



মূৰাবস্তু জয়েন্ট ফৰেষ্ট ম্যানেজমেন্ট কমিটি (জেএফএমসি)

লামডিং পৰিসৰ, দক্ষিণ নগাঁও শাখা

উত্তৰ অসম সার্কল

মহিক্ৰো প্ল্যান

(২০১৬-১৭ থেকে ২০২৫-২৬)

প্ৰস্তুতকাৰী - মূৰাবস্তু যৌথ বন ব্যবস্থাপনা কমিটি
সহযোগিতায় - অসম বন বিভাগ এবং 'কমপেলো'
(আইআইই, আৰজিভিএন ও সিএমএল)

জুলাই - ২০১৬
Approved
onm

Divisional Forest Officer
Nagaon South Division
Hojai.

শব্দ বিন্যাস :—

এএফডি	শ্ৰেণী ডেভেলপমেন্ট অ্যাজেন্সি
এপিএফবিসি	অসম প্রজেক্ট অন ফরেষ্ট এন্ড বায়োডাইভারসিটি কনজারভেশন
এপিএল	অ্যাবভ পোভাৰ্টি লাইন
বিপিএল	বিলো পোভাৰ্টি লাইন
সিএমএল	সেন্টার ফর মাইক্ৰো ফাইনান্স অ্যান্ড লাইভলিহুড
সিওএমপিইএলএলও	কনসৱেটিয়াম অন মাইক্ৰো প্ল্যানিং অ্যান্ড এনহেচমেন্ট অব লাইভলিহুড অপৱচুনিটিস
ডিএফও	ডিভিশনাল ফরেষ্ট অফিসাৰ
ইডিসি	ইকো ডেভেলপমেন্ট কমিটি
ইপিএ	এন্টি পয়েন্ট অ্যাকটিভিটি
এফসিএ	ফরেষ্ট (কনজারভেশন) অ্যাক্ট, ১৯৮১
এফডি	ফরেষ্ট ডিপাৰ্টমেন্ট
এফআরএ	ফরেষ্ট ৱাইট্‌স অ্যাক্ট
এফভি	ফরেষ্ট ভিলেজ
এফওয়াইপি	ফাইভ ইয়াৰ প্ল্যান
জিএইচজি	গ্রিন হাউস গ্যাসেস
জিওআই	গভৰ্ণমেন্ট অব ইন্ডিয়া
জিপি	গাঁও পঞ্চায়েত
এইচএ	হেক্টৰ
আইআইই	ইন্ডিয়ান ইন্সটিটিউট অব এন্টাৰপ্ৰেনাৰশ্বিপ

মুরাবস্তি জয়েন্ট ফরেস্ট ম্যানেজমেন্ট কমিটি (জেএফএমসি)

দক্ষিণ নগাঁও শাখা, লামডিং বন পরিসর

দশ বছরের মাইক্রো প্ল্যান
(জীবিকা এবং বন উন্নয়ন পরিকল্পনা)

সেকশন নং	হেডিং	পাতা নং.
১	পরিচিতি	৪
২	গ্রামিন আর্থ-সামাজিক পরিলেখ	৫
৩	জীবিকা সুযোগ আলোচনা	৯
৪	জীবিকা উন্নয়ন পরিকল্পনা	১২
৫	বন উন্নয়ন পরিকল্পনা	১৩
৬	পরিচ্ছেদ- ১ - জীবিকা উৎপাদন কার্যের জন্য নির্বাচিত সুবিধাভোগীদের তালিকা (১) খাদ্য প্রক্রিয়াকরণ	২৭

১. পরিচিতি

প্রকল্প সম্পর্কে

অসম প্রজেক্ট অন ফরেস্ট অ্যান্ড বায়োডাইভারসিটি কনজারভেশন (এপিএফবিসি)-র মূল লক্ষ্য হল, সুসংহত মাল্টিস্কেল পরিকল্পনার মাধ্যমে তথা বন বিভাগের শাখাগুলির সাহায্যে অসমের নির্দিষ্ট স্থানগুলিতে টেকসই বন ও জৈববৈচিত্র সংরক্ষণ এবং ব্যবস্থাপনা গড়ে তোলা ও বন তথা বন বর্হিভূত সম্পদের সঠিক ব্যবহারের মাধ্যমে জীবিকা উৎপাদন কার্যে উৎসাহ প্রদান করা। প্রকল্পটির উদ্দেশ্যে লেখা রয়েছে, 'বনের উপর নির্ভরশীল সম্প্রদায়গুলির সাহায্যে বনের বাস্তু প্রক্রিয়া পুনরুদ্ধার করা, যাতে বন নির্ভরশীল সম্প্রদায়গুলির জীবিকা উৎপাদন বৃদ্ধি হয় এবং সংরক্ষণ নিশ্চিতকরণ তথা জৈববৈচিত্রের সঠিক ব্যবহার।'

উপরোক্ত প্রকল্পটি মূলত 'এজেন্স ফ্রান্স ডি ডেভেলপমেন্ট (এএফডি)'-র তহবিলে করা হয়েছে। এটি অসম সরকারের আর্থিক মদতপুষ্ট একটি ফ্রেঞ্চ ডেভেলপমেন্ট এজেন্সি। অসম প্রজেক্ট অন ফরেস্ট অ্যান্ড বায়োডাইভারসিটি কনজারভেশন সোসাইটি (এপিএফবিসি সোসাইটি) মূলত উপরোক্ত প্রকল্পটির পরিকল্পনা, বাস্তবায়ন, তদারকি, সমন্বয় ও ব্যবস্থাপনার দায়িত্বে রয়েছে।

মাইক্রো প্ল্যানিং এবং জীবিকা উন্নয়ন

বাজার সম্ভাবনার উপর ভিত্তি করে মান সমৃদ্ধ জীবিকা উন্নয়নের লক্ষ্যে এই প্রকল্পে এন্টারপ্রেনারশিপ উন্নয়ন সামগ্রী প্রক্রিয়াকরণ এবং বাজারকরণ ইত্যাদি পদক্ষেপ গ্রহণ করা হয়েছে। জনসংখ্যা বৃদ্ধির ফলে বন উৎসের ক্ষেত্রে সৃষ্ট চাপের কারণে এটি করা প্রয়োজনীয় হয়ে পড়েছিল। বাজার সম্ভাবনার উপর ভিত্তি করে এটি বনাঞ্চলের মান আবিষ্কার, জৈববৈচিত্র সামগ্রী তথা পরিষেবার ক্ষেত্রে একটি প্রয়োজন। অন্যদিকে, বনের উপর ভিত্তি করে না থাকা পরিবারগুলির উন্নয়ন তথা মানুষের ক্ষমতা আবিষ্কারের জন্য দক্ষতা বৃদ্ধি কর্মসূচি গ্রহণ করতে হবে।

এই প্রকল্পে মাইক্রো প্ল্যানিং ও জীবিকা উন্নয়ন কার্যকর করার জন্য ইন্ডিয়ান ইনস্টিটিউট অব এন্টারপ্রেনারশিপ (আইআইই), গুয়াহাটি, রাষ্ট্রীয় গ্রামীণ বিকাশ নিধি (আরজিভিএন) এবং সেন্টার ফর মাইক্রো ফাইন্যান্স অ্যান্ড লাইভলিহুড (সিএমএল)-এর অধীনে একটি শাখা গঠন করা হয়েছে। এই শাখাটির নাম দেওয়া হয়েছে, 'কনসারভেশন ফর মাইক্রো প্ল্যানিং অ্যান্ড এনহেনচিং লাইভলিহুড অপারচুনিটিস'। সংক্ষেপে কমপেলো (সিওএমপিইএলও)।

প্রকল্পটির গাইডলাইন মতে, এই মাইক্রো প্ল্যানিং 'গ্রাম ও বন উন্নয়নের জন্য বিভিন্ন কর্মসূচি.....বন নির্ভরশীল মানুষদের জীবিকার জন্য সাহায্য এবং মূল উদ্দেশ্য হিসাবে টেকসই বন পরিচালনা করা' ইত্যাদি অন্তর্ভুক্ত রয়েছে। এখানে বন ও জীবিকা উভয় উন্নয়ন অন্তর্ভুক্ত আছে।

মুরাবস্তি জেএফএমসির জন্য মাইক্রো প্ল্যান

এই নথিগুলিতে জেএফএমসি মুরাবস্তির মাইক্রো প্ল্যানিং রয়েছে, যেটি অসমের হোজাই জেলায় অবস্থিত। এই জেএফএমসি লামডিং বন এলাকার দক্ষিণ নগাঁও বন বিভাগের অধীনস্থ। পরবর্তী বিভাগে স্থানীয় বাসিন্দাদের প্রোফাইল দেওয়া হল।

