ব্যৱস্থা কৰিব লাগে।

গাঁও উন্নয়ন কৰ্মপৰিকল্পনা :

গাঁও উন্নয়ন কৰ্মপৰিকল্পনাক হুস্কালীন আৰু দীৰ্ঘকালীন হিচাপে ভগাব পাৰি। হুস্কালীন কৰ্মপৰিকল্পনাত সৌৰ বিদ্যুৎ, এল পি জি সংযোগ, ৰাজহৰা সভাঘৰ আৰু প্ৰশিক্ষণ কেন্দ্ৰ নিৰ্মাণ আদিক সামৰি লোৱাৰ লগতে অনাময় ব্যৱস্থাৰ প্ৰয়োজনবোৰ পূৰণ কৰিব লাগিব। দীৰ্ঘম্যাদী পৰিকল্পনাত বিদ্যালয় গৃহ নিৰ্মাণ, স্থান্ত্ৰ ব্যৱস্থা আদিক সামৰি ল'ব লাগিব। কৃষি উৎপাদন বৃদ্ধিৰ বাবে জলসিঞ্চনৰ স্প্ৰিংকালৰ, পাৱাৰ পাম্প আদি সহ উন্নত যন্ত্ৰপাতি আৰু সা-সঁজুলি প্ৰদান কৰিব লাগিব।

বন উন্নয়ন কৰ্মপৰিকল্পনা :

বন উন্নয়ন কাৰ্যকৰী পৰিকল্পনা হুস্কালীন পৰিকল্পনা আৰু দীৰ্ঘকালীন পৰিকল্পনাবে গঠিত। হুস্কালীন পৰিকল্পনাব ভিতৰত বন সুৰক্ষা স্কোৱাডৰ গঠন আৰু সুৰক্ষা, নাৰ্থাৰী উন্নয়ন, জলাশয়ৰ পৰা বালি আঁতৰ কৰা, বন্যপ্ৰাণীৰ উপদৰ প্ৰতিৰোধী স্কোৱাড, টঙ্গীঘৰ নিৰ্মাণ আৰু খৰিব বাবে গচ বোপণ আদি অন্তৰ্ভুক্ত। দীৰ্ঘকালীন পৰিকল্পনাব ভিতৰত বৃক্ষৰোপণ, শস্যৰ উন্নতি আৰু বাসস্থান উন্নতি সামৰি লোৱা হৈছে।

১০.৪ প্ৰতিষ্ঠান নিৰ্মাণ, নেটৰকিং আৰু অংশীদাৰিত্ব

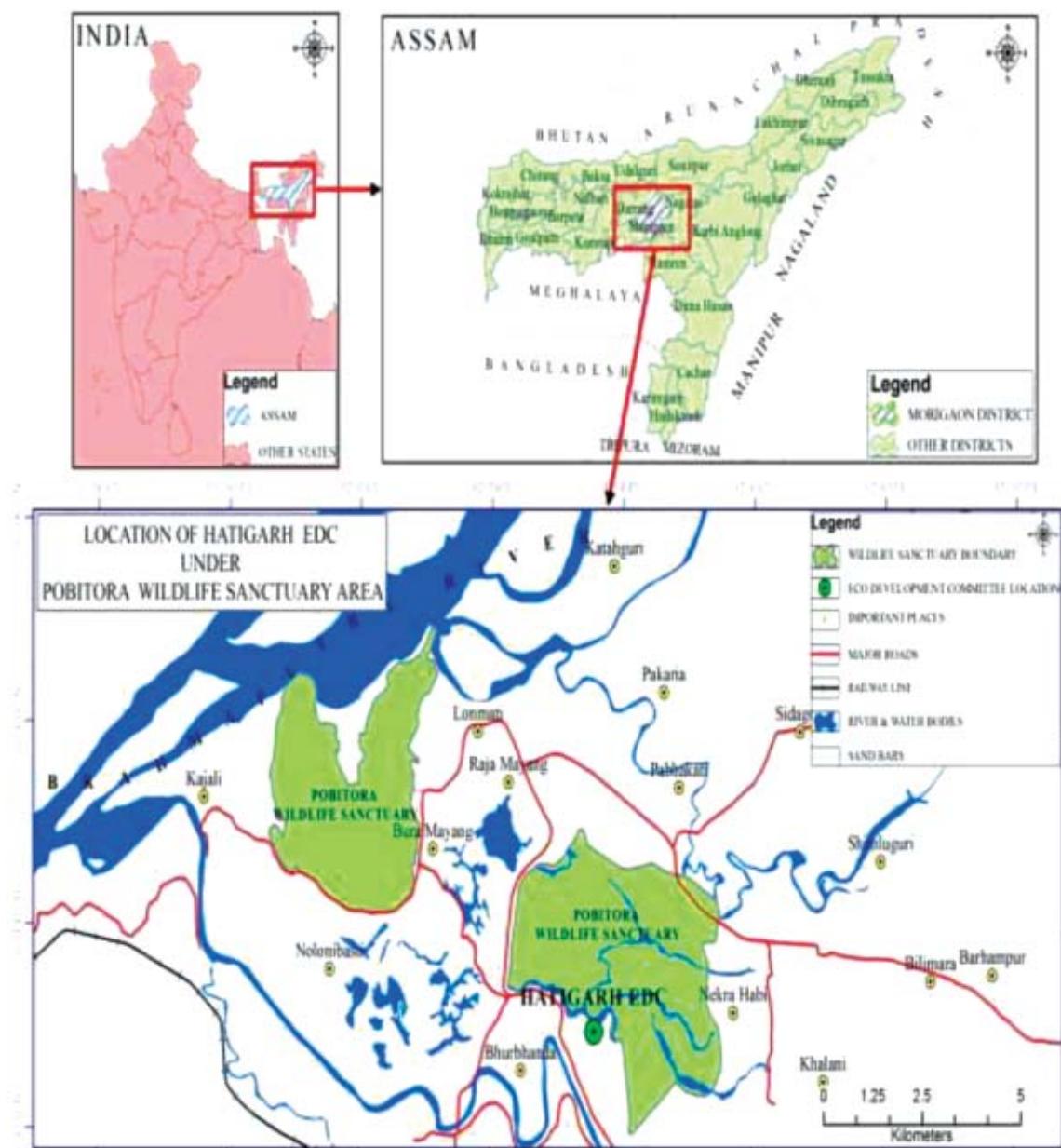
পৰিৱেশ-উন্নয়ন সমিতি (ইডিচি) : আন্তঃগাঁথনিৰ সম্পদ সৃষ্টি আৰু বনভূমি উন্নয়নৰ কাৰণে সমল কেন্দ্ৰ হিচাপে ইডিচিক গঢ়ি তুলিব লাগিব। প্ৰস্তাৱিত ইডিচি কাৰ্যালয়ত ৰাজহৰা সভাগৃহৰ লগতে আধুনিক সা-সুবিধা যেনে কম্পিউটাৰ, টিভি, জেনেৰেটৰ আদি থাকিব লাগিব। কম্পিউটাৰ ব্যৱহাৰ, তথ্য/হিচাপ বখা আৰু আপডেট কৰা আদি কামৰ বাবে প্ৰশিক্ষণ কাৰ্যসূচীৰ জৰিয়তে ইডিচি সদস্যসকলৰ দক্ষতা বৃদ্ধি কৰিব লাগে। ইডিচি কাৰ্যালয়টো সমল কেন্দ্ৰ আৰু প্ৰশিক্ষণ কেন্দ্ৰলৈ উন্নত কৰিব লাগে। ইডিচিৰ সদস্যসকলৰ নেটৰকিং দক্ষতা উন্নত কৰা আৰু চৰকাৰী আঁচনি সন্দৰ্ভত সজাগতা গঢ়াৰ ব্যৱস্থা কৰাৰ লগতে অংশীদাৰিত্বৰ বিষয়ে তথ্য প্ৰদান কৰিব লাগে।

