বেলাইপুর যৌথ বন ব্যবস্থাপনা কমিটি

হাইলাকান্দি বন বিভাগ

এসএসি বন চক্র

ক্ষুদ্র পরিকল্পনা

(২০১৬-১৭ থেকে ২০২৫-২৬ পর্যন্ত)

প্রস্তুতকর্তা

বেলাইপুর যৌথ বন ব্যবস্থাপনা কমিটি (JFMC)

সহায়কারী

অসম বন বিভাগ

আর

ক্ষুদ্র পরিকল্পনা এবং জীবিকার সুযোগ বৃদ্ধির জন্য গঠিত মহাজোট (কম্পেল', COMPELO)

[আই আই ই (IIE), আর জি ভি এন (RGVN) আর সি এম এল (CML)]

Approved

DIVISIONAL FOREST OFFICER
Hailakandi Division
Hailakandi

জুলাই, ২০১৬

সংক্ষিপ্ত নাম তালিকা

সংক্ষিপ্ত নাম	সম্পূর্ণ নাম
এ সি এফ (ACF)	সহকারী বন সংরক্ষক (অ্যাসিস্ট্যাণ্ট কনজারভেটর অব্ ফরেস্ট)
এ এফ ডি (AFD)	এজেন্স ফ্রান্স ডেভেলপমেণ্ট
এ পি এফ বি চি (APFBC)	বন ও জৈব বৈচিত্র্য সংরক্ষণ বিষয়ক অসম প্রকল্প (আসাম প্রজেক্ট অন ফরেস্ট অ্যাণ্ড বায়োডাইভার্সিটি কনজারভেশন)
এ পি এল (APL)	দারিদ্র্য সীমারেখার ঊর্ধ্বে (এব'ভ পভার্টি লাইন)
বি পি এল (BPL)	দারিদ্র্য সীমারেখার নিচে (বিলো পভার্টি লাইন)
সি সি এফ (CCF)	মুখ্য বন সংরক্ষক (সিফ কনজারভেটর অব্ ফরেস্ট)
সি এফ (CF)	বন সংরক্ষক (কনজারভেটর অব্ ফরেস্ট)
সি এম এল (CML)	সেণ্টার ফর মাইক্রো ফিন্যান্স অ্যাণ্ড লাইভলিহুড
কম্পেলো (COMPELO)	ক্ষুদ্র পরিকল্পনা এবং জীবিকার সুযোগ বৃদ্ধির জন্য গঠিত মহাজোট (কনসাল্টিং সার্ভিস ফর মাইক্রোপ্ল্যানিং এনহ্যানসিং লাইভলিহুড অপর্চুনিটিজ)
ডি সি এফ (DCF)	উপ-বন সংরক্ষক (ডেপুটি কনজারভেটর অব্ ফরেস্ট)
ডি এফ ও (DFO)	মাণ্ডলিক বন অধিকারিক (ডিভিশনাল ফরেস্ট অফিসার)
ই ডি সি (EDC)	পরিবেশ-উন্নয়ন কমিটি (ইকো-ডেভেলপমেণ্ট কমিটি)
ই পি এ (EPA)	প্রারম্ভিক কার্মসূচি (এণ্ট্রি পয়েণ্ট অ্যাক্টিভিটি)
এফ সি এ (FCA)	বন সংরক্ষণ আইন, ১৯৮১ (ফরেস্ট কনজারভেশন অ্যাক্ট, ১৯৮১)
এফ ডি (FD)	বন বিভাগ (ফরেস্ট ডিপার্টমেণ্ট)
এফ আর এ (FRA)	বন অধিকার আইন (ফরেস্ট রাইট্স অ্যাক্ট)
এফ ভি (FV)	বনাঞ্চল গ্রাম (ফরেস্ট ভিলেজ)
এফ ওয়াই পি (FYP)	পঞ্চ বার্ষিক পরিকল্পনা (ফাইভ ইয়ারছ প্ল্যান)
জি এইচ জি (GHG)	গ্রিন হাউস গ্যাস
জি ও আই (GoI)	ভারত সরকার (গভর্ণমেণ্ট অব্ ইণ্ডিয়া)
জি পি (GP)	গ্রাম পঞ্চায়েত
এইচ এ (Ha)	হেক্টর
আই ই সি (IEC)	তথ্য শিক্ষা ও যোগাযোগ (ইনফরমেশন এডুকেশন অ্যাণ্ড কমিউনিকেশন)

আই আই ই (IIE)	ভারতীয় উদ্যমিতা প্রতিষ্ঠান (ইণ্ডিয়ান ইনস্টিটিউট অব্ এণ্টারপ্রেনিয়ারশিপ)
জে এফ এম সি (JFMC)	যৌথ বন ব্যবস্থাপনা কমিটি (জয়েণ্ট ফরেস্ট ম্যানেজমেণ্ট কমিটি)
এম ডি আর (MDR)	প্রধান প্রধান জেলাপথসমূহ (মেজর ডিস্ট্রিক্ট রোডস)
এম জি এন আর ই জি এস (MGNREGS)	মহাত্মা গান্ধী রাষ্ট্রীয় গ্রামীণ নিয়োগ নিশ্চয়তা স্কিম (মহাত্মা গান্ধী ন্যাশনাল রুরাল এমপ্লয়মেণ্ট গ্যারাণ্টি স্কিম)
এম ও ই এফ সি সি (MoEFCC)	পরিবেশ, বন ও জলবায়ু পরিবর্তন মন্ত্রক (মিনিস্ট্রি অব্ এনভায়রনমেণ্ট, ফরেস্ট অ্যাণ্ড ক্লাইমেট চেঞ্জ)
এন টি এফ পি (NTFP)	কাঠ ভিন্ন বনজ উৎপাদন (নন টিম্বার ফরেস্ট প্রডিউস)
ও বি চি (OBC)	অন্যান্য অনগ্রসর শ্রেণী (আদার ব্যাকওয়ার্ড ক্লাসেস)
ও ডি আর (ODR)	অন্যান্য জেলা পথসমূহ (আদার ডিস্ট্রিক্ট রোড্স)
পি সি সি এফ (PCCF)	প্রধান মুখ্য বন সংরক্ষক (প্রিন্সিপাল চিফ কনজারভেটর অব্ ফরেস্ট)
পি এইচ সি (PHC)	প্রাথমিক স্বাস্থ্য কেন্দ্র (প্রাইমারি হেল্থ সেণ্টার)
পি এম ইউ (PMU)	প্রকল্প পর্যবেক্ষণ ইউনিট (প্রজেক্ট মনিটারিং ইউনিট)
পি আর এ (PRA)	অংশগ্রহণমূলক গ্রামীণ মূল্যায়ন (পার্টিসিপেটারি রুরাল অ্যাপ্রাইজাল)
আর ই ডি ডি + (REDD+)	রিডিউসিং এমিশন ফ্রম ডি-ফরেস্টশন অ্যাণ্ড ফরেস্ট ডিগ্রেডেশন প্লাস
আর জি ভি এন (RGVN)	রাষ্ট্রীয় গ্রামীণ বিকাশ নিধি
আর ও (RO)	রেঞ্জ অধিকারিক (রেঞ্জ অফিসার)
এস সি (SC)	তফশিলি জাতি (শিডিউল কাস্ট)
এস ডি জি (SDG)	বহনক্ষম উন্নয়ন লক্ষ্য (সাসটেইনেবল ডেভেলপমেণ্ট গোল্স)
এস এল এফ (SLF)	বহনক্ষম জীবিকা কার্যসূচি (সাসটেইনেবল লাইভলিহুড ফ্রেমওয়ার্ক)
এস পি পি (Spp)	স্পেসিস
এস টি (ST)	তফশিলি উপজাতি (শিডিউল ট্রাইব)
এছ ডব্লিউ ও টি (SWOT)	সবলতা, দুর্বলতা, সুবিধা এবং শংকা (স্ট্রেংথ্, উইকনেস, অপর্চুনিটি অ্যাণ্ড থ্রেট)
টি ভি (TV)	টাউন্স্যা গ্রাম (টাউন্স্যা ভিলেজ)
টি ভি (TV)	টেলিভিশন
ডব্লিউ এল এস (WLS)	বন্যপ্রাণী নিবাস (ওয়াইল্ড লাইফ স্যাংচুয়ারি)
ডব্লিউ পি এ (WPA)	বন্যপ্রাণী (সংরক্ষণ) আইন, ১৯৭২ (ওয়াইল্ডলাইফ (প্রটেকশন) অ্যাক্ট- ১৯৭২)
ডব্লিউ পি সি (WPC)	কর্মসূচী চক্র (ওয়ার্কিং প্ল্যান সার্কেল)

গাছপালা, গুল্মজাতীয় উদ্ভিদ, ভেষজ উদ্ভিদ ও অন্যান্য উদ্ভিদের দেশীয় নামের শব্দকোষ

ক্রমিক নং	দেশীয় নাম	বৈজ্ঞানিক নাম
১	আওয়াল	ভিটেক্স এসপিপি
২	বাদাম	স্টাকুলিয়ালাটা
৩	বয়রা	টার্মিনালিসবেলেরিকা
৪	ভাতকুর	ভিটেক্সহেটেরোফাইলা
৫	ভোলা	মনস লেক্রিগাটা
৬	ভুবি	বাকাউরিওসাপিদার
৭	ভুরি	ট্রেউইয়ানুডিফ্লোরা
৮	বান্দর ফেলা	ডিসক্সিলামবাইনেক্টিফেরাম
৯	বান্দর লাঠি	লাসিয়া ফিসতুলা
১০	বন শিমুল	বামবক্সিনসিগনক
১১	বরুণ	ক্রাটায়েরেয়ারলিগিওসা
১২	বেল্লা	সাপিয়ামবাকাটাম
১৩	ভদ্রুক	ভিটেক্সপুবেসকনস
১৪	কালিগডা	বামবুসাভালগারস
১৬	করাইল	ডেনড্রাকালামাসট্রিকটাস
১৭	খাং	ডেনড্রকেলামাসলঙ্গিসপাথাস
১৮	স্প্রিং ভাচ	ভসিয়াসাটিভা
১৯	সান হেম্প	ক্রুলাটারিয়াজানসিয়া
২০	আঞ্চু প্লান্ট	মরিংডাঙ্গুসটিফলিয়া
২১	মাদার প্লান্ট	ক্যালোট্রপিস জায়গাটিয়ান
২২	আকাহুলতা	ট্রাচেলসপার্মামফ্রাগরান্স
২৩	আতালারি প্লান্ট	পলিগনামবার্বাটাম
২৪	লজ্জাবতী	মিমোসা পুডিকা
২৫	কমনরিড, একোরা	ফ্রাগমিটেসকারকা
২৬	চালমুগরা	হায়ডনোকারপুসকুরজিল
২৭	হরতকী	টারমিনালাইসেবুলা
২৮	গামার	মেলিনারবরিয়া

২৯	কদম	অ্যানথকফালাসকাদম্বা
৩০	জাম	এনজেনিয়াজাম্বস
৩১	চাম	আরটোকারপুসছাপলাসা
৩২	ঘোড়া নিম	মেলিয়াজেডারাস
৩৩	রেইন ট্রি	সামানেআসামান
৩৪	পিং	সাইলোমেট্রাপলিয়ান্ড্রা
৩৫	মরই	
৩৬	ছাতিম	আলস্টনিয়াসকলারিস
৩৭	কাশ	সাচামপসেরাম
৩৮	খাগরা	সাক্কমস্পন্টারকাম
৩৯	রেমা	দাইসানোলায়েনা ম্যাক্সিমা
৪০	খড়	ইমপেরেটারনডিনাসিয়া

বেলাইপুর যৌথ বন ব্যবস্থাপনা কমিটি
হাইলাকান্দি বন বিভাগ, এসএসি বন চক্র

ক্ষুদ্র পরিকল্পনা
(২০১৬-১৭ থেকে ২০২৬-২৭ পর্যন্ত)

সূচীপত্র

অধ্যায়	শিরোনাম	পৃষ্ঠা নং
	অংশ - I	
১	ভূমিকা	
২	এলাকার সাধারণ বিবরণ	
৩	গ্রামের আর্থ-সামাজিক এবং জে এফ এম সি রেখাচিত্র	
৪	জীবিকার সম্পদ সংক্রান্ত রেখাচিত্র এবং প্রতিকূলতার পরিপ্রেক্ষিত	
৫	বর্তমান পরিকল্পনা এবং কর্মসূচিসমূহ	
	অংশ - II	
৬	ক্ষুদ্র পরিকল্পনার উদ্দেশ্যসমূহ, সবলতা, দুর্বলতা, সুযোগ এবং শংকা এবং ব্যবলধান বিশ্লেষণ	
৭	গ্রামোন্নয়ন পরিকল্পনা	
৮	জীবিকা উন্নয়ন পরিকল্পনা	
৯	বন উন্নয়ন পরিকল্পনা	
১০	রণনীতিসমূহের রূপায়ণ, সমকালীন বিবরণ এবং বাজেট	
	অংশ - III	
	সারণি, মানচিত্র এবং পরিশিষ্ট	

বেলাইপুর যৌথ বন ব্যবস্থাপনা কমিটি
হাইলাকান্দি বন বিভাগ, এসএসি বন চক্র

ক্ষুদ্র-পরিকল্পনা
(২০১৬-১৭ থেকে ২০২৬-২৭ পর্যন্ত)

অধ্যায়— I

১. ভূমিকা

১.১ প্রকল্প সম্পর্কে

অসম বন এবং জৈব সংরক্ষণ প্রকল্প (এপিএফবিসি)-এর মূল লক্ষ্য হচ্ছে বহুমুখী সুসংহত পরিকল্পনা এবং নির্দিষ্ট এলাকার বনের উপর নির্ভরশীল মানুষকে যুক্ত করে অসমে বনজ সম্পদ এবং জৈব বৈচিত্রের সংরক্ষণের পদক্ষেপ গ্রহণের মাধ্যমে বনজ এবং অবনজ সম্পদ ব্যবহার করে তাদের জীবিকা এবং জীবনধারার পরিবর্তন সাধন। প্রকল্পটির মূল উদ্দেশ্য বর্ণনা করা হয়েছে এভাবে, 'একটি এলাকার বনজ সম্পদের উপর নির্ভরশীল জনগোষ্ঠীর সহযোগিতায় বনজ পরিবেশ সংরক্ষণ এবং তাদের আর্থসামাজিক অবস্থার উন্নয়নের উদ্দেশ্যে বন সংরক্ষণ এবং জৈব বৈচিত্র্যের সম্ভাব্য ব্যবহার নিশ্চিত করা। উপরোক্ত প্রকল্পটি মূলত রূপায়ণ করা হচ্ছে এজেন্সি ফ্রাঁসে দ্য ডেভেলপমেন্ট (এএফডি) অর্থাৎ ফ্রেঞ্চ ডেভেলপমেন্ট এজেন্সির আর্থিক সহায়তায়। সঙ্গে আর্থিক সহযোগী হিসাবে রয়েছে অসম সরকার। এই প্রকল্পের পরিকল্পনা, রূপায়ণ, সহযোগিতা এবং বাস্তবায়নের সার্বিক দায়িত্ব থাকবে দ্য আসাম প্রজেক্ট অন ফরেস্ট অ্যান্ড বায়োডায়ভার্সিটি কনজার্ভেশন সোসাইটি (এপিএফবিসি সোসাইটি)-র উপর।

১.২ ক্ষুদ্র প্রকল্প এবং জীবিকার উন্নয়ন

বাজারের সম্ভাবনার উপর ভিত্তি করে মূল্য সংযুক্তির মাধ্যমে জীবিকার উন্নয়নের উদ্দেশ্যে বর্তমান প্রকল্পটিতে উদ্যোক্তাদের পশিক্ষণ, সামগী উন্নতকরণ এবং বিপণনের সুযোগ সুবিধা ইত্যাদির উপর জোর দেওয়া হবে। জনসংখ্যা বৃদ্ধির সাথে সাথে বনজ সম্পদের উপর অত্যধিক চাপের সঙ্গে সংগতি রেখে এর প্রয়োজনীয়তা দেখা দিয়েছে। তাই বাজারের দাবি অনুযায়ী বর্তমান বনজ সম্পদ এবং জৈব বৈচিত্রকে আরও যথার্থভাবে কাজে লাগানোর উপর জোর দেওয়া দরকার হয়ে ওঠেছে। তার পাশাপাশি বনজ সম্পদের উপর নির্ভরশীল নয় তেমন জীবনধারার উন্নয়নের পদক্ষেপ নেওয়াটাও জরুরি, প্রশিক্ষণের মাধ্যমে মেধা বৃদ্ধি করে। উক্ত প্রকল্পের অন্তর্গত ক্ষুদ্র পরিকল্পনা এবং জীবিকা উন্নয়ন কর্মসূচিগুলোর যথার্থ রূপায়ণের উদ্দেশ্যে একটি যৌথ গোষ্ঠী তৈরি করা হয়েছে ইন্ডিয়ান ইনস্টিটিউট অব এন্ট্রেপ্রেনারশিপ (আইআইই) গুয়াহাটি, রাষ্ট্রীয় গ্রামীণ বিকাশ নিধি (আরজিভিএন) এবং সেন্টার ফর মাইক্রো ফাইনান্স অ্যান্ড লাইভলিহুড (সিএমএল) সংস্থাগুলোকে নিয়ে। এই সংগঠনটির নাম দেওয়া হয়েছে ক্ষুদ্র পরিকল্পনা এবং জীবিকার সুযোগ বৃদ্ধির জন্য গঠিত মহাজোট (কনসাল্টিং সার্ভিস ফর মাইক্রো প্লানিং এনহ্যান্সিং লাইভলিহুড অপরচুনিটিজক্স, সংক্ষেপে কম্পেলো। প্রকল্পটির নির্দেশনা অনুযায়ী এই ক্ষুদ্র পরিকল্পনায় রয়েছে বিভিন্ন ধরনের গ্রামোন্নয়ন এবং বন উন্নয়ন, বনের উপর নির্ভরশীল জনগোষ্ঠীর জীবিকা উন্নয়নে সুদুরপ্রসারী পরিকল্পনা গ্রহণ। এর অন্তর্গত রয়েছে বন উন্নয়ন এবং জীবিকা উন্নয়ন।

১.৩ বেলাইপুর জেএফএমসির জন্য ক্ষুদ্র পরিকল্পনা

অসমের হাইলাকান্দি জেলার অন্তর্গত বেলাইপুর জেএফএমসির জন্য ক্ষুদ্র প্রকল্পের তথ্য এখানে দেওয়া হল। এই জেএফএমসি রয়েছে দক্ষিণ অসম বন সার্কলের অন্তর্গত হাইলাকান্দি বন বিভাগের মধ্যে। পরবর্তী অংশে এই জনগোষ্ঠীর বিস্তৃত পরিচিতি দেওয়া হয়েছে।

২. এলাকার সাধারণ বিবরণ

২.১ সাধারণ বিবরণ

হাইলাকান্দি বন বিভাগ অবস্থিত নিম্ন অসম জোনের অন্তর্গত দক্ষিণ অসম সার্কেলের মধ্যে। হাইলাকান্দি জেলার মধ্যেই এই বিভাগটির সীমানা সীমাবদ্ধ। এর মোট ভৌগোলিক এলাকা হচ্ছে ১৩২৭ বর্গ কিলোমিটার। হাইলাকান্দি জেলার সঙ্গে রেল এবং সড়ক পথে যথার্থ যোগাযোগ ব্যবস্থা রয়েছে। জেলাটির প্রবেশপথে রয়েছে পাঁচগ্রাম। পাঁচগ্রামের মাধ্যমেই দেশের অন্যান্য অংশের সঙ্গে সম্পর্ক রক্ষা করে চলেছে জেলাটি। পাঁচগ্রাম হয়ে চলে গেছে জাতীয় সড়ক নং ৫৪। জেলাটির সঙ্গে রেল যোগাযোগ রক্ষা করা হচ্ছে পাঁচগ্রামের মাধ্যমে বদরপুর জংশন (করিমগঞ্জের অন্তর্গত) এবং শিলচর জংশন (কাছাড় জেলার অন্তর্গত) এর সঙ্গে। রেলের একটি শাখা চলে গেছে পাঁচগ্রাম থেকে ভৈরবী (মিজোরামের সঙ্গে আন্তঃরাজ্য সীমানায়) পর্যন্ত। জেলার পশ্চিম সীমান্তে রয়েছে দক্ষিণ থেকে উত্তরে বিস্তৃত লুসাই পাহাড়ের পরিবর্ধিত অংশ। গুটগুটি জলধারা থেকে ছাতাচূড়া শিখর পর্যন্ত খাড়া উঠে গেছে ভূমি। এই পর্বত শিখরের উচ্চতা হল ৬০০ মিটার। ছাতাচূড়া শিখর থেকে চারদিকে ভূমির বিস্তার ঘটেছে এবং তার উত্তরাংশ এসে বদরপুরের কাছে এসে শেষ হয়েছে। পূর্বদিকে লুসাই পাহাড়ের বিস্তার ঘটে নেমে এসে স্পর্শ করেছে হাইলাকান্দি, কাছাড় এবং মিজোরামে যৌথ সীমানায়। সেখান থেকে পাহাড় ঢালু হয়ে ১০০ মিটার অব্দি নীচে নেমে প্রবেশ করেছে এলাকার চা বাগানগুলোতে। লুসাই পাহাড় থেকে উৎপত্তি হয়েছে ধলেশ্বরী নদী। ধলেশ্বরী থেকে উত্তরমখী প্রবাহে বেশ কয়েকটি শাখা বরিয়েছে, সেগুলো হচ্ছে ঝালনাছড়া, পালাইছড়া, কুকিছড়া, রূপছড়া ইত্যাদি। পরে তা রূপছড়ার পাশ থেকে মানুষের তৈরি নদী কাটাখালে রূপান্তরিত হয়েছে।

জেলাটির সমতলভূমিতে অনেকগুলো পরিত্যক্ত জলধারা রয়েছে যেগুলো বর্ষাকালে পরিপূর্ণ হয়ে মূল নদীগুলোর সঙ্গে সংযাগ স্থাপন করে। এ ছাড়া রয়েছে অনেক বিল এবং বৃহৎ জলাশয় যার অধিকাংশই রয়েছে জেলার উত্তরাদিকে ২৪°৩০' অক্ষাংশে। তার ঠিক উল্টোদিকে অর্থাৎ দক্ষিণাঞ্চলের ভূপৃষ্ঠ ক্রমশ উঁচু পার্বত্য এলাকায় পর্যবসিত হয়ে ছাতাচূড়া শিখরে এসে মিশেছে।

২.২ এলাকা

সমগ্র বিভাগটি অবস্থিত ৯২°২৫' পূর্ব থেকে ৯২°৪৬' পূর্ব দ্রাঘিমাংশ এবং ২৪°৮' উত্তর থেকে ২৪°৫৩'উত্তর অক্ষাংশ পর্যন্ত এবং সর্বোচ্চ উচ্চতা হচ্ছে ২১মিটার (৬৮.৮ ফুট)। উত্তর এবং পূর্ব সীমান্তে রয়েছে কাছাড় জেলা এবং পশ্চিমে করিমগঞ্জ জেলা। দক্ষিণে রয়েছে মিজোরামের সঙ্গে আন্তঃরাজ্য সীমানা। হাইলাকান্দি হচ্ছে জেলা সদর এবং বন বিভাগের কার্যালয়। জেলা সদর হাইলাকান্দি ছাড়া জেলার অন্যান্য উল্লেখেযোগ্য জনবসতি এলাকাগুলো হচ্ছে পাঁচগ্রাম, লালাবাজার, কাটলিছড়া, কুকিছড়া এবং ঘাড়মুরা বাজার। পাঁচগ্রাম হচ্ছে একটি শিল্পাঞ্চল যেখানে রয়েছে কাছাড় কাগজ কল (ভারত সরকারের সংস্থা হিন্দুস্থান পেপার কর্পোরেশন লিমিটেড-এর একটি ইউনিট)।

(পরিশিষ্ট I-এলাকার ম্যাপচ পরিশিষ্ট II-জেএফএমসির রাস্তা)

২.৩ মৃত্তিকা

জেলার মধ্যবর্তী কেন্দ্রীয় ভূমি সমতল হলেও পূর্বাঞ্চল এবং পশ্চিম সীমান্তে টিলাভূমির প্রাধান্য এবং দক্ষিণে অপেক্ষাকৃত উঁচু পার্বত্য এলাকা পরিবেষ্টিত। সমগ্র বরাক উপত্যকার পরিপ্রেক্ষিতে হাইলাকান্দির ভৌগলিক পরিস্থিতি হচ্ছে উত্তর-দক্ষিণ সংকুচিত। এর কারণ হচ্ছে সমগ্র সুরমা উপত্যকার মৌসুমী বায়ুর প্রভাব এই অঞ্চলকে উত্তর-দক্ষিণে সংকুচিত করেছে। এই চাপের ফলেই ভূপৃষ্ঠে যত্রতত্র টিলাভূমির পাশাপাশি সমতলভূমি পরিলক্ষিত হয়। উপত্যকায় প্রাপ্ত সবচেয়ে পুরোনো মৃত্তিকা হচ্ছে বরাইল পাহাড়ের বেলে পাথর। সুরমা উপত্যকার নিম্নাঞ্চলে রয়েছে মালভুমি। এই পাহাড়গুলো ঘন জঙ্গলে আবৃত। এর ফলে তা চা-পাতা উৎপাদনের উপযোগী নয়। ভূপৃষ্ঠের স্তরগুলো বেলে পাথর এবং স্তরীভূত শিলার সমাবেশে গঠিত। সুরমা উপত্যকার উজান এলাকার ভূপৃষ্ঠে অপেক্ষাকৃত নরম বেলেপাথর এবং বালির প্রাবল্য দেখা যায়। এর ফলে এই এলাকা অপেক্ষাকৃত অসমান। শীর্ষ ভূপৃষ্ঠ নির্মাণে অপেক্ষাকৃত শক্ত টিপামের উপস্থিতির ফলেই সুরমা উপত্যকার এই এলাকায় গড়ে উঠেছে চা-শিল্প। উপত্যকায় অতিরিক্ত ভূমিধ্বস প্রতিহত করতে প্রয়োজনীয় ভূমি এবং জল সংরক্ষণ ব্যবস্থা গ্রহণের উপর জোর দিয়েছেন বিশেষজ্ঞরা। তবে ভূমিধসের প্রক্রিয়া এই উপত্যকায় অত্যন্ত ধীর গতিতে সম্পন্ন হওয়ার ফলেই উপত্যকায় বসবাসকারী মানুষ কিছুটা স্বস্তির নিশ্বাস ফেলতে পারছেন। এই শতাব্দীর প্রথমদিকে এই এলাকার ভূপ্রকৃতি নিয়ে গবেষণা চালিয়ে পি ইভানস বলেছেন, ভূমিক্ষয় সংক্রান্ত বিষয়ে বলতে হলে এই এলাকার ভূগর্ভ এক্ষেত্রে যথেষ্ট ক্রিয়াশীল ।

২.৪ জলবায়ু

এই এলাকাটি উপ-গ্রীষ্মমণ্ডলীয় মৌসুমীবায়ুর অন্তর্গত এবং বার্ষিক বৃষ্টিপাতের পরিমাণ হল ২৫০০-৩৩০০ মিলিমিটার। অর্থাৎ বার্ষিক গড় বৃষ্টিপাত ৩০০০মিলিমিটার এবং তার ৮০-৮৫ শতাংশ বৃষ্টিপাত হয়ে থাকে এপ্রিল/মে-সেপ্টেম্বর-অক্টোবর মাসের মধ্যে। সাধারণত ডিসেম্বর-জানুয়ারি হচ্ছে শুষ্কতম মাস। গ্রীষ্মকালে সর্বোচ্চ এবং ন্যূনতম তাপমাত্রা যথাক্রমে ৩৫° এবং ২৬° সেন্টিগ্রেড। শীতকালে সর্বোচ্চ এবং ন্যূনতম তাপমাত্রা যথাক্রমে ২৫° এবং ১১° সেন্টিগ্রেড। বর্ষাকালে এই জেলা বন্যার কবলে পড়ে।

২.৫ জল

লঙ্গাই এবং শিংলা নদী এবং তার শাখানদী সমূহ ছাড়াও বরাক নদীর উত্তর পারের বিভিন্ন শাখা-প্রশাখা খাল ইত্যাদি হচ্ছে পানীয় জলের উৎস। গ্রামাঞ্চলের মানুষ এইসব খাল এবং শাখানদী ছাড়াও নলকূপ, কুয়ো ইত্যাদি থেকে পানীয় জল সংগ্রহ করে থাকেন। সাধারনত জেলার জলস্তর অনেকটা উপরে থাকে এবং সমতলে মাটির ২-৩ মিটার তলাতেই জলের সন্ধান পাওয়া যায়। শীতকালে জলস্তর নেমে যায় ভূমি থেকে ৬ থেকে ১০ মিটার তলা পর্যন্ত। পাহাড় অঞ্চলে ব্যাপক বনধ্বংসের ফলে জলের সঙ্গে প্রচুর পরিমাণে কাদামাটি, বালি ইত্যাদি নেমে আসে সমতলে। শীতকালে অধিকাংশ জলের উৎসই শুকিয়ে যায়।