বর্তমান মাইক্রো প্ল্যানটি স্থানীয় পুরুষ-মহিলাদের তৈরি করা। এই নথিগুলিকে ২০১৬ সালে আইআইই গুয়াহাটির সদস্যদের দ্বারা গৃহীত পারটিসিপেটরি রুরাল অ্যাপ্রাইসাল (পিআরএ) কার্যপ্রণালীর ফল হিসাবে গ্রহণ করা যায়। প্রকল্পের গাইডলাইন মতে এই মাইক্রো প্ল্যানটি আইআইই সংকলন করেছে। নথিগুলি গ্রহণের জন্য ২০১৬ সালের জুলাই মাসে আলোচনা করে চূড়ান্ত সিদ্ধান্ত নেওয়া হয়।

২. গ্রামীণ আর্থ-সামাজিক বিবরণ

<p>স্থান</p>	<p>লামডিং সংরক্ষিত বনাঞ্চলে থাকা মুরাবস্তি গ্রামের বাসিন্দাদের জন্যই গঠিত হয়েছে মুরাবস্তি জয়েন্ট ফরেস্ট ম্যানেজমেন্ট কমিটি (জেএফএমসি)। কমিটির অধীনে রয়েছে অসমের হোজাই জেলার লামডিং ডেভেলপমেন্ট ব্লকের বিভিন্ন এলাকাও।</p> <p>অ্যাপেনডিক্স - ১ গ্রামের ম্যাপ</p>																						
<p>মূল তথ্য</p>	<p>জেএফএমসি-র মূল্য তথ্যগুলি নিচে উল্লেখ করা হল</p> <p>টেবল-ক : জেএফএমসি-র মূল তথ্য</p> <table border="1" data-bbox="454 707 1398 1290"> <tr> <td>জেএমএফসির নাম</td> <td>মুরাবস্তি</td> </tr> <tr> <td>বাসস্থান</td> <td>মুরাবস্তি</td> </tr> <tr> <td>রাজস্ব গ্রামের নাম</td> <td>মুরাবস্তি</td> </tr> <tr> <td>গ্রাম পঞ্চায়েত / ভিসিডিসির নাম</td> <td>পূর্ব লামডিং জিপি</td> </tr> <tr> <td>রাজস্বচক্র</td> <td>লক্ষা</td> </tr> <tr> <td>জেলা</td> <td>হোজাই</td> </tr> <tr> <td>বন বিভাগ</td> <td>দক্ষিণ নগাঁও</td> </tr> <tr> <td>বন শাখা</td> <td>লামডিং</td> </tr> <tr> <td>বন.....</td> <td>বরলংপুর</td> </tr> <tr> <td>গঠিত বছর</td> <td>২০০৭-২০০৮</td> </tr> <tr> <td>জেএফএমসির প্রাচীর তথ্য</td> <td>নিচে উল্লেখিত দক্ষিণ : লামডিং-ডিফু পথ উত্তর : লামডিং রেল স্টেশন পশ্চিম : ৫৪নং জাতীয় সড়ক পূর্ব : খ্রিস্টানবস্তি গ্রাম</td> </tr> </table> <p>সূত্র : ২০১৬ সালে পিআরএ অনুশীলনের সময় জেএমএফসির রেকর্ড ও আলোচনা অতিরিক্ত তথ্য রয়েছে টেবল নং ১-এর রেকর্ড নং ১-এ (অ্যানেক্সচারে দেওয়া)</p>	জেএমএফসির নাম	মুরাবস্তি	বাসস্থান	মুরাবস্তি	রাজস্ব গ্রামের নাম	মুরাবস্তি	গ্রাম পঞ্চায়েত / ভিসিডিসির নাম	পূর্ব লামডিং জিপি	রাজস্বচক্র	লক্ষা	জেলা	হোজাই	বন বিভাগ	দক্ষিণ নগাঁও	বন শাখা	লামডিং	বন.....	বরলংপুর	গঠিত বছর	২০০৭-২০০৮	জেএফএমসির প্রাচীর তথ্য	নিচে উল্লেখিত দক্ষিণ : লামডিং-ডিফু পথ উত্তর : লামডিং রেল স্টেশন পশ্চিম : ৫৪নং জাতীয় সড়ক পূর্ব : খ্রিস্টানবস্তি গ্রাম
জেএমএফসির নাম	মুরাবস্তি																						
বাসস্থান	মুরাবস্তি																						
রাজস্ব গ্রামের নাম	মুরাবস্তি																						
গ্রাম পঞ্চায়েত / ভিসিডিসির নাম	পূর্ব লামডিং জিপি																						
রাজস্বচক্র	লক্ষা																						
জেলা	হোজাই																						
বন বিভাগ	দক্ষিণ নগাঁও																						
বন শাখা	লামডিং																						
বন.....	বরলংপুর																						
গঠিত বছর	২০০৭-২০০৮																						
জেএফএমসির প্রাচীর তথ্য	নিচে উল্লেখিত দক্ষিণ : লামডিং-ডিফু পথ উত্তর : লামডিং রেল স্টেশন পশ্চিম : ৫৪নং জাতীয় সড়ক পূর্ব : খ্রিস্টানবস্তি গ্রাম																						
<p>এগজ্যুকেটিভ কমিটি এবং সাধারণ অঙ্গের বিস্তারিত তথ্য</p>	<p>জেএফএমসির এগজ্যুকেটিভ কমিটি এবং সাধারণ অঙ্গের বিস্তারিত তথ্য নিচে উল্লেখিত টেবলে দেওয়া হল</p> <p>টেবল - খ : এগজ্যুকেটিভ কমিটি এবং সাধারণ অঙ্গের বিস্তারিত তথ্য</p> <table border="1" data-bbox="454 1552 1398 1800"> <tr> <td>সভাপরি নাম</td> <td>বিশ্বনাথ দত্ত</td> </tr> <tr> <td>সদস্য সম্পাদকের নাম</td> <td>দিলিপ বরা, বন আধিকারিক - আই</td> </tr> <tr> <td>কোষাধ্যক্ষের নাম</td> <td>সবিতা দাস</td> </tr> <tr> <td>কমিটির সদস্য সংখ্যা</td> <td>পুরুষ - ৬ মহিলা - ৫</td> </tr> <tr> <td>সাধারণ অঙ্গের সদস্য সংখ্যা</td> <td>৭০</td> </tr> </table> <p>সূত্র : জেএফএমসির রেকর্ড</p>	সভাপরি নাম	বিশ্বনাথ দত্ত	সদস্য সম্পাদকের নাম	দিলিপ বরা, বন আধিকারিক - আই	কোষাধ্যক্ষের নাম	সবিতা দাস	কমিটির সদস্য সংখ্যা	পুরুষ - ৬ মহিলা - ৫	সাধারণ অঙ্গের সদস্য সংখ্যা	৭০												
সভাপরি নাম	বিশ্বনাথ দত্ত																						
সদস্য সম্পাদকের নাম	দিলিপ বরা, বন আধিকারিক - আই																						
কোষাধ্যক্ষের নাম	সবিতা দাস																						
কমিটির সদস্য সংখ্যা	পুরুষ - ৬ মহিলা - ৫																						
সাধারণ অঙ্গের সদস্য সংখ্যা	৭০																						
<p>বাড়িঘর এবং জনসংখ্যা</p>	<p>গ্রামটিতে দরিদ্র সীমারেখার নীচে বসবাসকারী মোট ৭০টি পরিবার রয়েছে। এর মধ্যে মহিলা প্রধান কোনও পরিবার নেই। গ্রামের মোট জনসংখ্যা ৪০৫জন। এর মধ্যে ২২৬জন পুরুষ ও ১৭৯জন মহিলা।</p>																						