পরিশিষ্ট তালিকা

পরিশিষ্ট নম্বৰ	শিরোনাম
I (ক)	ভারতে ই ডি চি-র অবস্থান মানচিত্র
I (খ)	হাতীগড় ই ডি চি-র অবস্থান মানচিত্র
II	ই ডি চি-র প্রৱেশ পথের মানচিত্র
III (ক)	ই ডি চি-র পঞ্জীকৰণ প্রমাণ-পত্র
III (খ)	চুক্তি/সিদ্ধান্ত-র প্রতিলিপি
IV	হাতীগড় ই ডি চি-র কার্যকরী সদস্যসকল
V	হাতীগড় ই ডি চি-র কার্যকরী সদস্যসকলের সমূহীয়া আলোকচিত্র
VI	পি আর এ আর এফ জি ডির সময়ত উপস্থিত থকা সদস্য তালিকা (স্বাক্ষরিত তালিকা)
VII (ক)	হাতীগড় ই ডি চি-র সম্প্রদায়ের মানচিত্র
VII (খ)	হাতীগড় ই ডি চি-র সম্পদের মানচিত্র
VII (গ)	হাতীগড় ই ডি চি-র বাধা-বিপদের মানচিত্র
VII (ঘ)	ভেন ডায়েগ্রাম
VIII	প্রারম্ভিক কার্যকলাপ
IX (ক)	হাতীগড় ই ডি চি-র প্রশিক্ষণের তালিকা (প্রস্তাবিত)
X	আলোকচিত্র
XI	জি পি এছ সমন্বয়

পরিশিষ্ট - I (ক)

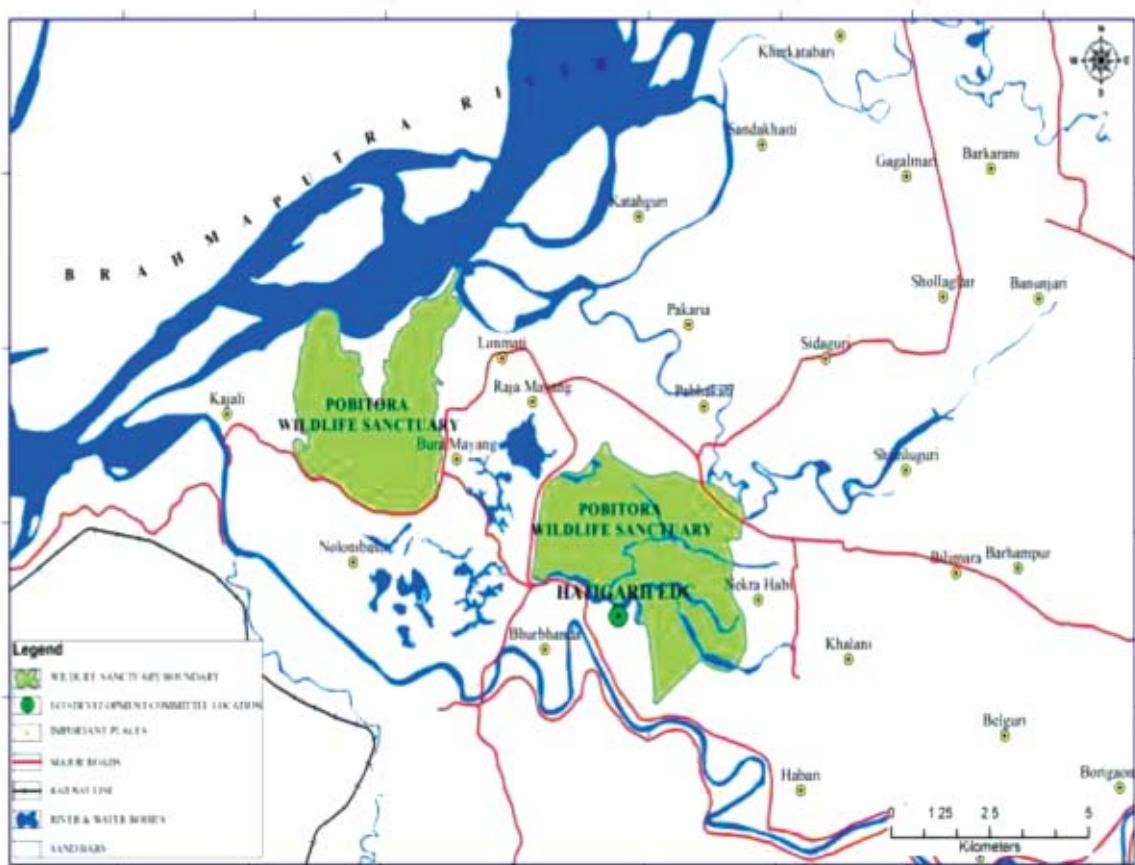
ভারতত ইডি চিৰ অৱস্থানৰ মানচিত্ৰত



পরিশিষ্ট - I (খ)