২.৬ পরিবেশতন্ত্র এবং জৈব বৈচিত্র্য

কাঠ, বাঁশ, বেত, পাথর, বালি হচ্ছে এই বিভাগটির মূল বনজ সম্পদ। এই বনাঞ্চলে বিভিন্ন ধরনের মূল্যবান কাঠ পাওয়া যায়, যেমন, টিক, সুন্দি, গামারি ইত্যাদি। প্রচুর পরিমাণে বাঁশ উৎপন্ন হয় যা পাশাপাশি এলাকার কাগজ কলে পাঠানো হয়। এখানে কিছু বিশেষ ধরণের স্থানীয় বনজ সম্পদ উৎপন্ন হয়। এই বিভাগের মালভূমির বনাঞ্চলে উৎপন্ন হয় গামারি, চাম, গুর্জান, মরিচা-সুন্দি, তিল-সুন্দি, হেরুহতিয়া, পমা, গান্দ্রই, কুরতা, করই ইত্যাদি। এছাড়াও অপেক্ষাকৃত কম উচ্চতায় উৎপন্ন হয় প্রচুর পরিমাণে তুলো, কদম, জাম, আওয়াল, কুরতা, নাগেশ্বর, চালতা, বনাক, হরিতকী, পিং ইত্যাদি। পার্বত্য এলাকার সঙ্গে সমতলভূমির সংযোগস্থলে উৎপন্ন হয় অনেক জলজ উদ্ভিদ। এই সমস্ত অঞ্চলে উৎপন্ন হয় তারা, একোরা, নল, খাগরা ছাড়াও জারুল, পারলি ইত্যাদি। এই বিভাগটির বনাঞ্চলে অন্তত নয় প্রজাতির বাঁশ উৎপন্ন হয়ে থাকে। ব্যপক হারে জুম চাষ করায় কোনো কোনো অঞ্চলে প্রচুর পরিমাণে বাঁশের চারা এবং অন্যান্য সামগ্রী উৎপন্ন হয়। বেতের চারটি প্রজাতি এখানে পাওয়া যায়। সেগুলো হচ্ছে গল্লা, মনা, জালিয়াদ এবং সুন্দি। বেত উৎপাদনের এলাকাগুলো অপেক্ষাকৃত কম এবং প্রত্যন্ত অঞ্চলে থাকায় বেতের বাণিজ্যিকীকরণের ক্ষেত্রে যথার্থ অগ্রগতি সম্ভব হচ্ছে না। বেত উৎপাদন এবং বিপণনের বিষয়ে কার্যকরী পদক্ষেপের কথা বিভিন্ন সময় চিন্তা করা হলেও তা কার্যকর না হওয়ায় বেত উৎপাদন শিল্প এখনো অবৈধভাবে চলছে এবং তা কিছুতেই প্রতিহত করা সম্ভব হচ্ছে না। যথার্থ সংরক্ষণের পদক্ষেপ গ্রহণ না করলে এই বনাঞ্চলে বেতের উৎপাদন সম্পূর্ণ বন্ধ হয়ে যাবে বলে আশঙ্কা করা হচ্ছে। বিভিন্ন প্রজাতির উদ্ভিদের মত এই বন্যাঞ্চলে অনেক বন্য জন্তুও পাওয়া যায়, যেমন বাঘ, হাতি, ভালুক, কাঠবিড়াল, হরিণ, হায়না, বুনো শুয়োর, বিভিন্ন প্রজাতির কচ্ছপ, ভারতীয় অজগর, কোবরা ইত্যাদি। হাইলাকান্দি বনবিভাগের অন্তর্গত দুটি সংরক্ষিত বনাঞ্চল হচ্ছে ইনারলাইন রিজার্ভ ফরেস্ট এবং কাটাখাল রিজার্ভ ফরেস্ট। এর মোট বিস্তৃতি হচ্ছে ৭৪১.১৫১ বর্গ কিলোমিটার।

সারণি নং ১: হাইলাকান্দি বন বিভাগের অন্তর্গত সংরক্ষিত বনাঞ্চলের তালিকা

বিভাগের নাম	সংরক্ষিত বনাঞ্চলের নাম	মোট নথিভুক্ত এলাকা (হেক্টর)
হাইলাকান্দি	ইনার লাইন	৩৯৮৪৯.৪৫
	কাটাখাল	১৩৯৮৬.২৯
	মোট	**৫৩৮৩৫.৭৪**

২.৭ বনাঞ্চলের প্রকার

এই সংরক্ষিত বনাঞ্চলে দুই ধরনের বনাঞ্চল রয়েছে-

১। কাছাড় গ্রীষ্ম মণ্ডলীয় চিরহরি বনাঞ্চল

২। কাছাড় গ্রীষ্ম মণ্ডলীয় অর্ধচিরহরিৎ বনাঞ্চল

কাছাড় গ্রীষ্ম মণ্ডলীয় চিরহরি বনাঞ্চলের অবস্থান হচ্ছে বিভাগটির উত্তর এবং পূর্বাঞ্চলের ঢালু অঞ্চল যা কৃষিকাজের উপযোগী নয়। এছাড়াও নদী তীরবর্তী পাথুরে এবং ছায়াময় এলাকাও এর অন্তর্ভুক্ত। অধিকাংশ এলাকা হচ্ছে পাহাড়ের ঢালু অঞ্চলে। এই ধরনের বনাঞ্চলের দুটো প্রধান উপকরণ হচ্ছে ডিপটেরোকারপাসটারবাইনাটাস এবং পালাকুইয়ামপলিয়ানথাম। সংরক্ষিত বনাঞ্চলে ব্যাপক হারে জুম চাষের ফলে এর চরিত্রের পরিবর্তন ঘটছে দ্রুত। পাহাড় চূড়া থেকে নেমে আসা ঢালু এলাকা হচ্ছে কাছাড় গ্রীষ্ম মণ্ডলীয় অর্ধচিরহরিৎ বনাঞ্চল তৈরির উপযুক্ত অঞ্চল। এই এলাকার দুটো প্রধান বৈশিষ্ট হচ্ছে আর্টোকারথপ্রাসছাথপ্রাসা এবং ডিপটেরোকারপাসটারবাইনাটাস। কিন্তু এই ধরনের অবস্থার দ্রুত পরিবর্তন ঘটে এখানে বাঁশ জাতীয় উদ্ভিদ উৎপাদনের স্থানে পরিণত হয়। এছাড়াও কিছু এলাকা শুধু জুম চাষের জন্য ব্যবহৃত হওয়ায় এর সম্ভাবনা সংকুচিত হয়ে এসেছে।

২.৮ জৈব বৈচিত্র্য সংরক্ষণের চিন্তাভাবনা

■ জ্বালানি কাঠ হিসাবে ব্যবহারের জন্য ব্যাপকহারে বনধ্বংস এবং মানুষের অতিরিক্ত অত্যাচারের ফলে এই বনাঞ্চলের অনেক উদ্ভিদের চরিত্রগত পরিবর্তন ঘটে চলেছে। অবৈধভাবে মানুষের বসতি স্থাপন, পার্বত্য এলাকায় ব্যাপক জুমচাষ, সমতলে চাষবাস, পানজুম এবং গাছ কাটার ফলে সারা বনাঞ্চল জুড়ে বনধ্বংসযজ্ঞ অব্যাহত রয়েছে। এর ফলস্বরূপ স্বকীয়তা হারিয়ে অনেক মূল্যবান বনজ সামগ্রীর উৎপাদন কমে যাচ্ছে যা অত্যন্ত চিন্তার কারণ।

■ অবৈধভাবে বনাঞ্চল দখল এবং আধিয়ার ব্যবস্থা প্রতিহত করার কোনো পদক্ষেপ না থাকায় দ্রুতগতিতে হারিয়ে যাচ্ছে সংরক্ষিত বনাঞ্চল। এলাকার আইনগতভাবে বসবাসকারী গ্রামবাসীরাই এই বেদখলের কাজে জড়িত রয়েছে। সময়ের সাথে সাথে এই পরিবারগুলোও বড় হচ্ছে। ইতিপূর্বে এই পরিবারগুলো তাদের থপ্রয়োজনে অতিরিক্ত জমির জন্য আবেদন করত। যা নির্দিষ্ট সরকারি নিয়মনীতি পালনের পর অনুমতি দেওয়া হত। কিন্তু বন (সংরক্ষণ) আইন ১৯৮০ কার্যকর হওয়ার পর এই নিয়মটিও বন্ধ হয়ে যায়। ফলত গ্রামবাসীরা টিলার পর টিলা বেদখল করে তা চাষের কাজে ব্যবহার করতে শুরু করে।

■ রিয়াং শরণার্থী সমস্যা ঃ হাইলাকান্দি জেলার দক্ষিণ সীমান্তে রয়েছে মিজোরাম সীমান্ত যা মূলত খ্রিস্টান ধর্মীয় অধিবাসীদের বাসস্থান। প্রায় শতাব্দীকাল আগে এই রাজ্যের অধিবাসীরা খ্রিস্টধর্মে ধর্মান্তরিত হয়। এই ধর্মান্তরকরণের ফলে অঞ্চলটির সামাজিক চরিত্রেও পরিবর্তনের সূত্রপাত ঘটে। বিভিন্ন জাতিগোষ্ঠীর মধ্যে সাম্প্রদায়িক সংঘর্ষের সৃষ্টি হয়, যেমন খ্রিস্টান উপজাতি এবং অখ্রিস্টান হিন্দু উপজাতিদের মধ্যে। অতীতের এই সাম্প্রদায়িক অসহিষ্ণুতার উল্লেখ রয়েছে পি এন ভট্টাচার্যের প্রকল্পে। অতীতেও রিয়াং এবং মিজো জাতিগোষ্ঠীর মধ্যে অনেক ছোট এবং বড় আকারের সংঘর্ষের ঘটনা ঘটে গেছে।

■ ১৯৯৭ সালের ডিসেম্বর মাসের সংঘর্ষের পর প্রায় ৬৬টি (প্রত্যক্ষদর্শীদের মতে এই সংখ্যা প্রায় দুশো) রিয়াং পরিবার পালিয়ে এসে সংরক্ষিত বনাঞ্চলটির অন্তর্গত মুকাম এবং ভৈরবী উন্নয়ন খণ্ডে আশ্রয় গ্রহণ করে। উল্লেখ্য, ইতিপূর্বেই এই এলাকাটি ছিল রিয়াং জনবসতিপূর্ণ। তাই নতুন করে এই অঞ্চলে মিজোরাম থেকে রিয়াংদের অনুথপ্রবেশ বন্ধ করার পদক্ষেপ না নিলে সমগ্র মুকাম এবং ভৈরবী এলাকা অদূর ভবিষ্যতে জবরদখলকারীদের হাতে চলে যাবে তাতে কোনো সন্দেহ নেই। সংশ্লিষ্ট কর্তৃপক্ষ সেসময় এব্যাপারে উপযুক্ত পদক্ষেপ নিতে পারেনি। শীঘ্রই এই শরণার্থীদের নিজস্ব বাসভূমিতে ফিরিয়ে পাঠানো উচিত। (দ্রষ্টব্য ঃ ডব্লিউপি ১৯৯৯-২০১০)। দ্রুতগতিতে ধ্বংসের মুখ থেকে এই বনাঞ্চলের উদ্ভিদ এবং বন্যপ্রাণী প্রজাতিগুলো রক্ষায় প্রয়োজনীয় সংরক্ষণ তথা ব্যবস্থাপনার পদক্ষেপ নেওয়া জরুরি। বর্তমানে এই বনাঞ্চল বাঁচিয়ে রাখার ক্ষেত্রে বড় চ্যালেঞ্জের সম্মুখীন হতে হচ্ছে। ইতিমধ্যেই বনাঞ্চলটির বেশ কিছু প্রজাতি নিশ্চিহ্ন হয়ে যাওয়ার পথে। বিশেষত বৃক্ষ প্রজাতিদের রক্ষা করতে অনতিবিলম্বে জরুরি পদক্ষেপ গ্রহণ করা উচিত।

৩. গ্রামের আর্থসামাজিক এবং জেএফএমসির পরিচয়

৩.১ মূল তথ্য

বেলাইপুর জেএফএমসি মাটিজুরি রেঞ্জের অন্তর্গত। এটা হাইলাকান্দি জেলার বনাঞ্চলের অন্তর্গত একটি গ্রাম। হাইলাকান্দি বন বিভাগ দ্বারা এই জেএফএমসি নথিভুক্ত করা হয় ২০০৫ সালের জুন মাসে (রেজিস্ট্রেশন সার্টিফিকেটের পরিশিষ্ট III অনুযায়ী)। এই বনাঞ্চল-অন্তর্ভুক্ত গ্রামটি রয়েছে ইনারলাইন সংরক্ষিত বনাঞ্চলে।

সারণি-এক ঃ জেএফএমসির জরুরি তথ্য

জেএফএমসির নাম	বেলাইপুর
বনাঞ্চলের অন্তর্ভুক্ত গ্রামের নাম	বেলাইপুর
গ্রাম পঞ্চায়েত/ভিসিডিসির নাম	ধলছড়া-বেলাইপুর
রাজস্ব চক্র	লালা
জেলা	হাইলাকান্দি
বন বিভাগ	হাইলাকান্দি
ফরেস্ট রেঞ্জ	মাটিজুরি
ফরেস্ট বিট	বেলাইপুর
তৈরির বছর	২০০৫
রেজিসট্রেশন নং	এসএসি/এইচকেডি/০৪/৬-৬-০৫
জেএফএমসির সীমানার বিবরণ	নিম্নপ্রদত্ত অনুযায়ী উত্তরে ঃ লালপাইনি দক্ষিণে ঃ আরালি পশ্চিমে ঃ প্রতাপপুর পূর্বে ঃ ভাইরেনটি

সূত্র ঃ জেএফএমসি রেকর্ড এবং জুন ২০১৬তে পিআরএ চলাকালীন আলোচনা

৩.২ কার্যবাহী কমিটির সংক্ষিপ্ত তথ্য

নিম্নপ্রদত্ত সারণিতে জেএফএমসির কর্মসমিতি এবং সাধারণ সমিতির সংক্ষিপ্ত তথ্য প্রদান করা হল। (পরিশিষ্ট IV- তালিকা, পরিশিষ্ট V- জেএফএমসি সদস্যদের যৌথছবি)

সারণি-খ ঃ কার্যবাহী কমিটির সংক্ষিপ্ত তথ্য

নাম	বয়স	ঠিকানা	শিক্ষাগত যোগ্যতা	পদ
শ্রীমতী ক্ষিতীশ দাস	৫৭	প্রযত্নে- ইন্দ্রমণি দাস গ্রাম- বেলাইপুর পো-প্রতাপপুর জেলা-হাইলাকান্দি	অষ্টম শ্রেণি	সভাপতি
শ্রী খুল্লাক্পা সিংহ	৫৮	প্রযত্নে-প্রয়াত ওয়াই	বিএ পাশ	এফআর-১, সদস্যসচিব
শ্রী তরণী পাল	৫৭	তরঙ্গ পাল পো-প্রতাপপুর গ্রাম- বেলাইপুর জেলা-হাইলাকান্দি	সপ্তম শ্রেণি	সদস্য
শ্রী ধীরেন কালিন্দ্রি	৫৯	প্রযত্নে-তরণী কালিন্দ্রি গ্রাম- বেলাইপুর পো-প্রতাপপুর জেলা-হাইলাকান্দি	চতুর্থ শ্রেণি	সদস্য
শ্রীমতি নিয়তি দাস	৩৭	স্বামী-সন্তোষ দাস গ্রম- বেলাইপুর পো-প্রতাপপুর জেলা-হাইলাকান্দি	নরম শ্রেণি	সদস্য
শ্রী কুলেশ দাস		প্রযত্নে-কুমুদ দাস গ্রাম- বেলাইপুর পো-প্রতাপপুর জেলা-হাইলাকান্দি	পঞ্চম শ্রেণি	সদস্য
শ্রী চঞ্চল দাস	৩৬	প্রযত্নে-ইন্দ্রমণি দাস গ্রাম- বেলাইপুর পো-প্রতাপপুর জেলা-হাইলাকান্দি	ষষ্ঠ শ্রেণি	সদস্য
শ্রী কাঞ্চন দাস	৩৭	প্রযত্নে-প্রয়াত কৃষ্ণমোহন দাস গ্রাম- বেলাইপুর পো-প্রতাপপুর জেলা-হাইলাকান্দি	সপ্তম শ্রেণি	সদস্য
মিলন্তি দাস	৪৫	স্বামী-করুণ দাস গ্রাম- বেলাইপুর পো-প্রতাপপুর জেলা-হাইলাকান্দি	সপ্তম শ্রেণি	সদস্য
লক্ষী দাস	২৮	স্বামী-সঞ্জয় দাস	ষষ্ঠ শ্রেণি	সদস্য

তথ্য ঃ জেএফএমসি রেকর্ড

৩.৩ পরিবার এবং জনসংখ্যার বিন্যাস

গ্রামটিতে মোট ২০২টি পরিবার রয়েছে, তারমধ্যে ১৬৩টি পরিবারের অবস্থান হচ্ছে দারিদ্রসীমার নীচে (বিপিএল)।

সারণি-গ ঃ জনসংখ্যাগত তথ্য

জনবিন্যাস				
জাতি / সম্প্রদায়	**পরিবার**	**পুরুষ**	**মহিলা**	**মোট**
সাধারণ	৮	১৬	১২	২৮
ওবিসি (OBC)	৪০	১১৪	৮৬	২০০
তফশিলি জাতি (SC)	৬৪	১৬৮	১৪৭	৩১৪
তফশিলি উপজাতি (ST)	৯০	২১০	২০৩	৪১৩
সংখ্যালঘু				
অন্যান্য				
মোট	**২০২**	**৫০৭**	**৪৪৮**	**৯৫৫**

মোট জনসংখ্যা হচ্ছে ৯৫৫, তারমধ্যে ৫০৭জন পুরুষ এবং বাকিরা মহিলা সদস্য। জনসংখ্যার অন্তর্গত ৩১৪জন তফশিলি জাতি (SC)র, ৪১৩জন তফশিলি উপজাতি, ২০০জন অন্যান্য অনুন্নত সম্প্রদায়ের এবং ২৮জন সাধারণ জাতিগোষ্ঠীর সদস্য।

(১) প্রতিটি পরিবারে গড় সদস্য সংখ্যা ৫জন।

(২) গ্রামটিতে লিঙ্গের আনুপাতিক হিসাব হচ্ছে প্রতি ১০০০ পুরুষের বিপরীতে মহিলার সংখ্যা ৮৮৩জন।

সারণি-ঘ ঃ বয়সভিত্তিক শ্রেণিবিভাগ

বয়স এবং লিঙ্গ বিভাজন					
বয়স শ্রেণি	**৫ বছর**	**৫-১৮ বছর**	**১৮-৪৫ বছর**	**৪৫-৬০ বছর**	**>৬০ বছর**
পুরুষ	৪৫	৬৫	২২৫	১৩০	৪২
মহিলা	৪০	৬২	১৭৫	১২০	৫১
মোট	**৮৫**	**১২৭**	**৪০০**	**২৫০**	**৯৩**

৩.৪ শিক্ষা এবং দক্ষতা উন্নয়ন

নিম্ন প্রদত্ত সারণি ঙ-তে জেএফএমসির শিক্ষাগত যোগ্যতা সম্পর্কিত তথ্য প্রদান করা হল
সারণি- ঙ ঃ শিক্ষাগত যোগ্যতা

শিক্ষাগত যোগ্যতা								
বয়স শ্রেণি	**কেজি/ নার্সারি**	**চতুর্থ শ্রেণি পর্যন্ত**	**পঞ্চম-সপ্তম শ্রেণি**	**অষ্টম-নবম শ্রেণি**	**দশম-দ্বাদশ শ্রেণি**	**স্নাতক**	**স্নাতকোত্তর**	**অশিক্ষিত**
<২৫ বছর	১০৫	১৬২	১৭১	৫৪	২৩	১	০	৫৯
>২৫ বছর	৭২	১০৭	৯৭	২৬	৭	১	০	৭০
মোট	**১৭৭**	**২৬৯**	**২৬৮**	**৮০**	**৩০**	**২**	**০**	**১২৯**

জনসংখ্যার ৮৬ শতাংশের বেশি লোক শিক্ষিত। তবে অধিকাংশের শিক্ষার মান স্কুল স্তর পর্যন্ত।
জীবিকার জন্য প্রয়োজনীয় দক্ষতা আহরণ করা হয় বিভিন্ন ভাবে- প্রথাগত এবং অপ্রথাগত। জেএফএমসি এলাকায় অপ্রথাগত দক্ষতার অর্থ হচ্ছে ঐতিহ্যগতভাবে দক্ষতা আহরণ। নিম্নপ্রদত্ত জীবিকাগুলোতে মানুষের ঐতিহ্যগত দক্ষতা রয়েছে ঃ

(ক) কৃষিকাজ

(খ) বয়ন শিল্প

(গ) বাঁশ বেতের শিল্প

(ঘ) কাঠমিস্ত্রি

৩.৫ জমি ব্যবহারের ধরণ

জনগণ মূলত কৃষিকাজ এবং পশুপালনের উপর নির্ভরশীল।
গ্রামে জমি ব্যবহারের নমুনা নিম্নে প্রদত্ত হল ঃ

চাষের জমি	ঃ	১১৮ হেক্টর
উদ্ভিদ আচ্ছাদিত	ঃ	১৭২ হেক্টর
বসতি স্থাপন	ঃ	২৮ হেক্টর
জলাভূমি	ঃ	৫ হেক্টর
পতিত ভূমি	ঃ	৭৫ হেক্টর জবরদখলকারীদের দখলে

৩.৬ জনবসতির নমুনা

জমি ব্যবহারকারীদের তথ্য অনুযায়ী জনবসতির নমুনা নিম্নরূপ ঃ

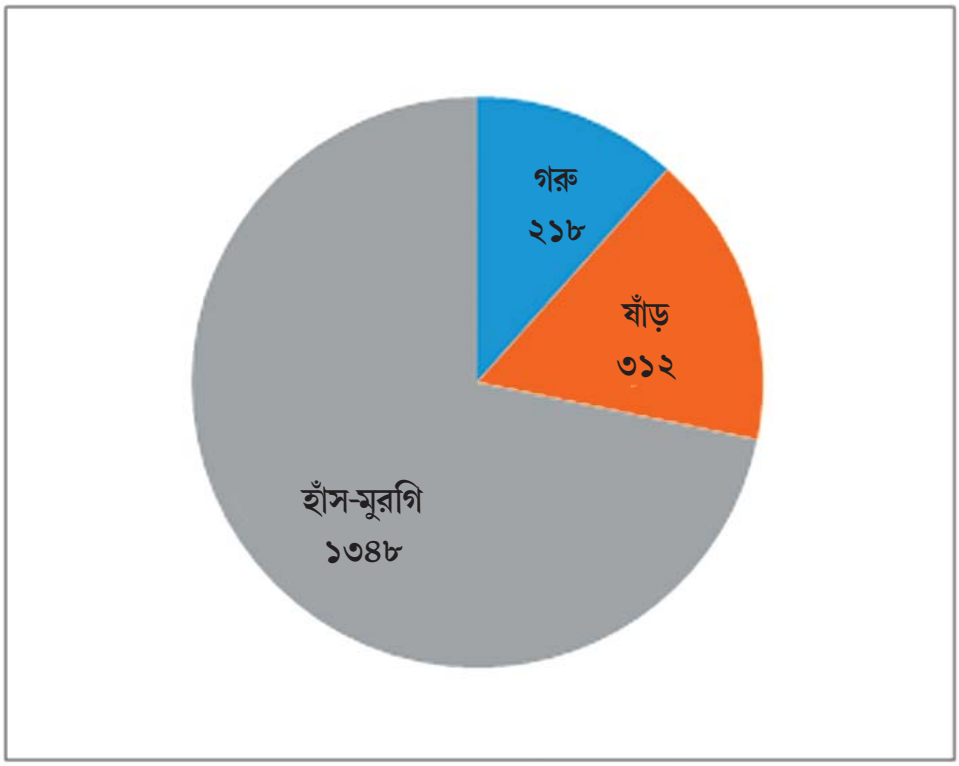
- ৪৫ হল প্রান্তিক চাষি (২ হেক্টর থেকে কম)
- ৩৮৩ হল ক্ষুদ্র চাষি (২-১০ হেক্টর), এবং
- ১৫ হল সম্পন্ন চাষি (১০ হেক্টর)

৩.৭ গৃহপালিত পশু

গ্রামের মোট গৃহপালিত পশুর সংখ্যা হল ১৮৭৮। গ্রামবাসীদের পালিত পশুর মধ্যে প্রধানত রয়েছে ঃ

সারণি - চ ঃ গৃহপালিত পশুর বিস্তৃত তথ্য

গৃহপালিত পশুর সংখ্যা		
ক্রমিক নং	**পশু**	**সংখ্যা**
১	গরু	২১৮
২	বলদ	৩১২
৩	হাঁস-মুরগি	১৩৪৮



৩.৮ গ্রামের পরিকাঠামো ও যোগাযোগ ব্যবস্থা

যেকোনো জনবসতিতে; বর্তমান প্রাথমিক পরিকাঠামোর উপরই নির্ভর করে জীবিকা নির্বাহের উন্নয়নের বিষয়টি। বর্তমানে গ্রামের পরিকাঠামো ব্যবস্থা আশানুরূপ নয়। গ্রামের পরিকাঠামো ব্যবস্থার বিবরণ নীচে দেওয়া হল।

সারণি- জঃ বর্তমান পরিকাঠামো

ক্রমিক নং	পরিকাঠামো	স্থান	সংখ্যা (যদি প্রযোজ্য হয়)	দুরত্ব	মন্তব্য
১	প্রধান সড়ক	ভিতরে			
২	বাস স্ট্যান্ড	বাইরে		১৮ কি মি	দুয়ারবন্দ
৩	প্রাথমিক স্কুল	ভিতরে	২		
৪	মাধ্যমিক স্কুল	ভিতরে	১		
৫	হাইস্কুল (বেসরকারি)	ভিতরে	১		
৬	হায়ার সেকেন্ডারি স্কুল	বাইরে		৩৩ কি মি	লালা
৭	কলেজ	বাইরে		৩৩ কি মি	লালা
৮	বিদ্যুৎ	ভিতরে			দূর্বল
৯	প্রাথমিক স্বাস্থ্য কেন্দ্র	ভিতরে	১		
১০	রান্নার গ্যাস	ভিতরে			
১১	যানবাহন	ভিতরে			টেম্পো, ক্রুইজার
১২	ডাকঘর	বাইরে	২ কি মি		প্রতাপপুর
১৩	ব্যাংক	বাইরে	২৫ কি মি		আইরংমারা
১৪	পানীয় জলের ব্যবস্থা	নলকূপ	৮		
১৫	অঙ্গনওয়াড়ি কেন্দ্র	ভিতরে	৩		
১৬	গ্রাম পঞ্চায়েত কার্যালয়	বাইরে			ধলছড়া বেলিয়াপুর জি পি
১৭	রাজস্ব চক্র কার্যালয়	বাইরে	৩৫ কিমি		লালা
১৮	থানা	ভিতরে	১		পুলিশ ফাঁড়ি
১৯	বনবিভাগের বিট অফিস	ভিতরে	১		
২০	বন বিভাগের রেঞ্জ অফিস	বাইরে	৩৭ কিমি		মাটিজুরি
২১	জেলা সদর	বাইরে	৪১ কিমি		হাইলাকান্দি
২২	বিদ্যুৎ সংযোগ যুক্ত ঘর	ভিতরে	১২০		
২৩	মন্দির	ভিতরে	৬		
২৪	গির্জা				
২৫	নামঘর				
২৬	মসজিদ				

উপরোক্ত সারণি থেকে গ্রামটির পরিকাঠামোগত অবস্থান সম্পর্কে নিম্নপ্রদত্ত তথ্য পাওয়া যাচ্ছে ঃ