	<p>মোট জনসংখ্যার ৫৬জন সিডিউল কাস্ট ও ৩৪৯জন সাধারণ কাস্টের। উপরোক্ত বিষয়ে আরও বিস্তারিত তথ্যের জন্য রেকর্ড - আই-র টেবল নং - ২করা যেতে পারে। এখান থেকে লক্ষ্য করা যায় যে - (ক) একটি বাড়িতে গড়ে ৫.৮ জন মানুষ রয়েছে। (খ) গ্রামটিতে লিঙ্গ বিন্যাস হিসাবে গড়ে ১০০০ পুরুষের মধ্যে ৭৯২জন মহিলা।</p>
শিক্ষা এবং দক্ষতা	<p>তথ্য মতে, ৭৬ শতাংশের বেশি জনসংখ্যাই অশিক্ষিত। তবে বেশিরভাগ মানুষই স্কুল পর্যন্ত পড়েছেন। অন্যদিকে, একাংশ পরিবারে কলেজে পড়াশুনা করা মানুষও রয়েছেন।</p> <p>গ্রামবাসীরা সাধারণত নিয়মিত এবং অনিয়মিতভাবে দক্ষতা অর্জন করেছেন। জেএফএমসি অনিয়মিত অর্থাৎ, পরম্পরাগতভাবে দক্ষতা অর্জন। এখানকার মানুষের পরম্পরাগত উল্লেখ করা হলঃ</p> <p>(ক) খাদ্য উৎপাদন (খ) চাষবাস (গ) কাঠমিস্ত্রি (ঘ) দর্জি</p> <p>সরকার নিয়মিত দক্ষতা বৃদ্ধির জন্য সমগ্র দেশে এবং রাজ্যে বিভিন্ন পদক্ষেপ গ্রহণ করেছে। কিন্তু কোনও প্রকল্পই এই এলাকায় প্রবেশ করেনি।</p>
মাটি	<p>প্রকল্পের অধীনস্থ মাটির নমুনা এই বকমঃ ঃ নিচে পলি মাটি এবং সমতল তথা সাধারণ এলাকায় দোআঁশ মাটি। ঃ পাহাড়ি এলাকায় লাল মাটি।</p> <p>উভয় ধরনের মাটিই বিভিন্ন রকমের ফসলের জন্য উপকারী। যেহেতু, তথ্যমতে মাটিগুলি উর্বর।</p>
জল	<p>প্রকল্প অধীনস্থ এলাকায় বয়ে চলেছে কার্বি আংলং সংযোগকারী ববলংফার নদী।</p>
জলবায়ু, তাপমাত্রা এবং বৃষ্টি	<p>গ্রীষ্মকালে একানকার সর্বোচ্চ তাপমাত্রা ৪৫ ডিগ্রি সেলসিয়াস এবং শীতে সর্বোনিম্ন তাপমাত্রা ৭ ডিগ্রি সেলসিয়াস।</p> <p>বার্ষিক বৃষ্টিপাতের পরিমাণ ৬০ থেকে ১২৫ এমএম। এরমধ্যে এক তৃতীয়াংশ বৃষ্টি বর্ষাকালে হয়ে থাকে (জুন থেকে সেপ্টেম্বর)। বর্ষার মাসগুলিতে গ্রামটিতে প্রচুর আর্দ্রতা থাকে (৯০ শতাংশেরও বেশি) এবং শীতেও আর্দ্রতা কমে যায় (৩০ শতাংশের কম)। লামডিং ও এর সংযোগকারী এলাকাগুলি খুব কম বৃষ্টিপাতের জন্য পরিচিত।</p>
বন ও জৈববৈচিত্র	<p>স্থানীয় বনাঞ্চলকে সংরক্ষিত বনাঞ্চল হিসাবে ঘোষণা করা হয়েছে। এখানে মূলতঃ অর্জুন, হথকি, ভমোরা, অস্থখ ইত্যাদি গাছ রয়েছে। বনাঞ্চলটিতে বিভিন্ন ধরনের মশলা (এলাচ, দারচিনি), শাকসব্জি, উদ্ভিদ, ঔষধি, বাঁশ, খড় ইত্যাদিও রয়েছে।</p> <p>এ সম্পর্কে আরও বিস্তারিত তথ্য 'বন উন্নয়ন পরিকল্পনা'য় রয়েছে।</p>

ব্যবহৃত জমির ধরন	<p>অনুর্বর জমি : ১০.৫%</p> <p>লামডিং-ডিফু সড়ক : ০.৮৫%</p> <p>ধান চাষের জমি : ২১.৩৮%</p> <p>জ্বালানি রোপণ এলাকা : ২৫.৩৪%</p> <p>পুকুর : ৮.০৮%</p> <p>সড়ক : ১.৭৬%</p> <p>স্যাটেলমেন্ট এলাকা : ২৩.৮৭%</p> <p>বৃক্ষ রোপণ এলাকা : ৬.৩৭%</p>
জমির মালিকানা	<p>জমির মালিকানা হিসাবে যে সমস্ত পরিবার রয়েছে, তার তথ্য টেবল নং ৩ এর রেকর্ড নং আই-এ দেওয়া রয়েছে। সেখান থেকে লক্ষ্য করা যায় যে -</p> <p>* ৩১টি পরিবার (৫৫%) -এর নিজস্ব জমি নেই</p> <p>* ২৫টি পরিবার (৪৫%) প্রাস্তুদেশীয় কৃষক (২টির চেয়ে কম) এবং</p> <p>* কোনও পরিবারেই ক্ষুদ্র চাষি নেই (২ থেকে ১০টি...)</p>
জীবজন্তু	<p>গ্রামটিতে থাকা মোট জীবজন্তুর সংখ্যা ৩৮৭। মূলত যে ধরনের জন্তু গ্রামবাসীদের রয়েছে, সেগুলি হল—</p> <p>গরু : ১২০টি।</p> <p>ছাগল : ১৪০টি।</p> <p>শুকর : নেই।</p> <p>মুরগি : ১২৭টি।</p> <p>উপরোক্ত বিষয়ে বিস্তারিত তথ্যের জন্য টেবল নং ৭-এর রেকর্ড-১ বিবেচনা করা যেতে পারে।</p>
গ্রামের পরিকাঠামো এবং যাতায়াত ব্যবস্থা	<p>যেকোনও সম্প্রদায়ে ; মূল পরিকাঠামোর ছবিই জীবিকার উন্নয়নের খতিয়ান তুলে ধরে। গ্রামটির বর্তমান পরিকাঠামো সন্তোষজনক নয়। এ সম্পর্কে বিস্তারিত তথ্য টেবল নং ৫-এর রেকর্ড আই-এ দেওয়া রয়েছে।</p> <p>উপরোক্ত টেবল থেকে গ্রামটির বর্তমান পরিকাঠামো সম্পর্কে জানা যায় যে -</p> <p>শারীরিক পরিকাঠামো : স্থানীয় বাসিন্দারা পাকা সড়ক, বিদ্যুৎ, পানীয় জল সরবরাহ, মোবাইল নেটওয়ার্ক ইত্যাদির মতো সুযোগ সুবিধা থেকে বঞ্চিত।</p> <p>শিক্ষা এবং স্বাস্থ্য ব্যবস্থা : গ্রামটিতে রয়েছে নূন্যতম শিক্ষা ও স্বাস্থ্য পরিষেবা। সর্বজনীন গাড়িঘোরার ব্যবস্থা না থাকায়, স্থানীয় বাসিন্দাদের সাইকেল করে যাতায়াত করতে হয়।</p> <p>সরকারি অফিস : বিভিন্ন সরকারি অফিস যেমন, পুলিশ থানা, গ্রাম পঞ্চায়েত অফিস, রাজস্ব অফিস, বন বিভাগের অফিস ইত্যাদি কিছুটা দূরত্বে থাকায় এগুলির সম্প্রসার ঘটানো হয়, কারণ গ্রামবাসীদের কাছে সেখানে যাতায়াতের কোনও সুবিধা নেই।</p> <p>আর্থিক অন্তর্ভুক্তি : আর্থিক ব্যবস্থা যেমন ব্যাংক এবং ডাক অফিসও গ্রামটি থেকে অনেকটা দূরে রয়েছে। ফলে গ্রামবাসীদের ব্যাংক অ্যাকাউন্ট বা ডাক বিভাগে সেভিং অ্যাকাউন্ট নেই।</p>
কৃষি উৎপাদন	<p>গ্রামটিতে উৎপন্ন হওয়া খাদ্য শস্য সম্পর্কে টেবল নং ৯-এর রেকর্ড আই-তে লেখা রয়েছে। এখান থেকে লক্ষ্য করা যায় যে, গ্রামটিতে উৎপাদিত মূল শস্য হচ্ছে -</p> <p>খাদ্য শস্য : ধান (আইজং, পংকজ, রঞ্জিত)</p> <p>রবি শস্য : শর্ষা</p> <p>অন্যান্য : আম, কাঠাল, ভেড়ি, লক্ষা, সজনে ডাটা, বাঁধাকপি, ফুলকপি।</p> <p>বেশিরভাগ উৎপাদনই বৃষ্টির জলে হয়।</p>