হাতীগড় ই ডি চি-ব অবস্থান মানচিত্র

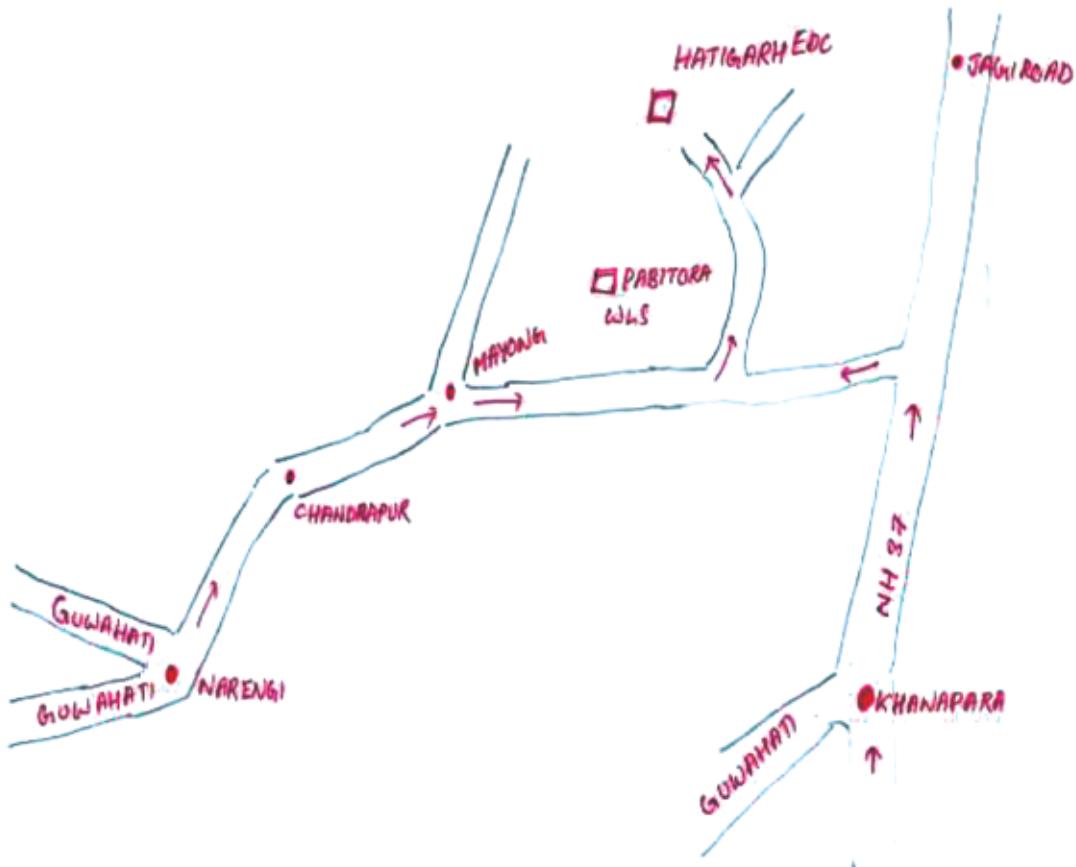
LOCATION OF HATIGARH EDC
UNDER POBITORA WILDLIFE SANCTUARY AREA



পরিশিষ্ট - II

ইডি টি-ৰ প্ৰেশ পথৰ মানচিত্ৰ

APPROACH MAP TO HATIGARH EDC



পরিশিষ্ট-III(ক)

ইতি চিৰ পঞ্জীকৰণ প্ৰমাণ-পত্ৰ



GOVERNMENT OF ASSAM
ENVIRONMENT AND FOREST DEPARTMENT
OFFICE OF THE DIRECTOR
KAZIRANGA TIGER RESERVE
BOKAKHAT,ASSAM

CERTIFICATE OF REGISTRATION OF ECO DEVELOPMENT COMMITTEE

Registration No.KNP/FG.761/EDC/RC/GWL/2016-17/03.

Date:03/10/2016

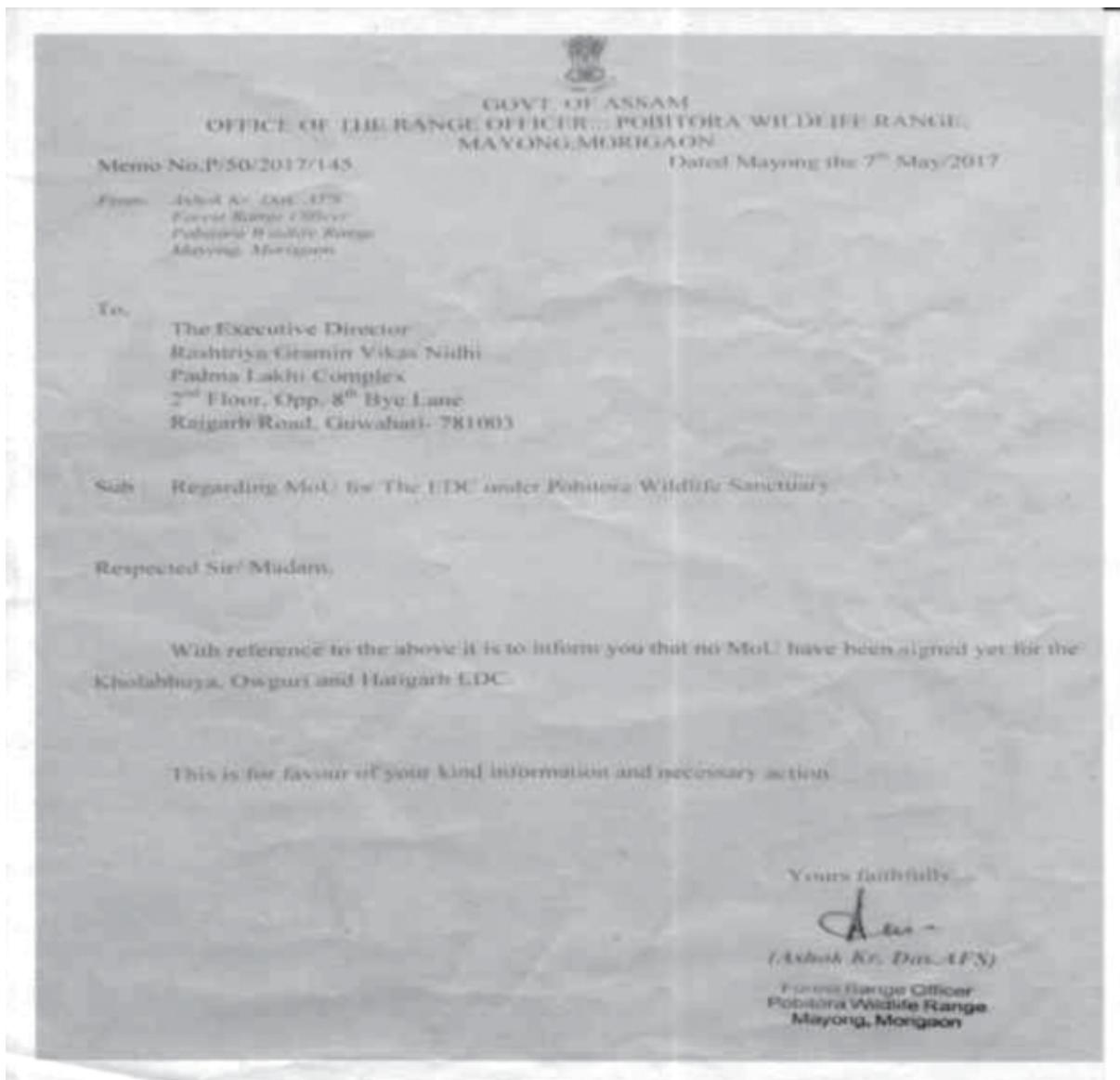
HATIGARH Eco-Development Committee of Guwahati Wildlife Division under **POBITORA WILDLIFE SANCTUARY** is hereby registered under the provisions of rule 7(vii) of Assam Joint (People's Participation) Forestry Management Rules, 1998.