পরিষেবামূলক পরিকাঠামো ঃ এখানকার বাসিন্দারা চলাচলের উপযোগী রাস্তা, জল সরবরাহ এবং মোবাইল নেটওয়ার্কের মত জরুরি পরিষেবা থেকেবঞ্চিত রয়েছেন।
শিক্ষা এবং স্বাস্থ্য পরিষেবা ঃ এখানে শিক্ষা এবং স্বাস্থ্য পরিষেবা অত্যন্ত সীমিত। গ্রামটিতে একটি মাত্র স্বাস্থ্যকেন্দ্র রয়েছে। দুটো প্রাথমিক স্কুল থাকলেও সেগুলোতে স্থায়ী শিক্ষক নেই।
সরকারি কার্যালয় ঃ সরকারি কার্যালয়সমূহ (গ্রাম পঞ্চায়েত কার্যালয়, রাজস্বচক্র কার্যালয়) অনেকটা দূরে অবস্থিত, যার ফলে গ্রাম বা আশেপাশের এলাকা থেকে সময়মত যানবাহনের অভাবে গ্রামবাসীরা সবসময় কার্যালয়গুলোতে পৌঁছতে পারেন না।
আর্থিক সংস্থা ঃ ব্যাংক এবং পোস্ট অফিসের মত আর্থিক লেনদেনের সংথাগুলো বাসস্থান থেকে এনেক দূরে থাকায় গ্রামবাসীরা যথেষ্ট অসুবিধার সম্মুখীন হন। এর ফলে অনেক গ্রামবাসীরই ব্যাংক বা পোস্টাফিসে অ্যাকাউন্ট নেই।

৩.৯ কৃষি / কৃষিজাত সামগ্রী

অধিকাংশ পরিবারই ধান উৎপাদনের সঙ্গে জড়িত।
খারিফ শস্য ঃ ধান
অধিকাংশ শস্যই বৃষ্টির জলের উপর নির্ভরশীল।
বেশিরভাগ পরিবারের জীবিকা হচ্ছে ধান উৎপাদন।
এই শস্য উৎপাদনের পরিমান এবং অনুপাত নিম্নরূপ ঃ
(ক) ধান ঃ উৎপাদন ঃ ৪৭২০ কুইন্টাল। অনুপাত ঃ ৪০ কুইন্টাল/হেক্টর প্রতি

৩.১০ পশুখাদ্য

পাশাপাশি জঙ্গলের উপর নির্ভরশীল গ্রামবাসীরা। গ্রামে পশুখাদ্যের প্রধান উৎসগুলো হচ্ছে ঃ
(ক) জঙ্গল
(খ) পাশাপাশি এলাকা

৩.১১ বাজার

এলাকার বাসিন্দারা এই বাজারগুলো প্রধানত ব্যবহার করেন ঃ
(ক) গালামাল ঃ বেলাইপুর
(খ) সাপ্তাহিক বাজার ঃ বেলাইপুর
(গ) প্রধান বাজার ঃ দোয়ারবন্দ বাজার ১৬ কিলোমিটার দূরে।

৩.১২ জল সম্পদ

প্রধান জলের উৎসগুলো হচ্ছে ঃ
(ক) নলকূপ ঃ ১২টি (জলের লভ্যতা ঃ সারাবছর)
(খ) জলসরবরাহ ঃ ২ (জলের লভ্যতা ঃ সারাবছর)

৩.১৩ শক্তির ব্যবহার

গ্রামের প্রধান শক্তির উৎসগুলো নিম্নে প্রদত্ত হল।
(ক) জ্বালানি কাঠ ঃ পরিবার নির্ভরশীল ঃ ২০২টি। উৎস ঃ জঙ্গল
(খ) বিদ্যুৎ ঃ উৎস ঃ স্থানীয়

৩.১৪ আর্থ-সামাজিক পরিস্থিতি

সামাজিক অবস্থান ঃ গ্রামবাসীরা অধিকাংশই বাঙালি সম্প্রদায়ের। তাদের মধ্যে জাতিপ্রথা রয়েছে। মোট জনসংখ্যা তফশিলি জাতি, তফশিলি উপজাতি, অন্যান্য অনুন্নত জাতি এবং কিছু সাধারণ জাতির পরিবারের সমন্নয়।

অর্থনৈতিক অবস্থা ঃ অর্থনৈতিক অবস্থা আশাব্যঞ্জক নয়। অধিকাংশ গ্রামবাসীই কৃষিজীবী এবং দিনমজুর। খুব বেশি সংখ্যক তরুণ জীবিকা বা অন্য উদ্দেশ্যে বাইরে যায়নি।

৪. জীবিকার সম্পদের তথ্যাবলী এবং দুর্বলতার দিকগুলি

এই অধ্যায়টিতে দেখানো হয়েছে জীবিকা অর্জনের সামগ্রী এবং বর্তমানে গ্রামে সেগুলোর লভ্যতা নিয়ে। লভ্যতা সম্পর্কিত তথ্যও বর্ণনা করা হয়েছে।

৪.১ জীবিকার সম্পদগুলির বিশ্লেষণ

কার্যকরী জীবিকানির্বহের পরিকাঠামো (সাসটেইনেবল লাইভলিহুড ফ্রেইমওয়ার্ক সংক্ষেপে এসএফএল) অনুযায়ী, মূলত জীবিকানির্বাহের পাঁচটি প্রধান উপকরণ রয়েছে, সেগুলো হচ্ছে মানব সম্পদ, আর্থিক মূলধন, সামাজিক মূলধন, প্রাকৃতিক মূলধন এবং পরিকাঠামোগত মূলধন যা গ্রামবাসীদের জীবিকার উন্নয়নে প্রয়োজনীয়।

মানব সম্পদ
বেলাইপুর বন এলাকা অন্তর্গত গ্রামের মোট জনসংখ্যা হল ৯৫৫জন, তারমধ্যে শিক্ষিতের হার ৮৬ শতাংশ।

গ্রামবাসীদের মধ্যে ৬৮.০৬ শতাংশের বয়স কাজ করার বয়ঃসীমার মধ্যে (১৮-৬০ বছর), অর্থাৎ গ্রামটিতে মানব সম্পদের অভাব নেই। ঐত্যিগত মেধা রয়েছে বয়ন শিল্প (বিশেষত মহিলাদের মধ্যে), বাঁশ-বেত শিল্প এবং কাঠমিস্ত্রি ইত্যাদি। প্রায় ১৪৫জন কৃষক সহ এই মানব সম্পদের কর্মক্ষমতা মধ্যম থেকে উঁচু স্তরের। মোট ৩০১ জন দিনমজুরের মধ্যে পুরুষের সংখ্যা ২৫৬জন এবং বাকিরা মহিলা। অসম সরকারের পুলিশ বিভাগে কর্মরত ১৬জন। সংশ্লিষ্ট ক্ষেত্রগুলিতে যথার্থ প্রশিক্ষণের প্রয়োজনীয়তা রয়েছে।

প্রতিষ্ঠানিক মূলধন

গ্রামের স্কুল, সড়ক, ব্যাংক, পোস্ট অফিস ইত্যাদি বর্তমানে উপস্থিত এবং অনুপস্থিত পরিকাঠামোর ভিত্তিতে গ্রামের পরিকাঠামোগত পুঁজির হিসাব প্রস্তুত করা হয়েছে। গ্রামের এলাকার মধ্যে কোনো ব্যাংক বা পোস্ট অফিস নেই যা অবশ্যই ভাবনার বিষয়। গ্রামে দুটো প্রাথমিক বিদ্যলয় থাকলেও স্থায়ী শিক্ষকের অভাবে ধুঁকছে। একটি বেসরকারি হাইস্কুল রয়েছে যদিও তাতে পড়ানোর খরচ বহনে অধিকাংশ গ্রামবাসীই অক্ষম। বাইরের স্কুলে পাঠিয়ে ছেলেমেয়েদের পড়ানোও তাদের দ্বারা সম্ভব হচ্ছেনা। স্বাস্থ্যরক্ষার ক্ষেত্রে গ্রামে শুধু একটি প্রাথমিক স্বাস্থ্যকেন্দ্র রয়েছে।

প্রাকৃতিক মূলধন

গ্রামটিতে প্রাকৃতিক পুঁজির অভাব নেই। প্রায় সমস্ত গ্রামবাসীর মধ্যে সমানুপাতিক হারে রয়েছে ভাল কৃষিযোগ্য ভূমি। এখানে ভূমিহীন কৃষক নেই। এই ভূমিতে চাষ করে প্রাপ্ত শষ্য পরিবারগুলোর জন্য যথেষ্ট বলা যায়। সমস্ত কৃষিজীবী পরিবার ধান উৎপাদন করে থাকে। এছাড়াও বাড়িসংলগ্ন জমিতে তারা শাকসবজি উৎপাদন করে। গ্রাম ঘিরে থাকা বনানীতে ভিভিন্ন ধরণের গাছপালা এবং উদ্ভিদ রয়েছে। সেখান থেকে তারা জ্বালানী কাঠ, ওষধি বৃক্ষ এবং ঘাস ইত্যাদি পেয়ে থাকে।

সামাজিক মূলধন

বেলাইপুর গ্রামের বাসিন্দারা সবাই হিন্দু সম্প্রদায়ভুক্ত। সামাজিক পুঁজির কথা বলতে গেলে এখানে রয়েছে ছয়টি মন্দির। মহিলাদের ক্ষমতায়নের দিকে লক্ষ্য রেখে এখানে ৪টি সর্বসহায়তা গোষ্ঠী তৈরি করা হয়েছে। মাতৃ এবং শিশুদের স্বাস্থরক্ষার উদ্দেশ্যে এখানে রয়েছে তিনটি অঙ্গনওয়াড়ি কেন্দ্র।

আর্থিক মূলধন

গ্রামের অর্থনৈতিক বুনিয়াদ ততটা শক্ত নয়। গ্রাম এলাকার মধ্যে কোনো ব্যাংক, পোস্ট অফিস বা অন্যান্য আর্থিক প্রতিষ্ঠান নেই। গ্রামের ৩৫০ জন সদস্যের ব্যাংক অ্যাকাউন্ট থাকলেও সেগুলো চালাতে তাদের অনেক দূরে যেতে হয়। গ্রামটিতে একটি ব্যাংকের শাখা স্থাপন অত্যন্ত জরুরি।

৪.২ জীবিকা সম্পদের পঞ্চভুজ

জীবিকানির্বাহের মূল পাঁচটি উপকরণের ভিত্তিতে এই গ্রামে এক পাঁচকৌনিক পর্যালোচনা করা হয়েছে। এই পর্যালোচনা অনুযায়ী দেখা গেছে গ্রামটির বাসীন্দাদের জীবিকানির্বাহের জন্য এই পাঁচটি উপকরণের বর্তমান উপস্থিতির মধ্যে অনেক খামতি রয়েছে যা উপযুক্ত পদক্ষেপ গ্রহণের মাধ্যমে পূরণ করতে হবে। এই পদক্ষেপগুলো উল্লেখ করা হয়েছে গ্রামোন্নয়ন প্রকল্প এবং জীবিকা উন্নয়ন প্রকল্পে।

৪.৩ দুর্বলতার পরিপ্রেক্ষিতগুলি বিশ্লেষণ

বেলাইপুর বন বিভাগের অন্তর্গত গ্রামটির বিভিন্ন গুরুত্বপূর্ণ সমস্যা রয়েছে। তারমধ্যে উল্লেখযোগ্য হচ্ছে ম্যালেরিয়া। এই মারণরোগটি দেখা দেয় বিশেষত মে থেকে জুলাই মাসের মধ্যে। অন্য একটি সমস্যার নাম হল আমাশয় রোগ, এপ্রিল থেকে আগস্ট মাসের মধ্যে যার প্রাদুর্ভাব দেখা দেয়। তৃতীয় হচ্ছে এপ্রিল থেকে জুন মাসের মধ্যে বন্যার সমস্যা। এছাড়াও মার্চ থেকে মে মাসের সময়টায় সাইক্লোন এবং প্রবল ঝড়ের কবলে পড়ে প্রাণহানি এবং সম্পত্তির ব্যাপক ক্ষয়ক্ষতি হয়ে থাকে।

৪.৪ ঋতু অনুযায়ি কৃষির দিনপঞ্জি

ঋতুভেদে উৎপাদিত কৃষিজাত সামগ্রী উৎপাদনের তথ্য তৈরি করা হয়েছে বাস্তব পৰিস্থিতির ভিত্তিতে। এই তথ্যপঞ্জীতে বিভিন্ন সষ্য উৎপাদনের সময়সীমার কথা বলা হয়েছে।

ফেব্রুয়ারি থেকে জুলাই পর্যন্ত উৎপাদন করা হয়ে থাকে আউস ধান এবং শালি ধানের উৎপাদনকাল হচ্ছে আগস্ট থেকে ডিসেম্বর মাস। সেপ্টেম্বর থেকে ডিসেম্বরে কপির চাষও হয়ে থাকে।

বেলাইপুর জেএফএমসির কৃষি দিনপঞ্জি

মাস	জানু	ফেব্রু	মার্চ	এপ্রিল	মে	জুন	জুলাই	আগস্ট	সেপ্টে	অক্টো	নভে	ডিসে
শস্য								শালি ধান				
		আউস ধান										
শাকসব্জি									কবি			
সম্ভাব্য			বন্যা									
সমস্যা												

৫. বর্তমান পরিকল্পনা এবং কর্মসূচি

এই অধ্যায়ে আলোচনা করা হয়েছে কিছু উল্লেখযোগ্য প্রকল্পের সঙ্গে জরুরি সংযোগ এবং সেগুলোর প্রয়োগ যার সঙ্গে ক্ষুদ্র প্রকল্পের গভীর সম্পর্ক রয়েছে। সেগুলোর মধ্যে অন্যতম হল সম্ভাব্য উন্নয়ন এবং রাজ্যের বন এবং বন্যজন্তু সংরক্ষণ সংক্রান্ত সর্বস্তরের কার্যকরী পরিকল্পনা। বন্যজন্তুর ক্ষেত্রে এই পরিকল্পনাকে বলা হয় বাস্তবায়ন পরিচালনা প্রকল্প এবং ব্যাঘ্র অভয়ারণ্যে ব্যাঘ্র সংরক্ষণ প্রকল্প। এছাড়াও রয়েছে অন্যান্য প্রকল্পসমূহ, যেমন তফশিলি উপজাতি উপ প্রকল্প (টিএসপি), এবং তফশিলি জাতি সংক্রান্ত প্রকল্প (এসসিপি), যা বন বিভাগ দ্বারা বন বিভাগের অন্তর্গত গ্রামগুলোর উন্নয়নে গ্রহণ করা হয়। তার মধ্যে বিভিন্ন বিষয় রয়েছে, যেমন স্বাস্থ্য, শিক্ষা, বিদ্যুৎ, জলসেচ এবং জীবিকা সংক্রান্ত বিভাগীয় পরিষেবা। এই বিভাগগুলো অনেক সময় বন বিভাগের অন্তর্গত গ্রামগুলোতে প্রকল্প রূপায়ণ করে থাকে।

অসমে ১৯৯৮ সালে অসম যৌথ (জনগণের যোগদান) বন ব্যবস্থাপনা আইন প্রযোজ্য হওয়ার পর যৌথভাবে বন পরিচালন সংক্রান্ত পরিকল্পনা কার্যকর হয় এবং ২০০২ সালে গঠিত হয় জেএফএমসি এবং ইডিসি। তার আগেই যৌথ বন পরিচালনা প্রসঙ্গে কিছু কার্যকরী পরিকল্পনা হাতে নেওয়া হয় এবং জেএফএম সার্কেল তৈরি করা হয়। জাতীয় কর্ম পরিকল্পনা কোড, ২০১৪তে ক্ষুদ্র পরিকল্পনার উপর গুরুত্ব দেওয়া হয়েছে এবং সেই উদ্দেশ্যে কার্যকরী কর্ম পরিকল্পনার ছক তৈরি করা হয়েছে। ক্ষুদ্র প্রকল্পের ভিত্তিই হল জাতীয় কর্ম পরিকল্পনা কোড, জাতীয় কর্ম পরিকল্পনা কোড, ২০১৪তে।

৫.১ কর্ম পরিকল্পনার সঙ্গে সম্পর্ক

হাইলাকান্দি বন বিভাগটি তৈরি করা হয় জাতীয় কর্ম পরিকল্পনা কোড, ১৯৯২ সালে। তার আগে এই এলাকার কাজকর্ম চলত কাছাড় এবং করিমগঞ্জ বন বিভাগের মাধ্যমে। কাটাখাল সংরক্ষিত বনাঞ্চলে তৈরি হয়েছে জেএফএমসি। এম কে যাদব গৃহীত হাইলাকান্দি বন বিভাগের পরিকল্পনা অনুযায়ী (১৯৯৮-৯৯ থেকে ২০০৯-২০১০) তা গঠিত হয়। এটা হচ্ছে বিভাগের সাম্প্রতিকতম কর্ম প্রকল্প। এই প্রকল্প অনুযায়ী সমগ্র বন বিভাগীয় গ্রাম জেলা এবং পার্শ্ববর্তী জবরদখল করা এলাকাগুলোসহ এনার্জি প্লান্টেশন ওয়ার্কিং সার্কেল (ইপিডব্লিউসি) এর আওতাভুক্ত করা হয়েছে।

এই প্রকল্প অনুযায়ী এলাকাটির বনজ সামগ্রীর অন্তর্ভুক্ত হল শিমূল, এরিথ্রিনা, ডিল্লেনিয়া, মাগিফেরা, আঝার ইত্যাদি। এলাকার একাং টিলাভূমি যাতে উৎপাদনের বাইরে রাখা হয়েছে। তবে এই এলাকাগুলোর কিছু স্থানও বনজ বাঁশ উৎপাদনস্থল হিসাবে পরিগণিত। প্রকল্পে কিছু প্রজাতির গাছ উৎপাদনের প্রস্তাব রাখা হয়েছে, সেগুলো হচ্ছে মাল্লটাস আলবা, আইলান্থাস এক্সেস, অ্যাকাসিয়া, অ্যান্থসেফালাস কদম্ব ইত্যাদি, বিশেষত জ্বালানি হিসাবে ব্যবহারের জন্য।

এছাড়াও প্রকল্পে খালি থাকা স্থানগুলোতে বনজ কৃষিজাত সামগ্রী উৎপাদনের লক্ষ্যে বাঁধ, ফার্ম, পথপার্শ্ব এবং সীমানা উন্নয়নের প্রস্তাব করা হয়েছে এবং এতে কম সময়ে বেড়ে ওঠা সামগ্রী উৎপাদনের প্রস্তাব রয়েছে। এই ধরনের বনানীকরণে উৎপাদনের সময়সীমা ধরা হয়েছে দশ বছর। দশ বছর পর এই এলাকায় সম্ভাব্য উৎপাদন নির্ধারণ করা হয়েছে হেক্টর প্রতি ২৭৫ কিউবিক মিটার।

যোগদান ঃ ইপিডব্লিউসি এলাকায় নিম্ন প্রদত্ত কর্মসূচি রূপায়ণের প্রস্তাব রাখা হয়েছে ঃ

- দ্রুত বৃদ্ধিযোগ্য উদ্ভিদ রোপণ
- বনজকৃষি উৎপাদনের সম্ভাব্য উদ্যোগ
- দ্রুত বর্ধনশীল উদ্ভিদের চারা উৎপাদনে বিভাগীয় অথবা ব্যক্তিগত উদ্যোগে গ্রহণের প্রস্তাব
- স্থানীয়ভাবে গাছ কাটার ব্যবস্থা গ্রহণ
- বৃহৎ বৃক্ষ রোপণ পরিহার
- গাছ কাটার অনুমতিপত্র প্রদান করতে পারেন বন সংরক্ষক
- এলাকায় বেড়ে ওঠা গাছের ব্যক্তিগত মালিকানা থাকবে না। উৎপাদিত সামগ্রী ব্যবস্থাপনার দায়িত্ব থাকবে
- ১৯৯৮ সালে অসম যৌথ (জনগণের যোগদান) বন ব্যবস্থাপনা আইন ১৯৯৮ এর প্রস্তাব অনুযায়ী।
- বছরে ৩৯০ হেক্টর বনানীকরণের লক্ষ্য।

অন্যান্য কর্মপ্রকল্প চক্র

এই কর্ম প্রকল্পে অন্যান্য সংশ্লিষ্ট কর্মপ্রকল্প রূপায়ণের ব্যবস্থা রয়েছে যেমন, কাঠ বহির্ভূত বনজ সামগ্রী সংক্রান্ত কর্ম চক্র (এনডব্লিউএফপিঅডব্লিউসি) এবং বাঁশ ভিত্তিক কর্ম চক্র (বিঅডব্লিউসি)। এছাড়াও আরো কিছু সংগঠন তৈরির প্রস্তাব রয়েছে সেগুলো হচ্ছে ক্সক্সবন সুরক্ষা এবং পুনর্নির্মাণ কমিটি তৈরি এবং বন বিভাগীয় গ্রাম পরিচালনা। এই প্রস্তাবগুলো থেকে যে নির্যাস পাওয়া যাচ্ছে সেগুলো হল ঃ

১ কমিটিগুলোর মাধ্যমে সমস্ত কাজ সম্পন্ন করা
২ জলচ্ছেদ পরিচালনার উদ্দেশ্যে সুসংহত জলচ্ছেদ পরিচালনা (আইডব্লিউএম) গোষ্ঠী গঠন করা
৩ বাঁশ জোগানের জন্য শ্রমিক সমবায় তৈরি করা
৪ বন বিভাগীয় গ্রামের নথি এবং জমাবন্দি নথি যথাযথ রাখা
৫ প্রতি পাঁচ বছরে বন বিভাগীয় গ্রামগুলোর জনগণনা অনুষ্ঠিত করাছ জনগণনার পাশাপাশি পশু গণনা এবং মানুষের আর্থ সামাজিক অবস্থা নথিভুক্ত করতে হবে

অতিরিক্ত প্রস্তাব

কর্ম পরিকল্পনায় জলচ্ছেদ ভিত্তিক কুঠুরি নির্মাণের প্রস্তাব করা হয়েছে। জলচ্ছেদগুলো প্রধানতঃ রয়েছে গণ্ডাইছড়া, লালছড়া, কুকীছড়া এলাকায়। অধিকাংশ জলচ্ছেদের অবস্থা বর্তমানে শোচনীয়। প্রশাসনিক প্রস্তাব অনুযায়ী জলচ্ছেদে সংক্রান্ত বিষয়টি দায়িত্বের অন্তর্ভুক্ত।

৫.২ বন বিভাগের অতীত পদক্ষেপসমূহ ঃ

২০০৬-০৭ থেকে ২০১৩-২০১৪ পর্যন্ত জাতীয় ব্যাম্বো মিশন দ্বারা বৃক্ষরোপণের কাজ সম্পন্ন করা হয়। একই সময়ে এনবিএম দুর্বল বাঁশ উন্নতকরণ প্রকল্প হাতে নেয়। ২০১৫-১৬ সালে এপিএফবিসির উদ্যোগে হাইলাকান্দির দশটি জেএফএমসিতে জ্বালানিকাঠের উৎপাদন পদক্ষেপ গ্রহণ করা হয় যার তথ্য নিম্নে দেওয়া হল।

বন বিভাগের প্রকল্প সমূহ

NBM Plantation									NBM Imp. of degreded bamboo						Total	APFBC(FW)	SMPB	G.Total	Name of JRMC
06-07	07-08	08-09	09-10	10-11	12-13	12-13	13-14	Total	06-07	07-08	08-09	09-10	13-14	Total	NBM	15-16	15-16	Phy.(Ha)	
10	15	10		11			10	56	10	10		20		40	96	20		261	N. Bagbahar
10	15	10	20	12			10	77	20	10		20		50	127	20		302	O. Bagbahar
5	5			12		20	10	52			40	20	20	80	132	20	15	309	Protappur
10	10	10	20	12		50	10	122			36	20	20	76	198	30		328	Dhalcherra
5							10	15					20	20	35	20		180	Borthal
5	5			12		10	10	42	20	10		20	20	70	112	20		247	Bilaipur
5								5							5	20		250	Kacharithal
5	10							15	10	10				20	35	30		250	Nunai
10	15					30		55							55	43		169	Kukicherra
10						30	10	50	20	15			20	55	105	50		307	Baruncherra

এছাড়াও ২০১৫-১৬ সালে বন বিভাগ এপিএইচবিসি প্রকল্পের মাধ্যমে ক্ষমতায়ন এবং মেধা উন্নতকরণ প্রকল্প হাতে নেওয়া হয়।

বন এবং জৈববৈচিত্র্য সংরক্ষণ সংস্থা, অসম (এপিএফবিসি)-এর প্রকল্প পরিচালনা শাখা (পিএমইউ) দ্বারা হাইলাকান্দি বন বিভাগের অন্তর্গত জেএফএমসি স্তরে শুধু চারা তৈরি এবং উদ্যানশস্য উৎপাদন সম্পর্কিত প্রশিক্ষণ কর্মসূচি গ্রহণ করা হয় ২,০৬,৮০০ টাকা খরচ করে। ২০১৬ সালের মে মাসে হাইলাকান্দি কৃষি বিভাগ দ্বারা অই প্রশিক্ষণ শিবিরে চারটি দলের মোট ১৬৪ জন লোক প্রশিক্ষণ গ্রহণ করে।

৫.৩ অন্যান্য বিভাগের কর্মসূচি

তফশিলি উপজাতি উপ-প্রকল্প

অতীতে কেন্দ্রীয় সরকার গৃহীত তফশিলি উপজাতি উপ প্রকল্পের রূপায়ণ করা হয়। ১৬ সালে টিএসপি প্রকল্পের আওতায় নলকূপ বসানো, সড়ক সংস্কার এবং প্রাথমিক স্কুলগৃহ তৈরি করা হয়। এই কাজের জন্য খরচ করা হয় ৩,৬৮,০০০.০০ টাকা।

বন বিভাগের অন্তর্গত গ্রাম উন্নয়ন কর্মসূচি								
ক্রমিক নং	বন বিভাগের অন্তর্গত গ্রামের নাম	কাজের বিবরণ						
		সড়ক		কালভার্ট		বাজারের কক্ষ		মোট
		খরচ	কি মি	খরচ	সংখ্যা	খরচ	সংখ্যা	
	বরথল	৬.৩৬		১.২৫	১			৭.৬১
	বেলাইপুর	৬.৩৬		১.২৫	১			৭.৬১
৩	প্রতাপপুর	৬.৩৬		১.২৫	১			৭.৬১
৪	ধলছড়া তিপরাপুঞ্জ	৬.৩৬		১.২৫	১			৭.৬১
৫	লালপানি	৬.৩৬				৩.২৬	(পি)	৯.৬২
৬	ধলছড়া	৬.৩৬				৩.২৬	(পি)	৯.৬২
৭	নকসাটিলা	৬.৩৬		১.২৫	১			৭.৬১
৮	পুরনো বাগবাহার	৬.৩৬		১.২৫	১			৭.৬১
৯	নতুন বাগবাহার	৬.৩৬		১.২৫	১			৭.৬১
১০	নগাঁও	৬.৩৬	১.৭০	১.২৫	১			৭.৬১
১১	লালছড়া	৬.৩৬	১.৭০	১.২৫	১			৭.৬১
১২	কাছাড়িথল	৬.৩৬	১.৭০			৩.২৩	(পি)	৯.৩২
১৩	নুনাই	৬.৩৬	১.৭০	১.২৫	১			৭.৬১
১৪	বরুণছড়া	৬.৩৬	১.৭০	১.২৫	১			৭.৬১
১৫	ঝালনাছড়া	৬.৩৬	১.৭০	১.২৫	১			৭.৬১
১৬	কুকীছড়া	৬.৩৬	১.৭০	১.২৫	১			৭.৬১
১৭	ঘাড়মুরা	৬.৩৬	১.৭০			৩.২৬	(পি)	৯.৬২
১৮	দত্তপুর	৬.৩৬	১.৭০	১.২৫	১			৭.৬১
১৯	জেকবপুর	৬.৩৬	১.৭০	১.২৫	১			৭.৭৪
	রামনাথপুর	৬.৩৬	১.৭০	২.৫০	১			৮.৮৬
	মোট	১২৬.৯৩	৪.০০	২১.৩৮	১৬	১৩.০১	৪(পি)	১৬১.৩২

সূত্র ঃ ডিএফও কার্যালয় হাইলাকান্দি বন বিভাগ

বেলাইপুর যৌথ বন ব্যবস্থাপনা কমিটি
হাইলাকান্দি বন বিভাগ, এসএসি বন চক্র

ক্ষুদ্র-পরিকল্পনা
(২০১৬-১৭ থেকে ২০২৬-২৭ পর্যন্ত)

অংশ-২

৬. ক্ষুদ্র প্রকল্পের মূল কথা, সবলতা, দুর্বলতা, সুযোগ এবং শংকা (SWOT) এবং ব্যৱধানের বিবরণ