<p>শস্য উৎপাদন বর্ণনা</p>	<p>গ্রামে উৎপাদিত শস্যের উৎপাদন এবং পরিমাণ সম্পর্কে বিস্তারিত জানার জন্য টেবল নং ১০-এর রেকর্ড-১ বিবেচনা করে দেখা যেতে পারে।</p> <p>গ্রামটির বেশিরভাগ বাসিন্দাই ধান, লক্ষা, ভেড়ি, বেগুন, বাঁধাকপি, ফুলকপি ইত্যাদি উৎপাদন করে থাকেন। এই সমস্ত জিনিস উৎপাদন এবং পরিমাণ সম্পর্কে নীচে উল্লেখ করা হল-</p> <p>(ক) ধান উৎপাদন ১২৬০ কুইন্টাল পরিমাণ- ৬১.৬১ কুইন্টাল (জন প্রতি)</p> <p>(খ) শাকসজি উৎপাদন ৬০০ কুইন্টাল পরিমাণ- ২৬.৭৮ কুইন্টাল (জন প্রতি)</p> <p>(গ) সর্ষ উৎপাদন ৪৫ কুইন্টাল পরিমাণ- ১১.২৫ কুইন্টাল (জন প্রতি)</p>
<p>গরু-মহিষের শুষ্ক খাদ্য</p>	<p>এ সম্পর্কে বিস্তারিত তথ্য টেবল নং ১১-র রেকর্ড-১ত দেওয়া রয়েছে। খোন থেকে দেখা যায় যে, গ্রামটিতে এই ধরনের শুষ্ক খাদ্যের প্রধান উৎস হল-</p> <p>(ক) শস্যের অবশিষ্টাংশ</p> <p>(খ) বনের ঘাস</p> <p>(গ) সাকসজির অবশিষ্টাংশ</p>
<p>বাজার</p>	<p>টেবল নং ১২-র রেকর্ড -১ মতে, গ্রামটি থেকে বিভিন্ন বাজারে যাতায়াত করা হয়ে থাকে। তবে প্রধানত যে বাজারগুলি গ্রামের বাসিন্দারা ব্যবহার করেন সেগুলি হল-</p> <p>(ক) গ্রসারি/পিডিএস : ৪ কিমি দূরবর্তী লামডিং শহর</p> <p>(খ) সাপ্তাহিক/দ্বিতীয় সাপ্তাহিক বাজার : ৫ কিমি দূরবর্তী লামডিং বাজার</p> <p>(গ) মূল বাজার : ৫ কিমি দূরবর্তী লামডিং বাজার</p>
<p>পানীয় জলের উৎস</p>	<p>পানীয় জলের উৎস সম্পর্কে টেবল নং ১৩-র রেকর্ড -১তে উল্লেখ রয়েছে। পানীয় জলের মূল উৎস সম্পর্কে নীচে উল্লেখ করা হল :</p> <p>(ক) কুপ (সময় বিশেষে জল থাকে)</p> <p>(খ) টিউবওয়েল (সময় বিশেষে জল থাকে)</p> <p>(গ) নদী (সময় বিশেষে জল থাকে)</p>
<p>জ্বালানি আহরণ</p>	<p>টেবল নং ১৪- র রেকর্ড -১ মতে, গ্রামটিতে জ্বালানির প্রচুর উৎস রয়েছে। এ সম্পর্কে নীচে বর্ণনা করা হ'ল—</p> <p>(ক) জ্বালানি কাঠের উপর নির্ভরশীল পরিবার ৭০টি। উৎস - বন।</p> <p>(খ) এলপিজি-র উপর নির্ভরশীল পরিবার ২১টি। উৎস - সরকার, বেসরকারি।</p> <p>(গ) কেরোসিন স্টোভের উপর নির্ভরশীল পরিবার ৬২টি। উৎস - স্থানীয়।</p>
<p>আর্থ-সামাজিক অবস্থান</p>	<p>সামাজিক স্থিতিঃ গ্রামটিতে সাধারণ সম্প্রদায়ের বাস। সেখানে বর্ণ বিভেদ নেই। গ্রামে বিশেষ কোনও সামাজিক বিভেদ নেই। এবং মহিলাদের অবস্থানও সন্তোষজনক।</p> <p>আর্থিক স্থিতি : গ্রামটির আর্থিক অবস্থা বিশেষ ভালো নয়। বেশিরভাগ পরিবারই কৃষিজীবী, শ্রমজীবী এবং কাঠ মিস্ত্রি। গ্রামটির বার্ষিক উপার্জন ৭৪ থেকে ৮৬ লক্ষ।</p> <p>জীবিকার জন্য যুবক বা অন্যান্যরা বাইরেও বিশেষ যান না। পরবর্তী বিভাগে এ সম্পর্কে আরও বিস্তারিত তথ্য দেওয়া রয়েছে।</p>
<p>মানচিত্র</p>	<p>অ্যাপোনডেক্স - ১ নীম্নোক্ত মানচিত্র প্রদান করে। পিআরএ অনুশীলনের উপর নির্ভরকরে।</p> <ul style="list-style-type: none"> * গ্রামের মানচিত্র * গ্রামের সামাজিক মানচিত্র (পিআরএ-তে থাকা নামা ও প্রতিজন মানুষের বিস্তারিত তথ্য সহ) * গ্রামের উৎসের মানচিত্র * ভেন্ নকশা * চাপাতি নকশা

৩. জীবিকার সুযোগ বিশ্লেষণ

জীবিকার সুযোগ সম্পর্কে নীম্নোক্ত বিষয়গুলির সাহায্যে বিশ্লেষণ করা হয়েছে।

* জীবিকা সম্পত্তি

* জীবিকা প্রসঙ্গ

* সম্ভাবনাপূর্ণ জীবিকার অগ্রগণ্য তালিকা

পিআরএ অনুশীলনের সময় ডিএইডিআই (ডিপার্টমেন্ট অব ফান্ডিং ফর ইন্টারন্যাশনাল ডেভেলপমেন্ট)র সাহায্যে জেএফএমসি মুরাবস্তির জীবিকা সম্পর্কে বিশ্লেষণ করেছে।

জেএফএমসিতে থাকা জীবিকার অবস্থা সম্পর্কে একটি খসরা তালিকা প্রস্তুত করা হয়েছে নীম্নোক্ত বিষয়গুলি থেকেঃ

* প্রাকৃতিক সম্পদ

* শারীরিক সম্পদ

* সামাজিক সম্পদ

* মানব সম্পদ

* অর্থ সম্পদ

(বিস্তারিত তথ্যের জন্য এফডিপির ১০, ১১ ও ৩ নং টেবল বিবেচনা করে দেখা যেতে পারে)

৪. প্রাকৃতিক সম্পদ

জেএফএমসি মুরাবস্তির প্রধান প্রাকৃতিক সম্পদ হল টিক, শাল, নিম, অর্জুন ইত্যাদি। এলাকাটিতে বরলংফার নামে একটি মাত্র নদী আছে। বেশিরভাগ গ্রামবাসীই জ্বালানি কাঠ, জীব জন্তুকে খাওয়ার জন্য সবুজ গাছপালা, বাড়িঘর তৈরির কাঠের জন্য বনের উপর নির্ভরশীল। চাষবাস ও গৃহপালিত জন্তুর জন্য গ্রামবাসীরা নদীর জল ব্যবহার করেন।

৫. শারীরিক সম্পদ

জেএফএমসি মুরাবস্তির বেশিরভাগ মানুষ কৃষীকার্যের সঙ্গে জড়িত। প্রান্তদেশীয় কৃষকদের দুই হেক্টরের চেয়ে কন চাষের জমি রয়েছে। এ সম্পর্কে বিস্তারিত তথ্য টেবল নং ২-এর অ্যানেক্সচার ৬-এ দেওয়া রয়েছে।

গ্রামটিতে ৪৯টি আধা পাকা বাড়ি রয়েছে। বাকি বাড়ি পাকা এবং ইন্দিরা আবাস যোজনার অন্তর্ভুক্ত। গ্রামবাসীরা জ্বালানির জন্য মূলত কেরোসিন, বিদ্যুৎ, এলপিগি এবং মোমবাতি ব্যবহার করেন। অন্যদিকে, রান্নার জন্য তাঁরা কাঠ ও কেরোসিনের উপর নির্ভরশীল। একাংশ বাড়িতে এলপিগি থাকলেও, খুব অনিয়মিত। (টেবল ১০, ১১ বিবেচনাধীন)

জেএফএমসি এলাকায় মাত্র একটি এলপি স্কুল এবং এলাকার সীমান্তে একটি মাঝারি বিদ্যালয় রয়েছে। এছাড়া জেএফএমসিতে আর কোনও শিক্ষা প্রতিষ্ঠান নেই। (টেবল নং ৫ বিবেচনাধীন)

জলের উৎস হিসাবে ৩০ শতাংশ গ্রামবাসী টিউবওয়েল এবং ৪৫ শতাংশ কূপের জল ব্যবহার করেন।

৬. সামাজিক সম্পদ

জেএফএমসির কাজকর্মে গ্রামবাসীরা পুরোপুরি জড়িত নন, কারণ এর কাজ-কর্ম এবং সুবিধা সম্পর্কে তাঁরা বিশেষ কিছু জানেন না।