The Registration of the Eco-Development Committee has been done to encourage people for conservation & protection of Forests & Wildlife and implementation of developmental works in the fringe villages situated around Pobitora Wildlife Sanctuary.


(Dr.Satyendra Singh,IFS)
S.B2 Director,
Kaziranga National Park
Bokakhat:785612:Assam

পরিশিষ্ট - III (খ)

চুক্তি/সিদ্ধান্ত-ৰ প্রতিলিপি



পরিষিষ্ট - IV

হাতীগড় ইউনিটের কার্যকরী সদস্যসকল

HATIGARH EDC LIST

SL NO	NAME	AGE SEX	ADDRESS, C/O, PHONE, P.O	EDUCATION	DESIGNATION
1	RAJU PURI	40/M	VILL - HATIGARH S/O - MONMOHAN PURI P.O - KAMARPUR P.S - MAYONG DIST - Morigaon Phone - 82718700 12	H.S.L.C	PRESIDENT
2.	ASHOK KUMAR DAS				
3.	JIT BAHADUR BHUJEL	56/M	S/O - KRIPASHING BHUJEL VILL - HATIGARH P.O - KAMARPUR P.S - MAYONG DIST - Morigaon Phone - 9854744 660	IX	MEMBER
4.	KUMAR SHARMA	50/M	S/O - KRISHNA SHARMA VILL - HATIGARH P.O - KAMARPUR P.S - MAYONG DIST - Morigaon	VIII	MEMBER

ত্রুটি নেই....

5. MAN PRASHAD SHARMA 50/M S/O - SETU
 PRASHAD SHARMA
 vill - HATIGARH
 P.O - KAMARPUR
 P.S - MAYONG
 DIST - MORIGAON

HATIGARH EDC LIST

SL NO	NAME	AGE SEX	ADDRESS, C/O, P/O Phone, etc	EDUCATION	DESIGINATION
6	NARAYAN SHARMA	35/M	S/O - GOBINDA SHARMA vill - HATIGARH P.O - KAMARPUR P.S - MAYONG DIST - MORIGAON Phone - 8812950 778	B.Sc	MAMBAR
7	GANESH CHETRI	28/M	S/O - NAR BAHADUR CHETRI vill - HATIGARH P.O - KAMARPUR P.S - MAYONG DIST - MORIGAON Phone - 9854050 360	HSL.C	MAMBAR
8	GAJ BAHADUR CHETRI	46/M	S/O - DAL BAHADUR CHETRI vill - HATIGARH P.O - KAMARPUR P.S - MAYONG DIST - MORIGAON Phone -	BA	MAMBAR
9	KRISHNA CHETRI	30/M	S/O - MAN BAHADUR CHETRI vill - HATIGARH		

.....

10	ASHOK SHARMA	24/M	S/O - DATA RAM SHARMA VILL - HATIGARH P.O - KAMARPUR P.S - MAYONGOL DIST - MORIGAON Phone - 985419965- 66	IX	MAMBAR
11	BALIKA PURI	40/F	W/O - CHANDRA LAL PURI VILL - HATIGARH P.O - KAMARPUR P.S - MAYONGOL DIST - MORIGAON	IX	MAMBAR

HATIGARH EDC 22ST

SL NO	NAME	AGE SEX	ADDRESS, C/O, P.O PHONE, ECT.	EDUCATION	Bag
12	REKHA SHARMA	35/F	W/O - RESMO SHARMA VILL - HATIGARH P.O - KAMARPUR P.S - MAYONGOL DIST - MORIGAON Phone - 87238950- 74	IX	MAMBAR
13	SANGITA PURI MAGNAR	37/F	W/O - KARNA MAGNAR VILL - HATIGARH P.O - KAMARPUR P.S - MAYONGOL DIST - MORIGAON Phone -	H.S.C	MAMBAR
14	SITA SHARMA	38/F	W/O - GANESH SHARMA VILL - HATIGARH P.O - KAMARPUR P.S - MAYONGOL DIST - MORIGAON	IX	MAMBAR

15	KAMALA SHARMA	33/F	PHONE - W/O - SANKAR SHARMA VILL - HATIGARH P.O - KAMARPUR P.S - MAYONGOL DIST - MORIGAON Phone -	IX	MAMBAR
----	---------------	------	--	----	--------

Raja Pan

President
ECDSC Development Committee
Date _____

d.

President ECDSC Development Committee
Date _____

পরিষিষ্ট - V

হাতীগড় ই ডি চি-ব কার্যকৰী সদস্যসকলৰ সমূহীয়া আলোকচিত্ৰ



From left hand side sitting : 1. Ashok kr. Das 2. Sangita Puri Magar 3. Balika Puri 4. Raju Puri. 5. Jit Bahadur 6. Rekha Sharma 7. Sita Sharma **From left hand side Standing** 8. Kamala Sharma 9. Ganesh chetri 10. Krishna Chetri 11. Kumar Sharma 12. Gaj Bahadur Chetri 13. Narayan Sharma 14. Jit Bahadur Bhujal 15. Mon Prasad Sharma (absent)