৬.১ ক্ষুদ্র প্রকল্পের মূল কথা

গ্রাম স্তরের ক্ষুদ্র প্রকল্প হচ্ছে একটি গ্রাম উন্নয়ন প্রকল্প এবং বন উন্নয়ন প্রকল্প, যা প্রয়োজন ভিত্তিক এবং নির্দিষ্ট এলাকাভিত্তিক এবং লভ্য সামগ্রীর উপর নির্ভরশীল। প্রকল্পগুলোর পরিসর ছোট হওয়ায় তাকে ক্ষুদ্র প্রকল্প বলা হয়। এই ক্ষুদ্র প্রকল্পে দুটো উদ্দেশ্য সাধনের লক্ষ্য রয়েছে ঃ

ক. জীবিকার সম্ভাবনা বৃদ্ধি

খ. ভারতে জৈব বৈচিত্র্য সংরক্ষণ এবং পরিবেশগত ভারসাম্য রক্ষা করা, ভারত সরকার গৃহীত যৌথ বন ব্যবস্থাপনা পদক্ষেপের অবিচ্ছিন্ন অঙ্গ হচ্ছে ক্ষুদ্র প্রকল্প। এই পরিপ্রেক্ষিতে ক্ষুদ্র প্রকল্প হচ্ছে একটি সরল নথি যা তৈরি করা হয়েছে বাসিন্দাদের সক্রিয় অংশগ্রহণের মাধ্যমে। এই ধরনের ক্ষুদ্র প্রকল্পের এক একটি শাখা হচ্ছে গ্রামের সমাজ। নথির মূল বক্তব্য হচ্ছে স্থানীয় বনজ সম্পদকে স্থানীয় প্রয়োজনে এবং বন বিভাগের পরিকল্পনা অনুযায়ী ব্যবহার করা। ২০০০ সালের জেএফএম নির্দেশনা অনুযায়ী গ্রামে প্রত্যক্ষ যোগদানের মাধ্যমে কাজ করার পর বন বিভাগের কর্মকর্তাএবং জেএফএম যৌথভাবে একটি ক্ষুদ্র প্রকল্প তৈরি করবে। বন বিভাগের কর্মসূচির সঙ্গে জেএফএমসির এই ক্ষুদ্র প্রকল্প জুড়ে দেওয়া হবে।

সমাজের পুরুষ এবং মহিলা সদস্যরা মিলে বর্তমান ক্ষুদ্র প্রকল্প তৈরি করেছেন। ২০১৬ সালের মে মাসে গ্রামের বাসিন্দাদের প্রত্যক্ষ যোগদান এবং রাষ্ট্রীয় গ্রামীণ বিকাশ নিধি (আরজিভিএন)-র সহযোগে এই কর্মসূচি কার্যকর করার মাধ্যমে তৈরি হয়েছে উল্লেখিত নথি। নিচে এর প্রতিটি পদক্ষেপ বর্ণনা করা হল ঃ

(ক) ২০১৬ সালের মে মাসে সমাজের সদস্যদের সভা অনুষ্ঠিত করে প্রকল্পের উদ্দেশ্য এবং বিষয় নিয়ে আলোচনা এবং গ্রামের সমাজ সংক্রান্ত তথ্যাদি আহরণে তাদের সহযোগিতা গ্রহণ করা হয়;

(খ) নির্দিষ্টি প্রপত্র অনুযায়ী এই বিষয়টির পরিপ্রেক্ষিতে সমাজের ভিত্তিমূলক তথ্যাদি আহরণ;

(গ) পরবর্তী পদক্ষেপ হিসাবে যৌথ আলোচনার মাধ্যমে সংগৃহীত তথ্যাদির সত্যাসত্য নিরূপণ, এবং

(ঘ) সমাজের সদস্যদের অংশগ্রহণ এবং মতামত গ্রহণের মাধ্যমে কর্মসূচির পদক্ষেপ সংক্রান্ত পন্থা নির্ণয় করা।

(ঙ) প্রকল্পের নীতি-নির্দেশনা মেনে আরজিভিএন এই ক্ষুদ্র প্রকল্প তৈরি করেছে। তৈরি করা নথি সম্পর্কিত আলোচনা অনুষ্ঠিত করার পর ২০১৬ সালের জুলাই মাসে তা কার্যকর করার সিদ্ধান্ত গ্রহণ করা হয়।

৬.২ প্রয়োজনীয়তাগুলো খতিয়ে দেখা এবং ব্যবধান পর্যলোচনা

যৌথ আলোচনা, গ্রামবাসীদের প্রত্যক্ষ যোগদান, গ্রাম এবং পারিবারিক স্তরে সমীক্ষা চালানোর মাধ্যমে সম্পত্তির হিসাব নিকাশ, ক্ষমতার পরীক্ষা, জীবিকার সামগ্রীর তথানুসন্ধান, প্রয়োজনীয়তা খতিয়ে দেখা ইত্যাদির ভিত্তিতে জিএপি এবং এসডব্লিউঅটি পর্যলোচনা করা হয়েছে। এই পর্যালোচনার ভিত্তিতেই প্রাথমিকভাবে জেএফএমসির জন্য কর্মপদ্ধতি, জীবিকা, গ্রামোন্নয়ন এবং বন উন্নয়ন পরিকল্পনা সমূহ নির্ধারণ করা হয়েছে।

প্রশিক্ষণের প্রয়োজনীয়তা খতিয়ে দেখা ঃ

ক) বন এবং জৈব বৈচিত্র, উন্নয়ন প্রয়োজনীয়তা, জলবায়ুর পরিবর্তন, লিঙ্গ বিষয়ক চিন্তাভাবনা, অর্থনৈতিক ক্ষমতায়ন, ওয়াটসান-এর গুরুত্ব, মাটি এবং জল সংরক্ষণ ইত্যাদি বিষয়ে লাগাতার সচেতনতা কর্মসূচি গ্রহণের মাধ্যমে সমাজের সদস্যদের ক্ষমতা তৈরি। বন্যা সমস্যার মোকাবিলা শিক্ষার প্রয়োজন। গ্রামোন্নয়ন সংক্রান্ত কর্মপন্থার অন্তর্গত রয়েছে এই সংক্রান্ত পদ্ধতির প্রস্তাব।

খ) দক্ষতা উন্নতকরণ ঃ জীবিকা সংক্রান্ত দক্ষতার লাগাতার পরীক্ষা-নিরীক্ষা করা এবং বিশেষ প্রশিক্ষণের মাধ্যমে জীবিকা নির্বাহের উন্নতির জন্য প্রয়োজনীয় যন্ত্রপাতির ব্যবহার এবং পদ্ধতিগুলো নিয়ে বারবার শিক্ষিত করে তেলার প্রস্তাব করা হয়েছে জীবিকা উন্নতকরণ সংক্রান্ত কর্ম পরিকল্পনায়।

ব্যবধান পর্যালোচনা

- গ্রামের মধ্যে উচ্চশিক্ষার সুযোগ নেই।
- এলাকায় ব্যাংক এবং পোস্ট অফিসের মত আর্থিক লেনদেনের সংস্থা নেই।
- কৃষিকাজে ব্যবহৃত আধুনিক যন্ত্রপাতি এবং পদ্ধতি সম্পর্কে এবং অন্যন্য জীবিকার সুযোগ-সুবিধা সম্পর্কে ধারণার অভাব।

৬.৩ সবলতা, দুর্বলতা, সুযোগ এবং শংকা (SWOT) পর্যালোচনা

সমাজের পুরুষ এবং মহিলা সদস্যদের সক্রিয় অংশগ্রহণের মাধ্যমে এসডব্লিউঅটি পর্যালোচনা সম্পন্ন করা হয়েছে।

সবলতা

ক) একক সম্প্রদায়ভুক্ত সমাজ

খ) জনসংখ্যার তুলনায় কৃষিজমির পরিমাণ বেশি

দুর্বলতা

ক) উচ্চশিক্ষার প্রতিষ্ঠানের অভাব

খ) ব্যাংকের ঋণ পাওয়ার সুবিধা থেকে বঞ্চিত হওয়া

গ) বেকার সমস্যা

সুযোগ

ক) বয়নশিল্পের প্রসার
খ) পশুপালন বৃদ্ধি
গ) কৃষির প্রসার
ঘ) শাক-সবজি ফলন

শংকা

ক) জবরদখল
খ) বন্যা

৬.৪ অংশগ্রহণমূলক গ্রামীণ মূল্যায়ন (পিআরএ) কর্মসূচি

পরিশিষ্ট সাত (ক) থেকে সাত (গ) পর্যন্ত পিআরএ ম্যাপ সন্নিবিষ্ট করা হয়েছে।
নিম্ন বর্ণিত কর্মসূচির মাধ্যমে গুয়াহাটির আরজিভিএন কর্মীরা বেলাইপুর গ্রামে পিআরএ অনুষ্ঠিত করেছেন ঃ
তারিখ ঃ ১০-৭-২০১৬ স্থান ঃ বেলাইপুর
মানুষের উপস্থিতি ঃ ৫২

উপস্থিত ছিলেন ঃ জেএফএমসির কর্মকর্তারা, গ্রাম প্রধান, সমাজের সদস্যবৃন্দ, বন বিভাগের কর্মকর্তারা। যোগদানকারীদের চিহ্নিতকরণে অবং কার্যকরী পদক্ষেপ গ্রহণের আগে গ্রাম স্তরে সচেতনতা অভিযান এবং প্রস্তুতিপর্ব চালানো হয়। সচেতনতা অভিযান এবং প্রস্তুতিপর্বে নিম্ন প্রদত্ত বিষয়গুলোর উপর গুরুত্ব দেওয়া হয়েছে ঃ

(ক) যোগদানের পরিকল্পনা
(খ) যোগদান সংক্রান্ত যন্ত্রপাতি এবং পদ্ধতি
(গ) ক্ষুদ্র প্রকল্পের গুরুত্ব এবং জেএফএমসির ভূমিকা
(ঘ) পরিবেশ সংক্রান্ত বিষয়
(ঙ) জলবায়ুর পরিবর্তন এবং জলবায়ুর বিভিন্নতা
(চ) পরিবেশের ভারসাম্য রক্ষা এবং পরিবেশ ব্যববস্থ পরিচালনা (ঐতিহ্যগত এবং বিজ্ঞানসম্মত)
(ছ) স্থায়ী জীবিকা সংক্রান্ত পরিকাঠামো
(জ) জীবিকার জন্য দরকারি সম্পত্তি এবং সামাজিক পুঁজির পয়োজনীয়তা
(ঝ) গোষ্ঠী এবং এসএইচজি তৈরি, অর্থায়ন
(ঞ) বিপণন এবং মানোন্নয়ন
(ট) উন্নয়ন কর্মসূচি অবং তার সঙ্গে পরিবেশ ও পরিবেশগত ভারসাম্যের সম্পর্ক
(ঠ) লিঙ্গভেদ দূরীকরণ প্রসঙ্গ

পর্যবেক্ষণ ঃ পিআরএ চলাকালীন আলোচনায় সমাজের সদস্যদের প্রত্যক্ষ যোগদান। এর ফলে বেরিয়ে আসা গুরুত্বপূর্ণ বিষয়সমূহ ঃ

- অর্থ এবং পরিকল্পনার অভাবে অতীতে জেএফএমসি যথার্থভাবে কাজ করতে পারেনি বলে তাদের অভিমত।
- এর আগে জেএফএমসিতে খুব কম সচেতনতামূলক সভা বা প্রশিক্ষণ কর্মসূচি গ্রহণ করা হয়েছে।
- ক্ষুদ্র প্রকল্পের গুরুত্ব স্বীকার করে এই প্রকল্পের কাজে সহায়তার জন্য এগিয়ে এসেছেন তাঁরা।
- বিভিন্ন বেসরকারি প্রতিষ্ঠান এর আগে এসে শুধু তথ্য নিয়ে গেছে কিন্তু কোনো ধরনের উন্নয়নমূলক পদক্ষেপ গ্রহণ করেনি বলে তাদের অভিমত।
- এই প্রথমবার এপিবিএফসির মাধ্যমে এই এলজিটি এখানে এসে শুধু এলাকাবাসীর সঙ্গে মত বিনিময় এবং সচেতনতা অভিযানই চালায়নি তারা পরিবেশ এবং প্রকৃতিগত বিষয় সব বিভিন্ন উন্নয়নমূলক পদক্ষেপ গ্রহণ করেছে।
- স্থানীয় জনসাধারণের পরিবেশ, বনানীকরণ সহ বিভিন্ন জীবিকার সঙ্গে সংশ্লিষ্ট বিষয়, যেমন শয্যে পোকার আক্রমণ মোকাবিলা, পশুপালন ইতাদি বিষয়ে ঐতিহ্যগত জ্ঞান এবং শিক্ষা রয়েছে।
- জলবায়ু পরিবর্তন এবং গ্রামে কৃষির এবং স্বাস্থ্যের উপর তার প্রভাব সম্পর্কিত চিন্তাধারা নিয়ে মত বিনিময় করেন তাঁরা। এই বিষয়ে অতিরিক্ত বিজ্ঞানসম্মত বিজ্ঞতা পেতে আগ্রহী তারা।
- এলাকার পার্শ্ববর্তী বনাঞ্চল রক্ষার মাধ্যমে পরিবেশ নিয়ন্ত্রণ বিষয়টি নিয়ে সচেনতা এবং আগ্রহ লক্ষ করা গেছে এলাকাবাসীর মধ্যে এবং এক্ষেত্রে তাদের মানসিকতায় গড়ে ওঠা কর্তৃত্বের ভাব বিশেষভাবে লক্ষণীয়।

সম্প্রদায়ের প্রয়োজন মূল্যায়ন ঃ পিআরএ অনুশীলনের ওপর ভিত্তি করে, দলবদ্ধ আলোচনায় নজর, গ্রামবাসীদের সঙ্গে আলোচনা, জেএফএমসি সদস্য, বনকর্মী এবং অন্যান্য অংশীদারের সঙ্গে আলোচনা করে গ্রামোন্নয়ন পরিকল্পনা ও জীবিকা উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রস্তুত করা হয়েছিল জেএফএমসি-র জন্য। সম্প্রদায়ের প্রয়োজন মূল্যায়ন করা হয়েছিল অংশগ্রহণমূলক প্রক্রিয়ার মাধ্যমে। জনগণের প্রয়োজন শ্রেণিবদ্ধ করা হয়েছে নিম্নরূপ ঃ

১) কাঠামোগত প্রয়োজন
২) অ-কাঠামোগত প্রয়োজন

এই প্রয়োজনগুলিকে ভাগ করা যেতে পারে দীর্ঘমেয়াদি প্রয়োজন ও স্বল্পমেয়াদি প্রয়োজন অনুসারে। সম্প্রদায়ের প্রয়োজনের বিস্তারিত বিবরণ দেওয়া হয়েছে গ্রামোন্নয়ন পরিকল্পনায়। মানুষের কাঠামোগত প্রয়োজনের সঙ্গে প্রত্যক্ষ ও পরোক্ষ যোগাযোগ আছে জীবিকা উন্নয়নের। এর অন্তগত পরিকাঠামোর উন্নয়ন যেমন রাস্তা, বিদ্যালয় গৃহ, স্বাস্থ্য সেবা পরিকাঠামো, পানীয় জল জোগান ব্যবস্থা, জলের ট্যাংক, বাঁধানো কুয়ো প্রভৃতি। শৌচাগার, সমবায় গৃহ এবং প্রশিক্ষণ ছাউনি, বাজার ছাউনি নির্মাণ।

মানুষের অ-কাঠামোগত প্রয়োজনের অন্তর্গত দক্ষতা প্রশিক্ষণের ব্যবস্থা, ভেটেরিনারি পরিষেবার ব্যবস্থা, স্বাস্থ্য সেবা, মোবাইল ডাক্তার দল, গ্রামের বিদ্যালয়ে শিক্ষকের প্রয়োজন, আর্থিক সংহতিতে প্রশিক্ষণ ও সচেতনতার মাধ্যমে সামর্থ্য বৃদ্ধি, স্বনির্ভরশীল গোষ্ঠী ও ক্লাস্টার গঠন, কাঁচামালের ব্যবস্থা, গ্রাম রক্ষণাবেক্ষণ ও জেএফএমসি-র জন্য উন্নয়ন তহবিল বা সমবায় তহবিল, ঐতিহ্যবাহী সামগ্রীতে মূল্য যোগ করা এবং বাজারের সংযোগ।

প্রচারমূলক ভ্রমণ শ্রেষ্ঠ অঞ্চলে যার সঙ্গে যৌথ বন পরিকল্পনা, সম্প্রদায় অংশগ্রহণমূলক প্রকল্পের স্থান, শিল্পীদের গ্রাম সংশ্লিষ্ট, এ ছাড়া রয়েছে, বাণিজ্য মেলা প্রভৃতিতে অংশগ্রহণ।

৭। গ্রামোন্নয়ন পরিকল্পনা

গ্রামোন্নয়নের জন্য দীর্ঘমেয়াদি ও স্বল্পমেয়াদি প্রয়োজন বিবেচনা করে সম্প্রদায়ের সদস্য এবং পাশাপাশি জেএফএমসি সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা করে গ্রামোন্নয়ন পরিকল্পনা প্রস্তুত করা হয়েছিল। গ্রামোন্নয়নের জন্য সম্প্রদায়ের সদস্যদের প্রতিকার পরিকল্পনা নিম্নরূপ :

১) পানীয় জলের ব্যবস্থা পর্যাপ্ত নয় এবং পানীয় জলের গুণমান দীর্ঘদিন ধরেই পরীক্ষিত নয় বলে হ্যান্ডপাম্প প্রতিস্থাপন এবং স্থায়ী জল জোগান প্রকল্প গ্রামের অত্যন্ত প্রয়োজনীয়।

২) মে ও জুন মাসে গ্রামটি বন্যার প্রকোপে পড়ে যা প্রাণহানি ও শস্যহানি ঘটায়। কাংলাইনালা ও মতুয়াবিলে স্লুইস গেট নির্মাণ এই ক্ষতি আটকাতে পারে।

৩) গ্রামের কিছু অংশে বিদ্যুৎ সুবিধা আছে বাকি অংশে তা সঠিকভাবে সংযোজিত নয়। প্রতিটি পরিবারের বিদ্যুৎ সংযোগ প্রয়োজন।

৪) গ্রামে প্রাথমিক বিদ্যালয় থাকলেও শিক্ষকরা নিয়মিত নন। গ্রামের বেসরকারি উচ্চ বিদ্যালয়ে অধিকাংশ গ্রামবাসীই যেতে পারে না সামর্থ্যের অভাবে। তাই সরকারি উচ্চবিদ্যালয় নির্মাণ এবং নিয়মিত বা রেগুলার শিক্ষক নিয়োগ অত্যন্ত প্রয়োজনীয়।

৭.১ প্রারম্ভিক কর্মসূচির স্থান বিন্যাস (ইপিএ-র র‍্যাংকিং)

গ্রাম উন্নয়নের জন্য, সম্প্রদায় বেশ কয়েকটি প্রবেশবিন্দু ক্রিয়াকলাপ গ্রহণ করেছে। ইপিএ অন্তর্ভুক্ত করেছে পরিকাঠামো উন্নয়ন এবং দক্ষতা উন্নয়ন এবং উভয়ই পরস্পরের সঙ্গে সম্পর্কযুক্ত।

	গ্রাম প্রারম্ভিক কর্মসূচির স্থান বিন্যাস	বিবরণ
১)	গ্রামের রাস্তা নির্মাণ	ত্রিগঙ্গা থেকে মতুয়্যা ২ কিমিঃ
২)	সমবায়গৃহ নির্মাণ	গ্রামের ভেতর
৩)	এলপিজি সংযোগের ব্যবস্থা	সব পরিবারে
৪)	জল জোগান ব্যবস্থা	* বর্তমানের সক্রিয়তাহীন জল জোগান প্ল্যান্টের নবীকরণ। ১২টি বাঁধানো কুয়ো নির্মাণ
৫)	উচ্চ বিদ্যালয় খোলা	গ্রামের ভেতর

৭.১ বিলাইপুর জে এফ এম চির প্রারম্ভিক কার্য্যসূচীর স্থানাংক

স্থানাংক	ই পি এ	বিশদ বিবরণ	টাকা
১	কমিউনিটি হলের নির্মান টেন্ট হাউচ সহিত। (চেয়ার, টেবিল তথা জেনেরেটর যুক্ত)	কুলেশ দাস বাড়ীর তথা কালী মন্দিরের নিকট। জি পি এছ (GPS) :- N 24° 31′ 128″ E 92° 43′ 060″	১০,০০,০০০.০০ ৫০,০০০.০০ (চেয়ার তথা জেনেরেটর)
২	পথ ক) পিডব্লিউডি পথ থেকে মাটুরা পর্যন্ত ১ কিঃ মিঃ কালভার্ট সহিত।	জি পি এছ (GPS) :- শুরু N : 24° 30′ 886″ E : 92° 42′ 64.3″ শেষ N : 24° 31′ 60.5″ E : 92° 42′ 64.3″	৩,৫০,০০০.০০
	খ) পিডব্লিউডি পথ থেকে সুকুমার দাসের বাড়ী পর্যন্ত ১ কিঃ মিঃ দূরত্ব।	জি পি এছ (GPS) :- শুরু N : 24° 31′ 15.1″ E : 92° 43′ 084″ শেষ N : 24° 31′ 52.2″ E : 92° 43′ 11.4″	৩,৫০,০০০.০০
	গ) পিডব্লিউডি পথ থেকে লক্ষী রির বাড়ী পর্যন্ত ১.৫ কিঃ মিঃ দূরত্ব।	জি পি এছ (GPS) :- শুরু N : 24° 31′ 108″ E : 92° 42′ 994″ শেষ N : 24° 31′ 427″ E : 92° 42′ 926″	৪,৫০,০০০.০০
৩	কুঁয়া	৫ টা	৩,০০,০০০.০০

DIVISIONAL FOREST OFFICER
Kailashahar Division

৮। জীবিকা উন্নয়ন পরিকল্পনা

প্রান্তিক ও বনাঞ্চলের গ্রামে কার্যকরী পিআরএ অনুশীলন এবং আর্থ-সামাজিক নিরীক্ষা চলেছিল আরজিভিএন এবং জেএফএমসি সদস্যদের সাহায্য ও সমর্থনে গ্রামের জন্য ক্ষুদ্র পরিকল্পনা তৈরিতে। বিভিন্ন ইনকাম জেনারেটিং অ্যাক্টিভিটি (আইজিএ) চিহ্নিত করা হয়েছিল ফোকাস গ্রুপ ডিসকাসান ও পিআরএ-র মাধ্যমে। আয় উদ্ভাবনকারী কয়েকটি কার্যকলাপ চিহ্নিত করা হয়েছিল যেমন পিসিকালচার, সবজি খামার, পোলট্রি, ডেয়ারি ফার্মিং, এপিকালচার, মাশরুম ফার্মিং, বিকেন্দ্রিত নার্সারি, টেলারিং, ক্ষুদ্র হস্তশিল্প, পাটের কাজ, বাঁশের কাজ, মোমবাতি তৈরি, ধূপকাঠি তৈরি, আচার তৈরি প্রভৃতি। এই সামগ্রীগুলিতে পেশাদারিভাবে প্রক্রিয়াকরণ, গ্রেডিং, প্যাকিং বা বটলিং ও লেবেলিং করার পর মূল্য যোগ করা। আইজিএ-র জন্য যেসব ইনপুট, সরঞ্জাম, কাঁচামাল প্রয়োজন তা চিহ্নিত করা হয়েছে। একটি মার্কেটিং প্ল্যাটফর্ম যাকে ভ্যান বাজার বলে, প্রতিষ্ঠার জন্য প্রস্তাব করা হয়েছে জেএফএমসিযইডিসি-র সামগ্রী প্রদর্শন ও বিক্রির জন্য।

৮.১ স্থান বিন্যাস (র‍্যাংকিং)

জীবিকা ও দক্ষতা উন্নয়নের স্থান বিন্যাস

- কৃষি এবং উদ্যানশষ্য
- পশুধন
- দক্ষতা উন্নয়ন
- কাঠ ভিন্ন বনজ উৎপাদন (এনটিএফপি)
- ক্রেডিট সুবিধা

৮.২ জীবিকার সুযোগ

জীবিকার সুযোগ চিহ্নিত করা হয়েছে নিম্নরূপভাবে ঃ

১) কৃষি
২) নার্সারি
৩) কাঠের কাজ বা ছুতোর
৪) ছাগল পালন
৫) টেলারিং বা সেলাই

৮.৩ কৃষি ও উদ্যানশষ্য

প্রধান বাধাগুলি হল ঃ

(ক) সেচ সুবিধার অভাব
(খ) দুর্বল পথ সংযোগ এবং বাজার সংযোগ সুবিধা
(গ) বর্ষাকালে বন্যা এবং শীতকালে জলের অভাব।

সুযোগগুলি হল ঃ

(ক) ধানের বাণিজ্যিকীকরণ

(খ) অর্গানিক ফার্মিং

(গ) নার্সারি উন্নয়ন

(ঘ) শীতকালে সবজি চাষ

৮.৪ পশুধন

প্রধান বাধাগুলি হল ঃ

(ক) রোগ

(খ) ভেটেরিনারি সুবিধার দুর্বল অ্যাকসেস

সম্ভাবনাগুলি হল ঃ

(ক) ডেয়ারি ফার্মিং

(খ) পোলট্রি ও হাঁস

(গ) ছাগল পালন

৮.৫ কাঠ ভিন্ন বনজ উৎপাদন (এনটিএফপি)

প্রধান বাধাগুলি হল ঃ

(ক) এনটিএফপি লভ্যতার অভাব

(খ) এনটিএফপি উপযোগিতা সম্পর্কে সম্প্রদায়ের জ্ঞানের অভাব

(গ) লভ্য এনটিইপি-র দুর্বল উপযোগিতা

সুযোগগুলি হল ঃ

(ক) বাণিজ্যিক প্রক্রিয়াকরণ এবং মূল্য যোগে ফল ব্যবহার করা যেতে পারে

(খ) এনটিএফপি-র আইনি ব্যবহার এবং সংরক্ষণ সম্পর্কে সচেতনতা।

৮.৬ বিশেষ দক্ষতা

প্রধান বাধাগুলি হল ঃ

ক) ঐতিহ্যবাহী-দক্ষতা অভ্যাস

খ) আধুনিক যন্ত্রপাতি ও প্রয়োগের অ্যাকসেসের অভাব

সুযোগগুলি হল ঃ

১) নার্সারি

২) বাঁশ ও বেত

৩) ঝাড়ু

৪) কম্পিউটার প্রশিক্ষণ

৮.৭ ক্রেডিট সুবিধা

প্রধান বাধাগুলি ঃ

ক) ব্যাংকের সুবিধা নেই

খ) স্বল্পসঞ্চয় সংস্থা সম্পর্কে দুর্বল জ্ঞান

সুযোগগুলি হল ঃ

ক) বিভিন্ন সরকারি প্রকল্পের অধীনে কভারেজের ব্যবস্থা

খ) ক্ষুদ্র আর্থিক সংস্থা

৮.৮ কৌশলগত হস্তক্ষেপ

উল্লিখিত প্রস্তাবিত কর্মসূচিকে সংক্ষেপে জীবিকা উন্নয়ন পরিকল্পনার জন্য কৌশলগত হস্তক্ষেপ বলা যেতে পারে। যা নিম্নরূপ ঃ

- উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধির জন্য কৃষির আধুনিক যন্ত্রপাতি ও প্রকৌশলের সঙ্গে গ্রামবাসীদের পরিচয় করানো।
- নার্সারি উন্নয়নে প্রশিক্ষণ কর্মসূচি।
- টেলারিং, হস্তশিল্প, কম্পিউটার প্রভৃতি ক্ষেত্রে দক্ষতা উন্নয়ন কর্মসূচি।
- ক্ষুদ্র আর্থিক সংস্থা সম্পর্কে সচেতনতা সৃষ্টি।

৮.৯ আয় উদ্ভাবন ক্রিয়াকলাপ

গ্রামে আয় উদ্ভাবনের প্রধান ক্রিয়াকলাপ হিসেবে যা পরিকল্পনা করা হয়েছে ঃ

১) সেলাই ও বুনন

২) বেত ও বাঁশের কাজ

৩) ছাগল প্রতিপালন

৮.১০ স্বনির্ভরশীল গোষ্ঠীর ক্রিয়াকলাপ

গ্রামের স্বনির্ভরশীল গোষ্ঠীগুলি নিম্নোক্ত ক্রিয়াকলাপের পরিকল্পনা করতে পারে ঃ

১) বাঁশের কাজ

২) নার্সারি

৩) পোলট্রি

৮.১১ শিক্ষার জন্য ভ্রমণ (এক্সপোজার ট্রিপ)