গ্রামটিতে শুধু দু'টি মহিলা আত্মসহায় গোষ্ঠী রয়েছে। এছাড়া, গ্রামটিতে একটি মাত্র মন্দির রয়েছে যেখানে সামাজিক সভা অনুষ্ঠিত হয়।

৭. মানব সম্পদ

জেএফএমসির ৭৬ শতাংশ জনবসতি শিক্ষিত এবং এর ২৪ শতাংশ স্কুলের উচ্চ প্রাথমিক পাশ।

৮. অর্থ সম্পদ

জেএফএমসি এলাকা বা গ্রামে অথবা এর আশেপাশে কোনও সরকারি ব্যাংক বা ঋণ প্রদান প্রতিষ্ঠান নেই। ফলে গ্রামবাসীরা পরিচিত প্রতিষ্ঠান বা আত্মীয়পরিজনদের কাছ থেকে ঋণ গ্রহণ করেন।

২৬৯ জনের ব্যাংক অ্যাকাউন্ট থাকলেও, তাঁরা এখানের আর্থিক সুযোগ সুবিধা সম্পর্কে জ্ঞাত নন।

৯. জীবিকা প্রসঙ্গ

মুরাবস্তি জেএফএমসির জীবিকার কার্যকলাপ নীম্নোক্ত বিষয়গুলির উপর ভিত্তি করে করা হয়েছেঃ

* জেএফএমসির সামগ্রিক উপার্জনে একজন গ্রামবাসীর অবদান।

* একজন গ্রামবাসীর কার্যকলাপে উপার্জন গোষ্ঠীর জড়িত থাকার শতাংশ।

* সম্ভাবনাপূর্ণ জীবিকার কার্যকলাপের অগ্রাধিকার তালিকা।

১০. পিআরএ অনুশীলনের সময় অগ্রাধিকার তালিকা

<p>পিআরএ অনুশীলন</p>	<p>গুয়াহাটির আইআইই গোষ্ঠী মুরীবস্তি গ্রামে পিআরএ অনুশীলন করেছিলেন নীম্নোক্তভাবে : তারিখ : ২০১৬ সালের ৮ জুন। স্থান : কালি মন্দির উপস্থিত ছিলেন : ৪২ জন জেএইএমলি সদস্য বৃন্দ, গ্রাম প্রধান, স্থানীয় জনগণ এবং বন বিভাগের সদস্যদের উপস্থিতিতে।</p>																					
<p>পিআরএ-র উদ্দেশ্য</p>	<p>জীবিকার সুযোগ সুবিধা এবং বন বিভাগের প্রকল্পের উন্নয়নের জন্য স্থানীয় বাসিন্দাদের বর্তমান অবস্থা সম্পর্কে জানা এবং বিভিন্ন প্রাথমিক তথ্য সংগ্রহ করা ই ছিল এর প্রধান উদ্দেশ্য।</p>																					
<p>পিআরএ-র ব্যবহৃত সরঞ্জাম ও ফলাফল</p>	<p>বিভিন্ন ধরনের সরঞ্জাম ব্যবহার করা হয়েছে এবং ফলাফলও ভিন্ন। এগুলির মধ্যে রয়েছে : সামাজিক মানচিত্রায়ণ স্বাস্থ্য তালিকা সময় রেখা পর্যালোচনা জীবিকা নির্বাহের ঋতু বন্ধু নকশা উপরোক্ত বিষয় সম্পর্কে পরিবিষ্ট-৩ দ্রব্য</p>																					
<p>তালিকা</p> <p>যোজনা/পূর্ত</p>	<p>নীম্নোক্ত বিষয়গুলির জন্য তালিকা অনুশীলন করা হয়েছে : * জীবিকা এবং দক্ষতা বৃদ্ধি * এনট্রি পয়েন্ট অ্যাক্টিভিটি (ইপিএ) উপরোক্ত বিষয়ে পরিবিষ্ট-৩ দ্রব্য। এখান থেকে লক্ষ্য করা যায় যে :</p> <p>জীবিকা ও দক্ষতা বৃদ্ধির তালিকা</p> <ol style="list-style-type: none"> খাদ্য প্রক্রিয়াকরণ মৌমাছি সংরক্ষণ গাড়ি চালানো মৎস উৎপাদন <p>ইপিএ তালিকা</p> <table border="1" data-bbox="443 1299 1404 1948"> <thead> <tr> <th>সারি অনুসারে ইপিএ-র গ্রাম</th> <th>বর্ণনা পরিবিষ্ট-৩-এ বিস্তারিত তথ্য</th> <th>সম্ভাব্য তহবিল উৎস</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>১. পানীয় জল</td> <td>সরকারি যোগান</td> <td>ইপিএ/এপিএফবিসি/এনআরডিডব্লুপি</td> </tr> <tr> <td>২. নিকাশি ব্যবস্থা</td> <td>বাড়িতে শৌচালয় প্রদান, কম খরচি, পচনশীল, বাজাণুমুক্ত স্বচ্ছ ভারত অভিযান, পিএইচই</td> <td></td> </tr> <tr> <td>৩. সড়ক যোগাযোগ</td> <td>গ্রাম থেকে লামডিং শহর পর্যন্ত রাস্তায় কালো স্তর (১২ কিমি)</td> <td>প্রধানমন্ত্রী গ্রাম সড়ক</td> </tr> <tr> <td>৪. স্বাস্থ্য কেন্দ্র</td> <td>গ্রামের মধ্যে উপ কেন্দ্র</td> <td>এনএইচএম, এইচ অ্যান্ড এফডব্লু</td> </tr> <tr> <td>৫. কমিউনিটি হল</td> <td>গ্রামের সভা অনুষ্ঠিত করতে সুপিরিকল্পিত</td> <td>এপিএফবিসি</td> </tr> <tr> <td>৬. স্কুল</td> <td>সভাগৃহ নির্মাণ হাইস্কুল</td> <td>এসএসএ</td> </tr> </tbody> </table> <p>* ইপিএ তহবিল থেকে দুই লক্ষ টাকা জোগাড় করতে হবে জীবিকার উন্নয়ন বৃদ্ধির জন্য। * জেএফএমসি এলাকায় সরঞ্জাম ও যান্ত্রিক কাজকর্মের জন্য একটি জেএফএমসি অফিস বা শেড গড়ে তুলতে হবে।</p>	সারি অনুসারে ইপিএ-র গ্রাম	বর্ণনা পরিবিষ্ট-৩-এ বিস্তারিত তথ্য	সম্ভাব্য তহবিল উৎস	১. পানীয় জল	সরকারি যোগান	ইপিএ/এপিএফবিসি/এনআরডিডব্লুপি	২. নিকাশি ব্যবস্থা	বাড়িতে শৌচালয় প্রদান, কম খরচি, পচনশীল, বাজাণুমুক্ত স্বচ্ছ ভারত অভিযান, পিএইচই		৩. সড়ক যোগাযোগ	গ্রাম থেকে লামডিং শহর পর্যন্ত রাস্তায় কালো স্তর (১২ কিমি)	প্রধানমন্ত্রী গ্রাম সড়ক	৪. স্বাস্থ্য কেন্দ্র	গ্রামের মধ্যে উপ কেন্দ্র	এনএইচএম, এইচ অ্যান্ড এফডব্লু	৫. কমিউনিটি হল	গ্রামের সভা অনুষ্ঠিত করতে সুপিরিকল্পিত	এপিএফবিসি	৬. স্কুল	সভাগৃহ নির্মাণ হাইস্কুল	এসএসএ
সারি অনুসারে ইপিএ-র গ্রাম	বর্ণনা পরিবিষ্ট-৩-এ বিস্তারিত তথ্য	সম্ভাব্য তহবিল উৎস																				
১. পানীয় জল	সরকারি যোগান	ইপিএ/এপিএফবিসি/এনআরডিডব্লুপি																				
২. নিকাশি ব্যবস্থা	বাড়িতে শৌচালয় প্রদান, কম খরচি, পচনশীল, বাজাণুমুক্ত স্বচ্ছ ভারত অভিযান, পিএইচই																					
৩. সড়ক যোগাযোগ	গ্রাম থেকে লামডিং শহর পর্যন্ত রাস্তায় কালো স্তর (১২ কিমি)	প্রধানমন্ত্রী গ্রাম সড়ক																				
৪. স্বাস্থ্য কেন্দ্র	গ্রামের মধ্যে উপ কেন্দ্র	এনএইচএম, এইচ অ্যান্ড এফডব্লু																				
৫. কমিউনিটি হল	গ্রামের সভা অনুষ্ঠিত করতে সুপিরিকল্পিত	এপিএফবিসি																				
৬. স্কুল	সভাগৃহ নির্মাণ হাইস্কুল	এসএসএ																				