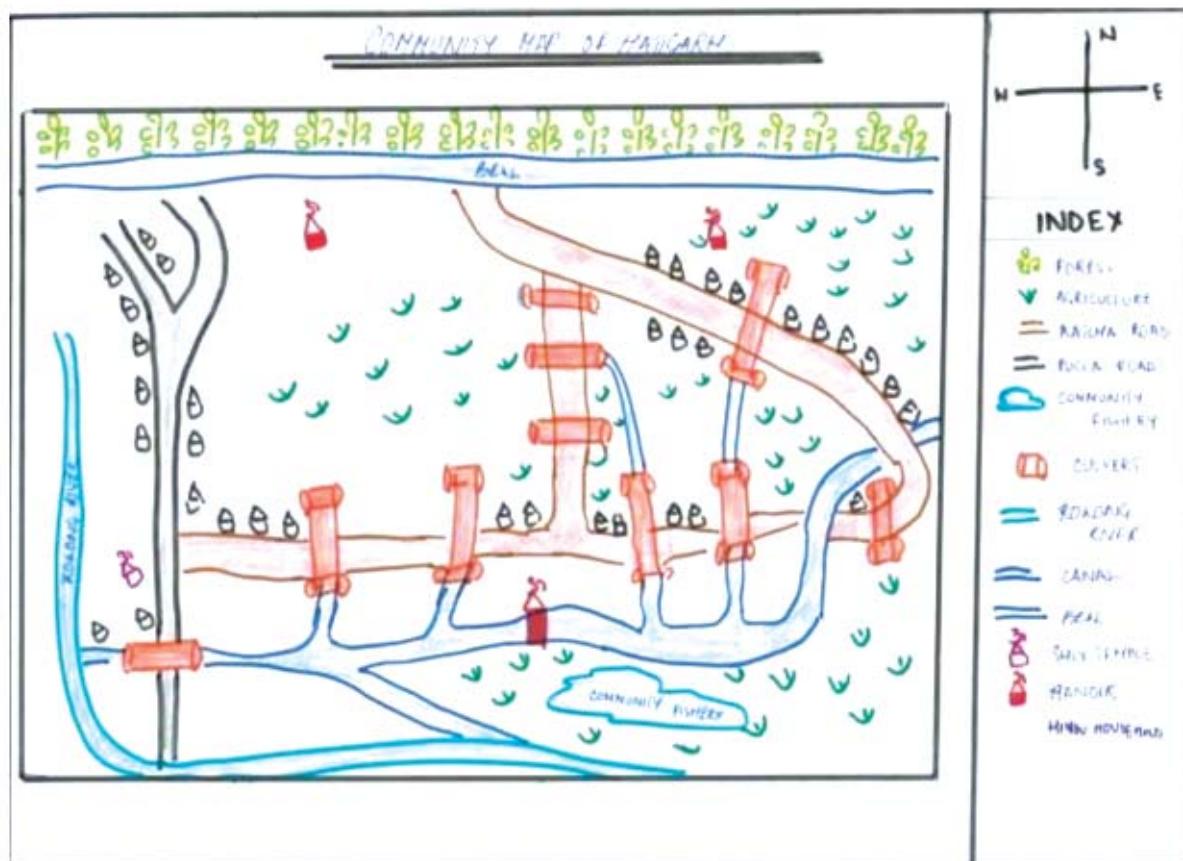
পরিষিষ্ট - VI

পি আৰ এ আৰু এফ জি ডিৰ সময়ত উপস্থিত থকা সদস্যৰ তালিকা (স্বাক্ষৰিত তালিকা)

SL NO	Name	Address	Phno	Signature
1	Gajendur dasi	Hatigash D.	9678892276	
2	MD. ZAFAR ELSAZ	Hatigash	7889602158	
3	Ram Ram Sarker	Hatigash	348672948	Sarker
4	আমিনে পুরো	Hatigash	9954326844	
5	আমিনোজ পাণি	Hatigash	7876717157	
6	Rajib Upadhyay	Hatigash	8130410492	Upadhyay
7	Balaram	Hatigash		
8.	Durga Thapa	"		Bhattacharya
9.	Chandna puri	Hatigash	9854796566	Ashok Sharma
10	Shri Ashok Sharma	Hatigash	7086018610	
11.	শ্রী অশোক শর্মা	Hatigash	8676158757	Shrawan
12.	Dipre Kecupani	Hatigash		Kecupani
13.	Jotsila Sutradhar	Hatigash		J. Sutradhar
14.	Sangita Puri Motta	Hatigash		Sangita
15.	Bishnupriya Sharma	Hatigash		B. Sharma
16.	Kiran Lata	Hatigash		Kiran Lata
17.	প্রসৱ পুরী	Hatigash		প্রসৱ পুরী
18.	প্রসৱ দলী	Hatigash		প্রসৱ দলী
19.	Sita Devi	Hatigash		Sita Devi
20.	Mina Chakraborty	Hatigash		Mina Chakraborty
21.	Aunjely Devi	Hatigash		Aunjely Devi
22.	Hari Prakash	Hatigash		প্রকাশ
23.	প্রকাশ পুরী	Hatigash		প্রকাশ পুরী
24.	Monomoy Chakraborty	Hatigash		প্রকাশ পুরী
25.	Ashok Verma	R.D. Pobitora HSC	9135141158	Verma
26.	Raju Purai	President Hatigaon	8471876012	Purai
27.	Anita Barua	RCVN		AB
28.	Mukt Rayen Datta	RCVN	9678668769	M. Datta
29.	Dipudan Kalita	RCVN	9508844346	Kalita
30.	Jitender Bhagat	Hatigash	9834744660	Bhagat
31.	Lokesh Chettri	Jo	7635668298	Chettri
32.	Sukel Gordala	Jo		
33.	Robiul Islam	RCVN	9854112747	Islam

পরিশিষ্ট - VII (ক)

হাতীগড় ইউনিয়নের সম্প্রদায়ৰ মানচিত্ৰ



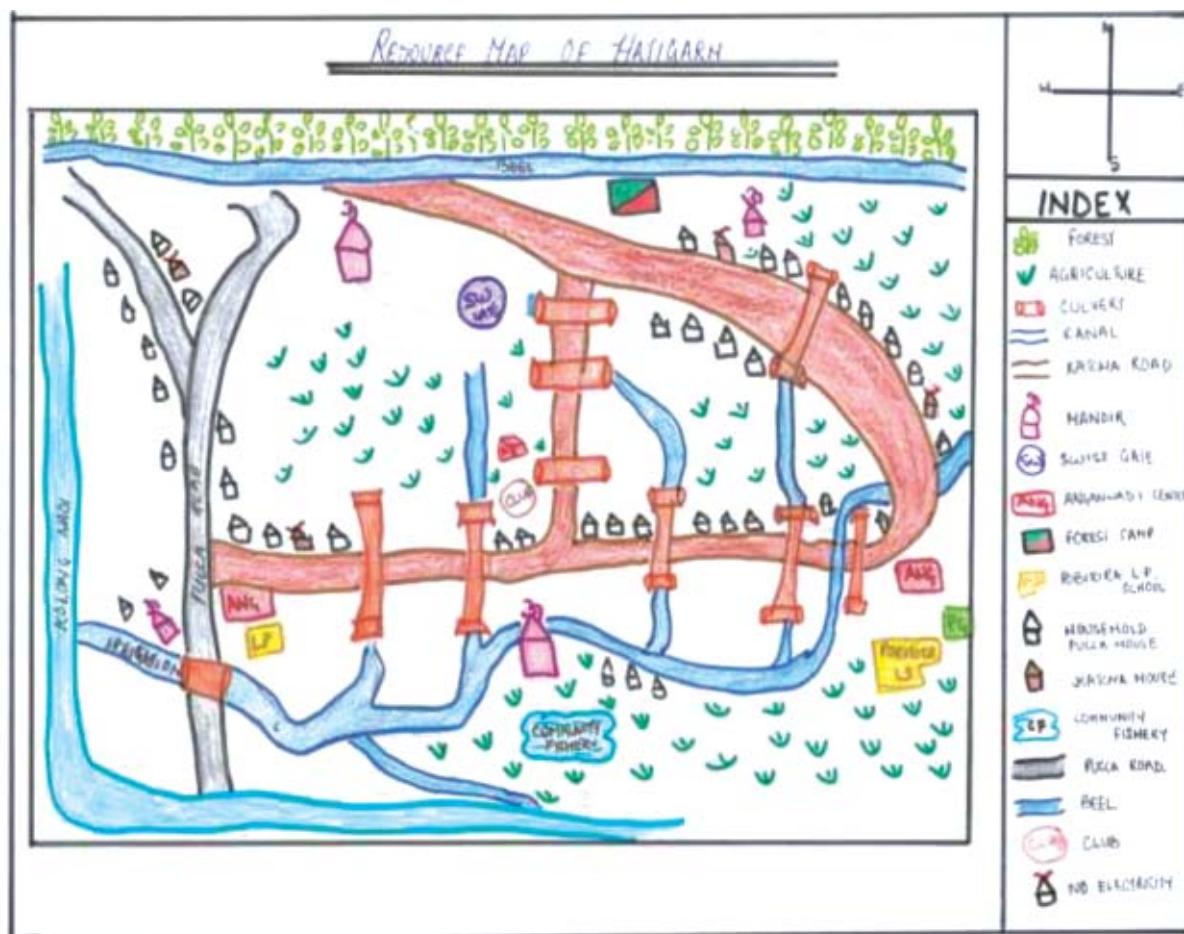
ক্রমিক নং	অংশগ্রহণকাৰীৰ নাম	ঠিকনা	মোবাইল নম্বৰ
১	গজ বাহাদুৰ চৌধুৰী	হাতীগড়	৯৬৭৮৮৯২২৭৬
২	কাশীবাম শৰ্মা	হাতীগড়	৯৮৫৯৬০২১৫৮
৩	অশোক শৰ্মা	হাতীগড়	৯৮৫৪৯৭৬৫৬৬
৪	বাজু পুৰি	হাতীগড়	৮৪৭১৮৭০০১২