নিম্নোক্ত এক্সপোজার ট্রিপ পরিকল্পনা করা হয়েছে ঃ

১) উত্তর-পূর্বাঞ্চলে জেএফএমসি-র সুন্দর অনুশীলন প্রকল্প

২) মেলা ও উৎসবে অংশগ্রহণ যেমন সরস (SARAS) মেলা এবং ট্রাইফেড দ্বারা আয়োজিত অন্যান্য মেলা

৩) বাঁশের চিকিৎসা এবং হস্তশিল্প আসবাবপত্র তৈরির প্রশিক্ষণে প্রতিবেশী দেশ ভ্রমণ।

৮.১২ সংযোগ

পরিকল্পিত প্রচেষ্টা হয়তো ভারত সরকারের নিম্নোক্ত পরিকল্পনার সঙ্গে মিলিত হতে পারে ঃ

(ক) জাতীয় গ্রামীণ নিয়োগ নিশ্চিত যোজনা - গ্রামীণ নিয়োগের জন্য

(খ) রাষ্ট্রীয় কৃষি বিকাশ যোজনা (আরকেভিওয়াই) - কৃষি ও আনুষঙ্গিক উন্নয়নের জন্য

(গ) রাষ্ট্রীয় কৃষি সিঞ্চয় যোজনা (আরকেএসওয়াই) - সেচ সহ ওয়াটারশেড উন্নয়নের জন্য

(ঘ) জাতীয় গ্রামীণ জীবিকা অভিযান

(ঙ) দক্ষতা উন্নয়ন প্রকল্প

(চ) প্রধানমন্ত্রী উজালা যোজনা

(ছ) এনআরএলএম

(জ) এনআরএইচএম

(ঝ) ব্যাম্বু মিশন

(ঞ) গ্রামোন্নয়ন ও জীবিকার জন্য অন্যান্য যোজনা উপযুক্ত বলেই বিবেচনা করা হয়েছে।

উপরের সংযোগগুলি বর্তমান পরিকল্পনায় প্রাণশক্তি যোগ করবে এবং পাশাপাশি প্রকল্পের মেয়াদ শেষ হওয়ার পরও পরিকল্পনার কাজ স্থায়ী করার কাজে সাহায্য করবে।

৯। বেলাইপুর জেএফএমসি-র বন উন্নয়ন পরিকল্পনা

এই বনোন্নয়ন পরিকল্পনা তৈরি করা হয়েছে গ্রাম স্তরে বিস্তারিত পিআরএ অনুশীলনের পর বেলাইপুর জেএফএমসি-র ক্ষুদ্র-পরিকল্পনাৰ একটি অঙ্গ রূপে। এই পরিকল্পনার উদ্দেশ্য হল সংরক্ষণ এবং জৈববৈচিত্র্যের মূল্য স্থায়ী করা, পরিবেশগত কাজকর্ম এবং বনের উৎপাদন সামর্থ্য জেএফএমসি-কে দেওয়া হয়েছে, এবং পাশাপাশি ভোগের প্রত্যাশা পূরণ ও সম্প্রদায়ের জবিকার প্রয়োজন যাতে সঠিকভাবে মেটে।

বেলাইপুর জেএফএমসি-র জেএফএম বনের নিম্নলিখিত ক্যাটেগরিতে ক্ষুদ্র-পরিকল্পনা বিবেচনা করা হয়েছে ঃ

(ক) বনবিভাগ দ্বারা জেএফএমসি-কে যা বনাঞ্চল দেওয়া হয়েছে, এবং

(খ) সম্প্রদায়ের জমিতে এবং চিহ্নিত বনাঞ্চলের বাইরে যেসব জমিতে রোপণ করা হয়েছে বা করা হবে।

জেএফএমসি-র বনাঞ্চলের উপরে উল্লিখিত দুটি ক্যাটেগরি নীচে সংক্ষেপে আলোচন করা হল ঃ

৯.১ অরণ্য এবং তার বর্তমান পরিস্থিতি

অন্যান্য যেসব অঞ্চলে রোপণ করা হয়েছে (বা রোপণ করা হবে) তা বিবেচনা করার পর বেলাইপুর জেএফএমসি-র বনাঞ্চলকে নীচে সংক্ষেপিত করা হয়েছে :

সারণি -১ ঃ বেলাইপুর জেএফএমসি-র বনাঞ্চলের পরিস্থিতি

চিহ্নায়ন	জেএফএমসি বনের পরিমাণ (হে)	গ্রাম থেকে দূরত্ব (কিমি)	(বনের পরিস্থিতি) (ভাল-৪০% বা তার বেশি ঘনত্ব থাকলে, না হলে 'অবনমিত')	সম্প্রদায়ের ব্যবহারের বারংবারতা (২-৩ মি/৩-৬ মি/৬-৯ মি /৯ মি-র বেশি)
(ক) আরোপিত অরণ্য				
আরএফ/পিএফ নাম ঃ কাটাখাল বিট ঃ বেলাইপুর	৪০০	০.৭০ থেকে ১.৫০	ভাল অঞ্চল ঃ ৫০ হেক্টর অবনমিত অঞ্চলজ্ঞ ১২০ হেক্টর	৯ মি-র বেশি
(খ) অন্যান্য রোপণকৃত অঞ্চল				
অবস্থান ঃ বেলাইপুর, বনের ধরন ঃ অর্ধ চিরহরিৎ, ভিএফ/অন্যান্য আরএফ	২৪৭	০.৭০ থেকে ১.৫০	ভাল অঞ্চল ঃ ২৪৭ হেক্টর অবনমিত অঞ্চল ঃ — হেক্টর	৯ মি-র বেশি
মোট			ভাল অঞ্চল ঃ ২৯৭ হেক্টর অবনমিত অঞ্চল ঃ ১২০ হেক্টর	

সূত্র ঃ বনবিভাগীয় কর্মী এবং সমাজের সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা

এটা দেখা গেছে যে বেলাইপুর জেএফএমসি-র ৪০০ হেক্টর বনের অধীনে, যার মধ্যে ২৯৭হেক্টর (৭৪%) হল 'ভাল' (ক্রাউন ঘনত্ব >৪০%) এবং বাকিটা 'অবনমিত'।

৯.১.১ বনাঞ্চলের মাটির ধরন

বেলাইপুর জেএফএমসি-র বন গড়ে উঠেছে এটেল মাটি ও পাললিক ধরনের মাটি দিয়ে। এই বনাঞ্চলের মাটির কয়েকটি বৈশিষ্ট্য নীচের সারণিতে দেওয়া হল ঃ

সারণি - ২ ঃ বেলাইপুর জেএফএমসি বনাঞ্চলের মাটির ধরন

মানদণ্ড	আরোপিত বনাঞ্চলের মর্যাদা	অন্যান্য রোপিত অঞ্চলের মর্যাদা
উর্বরতার হার	মাঝারি	গড়
ভূমিক্ষয়ের মর্যাদা	খারাপ	শূন্য
উপস্থিতি আছে ঃ		
(ক) কাঁকড়	শূন্য	শূন্য
(খ) কাদামাটি	হ্যাঁ	না
(গ) নতুন করে দখলীকৃত জমি	-	-
(ঘ) বালি স্তর	-	-

সূত্র ঃ বনবিভাগীয় কর্মী এবং সমাজের সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা

বেলাইপুর জেএফএমসি-র জন্য বনাঞ্চলের মাটির ধরনের মূল বৈশিষ্ট্য সংক্ষেপিতভাবে নীচে দেওয়া হল ঃ

(ক) সমতল জমি গড়ে উঠেছে এটেল থেকে কাদামাটি এবং কোনো কোনো স্থানে পলি মাটি দ্বারা। কেন্দ্রীয় পাললিক সমতল জমি শুরু হয়েছে নিচু থেকে উঁচুতে এবং টিলার উচ্চতর দিক পর্যন্ত।

৯.১.২ উদ্ভিদের বর্তমান রূপ

বেলাইপুর জেএফএমসি-র বনাঞ্চলে উদ্ভিদের বর্তমান রূপ নীচে দেওয়া হয়েছে। মনে রাখতে হবে যে স্থানীয় বনাঞ্চলকে চিহ্নিত করা হয়েছে অর্ধ চিরহরিৎ অরণ্য রূপে।

সারণি - ৩ ঃ বেলাইপুর জেএফএমসি-র বনাঞ্চলে উদ্ভিদের বর্তমান রূপ

মানদণ্ড	স্থানীয় নাম	বৈজ্ঞানিক নাম
প্রধান উদ্ভিদ প্রজাতি	আওয়াল	ভিটেক্স এসপিপি
	বাদাম	স্টাকুলিয়ালাটা
	বয়রা	টার্মিনালিসবেলেরিকা
	ভাতকুর	ভিটেক্সহেটেরোফাইলা
	ভোলা	মনস লেক্রিগাটা
	ভুবি	বাকাউরিওসাপিদার
	ভুরি	ট্রেউইয়ানুডিফ্লোরা
	বান্দর ফেলা	ডিসক্সিলামবাইনেক্টিফেরাম
	বান্দর লাঠি	লাসিয়া ফিসতুলা
	বন শিমুল	বামবক্সিনসিগনক

	বরুণ	ক্রাটায়েরেয়ারলিগিওসা
	বেল্লা	সাপিয়ামবাকাটাম
	ভদ্রুক	ভিটেক্সপুবেসকনস
সংশ্লিষ্ট	কালিগডা	বামবুসাভালগারস
	করাইল	ডেনড্রাকালামাসট্রিকটাস
	খাং	ডেনড্রকেলামাসলঙ্গিসপাথাস
গুল্ম	স্প্রিং ভাচ	ভসিয়াসাটিভা
	সান হেম্প	ক্রুলাটারিয়াজানসিয়া
	আঞ্চু প্লান্ট	মরিংডাঙ্গুসটিফলিয়া
	আঞ্চু প্লান্ট	মরিনডাটিনকটরিয়া
	মাদার প্লান্ট	ক্যালোট্রপিস জায়গাটিয়ান
	আকাহুলতা	ট্রাচেলসপার্মামফ্রাগরান্স
	আতালারি প্লান্ট	পলিগনামবার্বাটাম
	লজ্জাবতী	মিমোসা পুডিকা
	কমনরিড, একোরা	ফ্রাগমিটেসকারকা
ওষধি গাছ	চালমুগরা	হায়ডনোকারপুসকুরজিল
	হরতকি	টারমিনালাইসেবুলা
উৎপাদন	গামাইর	মেলিনারবরিয়া
	কদম	অ্যানথকফালাসকাদম্বা
	জাম	এনজেনিয়াজাম্বস
	নাগেশ্বর	মেসুয়াফেরিয়া
	চাম	আরটোকারপুসছাপলাসা
	ঘোড়া নিম	
	রেইন ট্রি	
	পিং	সাইলোমেট্রাপলিয়াড্রা
	মরই	
	ছাতিম	আলস্টনিয়াসকলারিস
অন্যান্য, যদি থাকে	কাশ	সাচামপ্রসেরাম
	খাগরা	সাক্কমস্পন্টারকাম
	রেমা	দাইসানোলায়েনা ম্যাক্সিমা
	আওয়াল	ইমপেরেটারুনডিনাসিয়া

সূত্র ঃ বনবিভাগের কর্মী এবং সমাজের সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা

৯.১.৩ অতীতের বনাঞ্চলের গ্রাম পরিচালনা

বনাঞ্চল সুরক্ষার জন্য অতীতে বেলাইপুর জেএফএমসি দ্বারা গৃহীত ব্যবস্থা নীচে আলোচনা করা হয়েছে ঃ

(ক) জড়িত পরিবারের সংখ্যা ঃ ৯৮টি

(খ) জড়িত মানুষের সংখ্যা ঃ ৬৬২ ব্যক্তি

(গ) গৃহীত ব্যবস্থার সংক্ষেপ ঃ ২০১৫ সালে জেএফএমসি গঠনের পর বন সুরক্ষা কমিটি গঠিত হয়েছে এবং কাজ করছে।

(ঘ) কোনো আনুষ্ঠানিক মেকানিজম ঃ স্বল্পমেয়াদি সুবিধার অধীনে গ্রামবাসীদের আর্থ-সামাজিক মর্যাদা উন্নয়ন ফলপ্রদ নয়। তারা দেশের কর-যুগ এবং মূল্য বৃদ্ধিতে হতাশ। সেজন্য বনাঞ্চল সুরক্ষার জন্য জেএফএমসি-র সম্প্রদায়ের সুরক্ষার নির্ভরশীলতা সুপারিশ করা হচ্ছে না।

ইদানীং, যে কোনো নাগরিক বিদেশের কর ব্যবস্থা এবং জনকল্যাণমূলক ক্রিয়াকলাপ পড়তে পারেন। সেজন্য এই অঞ্চলের দারিদ্র্যরেখার নীচে বসবাসকারী মানুষেরা খুব হতাশ। প্রকৃতপক্ষে দেশপ্রেম শব্দটি মাত্র আবেগজাত ক্ষেত্রেই প্রযোজ্য। মানুষ এখন জীবনের প্রয়োজন পূরণের জন্য উপায় খুঁজছে হন্যে হয়ে। সেজন্য কোনো আনুষ্ঠানিক মেকানিজম এখানে শূন্য হিসেবে বিবেচিত হতে পারে।

(**সূত্র ঃ** বনবিভাগের কর্মী এবং সমাজের সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা)

৯.১.৪ বনজ দ্রব্যের ঘরোয়া প্রয়োজন

স্থানীয় মানুষেরা ঘরোয়া প্রয়োজন মেটাতে বনজ দ্রব্যের ওপর কতটা নির্ভরশীল নীচের সারণিতে তা দেওয়া হল :

সারণি -৪ (ক) ঃ বেলাইপুর জেএফএমসি-র পরিবার পিছু বনজ দ্রব্যের ঘরোয়া প্রয়োজন

বনজ দ্রব্যের নাম	পরিবারের গড় প্রয়োজন		বর্তমানে কীভাবে মেটে	উৎস
	প্রয়োজনের বারংবারতা	আনুমানিক পরিমাণ		
জ্বালানি কাঠ	১০০%	১.৮২৫ বার্ষিক টন	নিকটবর্তী জঙ্গল ও ঘর সংলগ্ন জমি থেকে আহরিত	প্রধানত বেআইনি ভাবে আরএফ থেকে নির্গত
ঘরের জন্য কাঠ	,,	০.১১০ কিউবিক মিটার	নিকটবর্তী জঙ্গল থেকে আহরিত	বেআইনি ভাবে আরএফ থেকে নির্গত
অন্যান্য কাজে ছোটখাটো কাঠ	,,	০.০৪১ কিউবিক মিটার	,,	,,
পোল / বাঁশ	,,	৪০ টি	,,	,,
বন থেকে গবাদি পশুর খাদ্য	,,	৮.০০ কেজি	,,	,,
এনটিএফপি	,,	১০.০০ কেজি	,,	,,
অন্যান্য গান্ধী, ব্যাম্বু সুইট বন - আলু প্রভৃতি		৫.০০ কুইন্টাল	,,	,,

সূত্র ঃ বনবিভাগীয় কর্মী এবং সমাজের সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা

বেলাইপুর গ্রামের নিজস্ব ব্যবহারের জন্য বার্ষিক বনজ দ্রব্যের পরিমাণ নীচে দেখানো হল ঃ

সারণি-৪ (খ) ঃ বনজ দ্রব্যের মোট ঘরোয়া প্রয়োজন - বেলাইপুর জেএফএমসি-র সব পরিবার

বনজ দ্রব্যের নাম	সম্প্রদায়ের প্রয়োজন (কেজি বার্ষিক) (*)	মন্তব্য
জ্বালানি কাঠ	১৭৮.৮৫ টন প্রতি বছর	
ঘরের জন্য কাঠ	১০.৭৮ কিউবিক মিটার	
কাজের জন্য ছোটখাটো কাঠ	৪.০১৮ কিউবিক মিটার	
পোল / বাঁশ	৩৯২০ টি	
বন থেকে গবাদি পশুর খাদ্য	৭.৮৪ কুইন্টাল	
এনটিএফপি	৯.৮০ কুইন্টাল	
অন্যান্য গান্ধী, ব্যাম্বু সুইট বন - আলু প্রভৃতি	৪৯০ কুইন্টাল	

সূত্র ঃ সারণি ৪ (ক) উপরের এবং সম্প্রদায়ের রেকর্ড থেকে মোট পরিবারের সংখ্যা

৯.১.৫ গ্রামবাসী দ্বারা বনজ দ্রব্য সংগ্রহ এবং বাজারজাত করা

ঘরের প্রয়োজন ছাড়াও বনজ দ্রব্যের ওপর সম্প্রদায়ের নির্ভরশীলতা রয়েছে এই দ্রব্য সংগ্রহ করে স্থানীয় বাজারে বিক্রির ক্ষেত্রে। বেলাইপুর জেএফএমসি-র গ্রামবাসীদের বনজ দ্রব্য সংগ্রহ এবং বাজারজাত করা নীচের সারণিতে দেখানো হয়েছে।

সারণি - ৫ (ক) ঃ বেলাইপুর জেএফএমসি-র গ্রামবাসীদের দ্বারা বনজ দ্রব্য সংগ্রহ ও বাজারজাত করা

বনজ দ্রব্যের নাম	বাজারজাত করার জন্য সংগ্রহ			সংগ্রহের অবস্থান
	ঋতু/মাস	পরিবার সংগ্রহের সংখ্যা	গড় সংগ্রহের পরিমাণ (কেজি)	
জ্বালানি কাঠ	০	০	০	০
ঘরের জন্য কাঠ	০	০	০	০
কাজের জন্য ছোটখাটো কাঠ	০	০	০	০
বাঁশ	০	০	০	০
পোল	০	০	০	০
বন থেকে গবাদি পশুর খাদ্য	০	০	০	০
এনটিএফপি (ঝাড়ু)	ডিসেম্বর, জানুয়ারি ও ফেব্রুয়ারি	৪০	২.৫০০ কুইন্টাল	আর এফ অঞ্চল
অন্যান্য গান্ধী, ব্যাম্বু সুইট বন - আলু প্রভৃতি	জুন, জুলাই	১৫	০.৫০০ কুইন্টাল	আর এফ অঞ্চল

সূত্র ঃ বনবিভাগীয় কর্মী এবং সমাজের সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা
উপরের সংযোগে নীচের সারণি অতিরিক্ত তথ্য জোগায়।

সারণি - ৫ (খ) ঃ বনজ দ্রব্য সংগ্রহ ও বাজারজাত করা - অতিরিক্ত তথ্য বেলাইপুর জেএফএমসি

বনজ দ্রব্যের নাম	উদ্বৃত্ত বাজারজাত (কেজি)	কীভাবে বাজারজাত	প্রতিটি পরিবারের বনজ দ্রব্য থেকে গড় আয়
জ্বালানি	০	০	০
ঘরের জন্য কাঠ	০	০	০
কাজের জন্য ছোটখাটো কাঠ	০	০	০
বাঁশ	০	০	০
পোল	০	০	০
বন থেকে গবাদি পশুর খাদ্য	০	০	০
এনটিএফপি (ঝাড়ু) অন্যান্য গান্ধী, ব্যাম্বু সুইট বন -	১০০ কুইন্টাল	স্থানীয় বাজারে বিক্রি	১২২৪.৫০ টাকা
আলু প্রভৃতি	৭.৫০ কুইন্টাল	,,	৩৮.২৬ টাকা

সূত্র ঃ বনবিভাগীয় কর্মী এবং সমাজের সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা

৯.১.৬ বনজ দ্রব্যের মোট প্রয়োজনীয়তা - ঘরোয়া ব্যবহার ও বাজারজাত করা

বেলাইপুর জেএফএমসি-র সম্প্রদায়ের সদস্যদের বনজ দ্রব্যের মোট প্রয়োজনীয়তা নীচে সংক্ষেপিত আকারে দেখানো হল যা পূর্ববর্তী উপ-বিভাগের তথ্য নির্ভর।

সারণি - ৬ ঃ বেলাইপুর জেএফএমসি-র গ্রামবাসীদের বনজ দ্রব্যের মোট প্রয়োজনীয়তা

বনজ দ্রব্যের নাম	সম্প্রদায়ের প্রয়োজনীয়তা (প্রতি বছরে কেজি) -৪ (খ) সারণি থেকে	উদ্বৃত্ত বাজারজাত (কেজি) সারণি -৫ (খ) থেকে	**মোট প্রয়োজনীয়তা (কেজি)**
জ্বালানি কাঠ	১৭৮.৮৫ টন প্রতি বছরে	০	১৭৮.৮৫ টন প্রতি বছরে
ঘরের জন্য কাঠ	১০.৭৮ কিউবিক মিটার	০	১০.৭৮ কিউবিক মিটার
কাজের জন্য ছোটখাটো কাঠ	৪.০১৮ কিউবিক মিটার	০	৪.০১৮ কিউবিক মিটার
বাঁশ	৩৪৩০ টি	০	৩৪৩০ কিউবিক মিটার
পোল	৪৯০ টি	০	৪৯০ টি
বন থেকে গবাদি পশুর খাদ্য	৭.৮৪ কুইন্টাল	০	৭.৮৪ কুইন্টাল
এনটিএফপি	৯.৮০ কুইন্টাল	১০০.০ কুইন্টাল	১০৯.৮০ কুইন্টাল
অন্যান্য গান্ধী, ব্যাম্বু সুইট বন - আলু প্রভৃতি	৪৯০ কুইন্টাল	৭.৫০ কুইন্টাল	৪৯৭.৫০ কুইন্টাল

সূত্র ঃ সারণি ৪ (খ) এবং ৫ (খ) এই বিভাগের, পূর্ববর্তী পৃষ্ঠায় প্রদত্ত

৯.২ বন সুরক্ষা প্রসঙ্গ

৯.২.১ সুরক্ষা সমস্যা

বেলাইপুর জিএফএমসি-র বনাঞ্চলের সুরক্ষার সমস্যা নীচে সংক্ষিপ্ত রূপে দেওয়া হয়েছে।

সারণি -৭ ঃ বেলাইপুর জেএফএমসি-র সুরক্ষা সমস্যা

সমস্যার ধরন	প্রাসঙ্গিক (হ্যাঁ / না)	তাৎপর্যপূর্ণ (হ্যাঁ / না)
চারণ - স্থানীয় পশু	হ্যাঁ	হ্যাঁ
চারণ - অন্যান্য অঞ্চল থেকে পশু	হ্যাঁ	হ্যাঁ
অবৈধ গাছ কাটা	হ্যাঁ	হ্যাঁ
কাঠ চোরাচালান	হ্যাঁ	হ্যাঁ
অগ্নিকাণ্ড	না	না
বনভূমি জবরদখল	হ্যাঁ	হ্যাঁ
অন্যান্য	-	-

সূত্র ঃ বনবিভাগীয় কর্মী এবং সমাজের সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা

এভাবে দেখা যাচ্ছে যে উপরের জেএফএমসি যেসব তাৎপর্যপূর্ণ বন সুরক্ষা সমস্যার সম্মুখীন হয় সেগুলি হল
(ক) গবাদি পশুর সমস্যা
(খ) দখল
(গ) দুর্বল কর্মী শক্তি এবং বিভাগে শ্রম ব্যবস্থার অবৈজ্ঞানিক বণ্টন

৯.২.২ বন অবনয়নের কারণ

বেলাইপুর জেএফএমসি-তে বনাঞ্চলের অবনয়নের কারণগুলি হল :
(ক) গবাদি পশুর সমস্যা
(খ) দখল
(গ) উৎসর্গিকৃত বন কর্মীরা রয়েছেন সুরক্ষা কর্মে কিন্তু তাঁদের বিভিন্ন তথ্য সংগ্রহ/যোগাযোগ স্থাপন /সচেতনতা বৃদ্ধির কাজে এবং বিজ্ঞাপনী কর্মসূচিতে কাজে লাগানো হয়, এইসঙ্গে রয়েছে এনআরসি, নির্বাচন সংক্রান্ত কাজকর্ম যা বছরভর চলে। এগুলিই হয়ে ওঠে তাঁদের মূল কাজ এবং এর ফলে বন সুরক্ষা কর্মে দারুণ ক্ষতি হয়। **(সূত্র ঃ** বনবিভাগের কর্মী এবং সমাজের সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা)

৯.৩ বনোন্নয়ন পরিকল্পনার উপাদান

নীচের উপ-বিভাগগুলিতে বেলাইপুর জেএফএমসি-র বন উন্নয়ন পরিকল্পনার প্রধান উপাদানগুলি নিয়ে আলোচনা করা হয়েছে যেমন সুরক্ষার জন্য পরিকল্পনা, বন উন্নয়ন (বিবেচন), নার্সারি উন্নয়ন, রক্ষণাবেক্ষণ এবং নানারকম অপারেশন।

৯.৩.১ সুরক্ষা পরিকল্পনা

সুরক্ষা পরিকল্পনা নীচে দেওয়া হয়েছে, পূর্ববর্তী উপ-বিভাগ ৩.১-এ যেসব বিষয় আলোচিত হয়েছে তার পরিপেক্ষিতে বেলাইপুর জেএফএমসি-র বনাঞ্চলের সুরক্ষার পন্থা নীচে দেওয়া হল

সারণি -৮ ঃ বেলাইপুর জেএফএমসি-র সুরক্ষা পরিকল্পনা

সুরক্ষা কর্ম	বনাঞ্চলে অবস্থান	পরিমাপের যোগ্যতা (দৈর্ঘ্য, অঞ্চল, আকার প্রভৃতি)	সময়	অগ্রাধিকার (উচ্চ / মাঝারি / নিচু)
চারণ - স্থানীয় পশু	বেলাইপুর জেএফএমসি অঞ্চল	৫০০ হেক্টর	দিন চলাকালীন	উচ্চ
চারণ - অন্যান্য অঞ্চল থেকে পশু	ঐ	ঐ	ঐ	মাঝারি
বেআইনি গাছ কাটা	ঐ	ঐ	গোটা দিন জুড়ে	ঐ
কাঠের চোরাচালান	ঐ	ঐ	ঐ	ঐ
দুর্ঘটনামূলক আগুন	ঐ	ঐ	ডিসেম্বর ও জানুয়ারি	কম
বনভূমির দখল	ঐ	ঐ	দিন চলাকালীন	উচ্চ
অন্যান্য	শূন্য	শূন্য	শূন্য	শূন্য

সূত্র ঃ বনবিভাগীয় কর্মী এবং সমাজের সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা

তাহলে, দেখা গেল যে বেলাইপুর জেএফএমসি-তে (উচ্চ অগ্রাধিকার দিয়ে) যেসব তাৎপর্যপূর্ণ সুরক্ষা ব্যবস্থা নিতে হবে সেগুলি হল ঃ

(ক) দখলদারদের উচ্ছেদের জন্য অপারেশন।

(খ) বিপদসংকুল অঞ্চলে নিয়মিত পেট্রোলিং।

(গ) আর এফ সীমা যেখানে রাজস্ব জমিতে মিলেছে তার ১৫ মিটার অন্তর সীমানা স্তম্ভ নির্মাণ।

(ঘ) জেএফএমসি-র বন সুরক্ষা সম্প্রদায়ের ক্রিয়াকলাপ সঠিকভাবে উজ্জীবিত হওয়া উচিত।

৯.৩.২ প্রস্তাবিত অপারেশনের ধরন

বেলাইপুর জেএফএমসি-র বনাঞ্চলের অবনয়ন ঘটা অঞ্চলের স্বার্থে যেসব অপারেশন প্রস্তাব করা হয়েছে সেগুলি হল ঃ