জীবিকা	জীবিকার সুযোগগুলি নিম্নোক্তভাবে শনাক্ত করা হয়েছে
সুযোগ	<p>কৃষি ও উদ্যানপালন পশু পালন এনটিএফপি দক্ষতা বৃদ্ধি ঋণ সুবিধা</p> <p>উপরোক্ত বিষয়ে আরও তথ্য নীচে দেওয়া হল।</p>
কৃষি এবং উদ্যানপালন	<p>এলাকাটিতে কৃষি ও উদ্যানপালনের সুবিধা সম্পর্কে জানার জন্য টেবল নং-১৫-র রেকর্ড ২ দেখা যেতে পারে</p> <p>মূল অসুবিধাগুলি হল :</p> <p>(ক) নিম্ন উৎপাদন/সংগ্রহ (খ) সংরক্ষণ ও প্রক্রিয়াকরণ (গ) বাজারজাত করা</p> <p>সুবিধাগুলির মধ্যে রয়েছেঃ</p> <p>(ক) মূল বাজারের নৈকট্য (খ) কৃষি কাজের জন্য সুলভ নতুন প্রযুক্তি ও পদ্ধতি (গ) বিভিন্ন কৃষিজাত সামগ্রীর উচ্চ চাহিদা</p> <p>প্রস্তাবিত কার্যক্রম : কৃষি উন্নয়ন প্রকল্প</p>
পশু সম্পদ	<p>এ সম্পর্কে বিস্তারিত তথ্য টেবল নং ১৬-এ দেওয়া রয়েছে।</p> <p>মূল অসুবিধাগুলির মধ্যে রয়েছে :</p> <p>(ক) আর্থিক সহায়তার অভাব (খ) অপরিষ্কার জ্ঞান (গ) সরবরাহকারী বাজার থেকে উৎপাদনকারীদের দূরত্ব</p> <p>সুবিধাগুলি হল :</p> <p>(ক) উপার্জন সৃষ্টিকারী কাজকর্ম (খ) উৎকৃষ্ট স্থানীয় বাজার (গ) শক্তিশালী মৌমাছি পালনকারী</p> <p>প্রস্তাবিত কার্যক্রম : মৌমাছি পালনের প্রশিক্ষণ</p>
বিশেষ দক্ষতা	<p>দক্ষতা বৃদ্ধি ও সুবিধা সম্পর্কে টেবল নং ১৭-র রেকর্ড ২-এ উল্লেখ রয়েছে।</p> <p>মূল অসুবিধাগুলি হল :</p> <p>(ক) কাঁচা মালের উপস্থিতি (খ) সামগ্রীর গুণগত মান (গ) ঋণ সুবিধা</p> <p>সুবিধাগুলি হল :</p> <p>(ক) জেএফএমসিতে আম ও লঙ্কার প্রাচুর্য (খ) মূল বাজারের নৈকট্য (গ) বাইরের বাজারের সাথে প্রতিযোগিতা করার মতো আধুনিক বৈজ্ঞানিক প্রক্রিয়া</p> <p>প্রস্তাবিত কার্যক্রম : খাদ্য প্রক্রিয়াকরণে প্রশিক্ষণ পরিকল্পনা</p>

<p>ঋণ সুবিধা</p>	<p>এ সম্পর্কে টেবল নং ১৮-র রেকর্ড ২-এ উল্লেখ রয়েছে মূল অসুবিধা এবং কারণ হল : (ক) সুদের দর (খ) ঋণ গ্রহণের সুবিধা (গ) বন্ধক অসুবিধা</p> <p>সুবিধাগুলি হল : (ক) আত্মসহায়ক গোষ্ঠী গঠন (খ) ক্ষুদ্র আর্থিক প্রতিষ্ঠান গড়ে তোলা</p> <p>প্রস্তাবিত কার্যক্রম : আত্মসহায়ক গোষ্ঠীর উপর শিক্ষা কর্মসূচি</p>
<p>কৌশলগত মধ্যস্থতা</p>	<p>জীবিকা উন্নয়নের জন্য কৌশলগত মধ্যস্থতা করে প্রস্তাবিত কর্মসূচির সংক্ষিপ্ত বিবরণ : ১. কৃষি ও উদ্ভিদ পালন : ট্র্যাক্টর চালনার প্রশিক্ষণ, কৃষি দক্ষতা বৃদ্ধি কর্মসূচি, কীটনাশক ব্যবহার ও বর্গসঙ্কর চাষ নিয়ে প্রশিক্ষণ। ২. মৌমাছি সংরক্ষণ ৩. বিশেষ দক্ষতা : আধুনিক সাজ-সরঞ্জামের উপর প্রশিক্ষণ, গ্রামবাসীদের আধুনিক প্রযুক্তি প্রদান, নতুন সামগ্রী উন্নয়ন ও ভিন্নতা সম্পর্কে দক্ষতা বৃদ্ধি ও প্রশিক্ষণ, কাঁচা মাল মজুদ রাখার জায়গা তৈরি, প্রতিষ্ঠানিক ক্রেতাদের কাছে বিশাল পরিমাণের সম্পূর্ণ সামগ্রী বিক্রির ব্যবস্থা করা, ৪. ঋণ সুবিধা : নিকটবর্তী এলাকায় ক্ষুদ্র আর্থিক প্রতিষ্ঠান গড়ে তোলা।</p>

১১. জীবিকা উন্নয়ন প্রকল্প

<p>উপার্জন সৃষ্টিকারী কাজকর্ম</p>	<p>গ্রামে উপার্জন সৃষ্টিকারী প্রধান কাজকর্মগুলি হল :</p> <p>১. খাদ্য প্রক্রিয়াকরণ ২. গাড়ি চালনা ৩. কাপড় সেলাই করা</p> <p>সূত্র - টেবল নং ৩২-এর রেকর্ড ৪</p>
<p>আত্মসহায় গোষ্ঠীর কাজকর্ম</p>	<p>গ্রামের আত্মসহায় গোষ্ঠীগুলি নিম্নোক্ত পরিকল্পনা করতে পারে : - জেএফএমসিতে কোনও আত্মসহায়ক গোষ্ঠী নেই</p> <p>সূত্র : টেবল নং ৩৩-এর রেকর্ড ৪</p>
<p>প্রকাশ্য ভ্রমণ</p>	<p>প্রকাশ্য ভ্রমণ পরিকল্পনা করা হয়েছে : শূণ্য শূণ্য</p> <p>সূত্র - টেবল নং ৩৪-এর রেকর্ড ৪</p>
<p>কর্ম পরিকল্পনার সারাংশ</p>	<p>পরবর্তী পৃষ্ঠায় সংযুক্ত</p>

অভিসরণ	<p>পরিকল্পিত উদ্যোগগুলি ভারত সরকারের নিম্নোক্ত প্রকল্পগুলির সঙ্গে উল্লেখ করা যায় :</p> <p>(ক) ন্যাশনাল রুরাল এমপ্লয়মেন্ট গেরান্টি স্কিম - গ্রামীণ সংস্থাপনের জন্য। (খ) রাষ্ট্রীয় কৃষি বিকাশ যোজনা - কৃষি তথা স্বজাতীয় উন্নয়নের জন্য। (গ) স্বর্ণজয়ন্তী গ্রাম স্বরোজগার যোজনা - জলসেচ ও জলবিভাজিকা উন্নয়নের জন্য। (ঘ) ন্যাশনাল রুরাল লাইভলিহুড মিশন। (ঙ) স্কিল ডেভেলপমেন্ট স্কিম। (চ) গ্রামীণ উন্নয়নের জন্য প্রাপ্ত অন্যান্য প্রকল্পগুলি যথাযত।</p> <p>উপরোক্ত বিষয়গুলি বর্তমান প্রকল্প এবং পরবর্তী প্রকল্পের জন্য পরিকল্পিত কাজের মধ্যে সম্পর্ক বজায় রাখবে।</p>
---------------	---

মুরাবস্তি জেএফএমসির বন উন্নয়ন প্রকল্প

মুরাবস্তি জেএফএমসির মাইক্রো প্ল্যানের অংশ হিসাবে বিস্তারিত পিআরএ অনুশীলনের পর গ্রামীণ স্তরে বন উন্নয়ন প্রকল্প প্রস্তুত করা হয়েছে। পরিকল্পনার মূল উদ্দেশ্য ছিল, সংরক্ষণ ও জৈববৈচিত্রের মান রক্ষার্থে পুষ্টি প্রদান,

১. জেএফএমসি বন এলাকার অবস্থা

মাইক্রো প্লানে জেএফএমসি মুরাবস্তির জেএফএম বন এলাকার নিম্নোক্ত বিষয়গুলি বিবেচনা করা হয়েছে :