টোকা : পি আৰ এ মানচিত্ৰায়নৰ সময়ত অংশগ্রহণ কৰাসকলৰ বিতৎ তালিকা পৰিশিষ্ট-VIIত দিয়া হৈছে।

ত্ৰুটি.....

পরিশিষ্ট - VII (খ)

হাতীগড় ইউনিটের সম্পদের মানচিত্র

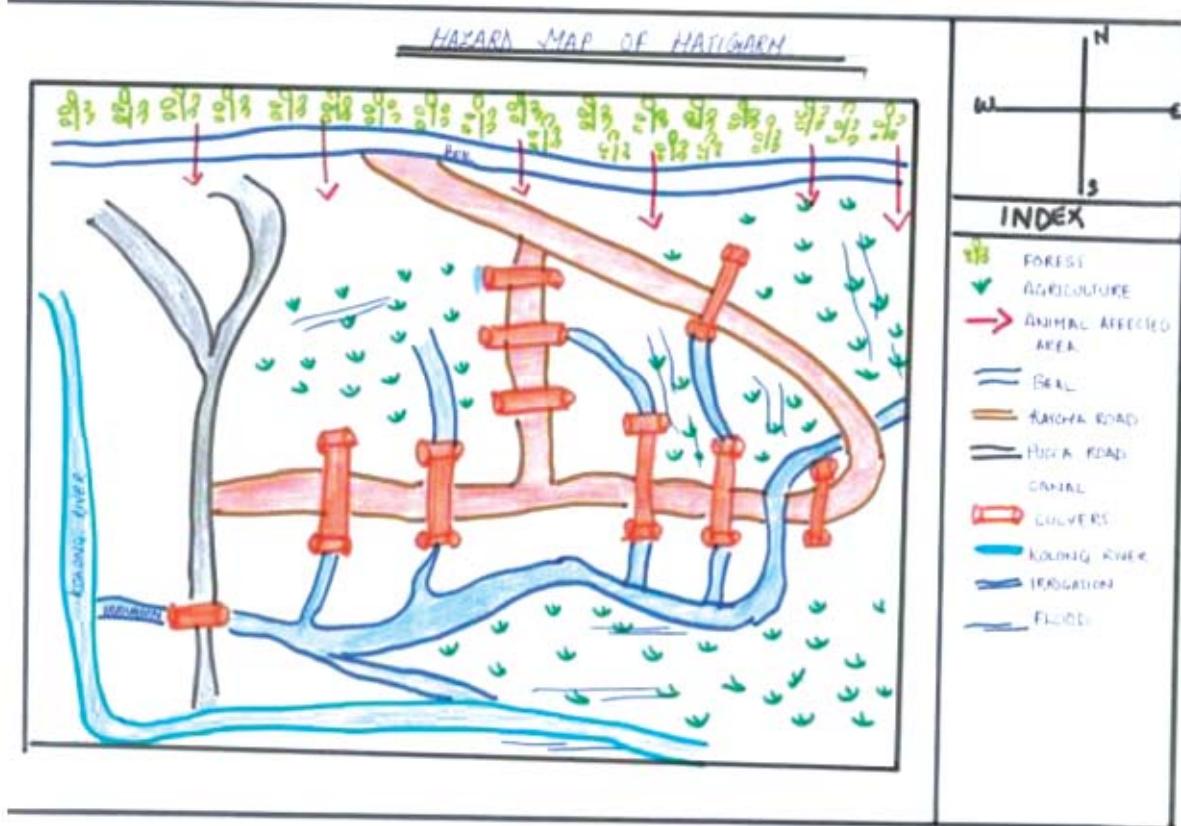


ক্রমিক নং	অংশগ্রহণকারীর নাম	ঠিকানা	মোবাইল নম্বর
১	গজ বাহাদুর চৌধুরী	হাতীগড়	৯৬৭৮৮৯২২৭৬
২	কাশীবাম শর্মা	হাতীগড়	৯৮৫৯৬০২১৫৮
৩	অশোক শর্মা	হাতীগড়	৯৮৫৪৯৭৬৫৬৬
৪	বাজু পুরি	হাতীগড়	৮৪৭১৮৭০০১২

টোকা : পি আর এ মানচিত্রায়নের সময়ত অংশগ্রহণ করাসকলের বিতর্ক তালিকা পরিশিষ্ট-VIIত দিয়া হৈছে।

পরিশিষ্ট - VII (গ)