প্রতিকার ব্যবস্থা	প্রয়োজ -নীয় (হ্যাঁ / না)	জেএফএম সি-র দায়িত্ব (হ্যাঁ / না)	মাস / বছর যখন করা যাবে	প্রতিকারের জন্য প্রস্তাবিত অঞ্চলের পরিমাণ (হেক্টর)
অবনয়ন ঘটা বনাঞ্চলের সংস্কার	হ্যাঁ	হ্যাঁ	নভেম্বর থেকে জানুয়ারি অগ্রিম কাজ। ফেব্রুয়ারি থেকে এপ্রিলে সৃষ্টি এবং পরবর্তী মাসে রক্ষণাবেক্ষণ।	সমগোত্রীয় প্রজাতির কৃত্রিম উদ্ভাবন ৩০ হেক্টর জমিতে ২ ও ৩ হেক্টর করে প্লটে, একমাত্র যাতে বিস্তৃত অবনয়ন ঘটা ভূমি লভ্য না হয়। যদিও হেক্টর ১০ /২০ হেক্টর প্রভৃতির জন্য প্রস্তাব এই ধরনের অবনয়ন ঘটা ভূমির ক্ষেত্রে শূন্য বলে বিবেচিত হবে।
গাছ কাটায় সুরক্ষা	হ্যাঁ	হ্যাঁ	বছরের প্রত্যেক মাসে	বনকর্মী ও জেএফএমসি দ্বারা ৩০০ হেক্টর বনাঞ্চলের নিয়মিত নিরীক্ষণ
ওয়াটারশেড ট্রিটমেন্ট	না	না	-	-
ওয়াটার রিজার্ভার	না	না	-	-
ঘাস ও সিলভি-পাস্তুর	না	না	-	-
বাঁশ ঝাড়	না	না	-	-
বীজ বপন	না	না	-	-
শেকড় ও কাণ্ড কাটা ও রোপণ	হ্যাঁ	হ্যাঁ	বছরের প্রত্যেক মাসে	বনকর্মী ও জেএফএমসি দ্বারা ৩০০ হেক্টর বনাঞ্চলের নিয়মিত নিরীক্ষণ
কাট ব্যাক ও কপিস ট্রিটমেন্ট	না	না	-	-
ফিজিক্যাল ফেন্সিং	হ্যাঁ	হ্যাঁ	বছর জুড়ে	পুনঃউৎপাদন অঞ্চল ৩০ হেক্টর
সামাজিক ফেন্সিং	না	হ্যাঁ	বছর জুড়ে	
অন্যান্য কাজকর্ম	না	না	-	-

সূত্র ঃ বনবিভাগীয় কর্মী এবং সমাজের সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা

বেলাইপুর জেএফএমসি-র বনাঞ্চলের স্বার্থে যেসব প্রতিকার ব্যবস্থা প্রস্তাব করা হয়েছে সেগুলি হল ঃ

(ক) জেএফএমসি অঞ্চলে ৩০ হেক্টর জমিতে ২ ও ৩ হেক্টর করে সমগোত্রীয় প্রজাতির কৃত্রিম পুনরুৎপাদন।

৯.৩.৩ বন উন্নয়ন পরিকল্পনা-অগ্রিম কর্ম ও সৃষ্টি

এপ্রসঙ্গে প্রাসঙ্গিক বিবরণ নীচের সারণিতে দেওয়া হল ঃ

সারণি -১০ ঃ বেলাইপুর জেএফএমসি-তে বন উন্নয়ন পরিকল্পনা

প্রতিকার	প্ল্যান্টেশন মডিউলের অধীনে হেক্টরে অঞ্চল	ব্লক প্ল্যান্টেশনে অগ্রাধিকার	প্রজাতি	ব্যবধান (মিটার x মিটার)
স্বাভাবিক উদ্ভবকে সাহায্য (ব্যবধানে রোপণ সহ)	২ হেক্টর X ৪ প্লট	শূন্য	টিক, গামারি, সেসিয়াচাম, রাতা, জাম প্রভৃতি	
ব্লক প্ল্যানটেশন				
নিম, আমলা, মহুয়া, বয়রা (ওষধি উদ্ভিদ) বপন				
সমৃদ্ধ প্ল্যানটেশন				
সরাসরি প্ল্যানটেশন	২ হেক্টর X ৪ প্লট		ঐ	২X২
অন্যান্য				
মোট অঞ্চল (হেক্টরে)				

সূত্র ঃ বনবিভাগীয় কর্মী এবং সমাজের সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা

৯.৪ বন উন্নয়ন - বার্ষিক লক্ষ্য

উপরের সংযোগে বার্ষিক লক্ষ্য দশ বছরের সময়পর্বের জন্য নীচে দেওয়া হল ঃ

সারণি -১০ (ক) ঃ বেলাইপুর জেএফএমসি-র বন উন্নয়নের বার্ষিক লক্ষ্য (বছর -১ থেকে বছর -৫)

প্রতিকার	২০১৬	২০১৭	২০১৮	২০১৯	২০২০
স্বাভাবিক পুনরুৎপাদনে সাহায্য (ব্যবধানে প্ল্যানটেশন সহ)	২ হেক্টর × ৪ প্লট	২ হেক্টর	২ হেক্টর	২ হেক্টর	২ হেক্টর
ব্লক প্ল্যানটেশন					
নিম, আমলা, মহুয়া, বয়রা (ওষধি গাছ) বাপন					
সমৃদ্ধ প্ল্যানটেশন					
সরাসরি প্ল্যানটেশন	২ হেক্টর × ৪ প্লট	২ হেক্টর	২ হেক্টর	২ হেক্টর	২ হেক্টর
সিলভি-কালারাল অপারেশন					
অন্তর্বর্তী অপারেশন					

সূত্র ঃ বনবিভাগীয় কর্মী এবং সমাজের সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা

সারণি -১০ (খ) ঃ বেলাইপুর জেএফএমসি-তে বন উন্নয়নের বার্ষিক লক্ষ্যমাত্রা (৬ বছর থেকে ১০ বছর পর্যন্ত)

প্রতিকার	২০২১	২০২২	২০২৩	২০২৪	২০২৫
সাহায্যকৃত স্বাভাবিক পুন ৎপাদন (ব্যবধানে প্যানটেশন সহ)	২ হেক্টর	২ হেক্টর	২ হেক্টর	২ হেক্টর	২ হেক্টর
ব্লক প্যানটেশন					
নিম, আমলা, মহুয়া, বয়রা (ওষধি গাছ) বপন					
সমৃদ্ধ প্যানটেশন					
সরাসরি প্যানটেশন	২ হেক্টর	২ হেক্টর	২ হেক্টর	২ হেক্টর	২ হেক্টর
সিলভি-কালচারাল অপারেশন					
অন্তর্বর্তী অপারেশন					

সূত্র ঃ বনবিভাগীয় কর্মী এবং সমাজের সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা

৯.৪.১ নার্সারি উন্নয়ন পরিকল্পনা

বেলাইপুর জেএফএমসি-র জন্য নার্সারি উন্নয়ন পরিকল্পনা নির্ভর করে নিম্নলিখিত নার্সারির ধরনের ওপর ঃ
(ক) জেএফএমসি নার্সারি (বিভাগীয় নার্সারি সহ)
(খ) অন্যান্য নার্সারি - স্বনির্ভরশীল গোষ্ঠী ও বেসরকারি।
বিস্তারিত নীচে দেওয়া হল :

জেএফএমসি নার্সারি

নীচের সারণিতে বেলাইপুর জেএফএমসি-র নার্সারিগুলির বিস্তারিত বিবরণ দেওয়া হল। এর মধ্যে রয়েছে জেএফএমসি কাজে জড়িত বিভাগীয় নার্সারিও।

সারণি-১১ (ক) ঃ বেলাইপুর জেএফএমসি-র জেএফএমসি নার্সারি

নার্সারির অবস্থান	প্রজাতি	উন্নয়নের বছর	বীজের সংখ্যা	মন্তব্য
শূন্য	শূন্য	শূন্য	শূন্য	

সূত্র ঃ বনবিভাগীয় কর্মী এবং সমাজের সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা

অন্যান্য নার্সারি

বেলাইপুর জেএফএমসি-র নিকটবর্তী অন্যান্য নার্সারির বিস্তারিত বিবরণ নীচের সারণিতে দেওয়া হল।

সারণি -১১ (খ) ঃ বেলাইপুর জেএফএমসি-র নিকটবর্তী অন্যান্য নার্সারি

নার্সারির নাম	প্রজাতি	উন্নয়নের বছর	বীজের সংখ্যা	মন্তব্য
লোহারবন্দ	ঘোড়ানিম, জাম, হাতকর, চাম, সুন্দি, ছাতিম, ভাট, পুমা, রাতা, আম, কঠাল, রেইন ট্রি, হরিতকী, আমলা, কৃষ্ণচূড়া, মজ, বহেরা টিক, গামারি, চেসিয়াছামা ইত্যাদি	২০১৫-১৬	২০০০০০	

সূত্র ঃ বনবিভাগীয় কর্মী এবং সমাজের সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা

৯.৪.২ রক্ষণাবেক্ষণ পরিকল্পনা - ১০ বছর

বেলাইপুর জেএফএমসি-তে প্ল্যানটেশনের জন্য রক্ষণাবেক্ষণ পরিকল্পনা নীচে দেওয়া হল। এটা দশবছর সময়পর্ব কভার করেছে।

(ক) ঘোড়ানিম, জাম, হাতকর, চাম, সুন্দি, ছাতিম, ভাট, পুমা, রাতা, আম, কাঁঠাল, রেইন ট্রি, হরিতকী, আমলা, কৃষ্ণচূড়া, মোজ, বয়রা টিক, গামারি, চেসিয়াছামা ইত্যাদি

(খ)

সারণি-১২ (ক) ঃ বেলাইপুর জেএফএমসি-তে বৃক্ষ রোপণকর্মের রক্ষণাবেক্ষণ প্ল্যান

বছর	প্রতিকার
২০১৬-১৭	শূন্য
২০১৭-১৮	শূন্য
২০১৮-১৯	শূন্য
২০১৯-২০	শূন্য
২০২১-২২	শূন্য
২০২২-২৩	শূন্য
২০২৩-২৪	শূন্য
২০২৪-২৫	শূন্য
২০২৫-২৬	শূন্য
২০২৬-২৭	শূন্য

সূত্র ঃ বনবিভাগীয় কর্মী এবং সমাজের সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা

(গ) বাঁশ

সারণি-১২ (খ) ঃ বেলাইপুর জেএফএমসি-তে বাঁশ প্ল্যানটেশনের রক্ষণাবেক্ষণ প্ল্যান

বছর	প্রতিকার
	বেলাইপুর জে এফ এম সি-তে রক্ষণাবেক্ষণের অধীনে কোনো বাঁশ প্ল্যানটেশন নেই এবং সেজন্য রক্ষণাবেক্ষণের প্রশ্ন আসে না।

সূত্র ঃ বনবিভাগীয় কর্মী এবং সমাজের সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা

(ঘ) জ্বালানি কাঠ প্ল্যানটেশন

সারণি -১২ (গ) ঃ বেলাইপুর জেএফএমসি-তে জ্বালানি কাঠ প্ল্যানটেশনের রক্ষণাবেক্ষণ প্ল্যান

বছর	প্রতিকার
২০১৬-১৭	এই বছরের জন্য প্রকল্পের সম্মত বিধি অনুযায়ী।
২০১৭-১৮	এই বছরের জন্য প্রকল্পের সম্মত বিধি অনুযায়ী।
২০১৮-১৯	এই বছরের জন্য প্রকল্পের সম্মত বিধি অনুযায়ী।
২০১৯-২০	এই বছরের জন্য প্রকল্পের সম্মত বিধি অনুযায়ী।
২০২১-২২	শূন্য
২০২২-২৩	শূন্য
২০২৩-২৪	শূন্য
২০২৪-২৫	শূন্য
২০২৫-২৬	শূন্য
২০২৬-২৭	শূন্য

সূত্র ঃ বনবিভাগীয় কর্মী এবং সমাজের সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা

(ঙ) এনটিএফপি/ওষধি উদ্ভিদ প্ল্যানটেশন

সারণি- ১২ (ঘ) ঃ বেলাইপুর জেএফএমসি-তে এনটিএফপি/ওষধি উদ্ভিদ প্ল্যানটেশনের রক্ষণাবেক্ষণ পরিকল্পনা

বছর	প্রতিকার
২০১৬-১৭ থেকে ২০২৬-২৭	বেলাইপুর জেএফএমসি-তে কোনো এনটিএফপি/ওষধি উদ্ভিদের প্ল্যানটেশন নেই আর তাই এগুলি রক্ষার প্রশ্ন ওঠেই না।

সূত্র ঃ বনবিভাগীয় কর্মী এবং সমাজের সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা

৯.৪.৩ বিবিধ অপারেশন পরিকল্পনা

বেলাইপুর জেএফএমসি-তে বিভিন্ন অপারেশন পরিকল্পনা নীচে দেওয়া হল :

সারণি -১৩ ঃ বেলাইপুর জেএফএমসি-তে বিভিন্ন অপারেশন ঃ

অপারেশন	প্রয়োজন (হ্যাঁ / না)	দায়িত্ব	মাস / বছর	অঞ্চল (হেক্টর)
উপযুক্ত সম্মতির পর সম্প্রদায়ের সদস্য দ্বারা পূরণ করা হয়েছে।				

সূত্র ঃ বনবিভাগীয় কর্মী এবং সমাজের সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা

৯.৪.৪ মার্কেটিং অপারেশন

বেলাইপুর জেএফএমসি থেকে উৎপাদনের ক্ষেত্রে পরিকল্পিত মার্কেটিং অপারেশনগুলি হল ঃ

(ক) স্থানীয় বাজারে সরাসরি নিয়ে যাওয়া

(খ) স্ক্রিনিং/নির্বাচন প্রভৃতি দ্বারা সামগ্রীর গুণমান বৃদ্ধি

(গ) রাসায়নিক প্রভৃতি ব্যবহার না করে কৃষিজাত দ্রব্যের প্রথাগত সংরক্ষণ ব্যবস্থার বৈজ্ঞানিক উন্নয়ন

(ঘ) মার্কেটিঙে মধ্যস্থতাকারী/দালাল উপেক্ষা করা।

৯.৫ প্রত্যাশিত সুবিধা

এই উপ-বিভাগে বেলাইপুর জেএফএমসি সদস্যদের দ্বারা সুরক্ষিত বনাঞ্চল থেকে প্রত্যাশিত সুবিধার পাশাপাশি ব্যবহারকারীর সুবিধার জন্য মেকানিজম শেয়ার করার বিষয়টি আলোচিত হয়েছে।

৯.৫.১ কাঠ ও তৃণ সম্পর্কিত প্রত্যাশিত সুবিধা

বেলাইপুর জেএফএমসি-র জন্য উপরের বিষয়গুলি নীচের সারণিতে দেওয়া হয়েছে। এই বন উন্নয়ন পরিকল্পনার অধীনে সদস্যদের দ্বারা সুরক্ষিত বনাঞ্চল থেকে সুবিধা প্রত্যাশা করা হয়েছে।

সারণি-১৪ ঃ বেলাইপুর জেএফএমসি সদস্যদের দ্বারা সুরক্ষিত বনাঞ্চল থেকে প্রত্যাশিত সুবিধা

বিবরণ	মাস	বছর (সংকেতমূলক)	গুণমান
জ্বালানি কাঠ	আগস্ট/২০১৬ থেকে মার্চ/২০১৭.	২০১৬-১৭	শূন্য
ঘরের জন্য কাঠ	- ঐ -	২০১৬-১৭	শূন্য
কাজের ছোটখাটো কাঠ	- ঐ -	২০১৬-১৭	শূন্য
বাঁশ	- ঐ -	২০১৬-১৭	শূন্য
পোল	- ঐ -	২০১৬-১৭	শূন্য
বনের গাছ ও ঘাস থেকে গবাদি পশুর খাদ্য	- ঐ -	২০১৬-১৭	শূন্য
এনটিইপি	- ঐ -	২০১৬-১৭	শূন্য
মজুরি	- ঐ -	২০১৬-১৭	শূন্য
অন্যান্য _____	- ঐ-	২০১৬-১৭	শূন্য

সূত্র ঃ বনবিভাগীয় কর্মী এবং সমাজের সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা

৯.৫.২ প্রকৌশল শেয়ারিং

বেলাইপুর জেএফএমসি সদস্যদের সুবিধার জন্য প্রকৌশল শেয়ারিং নীচে দেওয়া হল।

সারণি-১৫ ঃ বেলাইপুর জেএফএমসি-র জন্য প্রকৌশল শেয়ারিং

পদ্ধতি	আইটেম
সমানভাবে শেয়ার করতে হবে	সরকারি নিয়ম /অধিসূচনার ব্যবস্থা অনুযায়ী
সদস্যদের দ্বারা স্বাধীনভাবে সংগৃহীত হবে	ঐ
অন্যান্য পদ্ধতি	ঐ

সূত্র ঃ বনবিভাগীয় কর্মী এবং সমাজের সদস্যদের সঙ্গে আলোচনা

১০. প্রণয়ন কৌশল, সময়সীমা ও বাজেট

১০.১.১ ম্যাট্রিক্স ভূমিকা ও দায়িত্ব

তিনটি উপ পরিকল্পনার যাদের নাম জীবিকা উন্নয়ন পরিকল্পনা, গ্রামোন্নয়ন পরিকল্পনা এবং বনোন্নয়ন পরিকল্পনার জন্য ভূমিকা ও দায়িত্বের একটি ম্যাট্রিক্স উন্নত করা হয়েছে। নীচে প্রতিটি উপ-পরিকল্পনার জন্য পৃথকভাবে ম্যাট্রিক্স দেখানো হল।

জীবিকা উন্নয়ন পরিকল্পনা

অংশীদার	পরিকল্পনা	মানবশক্তি	প্রশিক্ষণ	তহবিল	উৎপাদন ও মূল্য যোগ	মার্কেটিং	এম এবং ই
জেএফএমসি	✓	✓			✓	✓	✓
এনজিও	✓	✓	✓		✓	✓	
দক্ষ এজেন্সি	✓	✓	✓		✓		
বনবিভাগ	✓	✓		✓		✓	✓
লাইন বিভাগ	✓	✓		✓			✓

গ্রামোন্নয়ন পরিকল্পনা

অংশীদার	জেএফএমসি	বনবিভাগ	লাইন বিভাগ	এনজিও	প্রশিক্ষণ সংস্থা	ভারত সরকার/ করপোরেশন
সৌরশক্তি	✓	✓	✓	✓		✓
সৌর/ হাইব্রিড স্ট্রিট লাইট	✓	✓	✓	✓		✓
ছড়িয়ে ছিটিয়ে সেচ	✓	✓	✓	✓	✓	✓
এলপিজি	✓	✓		✓	✓	✓
পাওয়ার পাম্প	✓	✓	✓	✓		✓
প্রশিক্ষণ কেন্দ্র	✓	✓		✓	✓	✓
সমাজগৃহ তথা জেএফএমসি কার্যালয়	✓	✓	✓			
পথ	✓	✓	✓			
ওয়াটসান	✓	✓	✓	✓		✓
বিদ্যালয়	✓	✓				
স্বাস্থ্য পরিকাঠামো	✓	✓	✓	✓	✓	✓
অর্গানিক ফার্মিং / ভার্মিকম্পোস্ট	✓	✓	✓	✓	✓	✓

বনোন্নয়ন পরিকল্পনা

অংশীদার	জেএফ এমসি	বনবিভাগ	লাইন বিভাগ	এনজিও	প্রশিক্ষণ কেন্দ্র	জেলা প্রশাসন
বন সুরক্ষা	✓	✓		✓		✓
বন্যপ্রাণী সুরক্ষা	✓	✓	✓	✓	✓	
আবাসীদের উন্নয়ন	✓	✓	✓	✓	✓	
নার্সারি উন্নয়ন	✓	✓		✓	✓	
জলাভূমি সংরক্ষণ	✓	✓		✓		✓
পশুচারণ নিয়ন্ত্রণ	✓	✓	✓	✓		

১০.২ ফিনান্স ও বাজেট

ক্ষুদ্র পরিকল্পনার জন্য বাজেট প্রস্তুত করা হয়েছে তিনটি উপ পরিকল্পনা যাদের নাম জীবিকা পরিকল্পনা, গ্রামোন্নয়ন পরিকল্পনা ও বনোন্নয়ন পরিকল্পনার বার্ষিক প্রয়োজনীয়তার ওপর ভিত্তি করে। সংমিশ্রিত সারণি নীচে দেওয়া হল ঃ

ক্রমিক নং	পরিকল্পনা	পরিমাণ (টাকা)	মন্তব্য
১	জীবিকা উন্নয়ন পরিকল্পনা		
২	গ্রামোন্নয়ন পরিকল্পনা		
৩	বনোন্নয়ন পরিকল্পনা		
	মোট		

জীবিকা উন্নয়ন পরিকল্পনা

ক্রমিক নং	কাজের বিবরণ	পরিমাণ (টাকা)	মন্তব্য
১	দক্ষতা উন্নয়ন ও প্রশিক্ষণ		
২	ডেয়ারি ফার্মিং		
৩	পোলট্রি / ডাকারি		
৪	কম্পিউটার		
৫	বাণিজ্য ও ডাক		
৬	হস্তশিল্প		
৭	কিট ও সরঞ্জাম		
৮	মূল্য যোগ ও সার্টিফিকেশন		
৯	প্যাকেজিং এবং মার্কেটিং		
১০	এক্সপোজার ভ্রমণ		
১১	স্বনির্ভরশীল গোষ্ঠী / জে এল জি / ক্লাস্টার গঠন ও ক্রেডিট		
	মোট		

বার্ষিক গ্রামোন্নয়ন পরিকল্পনা ঃ

ক্রমিক নং	কাজের বিবরণ	পরিমাণ (টাকা)	মন্তব্য
১	সৌরশক্তি		
২	সৌর / হাইব্রিড স্ট্রিট লাইট		
৩	স্প্রিংকলার কৃষি		
৪	এলপিজি		
৫	পাওয়ার পাম্প		
৬	প্রশিক্ষণ কেন্দ্র		
৭	সমাজগৃহ তথা জে এফ এম সি কার্যালয়		
৮	পথ		
৯	ওয়াটসান		
১০	বিদ্যালয়		
১১	স্বাস্থ্য পরিকাঠামো		
১২	অর্গানিক ফার্মিং / ভার্মি কম্পোস্ট		
	মোট		

বার্ষিক বনোন্নয়ন পরিকল্পনা

ক্রমিক নং	কাজের বিবরণ	পরিমাণ	মন্তব্য
১	০.২৫ হেক্টার নার্সারি		
২	৫০-১০০ হেক্টার জ্বালানিকাঠ প্ল্যানটেশন সৃষ্টি		
৩	জলা স্থানের পরিশ্রুতকরণ	৫,০০,০০০.০০	
৪	ফসল বিমা	১,০০,০০০.০০	
৫	জীবন বিমা	২,০০,০০০.০০	
৬	গবাদি পশু বিমা	৫০,০০০.০০	
	মোট		

১০.৩ অ্যাকশন পরিকল্পনা ও কৌশল ঃ

তিনটি পরিকল্পনা যথাক্রমে গ্রামোন্নয়ন পরিকল্পনা, বনোন্নয়ন পরিকল্পনা ও জীবিকা উন্নয়ন পরিকল্পনার প্রতিটিরই দরকার স্বল্পমেয়াদি ও দীর্ঘমেয়াদি অ্যাকশন প্ল্যান কৌশল ক্ষুদ্র পরিকল্পনার প্রতিকার উপলব্ধির জন্য। স্বল্পমেয়াদি কৌশলে নজর দেওয়া উচিত ০-৫ বছরে যেসব ক্রিয়াকলাপ গ্রহণ করা হবে, এবং দীর্ঘমেয়াদি পরিকল্পনায় নজর দেওয়া উচিত এই পরিকল্পনার ৫-১০ বছরে যেসব ক্রিয়াকলাপ হাতে নেওয়া হবে তার ওপর।

জীবিকা উন্নয়ন অ্যাকশন প্ল্যান ঃ

জীবিকা অ্যাকশন প্ল্যানকে তিনটি ভাগে করা যায়, যার নাম স্কিলিং, উৎপাদন এবং মার্কেটিং ও মূল্য যোগ। জনসংখ্যার সবচেয়ে বেশি দরকার স্কিলিং বা দক্ষতা। দক্ষতার প্রয়োজনীয়তার মূল্যায়ন করা দরকার প্রাথমিক ও অগ্রিম স্তরে। একবার বাণিজ্য ও দক্ষতার প্রয়োজন ঠান্ডা হয়ে গেলে, প্রাথমিক দক্ষতা ভাগ করা উচতি এক বছরের মধ্যে গ্রামের সব ইচ্ছুক সদস্যের মধ্যে পুরুষ ও মহিলা উভয়ের মধ্যে পর্যাবৃত্ত ভাবে। এই সময়কালে কিছু প্রশিক্ষার্থী উৎপাদন শুরু করতে পারে। ব্র্যান্ডের প্রভাব এবং গুণমান ও মূল্যের পরিপ্রেক্ষিতে উৎপাদনের বাজার যোগ্যতা মূল্যায়ন করতে হবে লভ্য বাজারগুলিতে সবচেয়ে বেশি বাজারযোগ্য সামগ্রীর।

গ্রামোন্নয়ন অ্যাকশন প্ল্যান ঃ

গ্রামোন্নয়ন অ্যাকশন প্ল্যানকে স্বল্পমেয়াদি ও দীর্ঘমেয়াদি পরিকল্পনায় ভাগ করা যায়। স্বল্পমেয়াদি পরিকল্পনার ক্রিয়াকলাপে রয়েছে সৌরবিদ্যুৎ, এলপিজি সংযোগের ব্যবস্থা, সমাজগৃহ ও প্রশিক্ষণ কেন্দ্র নির্মাণ এবং জলনিকাশি ব্যবস্থা যা উল্লেখ করা যেতে পারে। গ্রামের ক্রিয়াকলাপের জন্য দীর্ঘমেয়াদি পরিকল্পনার অন্তর্গত বিদ্যালয় নির্মাণ, স্বাস্থ্য সেবার সুবিধা। কৃষি উৎপাদন বৃদ্ধিতে আধুনিক সাজসরঞ্জামের ব্যবস্থা সহ জল ছেটানোর ব্যবস্থা, পাওয়ার পাম্পের ব্যবস্থাও করা হবে।

বনবিভাগের অ্যাকশন প্ল্যান ঃ

বনোন্নয়নের অ্যাকশন প্ল্যানে আছে স্বল্পমেয়াদি ও দীর্ঘমেয়াদি অ্যাকশন প্ল্যান। স্বল্পমেয়াদি পরিকল্পনায় রয়েছে বন সুরক্ষা স্কোয়াড গঠন ও শক্তিশালীকরণ, নার্সারি উন্নয়ন, জলের উৎস পরিশ্রুতকরণ এবং জ্বালানি কাঠ প্ল্যানটেশন। দীর্ঘমেয়াদি অ্যাকশন প্ল্যানের অন্তর্গত প্ল্যানটেশন, ফসল উন্নয়ন এবং গ্রামবাসীদের উন্নয়ন, এগুলি গ্রহণ করতে হবে।

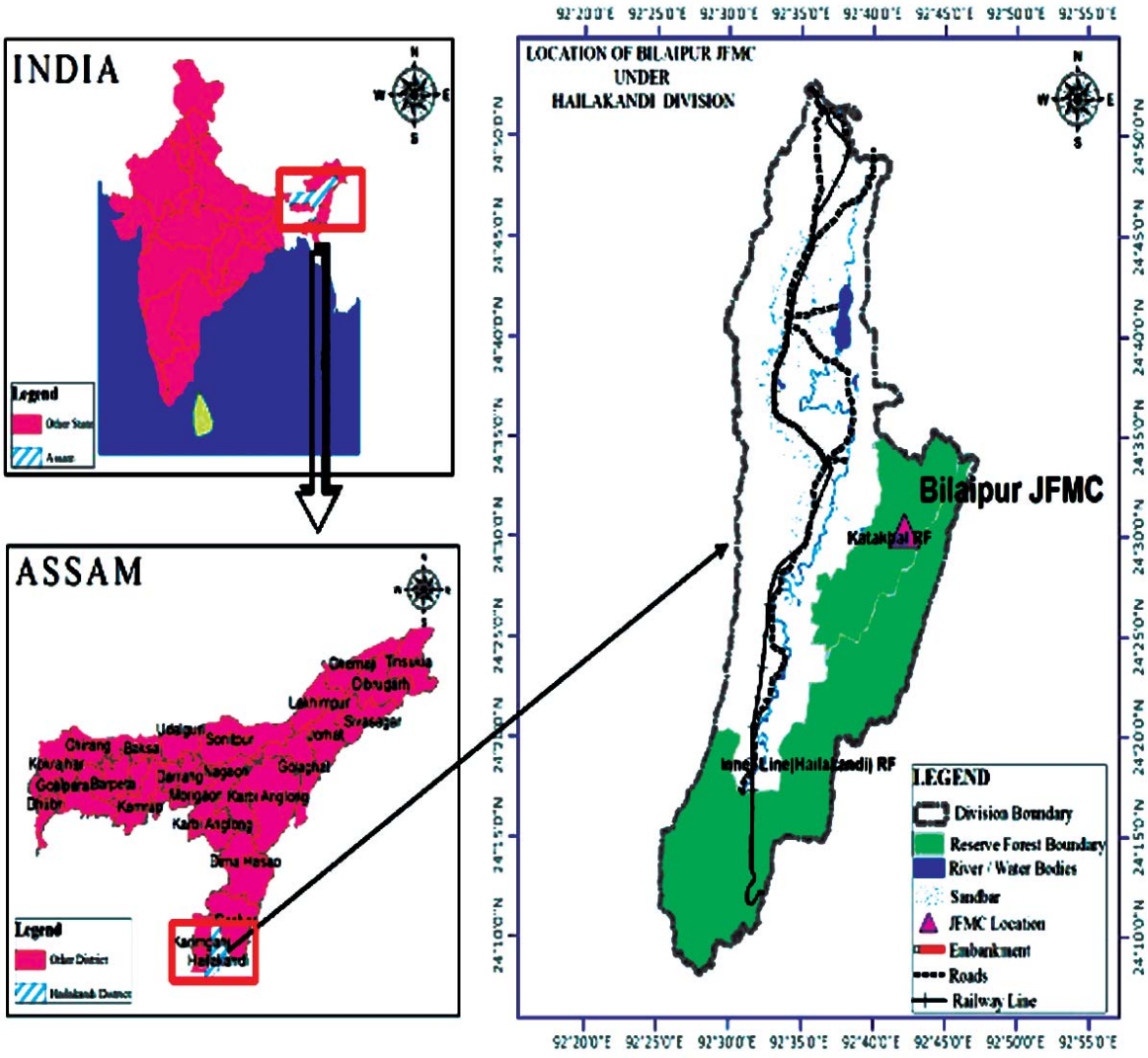
১০.৪ সংস্থা গঠন, নেটওয়ার্ক ও পার্টনারশিপ