(ক) জেএফএমসিকে বন বিভাগের প্রদত্ত বন এলাকা।

(খ) রোপণ এলাকা / মানুষের জমি বা জম বিভাগের বিজ্ঞাপিত জমির বাইরে কোনও এলাকায় রোপণ করতে যাওয়া অঞ্চল।

জেএফএমসির বনের উপরোক্ত বিভাগগুলি সম্পর্কে নীচে বিস্তারিত আলোচনা করা হল :

১.১. বন এবং তার অবস্থা

জেএফএমসিকে প্রদত্ত বন ও এর অবস্থা সম্পর্কে টেবল নং ৩.১ এর ৩ নং দফা দ্রবষ্ট। যা এই মাইক্রো প্ল্যানের সঙ্গে যুক্ত করা আছে। এ সম্পর্কে নিচে বিস্তারিত দেওয়া হল :

টেবল-১ : মুরাবস্তি জেএফএমসির অবস্থা

পরিচিতি	জেএফএমসি বনের এলাকা (হেক্টর)	গ্রাম থেকে দূরত্ব (কিমি)	বনের অবস্থা (ভালো - ৪০ শতাংশের চেয়ে বেশির ঘনত্ব থাকা বন সহ অন্যান্য 'ডি গ্রেডেড')	সম্প্রদায়গুলির ব্যবহারের পুনরাবৃত্তি (২-৩ এম / ৩-৬ ৬-৯ এম / ৯ এম এর বেশি)
(এ) প্রদত্ত বন				
আরএফযপিএফ নাম : লামডিং এলাকা : বরলংফার অংশ	১১০ হেক্টর	১ কিমি	ভালো এলাকা : ১১০ হেক্টর ডি গ্রেডেড : শূণ্য	৩-৬ কিমি
(বি) অন্যান্য রোপণ এলাকা				
স্থান : বনের ধরন ডিএফযঅন্যান্য	-	-	-	-
সর্বমোট	১১০ হেক্টর		ভালো এলাকা : ১১০ হেক্টর ডিগ্রেডেড : শূণ্য	

সূত্র : টেবল নং ৩.১ এর দফা ৩ / বন বিভাগের সদস্য এবং স্থানীয় মানুষের সঙ্গে আলোচনা।

দেখা গেছে যে, মুরাবস্তি জেএফএমসির বন বিভাগের অধীনস্থ ১১০ হেক্টর জমি আছে। এর মধ্যে ১১০ হেক্টরই ভালো এবং খারাপ একটিও নেই।

১.২ বনের জমির ধরন

মুরাবস্তি জেএফএমসির বন বালি মিশ্রিত জমির উপর অবস্থিত। এই মাটির একাংশ বিষয়ে নিম্নোক্ত টেবলে উল্লেখ করা হল :

টেবল-২ : মুরাবস্তি জেএফএমসি বনের জমির ধরন

প্যারামিটার	প্রদত্ত বনের অবস্থা	অন্যান্য রোপণ এলাকার অবস্থা
উর্বরতা	২.৩ থেকে ২.৯৩% জৈব। বাকি এন, পি২০৫ এবং কে২০ জমি তুলনামূলকভাবে অনুর্বর	-
জমি ভাঙ্গন স্থিতি	-	-
প্যারামিটার	প্রদত্ত বনের অবস্থা	অন্যান্য রোপণ এলাকার অবস্থা
উপস্থিতি		
(ক) পলি	১৫%	-
(খ) সমতল মাটি	২০%	-
(গ) নতুনকর অন্তর্ভুক্ত	কম	-
(ঘ) বালিয়াড়ি	৬৫%	-

সূত্র : দফা - ৩, 'খ, বনের জমির ধরন' য বন বিভাগের সদস্য এবং স্থানীয় মানুষের সঙ্গে আলোচনা।

মুরাবস্তি জেএফএমসির জন্য ; বনের জমির ধরনের সারাংশ নিচে উল্লেখ করা হল :

ক) এন্টিসল (৩২.৩%)

খ) ইনসেপটিসল (৪৯.৩%)

গ) অ্যালফিসলস (১২.৩%)

ঘ) আল্টিসলস (৬.১%)

বিদ্যমান উদ্ভিদ গঠন

মুরাবস্তি জেএফএমসি বন এলাকায় বিদ্যমান উদ্ভিদের গঠন নিচে বর্ণনা করা হল। উল্লেখ্য, এখানকার স্থানীয় বন এলাকাকে সংরক্ষিত বনাঞ্চল হিসাবে ঘোষণা করা হয়েছে।

টেবল নং - ৩ : মুরাবস্তি জেএফএমসি বন এলাকায় বিদ্যমান উদ্ভিদ

প্যারামিটার	স্থানীয় নাম	বোটানিক্যাল নাম
বনের সিংহভাগ প্রজাতি	টিক শাল	টেকটোলগ্রোনডিস লিন শোরিয়ারোবাস্তা
সহযোগী	অর্জুন হথকি অশ্বখ ভমরা	টার্মিনালিয়া অর্জুন টার্মিনালিয়াচেবুলা ফিকাসরেলিজিওসা টার্মিনালিয়াবেলেরিকা

ঝোপঝাড়	বিড়িপাটা ঝাড়ু	নিকোটিয়ানা ট্যাবাকাম জেনিসটিয়া
ঔষধি গাছ	নিম ভমরা হথকি আমলা	অ্যাজাডিরাচটাইনডিকা টার্মিনালিয়াবেলেরিকা টার্মিনালিয়াচেবুলা/টার্মিনালিয়া অর্জুন
উৎপাদন		
অন্যান্য	দরুণ	লিউকাস কেপালিটোস

সূত্র - ৩, 'গ, প্রাণি ও উদ্ভিদের গঠন' / বন বিভাগের সদস্য এবং স্থানীয় মানুষের সঙ্গে আলোচনা।

২. বন বিভাগের প্রকল্পের জন্য অন্যান্য ইনপুট।

নিম্নোক্ত বিভাগগুলিতে মুরাবস্তি জেএফএমসির বন বিভাগের পরিকল্পনার অন্যান্য ইনপুট সম্পর্কে আলোচনা করা হল :

২.১ গত সময়ে জেএফএমসির গৃহীত সুরক্ষা পদক্ষেপ

বন সুরক্ষার জন্য গত সময়ে জেএফএমসির গৃহীত পদক্ষেপগুলি নিচে দেওয়া হল :

(ক) জড়িত পরিবারের সংখ্যা - ১০০টি

(খ) জড়িত মানুষের সংখ্যা - ২০০ জন

(গ) পদক্ষেপের সারাংশ - জেএফএমসি এলাকায় পেট্রোলিং

(ঘ) আনুষ্ঠানিক পদ্ধতি - নেই

(সূত্র : দফা -৩, 'জেএফএমসি স্ট্যাটাস - viii + ix' / বন বিভাগের সদস্য এবং স্থানীয় মানুষের সঙ্গে আলোচনা।

২.২. বন উৎপাদনের স্থানীয় প্রয়োজন

পরিবারগুলির প্রয়োজনের জন্য বনের উৎপাদনের উপর স্থানীয় মানুষের নির্ভরশীলতা সম্পর্কে নিম্নোক্ত টেবলে দেওয়া হল :

টেবল -৪ (ক) : মুরাবস্তি জেএফএমসির প্রত্যেকটি পরিবারের জন্য বনাঞ্চলের স্থানীয় প্রয়োজন

বনের উৎপাদন	গড়ে পরিবারের প্রয়োজন		বর্তমান কিভাবে মিলিত	সূত্র
	প্রয়োজনের গতি	আন্দাজ পরিমাণ		
জ্বালানি কাঠ	উচ্চ	৫৪০ কেজি/বছর		বনাঞ্চল
ঘরের জন্য কাঠ	নিম্ন	২টি/বছর		বনাঞ্চল
বাস্তবায়নের জন্য ছোট কাঠ	শূণ্য	শূণ্য		
খুঁটি/বাঁশ	নিম্ন	২টি/বছর		বনাঞ্চল
পশুখাদ্য	নিম্ন	১.৫ কেজি/মাস		বনাঞ্চল
এনটিএফপি	নিম্ন	১ কেজি/মাস		বনাঞ্চল
অন্যান্য	শূণ্য			

সূত্র - ৩, টেবল নং ৩.২ / বন বিভাগের সদস্য এবং স্থানীয় মানুষের সঙ্গে আলোচনা।

মুরাবস্তি জেএফএমসিতে মোট ৭০টি পরিবার রয়েছে। উপরোক্ত টেবলবোধগম্য যে, থেকে এবং পরিবারের সংখ্যার প্রতি লক্ষ্য রেখে এটা বোধগম্য যে, মুরাবস্তি গ্রামের নিজস্ব ব্যবহারের জন্য বন থেকে উৎপাদিত মোট বার্ষিক প্রয়োজন হল :