হাতীগড় ইতি চির বাধা-বিপদের মানচিত্র

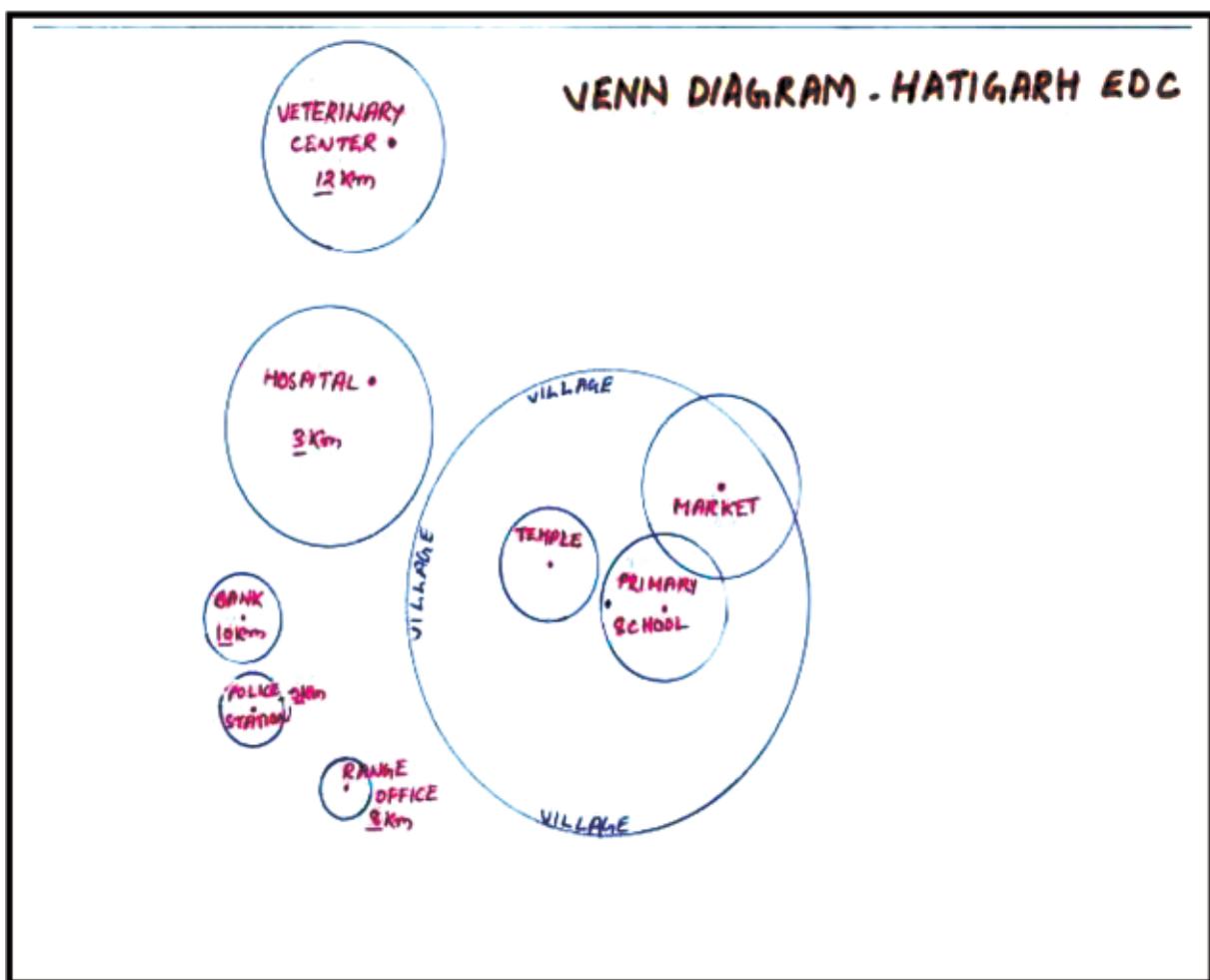


ক্রমিক নং	অংশগ্রহণকারীর নাম	ঠিকানা	মোবাইল নম্বৰ
১	গজ বাহাদুর চৌধুরী	হাতীগড়	৯৬৭৮৮৯২২৭৬
২	কাশীবাম শর্মা	হাতীগড়	৯৮৫৯৬০২১৫৮
৩	অশোক শর্মা	হাতীগড়	৯৮৫৪৯৭৬৫৬৬
৪	বাজু পুরি	হাতীগড়	৮৪৭১৮৭০০১২

টোকা : পি আৰ এ মানচিত্ৰায়নৰ সময়ত অংশগ্রহণ কৰাসকলৰ বিতৎ তালিকা পরিশিষ্ট-VIIত দিয়া হৈছে।

পরিশিষ্ট - VII (ঘ)

ভেন ডায়াগ্রাম



পরিশিষ্ট - VIII

প্রারম্ভিক কার্যকলাপ

Rank	Name & Activity with Landmark and GPS Coordinate	Detail of Activity	Budget of Amount
1	Community Hall At Community Land 1 Bigha Land Near: Bhagabati Mandir	N-26°13'00.6" E-92°03'05.9" I Conference Hall II EDC Office room III Training Production Center IV Toilet & bath room scanning water. V Local production Show room VI earth filling	6 LAKS 1 LAKS 3 LAKS 2 LAKS 3 LAKS 4 LAKS Sub Total Amount 19 LAKS
2	Girls toilet already have but use needs a boundary wall At Gouranga C.R School 1 Bigha Near: Bhagabati Temple	N-26°12'58.7" E-92°02'53.7" I Bricks boundary wall of 16,000 Bricks	10 LAKS
3	Teen House with Sound System At Teen House Land Hattiguda Youth Club Land 1 Bigha	N-26°13'00.1" E-92°03'05.7" I Generator 1/pce II Dining table 10/pce III Chair 500/pce IV Utensils V Sound box system VI Tripal	80,000 20,000 1,50,000 3,00,000 60,000 20,000 Sub total Amount 8,30,000
	Road Development Bhagabati Mandir to Dam At Bhagabati Mandir to 1.2F X 1M	(I) Road Development Bhagabati Mandir 250 m - 1.2m - 1m	50 LAK
	Dam Development with Smith gafe At: gouranga Mandir to Mandi Near: gouranga Mandir	I Dam Development with Smith gafe	30 LAK
		Sub total Amount	30 LAK

ত্রুটি....

Rank	Name of Activity with Landmark	Lat. Long.	PABTICRA RANGE Matigarth EDC EPA LIST		Details of Activity	Budgeted Amount
			Gen			
6	Earth Filling At Bhagabati Mandir Land 3 Bigha land Near: Matigarth youth club	N-26°13'00.1" E-92°03'05.3"		I	Earth filling	20,000.00
7	Bus Stand & toilet At Matigarth kinali Land ½ Bigha land Near: George C.P School	N-26°12'58.4" E-92°02'52.4"		II	Bus Stand & toilet	7,00,000
8	versity materials support for development of Matigarth youth Club Music system and games At Matigarth youth club	N-26°13'00.1" E-92°02'05.3"		Subtotal Amount	9,00,000	
				I	Music system	2,00,000
				II	games instrument	1,00,000
9	Public Fishery Development At place: Bhagabati Mandir on Community 3 bigha land	N-26°13'00.1" E-92°03'05.3"		Subtotal Amount	3,00,000	
				I	Public Fishery Development	10,00,000
10	High Land — At Matigarth youth Club Land ½ Bigha	N-26°13'00.1" E-92°03'05.3"		Subtotal Amount	10,00,000	
				I	High Land	GLAKS
11	Public Gymnastry At Public place grangbill near Land ½ Bigha			Subtotal Amount	GLAKS	
				I	Public Gymnastry	7 Laks
				Subtotal Amount	7 Laks	

ত্রুটির সংখ্যা....