জেএফএমসি ঃ জেএফএমসি-র উন্নয়ন ঘটানো দরকার পরিকাঠামো সম্পদের প্রেক্ষিতে এবং গ্রাম ও বনোন্নয়নের সম্পদ কেন্দ্র হিসেবে। সমাজগৃহ সহ প্রস্তাবিত জেএফএমসি কার্যালয় হবে ক্রিয়াকলাপের কেন্দ্রবিন্দু যেখানে আধুনিক সরঞ্জামের ব্যবস্থা থাকবে যেমন কম্পিউটার, টিভি এবং সহায়ক সরঞ্জাম যেমন জেনারেটর প্রভৃতি। জেএফএমসি সদস্যদের দক্ষতা বাড়াতে হবে প্রশিক্ষণ কর্মসূচির মাধ্যমে, কম্পিউটার ব্যবহার, রক্ষণাবেক্ষণ এবং রেকর্ড আপডেট করা, অ্যাকাউন্ট রক্ষা এবং গ্রাম স্তর ও বনের তথ্য নিয়মিত ভিত্তিতে সংগ্রহ করা প্রভৃতি প্রশিক্ষণ দিতে হবে। জেএফএমসি কার্যালয়ের উন্নয়ন ঘটাতে হবে সম্পদ কেন্দ্র, ক্রিয়াকলাপ এবং প্রশিক্ষণ কেন্দ্র রূপে। গ্রামবাসীদের নেটওয়ার্কিং দক্ষতা ও অন্যান্য বিভাগের উন্নয়ন প্রকল্প সম্পর্কে সচেতনতা বৃদ্ধি করতে হবে এবং অংশীদারিত্বের জন্য নিয়মকানুন বোঝাতে হবে।

পরিশিষ্টের তালিকা	
পরিশিষ্ট নং	**শিরোনাম**
I (ক)	ভারতে জেএফএমসির মানচিত্রের অবস্থান
I (খ)	বেলাইপুরের অবস্থান মানচিত্র
II	জেএফএমসি প্রবেশ পথ
III (ক)	জেএফএমসি পঞ্জিকরন শংসাপত্র
III (খ)	চুক্তিপত্র (মউ) /সিদ্ধান্তের শংসাপত্র
Iv	বেলাইপুর জেএফএমসি-র কার্যবাহী সদস্যবৃন্দ
V	বেলাইপুর জেএফএমসি-র কার্যবাহী সদস্যদের গ্রুপ ফোটো
VI	পিআরএ ও এফজিডি চলাকালীন উপস্থিত সদস্যদের তালিকা (স্বাক্ষরিত তালিকা)
VII (ক)	বেলাইপুর জেএফএমসি-র পিআরএ-সম্প্রদায় মানচিত্র
VII (খ)	বেলাইপুর জেএফএমসি-র পিআরএ-সম্পদ মানচিত্র
VII (গ)	বেলাইপুর জেএফএমসি-র পিআরএ-বাধাসমূহের মানচিত্র
VII (ঘ)	বেলাইপুর জেএফএমসি-র ভেন ডায়াগ্রাম
VIII	বেলাইপুর জেএফএমসি-র প্রারম্ভিক কর্মসূচি
IX (ক)	বেলাইপুর জেএফএমসি-র (প্রস্তাবিত) প্রশিক্ষণ তালিকা
IX (খ)	নার্সারির প্রশিক্ষণ তালিকা (পূর্ণাঙ্গ)
X	ফোটোগ্রাফ
XI	জিপিএস সমন্বয়
XII	এসডিপি রিপোর্ট

পরিশিষ্ট- I (ক)

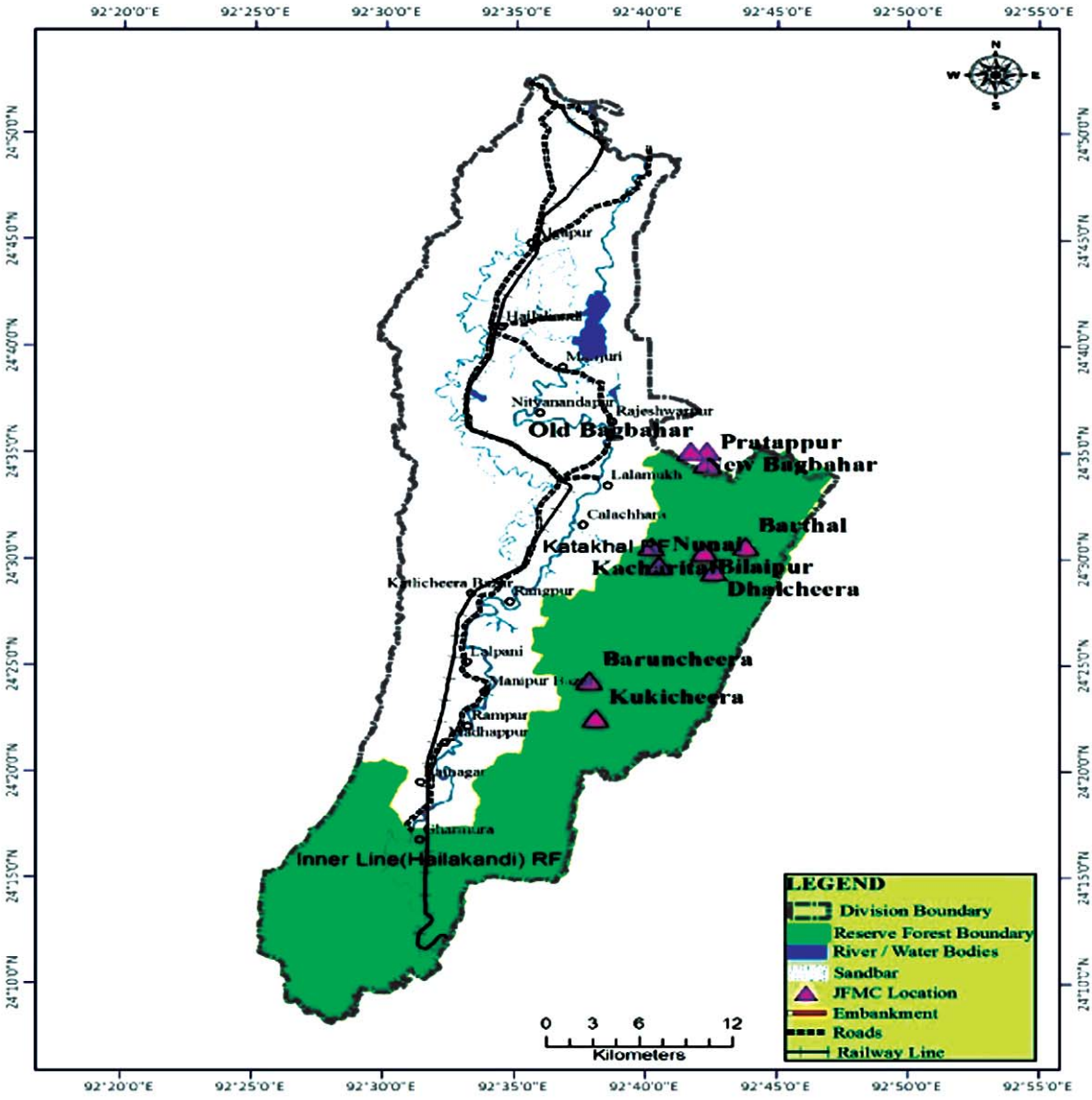
ভারতে জেএফএমসি-র অবস্থান মানচিত্র



পরিশিষ্ট- I (খ)

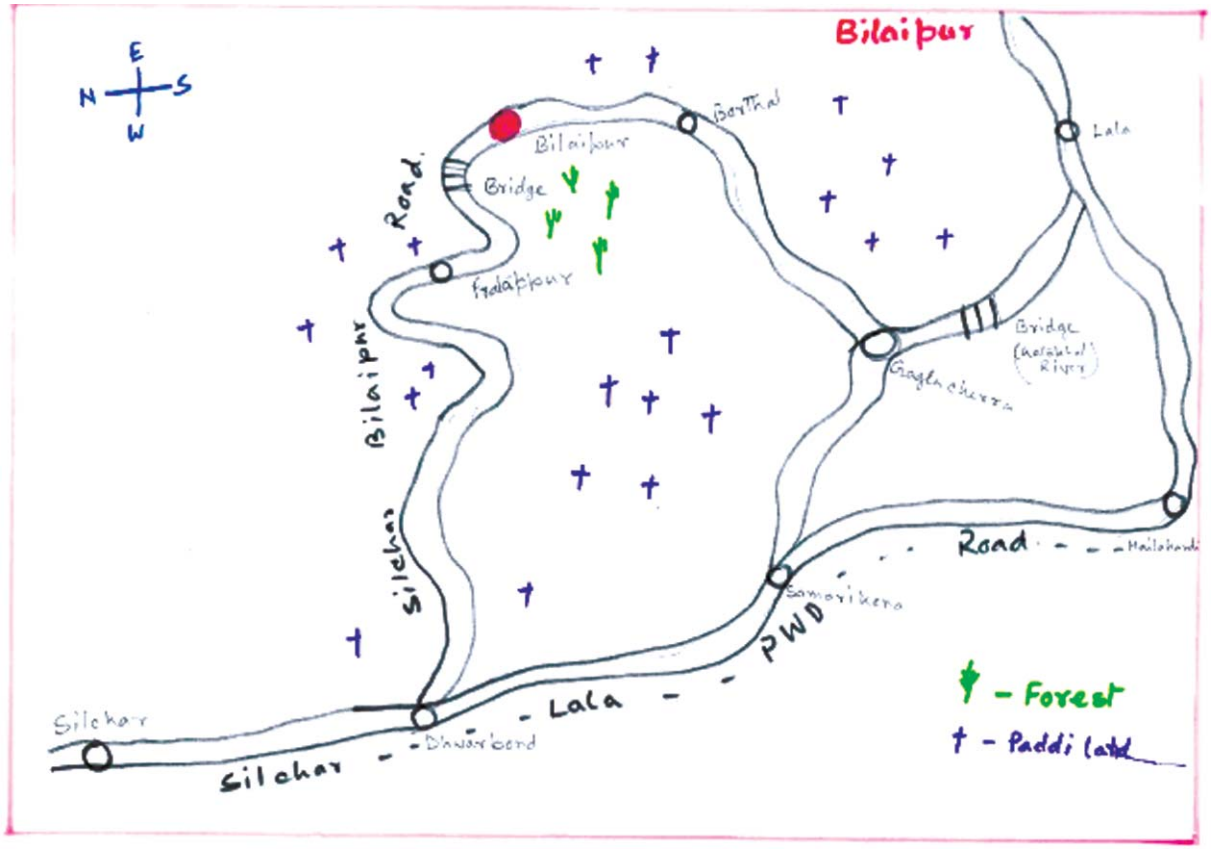
বেলাইপুরের অবস্থান মানচিত্র

LOCATION OF JFMC UNDER HAILAKANDI DIVISION



পরিশিষ্ট- II

জেএফএমসির প্রবেশ পথ



পরিশিষ্ট- III (ক)
জেএফএমসির পঞ্জিকরন শংসাপত্র

GOVT. OF ASSAM
OFFICE OF THE DIVISIONAL FOREST OFFICER, HAILAKANDI DIVISION
CUM
OFFICE OF THE CHIEF EXECUTIVE OFFICER, HAILAKANDI FDA

OFFICE ORDER NO. HKD/5

Dated, Hailakandi
1st July' 2015

In exercising the provision conferred under Rule II (ii) of **the Assam Joint (People's Participation) Forestry Management Rules 1998** and as per the resolution of the beneficiaries meeting of Belaipur JFMC, held on 25-05-2015. The JFMC is hereby renewed up to the year 2015-16 with the following office bearers in order to implement afforestation programs as well as ancillary works as provided in the said Rules 1998.

Name of the JFMC :- Belaipur JFMC, Matijuri Range
Registration No. :- SAC/HKD/04/ Dated 06-06-2005
List of office bearers :-

1. Smti Khitish Das, President
2. Sri Khullakppa Singha, Fr.-I, Member Secretary.
3. Sri Rosendra Das, Member
4. Smti Babli Das, ,,
5. Smti Renubala Das, ,,
6. Smti Milanti Das, ,,
7. Sri Nagendra Das, ,,
8. Sri Tarini Paul, ,,
9. Sri Kachon Das, ,,
10. Sri Dhirendra Kalindi, ,,
11. Smti Pratima Das, ,,

(Sri Gunin Saikia, DCF)
Divisional Forest Officer,
Hailakandi Division, Hailakandi
Cum FIU, Hailakandi.

Contd. P/2

পরিশিষ্ট- III (খ)
চুক্তিপত্র (মউ) / সিদ্ধান্তসমূহের শংসাপত্র

29

FORMAT OF AGREEMENT TO BE EXECUTED BETWEEN
THE JOINT FOREST MANAGEMENT COMMITTEE AND
DIVISIONAL FOREST OFFICER OF THE RESPECTIVE FIELD IMPLEMENTATION UNIT

ARTICLES OF AGREEMENT

Agreement No; & Date (To be filled up by the Divisional Forest Officer)

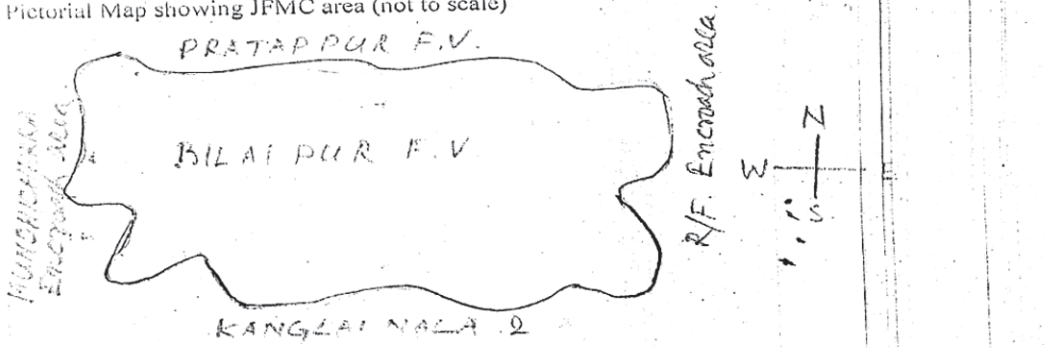
1. This deed of Agreement made in the form of Agreement on the 15th day of July 2015 between the Divisional Forest Officer..Hailakandi..Division,..Forest.., Department of Forest, Assam on behalf of the Project Implementation Unit of the Assam Project on Forest and Biodiversity Conservation Society(APFBCS; hereinafter referred to as the First Party) and the President, Treasurer and Member-Secretary of the Executive Committee duly elected by the General Body of the...Belai pur A.P.F.B.C Joint Forest Management Committee Village Bilai pur P.O Pratap pur Panchayat Dhalchera Block .Lala..... Sub-Division.Hailakandi District .Hailakandi. Bilai pur (Hereinafter referred to as the Second Party) to execute the project works under the Assam Project on Forest and Biodiversity Conservation(APFBC: hereinafter referred to as Project Works) on the following terms and conditions for proper protection and development of the Forest(s)/ Plantation(s) assigned to this committee as per the schedule given hereunder.

SCHEDULE:

a. Name of the Joint Forest Management Committee :- BELAI PUR JFMC
b. District :- Hailakandi
c. Division :- Hailakandi
d. Range :- Matijuri Range
e. Section
f. Beat :- Belai pur Beat.
g. Block, Compartment No:
h. Area(Ha) :- 20 Ha.
i. Boundary :

North Pratappur F.V. East R/F Encroach area.
South Kanglaisola & Lalpani F.V. West Munchicherra Encroach area.

j. Pictorial Map showing JFMC area (not to scale)



Contd.....

366/BAP

2. Disbursement of funds:

i. The Second Party shall open a Joint Current Account in the name of 'Forestry Account and Community Account' in any Nationalized Commercial Banks, as per the guidelines prescribed in the APFBC Society's Operational Manual, JFMC & EDC Manual as annexed herewith and as per the amendments made in it from time to time by the First Party.

ii. The First party in consultation with the Circle Conservator shall nominate an Officer not below the rank of Forester-I for opening and operating the Joint Account in the name of 'Forestry Account' as per the guidelines prescribed in the APFBC Operational Manual and/ or JFMC&EDC Manual as annexed herewith and as per amendments made in it from time to time by the First Party.

iii. Payment of necessary funds to the Second Party shall be released by the First Party as per the guidelines prescribed in the APFBC Society' Operational Manual as annexed herewith and as per the amendments made in it from time to time by the First Party.

3. Maintenance of Accounts:

i. The second party shall maintain separate accounts for all expenditure incurred out of the fund provided from time to time for execution of Project works. Such Accounts shall be made available to the First Party or Project Implementation Unit or its authorized representatives for the purpose for inspection . The First Party shall be responsible for submission of expenditure statement and also necessary records to the PMU, as per the guidelines prescribed in the APFBC Society's Operational Manual, JFMC &EDC Manual as annexed herewith and as per the amendments made in it from time to time by the First Party.

ii. The First Party and also the Second Party shall have to maintain a register where all relevant data of civil works and inputs receipt records etc. shall be maintained properly. The register shall be kept open for all inspecting officers related to the implementation of the APFBC

iii. In case of any event of misuse of funds, the First Party shall have right to stop operation of the Bank Accounts of the Second Party and to be followed by enquiry as may be deemed proper by the First Party.

4. Completion of Project work:

i. The Project Work shall be completed within the time frame of the annual action plan prepared as per the guidelines prescribed in the APFBC Society's Operational Manual, JFMC & EDC Manual as annexed herewith and as per the amendments made in it from time to time by the First Party.

5. Duties and responsibilities of the First party

i. The First party in consultation with the respective Circle Conservator shall demarcate the forest area, where the Second Party shall be allowed to undertake all the project activities and discharge all the responsibilities as per the guidelines

Contd……

prescribed in the APFBC's JFMC & EDC Manual, as annexed herewith and as per the amendments made in it from time to time by the First Party.

ii. The First Party shall ensure that the activities of the Second Party are in accordance with the guidelines prescribed in the APFBC Society's Operational Manual and JFMC & EDC Manual, other rules, instructions and directions of Government of India and Government of Assam in force.

iii. Until such time as the Second Party can undertake the task, any Forest Officer not below the rank of the Range Officer, as nominated by the First Party, shall prepare estimates for works.

iv. The First Party in consultation with the PMU, APFBC Society shall impart training to Joint Forest Management Committee members on aspects of Forest Management including basic inventory collection, management planning, map interpretation, silviculture, nursery raising, grafting of HYV, etc.

v. The First Party shall have the right to instruct to stop or suspend any activity at any stage if there is any deviation from the specification prescribed in the APFBC Society's Operational Manual, JFMC & EDC Manual as annexed herewith and as per amendments made in it from time to time by the First Party, or violation of any of the terms of this agreement and demand recovery of its payments.

6. Duties and responsibilities of the Second Party:

i. Apart from observing all the duties and responsibilities as prescribed in the APFBC Society's Operational Manual, JFMC & EDC Manual as annexed herewith and as per the amendments made in it from time to time by the First Party; the Second Party shall be responsible to manage and implement all the decisions of the Joint Forest Management Committee.

ii. The Second Party shall be responsible for maintaining the record of the proceedings and other documents like Chequebooks, joint Account, Minutes Book, Executive Committee Resolution book, Annual Plan, Micro-plan, and Estimates for Works etc.

iii. The Second Party shall assign duties and responsibilities to the members and may constitute sub-committees as needed with a view to ensure implementation of the Joint Forest Management Committee micro-plan and for effective discharge of their prescribed duties and responsibilities.

iv. The Second Party in consultation with the General Body shall evolve methodology on all issues relating to membership, conflict resolution, encroachments, customary rights and benefit sharing.

v. The Second Party shall prepare a Micro Plan for Project Works as per the guidelines prescribed in the APFBC Society's Operational Manual, JFMC & EDC Manual as annexed herewith and as per the amendments made in it from time to time by the First Party

vi. It shall be the responsibility of the Second Party to account for and manage the funds and other resources received from the Government, other sources and the funds internally generated, in accordance with sound financial standards and practices.

vii. The Second Party shall identify and fix the responsibility on the members of the Joint Forest Management Committee who commit specific offences like grazing

Contd……

365/384

in the Forest and plantation areas, non-cooperation and disobedience towards decisions of the General Body and Executive committee and inflict Penalties as per the guidelines prescribed in the APFBC Society's Operational Manual, JFMC & EDC Manual as annexed herewith and as per the amendments made in it from time to time by the First Party

viii. The Second Party shall ensure that the procurements are made as specified in the Procurement Procedure Manual of the APFBC Society as provided by the First Party and also as per the guidelines prescribed in the APFBC Society's Operational Manual, as annexed herewith and as per the amendments made in it from time to time by the First Party.

ix. The Second Party shall be responsible for bringing any discrepancy or irregularity to the notice of the representative of the First Party

x. The Second Party shall abide by the technical suggestion/ direction of the First Party or his representatives.

xi. The Second Party shall ensure that there is no mis-utilization of the fund during execution of the Project Works.

xii. The Second Party shall pay all duties, taxes and other levies payable against procurement of inputs.

xiii. The Second Party shall exercise its rights under this agreement in such manner as to protect the interests of the French Development Agency and First Party.

xiv. The second party shall be responsible for maintenance and security of the property / equipment, if any supplied to individuals / communities as part of the project and ensures the same is not mis-utilized.

7. Dispute Settlement:
During execution of work, any dispute arises between the two parties, relating to any aspect of this agreement, the parties shall first attempt to settle the dispute through mutual and amicable consultation. If the dispute is not settled through such consultation, the matter may be referred for arbitration to the Chairman of the DACC.

Signature of the First Party (Officers of the Forest Department, Assam.)

Sl.No.	Name & Designation	Signature
1.	(Divisional Forest Officer)	D.F.O. NKC DIVN.
2.	(Forest Range Officer)	Implementing Agency Range

Signature of the Second Party (Members of the Committee)

Name & Address :

1.	(President)	Khitish Das	1. Khitish Das
2.	(Treasurer)	Chanchal Das	2. Chanchal Das
3.	(Member-Secretary)	Y. Khullakpa Sita	3. Y. Khullakpa Sita

Contd.....

364

Signature of Witnesses

Name & Address :

1. Rosendra Das, Bilaipur F. V
2. Kulesh Das, Belai pur F. V.
3. Kachan Das, Bilai pur F. V.

Signature

1.
2.
3.

পরিশিষ্ট- IV
বেলাইপুর জেএফএমসি-র কার্যবাহী সদস্যবৃন্দ

ক্রম	নাম ও ঠিকানা	বয়স	যোগ্যতা
১	ক্ষিতীশ দাস (সভাপতি), পিতা ইন্দ্রমণি দাস, গ্রাম - বেলাইপুর (এফভি), ডাকঘর - প্রতাপপুর, জেলা - হাইলাকান্দি (অসম)	৫৩	ষষ্ঠ শ্রেণি
২	তরণী পাল, পিতা - তরঙ্গ পাল, গ্রাম বেলাইপুর (এফভি), ডাকঘর - প্রতাপপুর, জেলা -হাইলাকান্দি (অসম)	৫৭	সপ্তম
৩	ধ্রিন কালিন্দ্রী, পিতা - তরণী কালিন্দ্রী, গ্রাম- বেলাইপুর (এফভি), ডাকঘর - প্রতাপপুর, জেলা - হাইলাকান্দি (অসম)	৫৯	দ্বাদশ
৪	নিয়তি দাস, স্বামী - সন্তোষ দাস, গ্রাম- বেলাইপুর (এফভি), ডাকঘর - প্রতাপপুর, জেলা - হাইলাকান্দি (অসম)	৩৫	নবম
৫	কুলেশ দাস, পিতা - কুমুদ দাস, গ্রাম- বেলাইপুর (এফভি), ডাকঘর - প্রতাপপুর, জেলা - হাইলাকান্দি (অসম)	৫০	পঞ্চম
৬	চঞ্চল দাস, পিতা ইন্দ্রমণি দাস, গ্রাম - বেলাইপুর (এফভি), ডাকঘর - প্রতাপপুর, জেলা - হাইলাকান্দি (অসম)	৩৬	ষষ্ঠ
৭	কাঞ্চন দাস, পিতা - প্রয়াত কৃষ্ণমোহন দাস, গ্রাম - বেলাইপুর (এফভি), ডাকঘর - প্রতাপপুর, জেলা - হাইলাকান্দি (অসম)	৩৭	সপ্তম
৮	মিলতি দাস, স্বামী - করুণ দাস, গ্রাম - বেলাইপুর (এফভি), ডাকঘর - প্রতাপপুর, জেলা - হাইলাকান্দি (অসম)	৪৫	অষ্টম
৯	লাসানি দাস, স্বামী - সঞ্জয় দাস, গ্রাম - বেলাইপুর (এফভি), ডাকঘর - প্রতাপপুর, জেলা - হাইলাকান্দি (অসম)	২৮	ষষ্ঠ

পরিশিষ্ট- V

বেলাইপুর জেএফএমসি-র কার্যবাহী সদস্যদের গ্রুপ ফোটো

বাঁ দিক থেকে ডান দিকে ঃ

১. ক্ষিতীশ দাস, ২. তরণী পাল, ৩. ধ্রিন কালিন্দ্রী, ৪. কুলেশ দাস, ৫. চঞ্চল দাস, ৬. কাঞ্চন দাস, ৭. মিনতি দাস, ৮. লখিমি দাস,

পরিশিষ্ট- VI

পিআরএ ও এফজিডির সময় উপস্থিত সদস্যদের তালিকা

PRA & FGD.

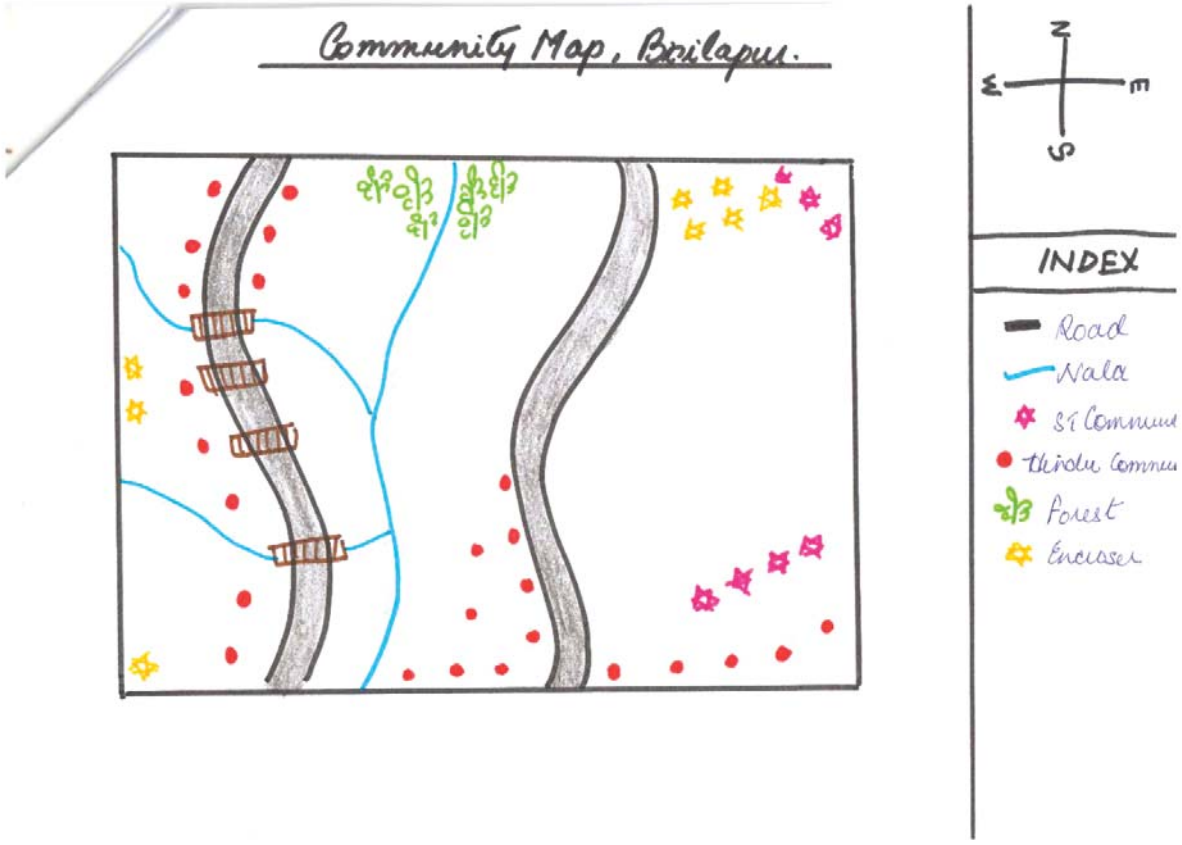
The members present in the meeting (FGD/PRA) are —

1. Khitish Das
2. Khullakpa Sifha
3. Ashukan Kanta (RGVN)
4. Manik Ray (RGVN)
5. Joydeep Goswami (RGVN)
6. Mira Rani Paul
7. মহঁলা কালিন্দী
8.
9. শ্রী যত্ন ময়ী বর্মন
10. Mitanti Das
11. Sri Sindhubala das
12.
13. শ্রী লক্ষ্মী দাস
14. কাচনদাস
15. Binoy Borra
16.
17. অনন্ত দাস
18. শ্রীকান্ত দাস
19. Kajal Kr. Das
20. Pirak Ree.
21. লোকেশ দাস
22. শ্রীরাধাকান্ত দাস
23. শ্রীকুটু দাস
24. শ্রীমন্ত মোহন দাস
25. ধীরেন্দ্র কালিন্দী
26. শিলেন দাস
27. Bapon Das
28. বাবু কালিন্দী
29. মিঠুন দাস
30. Kanti Bhushan Das

33. Tarini Paul
34. শ্রীসুভাষ দাস
35. শ্রীমদন তন্ত্রীবায়
36. শ্রীবনবালা পাল
37. Sai mono Lon Das
38. Sontosh Das
39. Tap an Day
40. নির্মল-কমল
41. Anjan Kumar Das.
42. Tupon Das
43. [illegible]
44. [illegible]
45. Sanjaykumar Das.
46 Noyendra Das
47 Appan Das
48 Amit Shill
49 শ্রী রাতু দাস
40 Laxmi Das
41 দীপক দাস
42 Hinu Rani Barman
43 পরমেশ্বর বর্মন
44 অঞ্জল কালিনীয়
45 নিরুপা কালিনীয়
46 [illegible]
47 [illegible]
48. Sujit Barman.
49 [illegible]
50 Lalbabu Barman.
51. ABDUL HAMID SEKH
52. Debashis Paul.

পরিশিষ্ট- VII (ক)

বেলাইপুর জেএফএমসি-র পিআরএ-সম্প্রদায় মানচিত্র

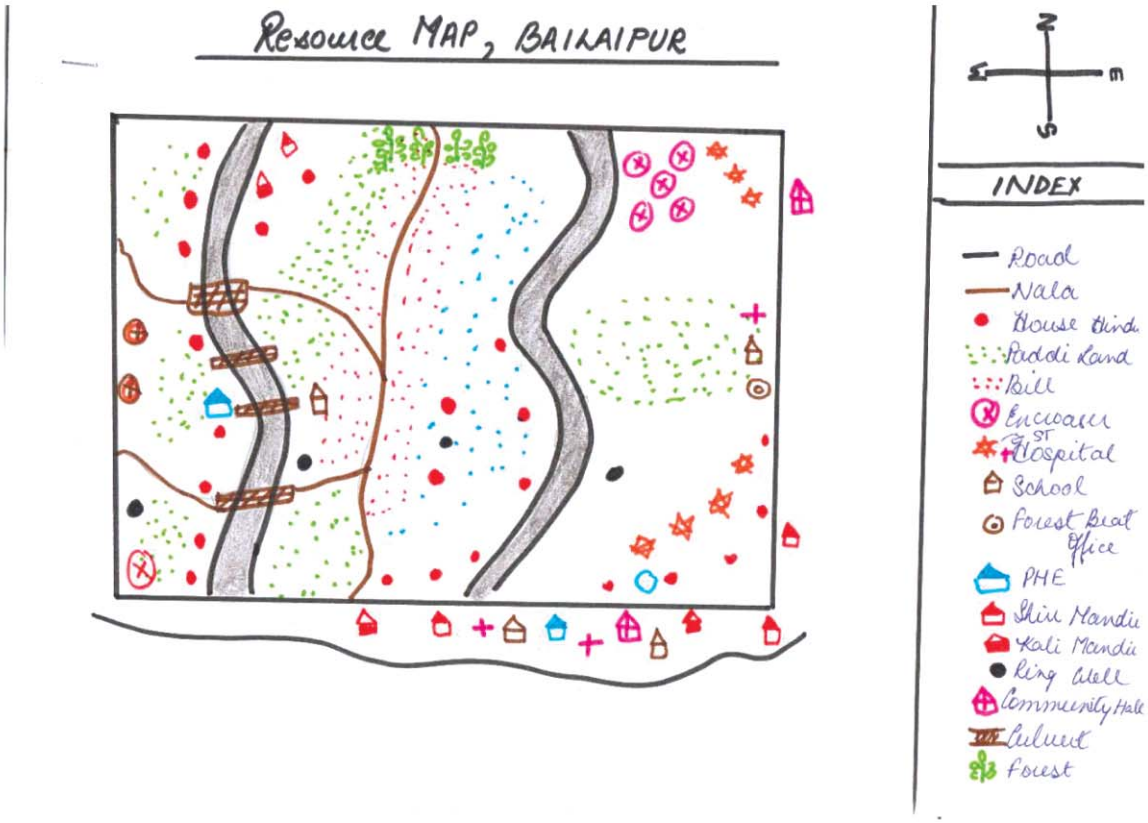


Facilitator Name :

1. Khullappa Singha (JFMC Member Secy.)
   S/o: Lt. Kamala Kanta Singha, Silchar, Mobile No - 9435372750
2. Khitish Das (JFMC President)
   S/o: Lt. Indra Moni Das, Vill – Billaipur, Dist –Haikandi, Mobile No.-7035732757
3. Dipukan Kalita (RGVN)
   S/o: Bharat Kalita, Vill- Maligaon, Ghy -11, Mobile No. -9508844746
4. Manik Roy (RGVN)
   S/o: Lt. Dharani Roy, Vill – Katakhal, Silchar, Mobile No.- 9854152397

পরিশিষ্ট- VII (খ)

বেলাইপুর জেএফএমসির পিআরএ-সম্পদের মানচিত্র

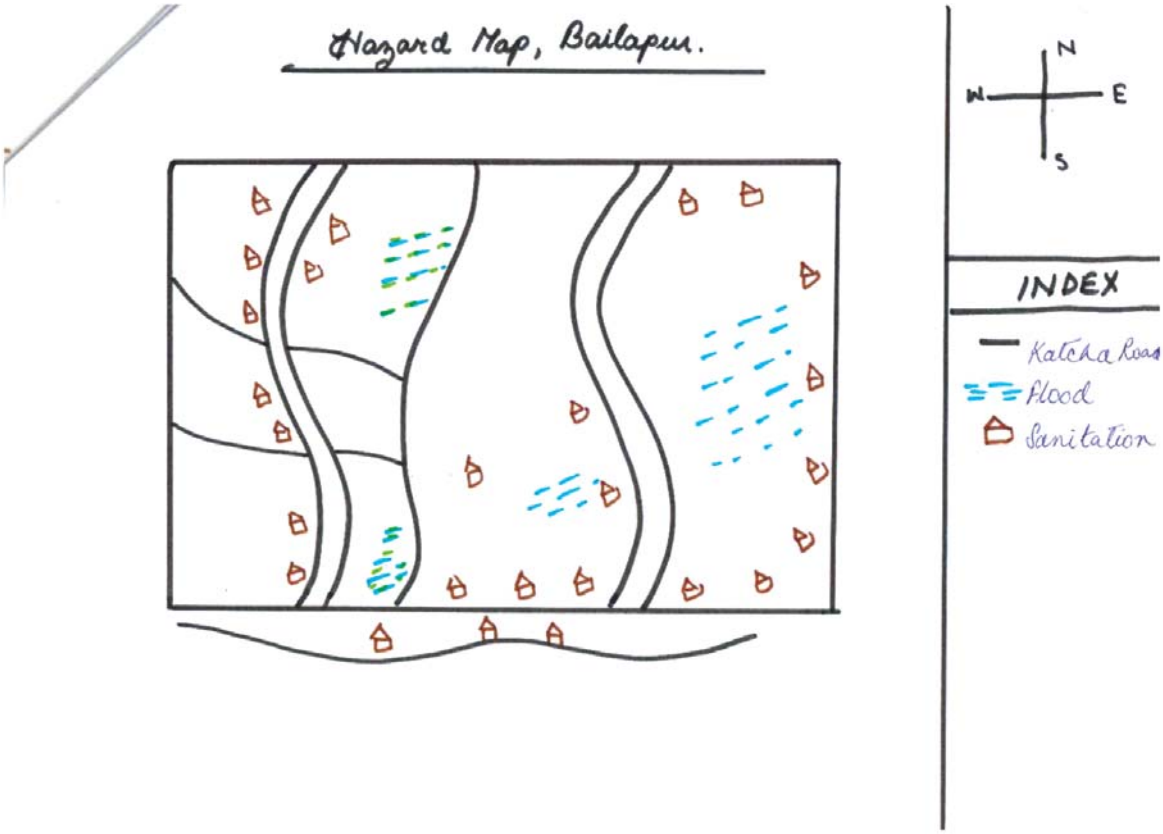


Facilitator Name :

1. Khullappa Singha (JFMC Member Secy.)
   S/o: Lt. Kamala Kanta Singha, Silchar, Mobile No - 9435372750
2. Khitish Das (JFMC President)
   S/o: Lt. Indra Moni Das, Vill – Billaipur, Dist –Haikandi, Mobile No.-7035732757
3. Dipukan Kalita (RGVN)
   S/o: Bharat Kalita, Vill- Maligaon, Ghy -11, Mobile No. -9508844746
4. Manik Roy (RGVN)
   S/o: Lt. Dharani Roy, Vill – Katakhal, Silchar, Mobile No.- 9854152397

পরিশিষ্ট- VII (গ)

বেলাইপুর জেএফএমসির পিআরএ-বাধাসমূহের মানচিত্র

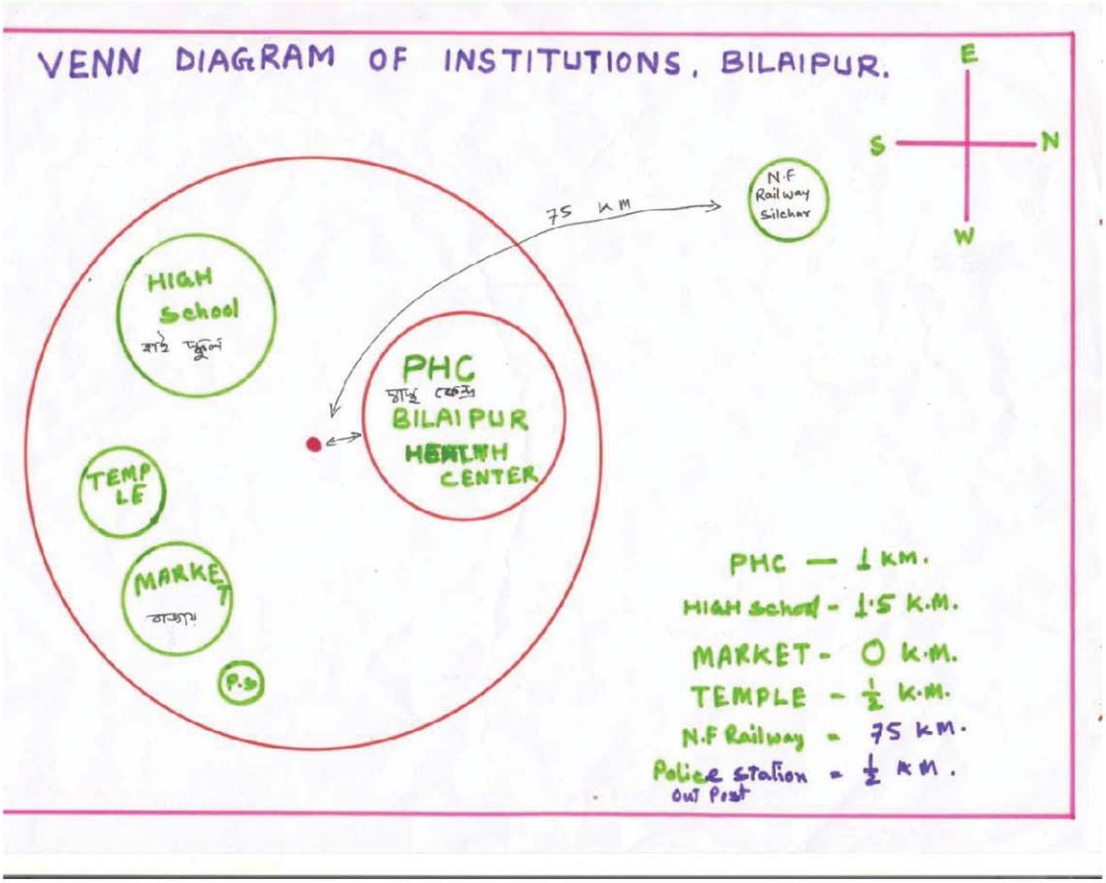


Facilitator Name :

1. Khullappa Singha (JFMC Member Secy.)
   S/o: Lt. Kamala Kanta Singha, Silchar, Mobile No - 9435372750
2. Khitish Das (JFMC President)
   S/o: Lt. Indra Moni Das, Vill – Billaipur, Dist –Haikandi, Mobile No.-7035732757
3. Dipukan Kalita (RGVN)
   S/o: Bharat Kalita, Vill- Maligaon, Ghy -11, Mobile No. -9508844746
4. Manik Roy (RGVN)
   S/o: Lt. Dharani Roy, Vill – Katakhal, Silchar, Mobile No.- 9854152397

পরিশিষ্ট- I (ক)

বেলাইপুরের ভেন ডায়াগম



Facilitator Name :

1. Khullappa Singha (JFMC Member Secy.)
   S/o: Lt. Kamala Kanta Singha, Silchar, Mobile No - 9435372750
2. Khitish Das (JFMC President)
   S/o: Lt. Indra Moni Das, Vill – Billaipur, Dist –Haikandi, Mobile No.-7035732757
3. Dipukan Kalita (RGVN)
   S/o: Bharat Kalita, Vill- Maligaon, Ghy -11, Mobile No. -9508844746
4. Manik Roy (RGVN)
   S/o: Lt. Dharani Roy, Vill – Katakhal, Silchar, Mobile No.- 9854152397

Appendix VIII

Entry point Activities

ENTRY POINT ACTIVITY FOR BILAIPUR JFMC

RANK	ACTIVITY	DETAILS	BUDGET
1	Constraction of Community Hall with Tent house including Chair and Generator.	Near KULESH DAS house & kali mandir GPS: N-24°31'128 E-92°43'060	Rs.10,00000/- Rs.50,000/- (chair&generator)
2	Road a)From pwd to Matua bosti including culvert 1km. b)From pwd to sukumar das house distance 1km. c)From pwd to lakhi ree house distance 1.5km	GPS - Start - N-24°30'886 E-92°42'643 End - N-24°31'605 E-92°42'643 Start: N-24°31'154 E-92°[illegible]'084 End - N-24°31'522 E-92°43'114 Start N-24°31'108 E-92°42'994 End - N-24°31'427 E-92°42'926	Rs3,50000/- Rs3,50000/- Rs4,50000/-
3	Ringwell 5nos	5nos	Rs3,00000/-

DIVISIONAL FOREST OFFICER
Hailakandi Division
Hailakandi

Approved

Khullakpa Singha FSI

Hailakandi Division

পরিশিষ্ট- IX (ক)

বেলাইপুর জেএফএমসি-র (প্রস্তাবিত) প্রশিক্ষণ তালিকা

ক্রমিক নং	প্রার্থীর নাম	পিতার নাম	বয়স	পুরুষ/মহিলা	শিক্ষাগত যোগ্যতা	প্রশিক্ষণের বিষয়
১	মিন্টু দাস	ক্ষিতীশ দাস	২৩	পুরুষ	ষষ্ঠ	ড্রাইভিং
২	রিন্টু দাস	ক্ষিতীশ দাস	১৮	পুরুষ	মাধ্যমিক	কম্পিউটার
৩	গৌতম দাস	শচীন্দ্র দাস	২৩	পুরুষ	অষ্টম	ড্রাইভিং
৪	তপন দাস	তাগোর দাস	১৮	পুরুষ	অষ্টম	ড্রাইভিং
৫	নীতীশ দাস	প্রয়াত রামধন দাস	২৪	পুরুষ	পঞ্চম	ড্রাইভিং
৬	শিমুল দাস	নগেন্দ্র দাস	২৫	পুরুষ	সপ্তম	ড্রাইভিং
৭	তাপস পাল	তারিণী পাল	২৫	পুরুষ	নবম	ড্রাইভিং
৮	অমিত শীল	প্রয়াত ননী শীল	২৩	পুরুষ	নবম	ড্রাইভিং
৯	কৃষ্ণ দাস	করুণা দাস	১৯	পুরুষ	নবম	ড্রাইভিং
১০	বাপন পাল	বনমালী পাল	২৩	পুরুষ	মাধ্যমিক	কম্পিউটার
১১	সুমন দাস	প্রয়াত নীরেন্দ্র দাস	২৩	পুরুষ	পঞ্চম	ড্রাইভিং
১২	দিবাকর পাল	ধীরেন্দ্র পাল	২৬	পুরুষ	মাধ্যমিক	কম্পিউটার
১৩	বাপন দাস	প্রয়াত আশু দাস	২৩	পুরুষ	ষষ্ঠ	ড্রাইভিং
১৪	রঞ্জিত কালিন্দ্রী	বাবু কালিন্দ্রী	২৩	পুরুষ	ষষ্ঠ	ড্রাইভিং
১৫	মনা কালিন্দ্রী	ধীরেন্দ্র কালিন্দ্রী	২২	পুরুষ	ষষ্ঠ	ড্রাইভিং
১৬	বিজলী দাস	সুভাষ দাস	১৮	মহিলা	অষ্টম	টেলারিং
১৭	কনকলতা দাস	রোসেন্দ্র দাস	১৮	মহিলা	সপ্তম	টেলারিং
১৮	মনীষা দাস	হৃষিমোহন দাস	১৬	মহিলা	অষ্টম	টেলারিং
১৯	পম্পিতা দাস	কুটি দাস	১৬	মহিলা	নবম	টেলারিং
২০	রঞ্জিতা দাস	জিতেন্দ্র দাস	১৬	মহিলা	সপ্তম	টেলারিং
২১	বিজিতা দাস	কনৌজ দাস	১৪	মহিলা	ষষ্ঠ	টেলারিং
২২	পিঙ্কি দাস	কুলেশ দাস	২৬	মহিলা	ষষ্ঠ	টেলারিং

পরিশিষ্ট- IX (খ)

নার্সারির প্রশিক্ষণ তালিকা (পূর্ণাঙ্গ)

ক্রমিক নং	প্রার্থীর নাম	অভিভাবকের নাম	বয়স	শিক্ষাগত যোগ্যতা	গ্রামের নাম	প্রশিক্ষণের বিষয়
১	ক্ষিতীশ দাস	ইন্দ্রমণি দাস	৫৫	ষষ্ঠ	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
২	তারিণী পাল	তরঙ্গ পাল	৫৬	সপ্তম	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
৩	ধীরেন্দ্র কালিন্দ্রী	তরণী কালিন্দ্রী	৫৭	চতুর্থ	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
৪	কুলেশ দাস	কুমু দাস	৫০	ষষ্ঠ	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
৫	রোসেন্দ্র দাস	তরণী দাস	৫৬	ষষ্ঠ	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
৬	রাধাকান্ত দাস	আবু দাস	৫৮	সপ্তম	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
৭	সুনীল বিশক্টাস	শিরীষমোহন বিশ্বাস	৬০	অষ্টম	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
৮	মনোরা দাস	লোকেন্দ্র দাস	৩৭	নবম	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
৯	তাগোর দাস	হৃদয়মণি দাস	৪৮	অষ্টম	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
১০	সিতিরানি দাস	মনোরা দাস	৩০	নবম	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
১১	লক্ষীরানি দাস	সঞ্জয় দাস	৩২	অষ্টম	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
১২	শর্মিষ্ঠা বর্মন	সিদ্ধিনাথ বর্মন	৫২	সপ্তম	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
১৩	যত্নময়ী বর্মন	যদুমোহন বর্মন	৫৫	সপ্তম	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
১৪	সুজিৎ বর্মন	খেলেন্দ্র বর্মন	৪০	অষ্টম	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
১৫	বিনয় বর্মন	বৈকুণ্ঠ বর্মন	৫৫	ষষ্ঠ	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
১৬	লাল বাবা বর্মন	জ্যোতিশ্বর বর্মন	৫৫	সপ্তম	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
১৭	নিশীন্দ্র বর্মন	সিতিং বর্মন	৫০	ষষ্ঠ	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
১৮	বাবলি বর্মন				বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
১৯	অণিমা দাস				বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
২০	ধীরেন্দ্র কালিন্দ্রী				বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
২১	পুতুল তন্তুবায়				বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান

পরিশিষ্ট- X

ফোটো ফাইল

সম্প্রদায়ের সদস্য দ্বারা তৈরি বাঁশজাত সামগ্রী

পিগারি

কৃষি

পিআরএ ম্যাপিং

কলোকাসিয়া কৃষি

ফিশারি

পরিশিষ্ট- XI
জিপিএস সমন্বয়

১. পূর্ব - ৯২° ৩৮’ ৬”,
২. উত্তর - ২৪° ৩০’ ১৮.৭২”
৩. পূর্ব - ৯২° ৪২’ ১২.৯৬”

পরিশিষ্ট- XII
এসডিপি রিপোর্ট

বেলিয়াপুর, হাইলাকান্দিতে দক্ষতা উন্নয়ন কর্মসূচি

আসাম প্রজেক্ট অন ফরেস্ট অ্যান্ড বায়োডায়ভার্সিটি কনজারভেশন (এপিএফবিসিপি)-এর অধীনে একটি দক্ষতা উন্নয়ন পশিক্ষণ কর্মসূচি গ্রহণ করা হয়েছে ফ্রেঞ্চ ডেভেলপমেন্ট এজেন্সি (এজেন্সে ফ্রাঁসে দ্য ডেভেলপমেন্ট)-এর আর্থিক সহায়তায়। হাইলাকান্দি ডিভিশনের অধীনে বেলাইপুরে দক্ষতা উন্নয়ন কর্মসূচি পরিচালনা করেছে আরজিভিএন কমপেলো অংশীদার (কনসাল্টিং সার্ভিস ফর মাইক্রো প্ল্যানিং লাইভলিহুড অপরচুনিটিজ)।

প্রশিক্ষণের নাম	শুরুর তারিখ	সমাপ্তির তারিখ	সরঞ্জামের সংখ্যা/ খরচ	প্রশিক্ষার্থীর সংখ্যা	প্রশিক্ষকের নাম
নার্সারি টেকনিশিয়ান	২৬-০৮-২০১৬	৩০-০৮-২০১৬	পলিব্যাগ, প্রশিক্ষণ কিট, ব্রোশিওর দেওয়া হয়েছে ৩৩,০২২/- টাকা	২১	জেলা কৃষি কার্যালয়, হাইলাকান্দি (হর্টিকালচার বিভাগ)

বেলাইপুরে (হাইলাকান্দি বনাঞ্চলের গ্রাম) নার্সারি ম্যানেজমেন্টের দক্ষতা উন্নয়ন কর্মসূচির উদ্বোধন হয়েছিল ২০১৬ সালের ২১ আগস্ট। কর্মসূচি উদ্বোধন করেছিলেন হাইলাকান্দির ডিএফএ বি বিশ্বাস। যাঁরা উপস্থিত ছিলেন তাঁদের মধ্যে উল্লেখযোগ্য কাছাড়ের জিরিঘাট রেঞ্জের রেঞ্জ অফিসার দেবাশিস চক্রবর্তী, এসিএফ অখিল দত্ত, বেলাইপুরের বিট অফিসার খুলাকপা সিংহ, ধলচেরা বিটের বিট অফিসার পরমেশ্বর দেবনাথ ও আরজিভিএন কর্মীরা।

ফিল্ড ভিজিট : প্রশিক্ষার্থীদের একদিনের প্রশিক্ষণের অঙ্গ হিসেবে এক্সপোজার ভ্রমণে নিয়ে যাওয়া হয়েছিল দুয়ারবন্দের শ্রীধর অ্যাপেক্স টিস্যু কালচার ল্যাবে।

জনতার মন্তব্য ঃ

একজন প্রশিক্ষার্থী মনোরা দাস এরকম দক্ষতা উন্নয়ন কর্মসূচি গ্রহণের জন্য আরজিভিএন-কে আন্তরিক ধন্যবাদ জানান, যে কর্মসূচি তাঁদের দিয়েছে জীবিকা অর্জনের জন্য উন্নত সুযোগ-সুবিধা।

চিত্র : প্রশিক্ষণ ও ক্ষেত্র পর্যবেক্ষণের সময় বেলাইপুরে নার্সারি টেকনিশিয়ানের জন্য প্রশিক্ষার্থীরা

বেলাইপুরের প্রশিক্ষার্থীদের তালিকা

ক্রমিক নং	প্রার্থীর নাম	অভিভাবকের নাম	বয়স	শিক্ষাগত যোগ্যতা	গ্রামের নাম	প্রশিক্ষণের বিষয়
১	ক্ষিতীশ দাস	ইন্দ্রমণি দাস	৫৫	ষষ্ঠ	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
২	তারিণী পাল	তরঙ্গ পাল	৫৬	সপ্তম	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
৩	ধীরেন্দ্র কালিন্দ্রী	তরণী কালিন্দ্রী	৫৭	চতুর্থ	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
৪	কুলেশ দাস	কুমু দাস	৫০	ষষ্ঠ	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
৫	রোসেন্দ্র দাস	তরণী দাস	৫৬	ষষ্ঠ	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
৬	রাধাকান্ত দাস	আবু দাস	৫৮	সপ্তম	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
৭	সুনীল বিশ্বাস	শিরীষমোহন বিশ্বাস	৬০	অষ্টম	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
৮	মনোরা দাস	লোকেন্দ্র দাস	৩৭	নবম	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
৯	তাগোর দাস	হৃদয়মণি দাস	৪৮	অষ্টম	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
১০	সিতিরানি দাস	মনোরা দাস	৩০	নবম	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
১১	লক্ষীরানি দাস	সঞ্জয় দাস	৩২	অষ্টম	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
১২	শর্মিষ্ঠা বর্মন	সিদ্ধিনাথ বর্মন	৫২	সপ্তম	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
১৩	যত্নময়ী বর্মন	যদুমোহন বর্মন	৫৫	সপ্তম	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
১৪	সুজিৎ বর্মন	খেলেন্দ্র বর্মন	৪০	অষ্টম	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
১৫	বিনয় বর্মন	বৈকুণ্ঠ বর্মন	৫৫	ষষ্ঠ	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
১৬	লাল বাবা বর্মন	জ্যোতিশ্বর বর্মন	৫৫	সপ্তম	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
১৭	নিশীন্দ্র বর্মন	সিতিং বর্মন	৫০	ষষ্ঠ	বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
১৮	বাবলি বর্মন				বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
১৯	অণিমা দাস				বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
২০	ধীরেন্দ্র কালিন্দ্রী				বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান
২১	পুতুল তন্তুবায়				বেলাইপুর	নার্সারি টেকনিশিয়ান

DIVISIONAL FOREST OFFICER
Kalikamali Division