S. No.	Name of Activity with Landmark (Land)	GPS	Details of Activity		Budgets Amount
			I	II	
12	Road Development From Baragaon Mander to Jengorong Camp Size : - 20FX19FM		I Road Development II Strick Light 10pic		35,00,000 5,00,000
13	Earth Filling At Baragaon L / School Campus Land 1/2 Bigha Land	N-26°12'58.7" E-92°02'53.7"	Subtotal Amount I Earth Filling		80,00,000 Gangs
14	Ranga Manchar At Deoga Mander Land 1/2 Bigha Land Near : Iti Nagarkhunia	N-26°12'58.7" E-92°02'53.7"	Subtotal Amount I Ranga Manchar		Gangs 2 Loks
15	Agriculture Development At Hatigarh EDC Farms		Sub total Amount I Power tiller (Taluk) 200 Gangs II Water (Water) 1pic 1 Loks III Tangi (Gangs) 10pic 10,00,000 IV Panning Bed (Dham Morung Gangs) 5,00,000		1 Loks 2 Loks
			Subtotal Amount		

Loyla Parbat

President
Jangarh Development
Committee
Date : 10/10/2011

Divisional Forest Officer
Assam Wildlife Division
Guwahati

Subject : Land Development
Committee - Date

B. D. Bhattacharya
W. O. C. M.
Divisional Forest Officer
Guwahati Wildlife Division

পরিশিষ্ট -IX (ক)

হাতীগড় ই ডি চি-ব প্রশিক্ষণ ব তালিকা (প্রস্তাবিত)

15
— Training List of computer

SL.NO	NAME	Gradgent Name	Age/ Sex	Education	Training
1.	Juli Sharma	Sri Maneshwar Sharma	(F)18y	H.S.C	Computer.
2.	Ramesh puri	Sri Chandralal puri	(M) 19y	12th pass	Computer.
3.	Nimita puri	Sri Chandralal puri	(F) 23y	B.A. pass	Computer.
4.	Ritukaj Bordolai	Sri Sushil Bordolai	(M) 20	12th pass	Computer.
5.	Rita Sharma	Sri Ganesh Sharma	(F) 21	B.A. pass	Computer.
6.	Ankita Magur	" Karna Nagar	(F) 19	12th pass	"
7.	preeti Rekha Bordolai	" Sushil Bordolai	(F) 23	B.com. pass	"
8.	priyanka puri	" Narayan puri	(F) 21	B.A. pass	"
9.	priya puri	" Narayan puri	(F) 20	12th pass	"
10.	Suman bhujel	" parleed bhujel	(F) 23	12th pass	"
11.	Sumi bhujel	" parleed bhujel	(F) 22	B.A. pass	"
12.	pempi Devi	" Nayak prashad shah	(F) 20	12th pass	"
13.	Banisha Bhujel	" Krishan bhujel	(F) 19	12th pass	"
14.	pawan bhujel	" Geet bh. Bhujel	(M) 20	12th pass	"
15.	puja bhujel	" Geet bh. Bhujel	(F) 23	B.A. pass	"
16.	Deep thapa	" Durga Thapa	(M) 20	12th pass	"
17.	pradeep thapa	" Durga Thapa	(M) 21	12th pass	"
18.	Hemraj chetni	" Tuk bh. Chetni	(M) 20	12th pass	"
19.	Ganesh puri	" Bijuli puri	(M) 20	12th pass	"

ত্রুটির সংয়োগে....

19.	Ganesh puni						
20.	Kalpana putri						
		u Bijuli puni	(m) 20	12th pass	21		
		u chandralal puni	f 23	12th pass	11		

ত্রিশোঁ...
৩০

Training list of Tatkhel etc Driving or trailler

Sl.No.	Name	Grandent Name	Age Sex	Education	Training
1.	Ashok Sharma	Lal Dukaram Sharma	(M) 25y	10th	Driving
2.	Ganesh Chetni	Lal. Nanbh. Chetni	(M) 27y	12th	Driving
3.	jeet bho bhujel	Lal. Kripasingh bhujel	(M) 30 50 pass	9th pass	Driving
4.	Krishna chetni	Sri Manbhadrur chetni	(M) 36	10th	Driving
5.	parkash Bhujel	Sri pranlal bhujel	(M) 24	9th	Driving
6.	Amoni Devi	Sri Maneshon Sharma	(F) 39	5th	Tatkhel
7.	Anjali Devi	Sat Arun Sharma	(F) 46	4th	tatkhel
8.	Bhatrahi bhujel Bondalai	Sri Sushil Bondalai	(F) 42	10th pass	tatkhel
9.	Geeta puni	Sri dilip puni	(F) 38	4th	tatkhel
10.	Anima deka	Sri Ramesh deka	(F) 20	4th	tatkhel
11.	halita gini	Lal joyshor gini	(F) 25	8th pass	Training
12.	Kamala bhujel	Sri pranlal bhujel	(F) 42	4th pass	Training
13.	Kamala puni	Sri Raju puni	(F) 33	B.A pass	Training
14.	Kabita Chetni	Sri Lak bh. Chetni	(F) 24	8th pass	Training
15.	Sita devi	Sri Ganesh chetni	(F) 41	10th	Training
16.	Dheeraj Mehti	Sri sujan Mehti	(M) 26y	11/11	Driving
17.	Balika puni	Sri Chandralal puni	(F) 42	8th pass	Training
18.	Rita Sharma	Sri Gangaram sh.	(F) 28	10th	Training
19.	usha medhi	Sri lalit Mehti	(F) 32	B.A pass	tatkhel
20.	Rakhi Rana	Sri Samira Rana	(F) 20	10th	Training

ত্রিপুরা....

20.	Rakhi Rana	Sri Samira Rana	(F) 30	10th	trainee
21.	jasudeep upadhaya	Sri Raju upadhaya	(F) 32	10th	trainee
22.	Deepu Neupani	Sri Gobinda N.	(M) 29	B.com pass	trainee

পরিশিষ্ট - X

আলোকচিত্র

	
শস্য পথাব	দুংখ পাম
	
এফ জি ডি	জলসিধ্ধনের নলা
	
পি আর এ মানচিত্রায়ন	ধান খেতিত নিরণি

পরিশিষ্ট - XI

জি পি এছ সমন্বয়

১।	আৰম্ভণি বিন্দু	উত্তৰঃ ২৬°১৩'৩২" পূবঃ ৯২°০৩'১.৫"
২।	ভগৱতী মন্দিৰ	উত্তৰঃ ২৬°১২'৫৯" পূবঃ ৯২°০৩'৫৯"
৩।	তিনিআলি বিন্দু	উত্তৰঃ ২৬°১২'৫৮" পূবঃ ৯২°০২'৫২"