টেবল নং -৪ (খ) : বন উৎপাদনের স্থানীয় প্রয়োজন - মুরাবস্তি জেএফএমসির প্রত্যেক পরিবার

বন উৎপাদন	স্থানীয়দের প্রয়োজন (বার্ষিক কেজি প্রতি) (*)	রিমার্ক
জ্বালানি কাঠ	৩৭৮০০ কেজি	-
ঘরের জন্য কাঠ	২টি	-
বাস্তবায়নের জন্য ছোট কাঠ	-	
খুঁটি/বাঁশ	২টি	-
পশুখাদ্য	১২৬০ কেজি	-
এনটিএফপি	১২০ কেজি	-
অন্যান্য	শূণ্য	-

২.৩ গ্রামবাসীদের দ্বারা বন উৎপাদনের সংগ্রহ ও বাজারকরণ

মুরাবস্তি জেএফএমসির গ্রামবাসীরা বন উৎপাদিত কোন সামগ্রীর বিক্রি বা বাজারকরণ করেন না।

টেবল নং ৫ (ক) : খ্রিস্টানবস্তি জেএফএমসির গ্রামবাসীদের দ্বারা বন উৎপাদনের সংগ্রহ ও বাজারকরণ

বন উৎপাদনের নাম	বাজারকরণের জন্য সংগ্রহ			সংগ্রহের স্থান
	ঋতু/মাস	সংগ্রহকারী পরিবারের সংখ্যা	সংগ্রহের পরিমাণ	
জ্বালানি কাঠ	-	-	-	-
ঘরের জন্য কাঠ	-	-	-	-
বাস্তবায়নের জন্য ছোট কাঠ	-	-	-	-
বাঁশ	-	-	-	-
খুঁটি	-	-	-	-
বনের পশুখাদ্য	-	-	-	-
এনটিএফপি	-	-	-	-

সূত্র - দফা ৩, টেবল নং ৩.৩ / বন বিভাগের সদস্য এবং স্থানীয় মানুষের সঙ্গে আলোচনা।

উপরোক্ত বিষয় সম্পর্কে নিম্নোক্ত টেবলে আরও বিস্তারিত দেওয়া হল :

টেবল নং ৫ (খ) : বন উৎপাদনের সংগ্রহ ও বাজারকরণ - অতিরিক্ত তথ্য

মুরাবস্তি জেএফএমসি

বন উৎপাদনের নাম	সারপ্লাস বাজারজাত	কিভাবে করা হল	বন উৎপাদন সামগ্রী বিক্রি করে লাভ (পরিবার প্রতি)
জ্বালানি কাঠ	-	-	-
বাড়ির জন্য কাঠ	-	-	-
বাস্তবায়নের জন্য ছোট কাঠ	-	-	-
বাঁশ	-	-	-
খুঁটি	-	-	-
বন থেকে পশুখাদ্য	-	-	-
এনটিএফপি	-	-	-
অন্যান্য	-	-	-

সূত্র - দফা ৩, টেবল নং ৩.৪ / বন বিভাগের সদস্য এবং স্থানীয় মানুষের সঙ্গে আলোচনা।

২.৪ বন উৎপাদনের মোট প্রয়োজন - ঘরোয়া ব্যবহার এবং বাজারকরণ

আগের উপ-বিভাগগুলির উপর ভিত্তি করে জেএফএমসি খ্রিস্টানবস্তির বাসিন্দাদের বন উৎপাদনের মোট প্রয়োজন নিচে উল্লেখ করা হল :

টেবল নং ৬ : মুরাবস্তি জেএফএমসি বাসিন্দাদের বন উৎপাদনের মোট প্রয়োজন

বন উৎপাদনের নাম	প্রয়োজন (কেজি) টেবল নং ৪ (খ) থেকে	অতিরিক্ত বাজারজাত (কেজি) টেবল নং ৫ (খ) থেকে	সর্বমোট প্রয়োজন (কেজি)
জ্বালানি কাঠ	৩৭৮০০কেজি	-	৩৭৮০০কেজি
বাড়ির জন্য কাঠ	২টি	-	২টি
বাস্তবায়নের জন্য ছোট কাঠ	-	-	-
বাঁশ	২টি	-	২টি
খুঁটি	২টি	-	২টি
বন থেকে পশুখাদ্য	১২৬০কেজি	-	১২৬০কেজি
এনটিএফপি	১২০কেজি	-	১২০কেজি
অন্যান্য	-	-	-

সূত্র : আগের পৃষ্ঠায় দেওয়া এই বিভাগের টেবল নং ৪ (খ) ও ৫ (খ)

৩. বন সুরক্ষা সমস্যা

৩.১ সুরক্ষা সমস্যা

মুরাবস্তি জেএফএমসির বন সুরক্ষা সমস্যার সারাংশ নিচে উল্লেখ করা হল :

টেবল নং-৭ : মুরাবস্তি জেএফএমসির সুরক্ষা সমস্যা

সমস্যা	প্রাসঙ্গিক(হ্যাঁ/না)	উল্লেখযোগ্য(হ্যাঁ/না)
গোচারণ/স্থানীয় পশু	হ্যাঁ	হ্যাঁ
গোচারণ/অন্য এলাকার পশু	হ্যাঁ	হ্যাঁ
অবৈধ কাঠ কাটা	না	না
কাঠের চোরা ব্যবসা	না	না
আকস্মিক আগুন	হ্যাঁ	হ্যাঁ
বনাঞ্চল অভিযান	না	না
অন্যান্য	না	না

সূত্র - ৩, টেবল নং ৩.৫ / বন বিভাগের সদস্য এবং স্থানীয় মানুষের সঙ্গে আলোচনা।

এখান থেকে লক্ষ্য করা যায় যে, মুরাবস্তি জেএফএমসির মুখ্য বন সুরক্ষা সমস্যা হচ্ছে :

(ক) স্থানীয় ও অন্যান্য জন্তুর ঘাস খাওয়া

(খ) আকস্মিক দাবানল।

৪. বন উন্নয়ন প্রকল্পের উপাদান

মুরাবস্তি জেএফএমসির বন উন্নয়ন প্রকল্পের উপাদানগুলি নিম্নোক্ত বিভাগগুলিতে উল্লেখ করা হল। এম মধ্যে রয়েছে সুরক্ষা প্রকল্প, বন উন্নয়ন (চিকিৎসা), নার্সারি উন্নয়ন, রক্ষণাবেক্ষণ ও মিশ্র কার্যকলাপ।

৪.১ সুরক্ষা প্রকল্প

উপ-বিভাগ ৩.১ এ মুরাবস্তি জেএফএমসির বন সুরক্ষা প্রকল্প যেভাবে আলোচনা করা হয়েছে, তা নিচে উল্লেখ করা হল :

টেবল নং ৮ : মুরাবস্তি জেএফএমসির বন সুরক্ষা প্রকল্প

সুরক্ষা কার্য	বনাঞ্চল এলাকা	মাপকাঠি	সময়	অগ্রাধিকার
টেবল নং ৩.৭ এর দফা ৩ থেকে পূরণীয়	দৈর্ঘ্য, প্রস্থ, আকার			উচ্চ, মাঝারি নিম্ন
প্রহরীর কাজ	সংরক্ষিত বনাঞ্চল	১ নং	সারাদিন	উচ্চ
অগ্নি সুরক্ষা	সংরক্ষিত বনাঞ্চল	২ মিটার চাবের সীমানা	-	উচ্চ
সংবাদদাতাপুরস্কার	-	-	-	-
বেড়া/সামাজিক বেড়া	-	-	-	-
গবাদি পশু অভেদ্য খাত	-	-	-	-
আবর্তনশীল ঘাস ভক্ষণ	-	-	-	-
গোশালা প্রতিপালন	-	-	-	-

সূত্র - দফা ৩, টেবল নং ৩.৭ / বন বিভাগের সদস্য এবং স্থানীয় মানুষের সঙ্গে আলোচনা।

এখান থেকে লক্ষ্য করা যায় যে, মুরাবস্তি জেএফএমসিতে (উচ্চ, মাঝারি গুরুত্ব সহ) গৃহীতি উল্লেখযোগ্য সুরক্ষা প্রকল্প নিচে উল্লেখিত বিষয় গুলির প্রতি লক্ষ্য রেখে করা হয়েছিল -

(ক) প্রহরীর কাজ

(খ) অগ্নি সুরক্ষা

৪.২ প্রস্তাবিত পদক্ষেপের ধরন

মুরাবস্তি জেএফএমসির নিম্ন স্তরের অঞ্চলগুলির জন্য প্রস্তাবিত পদক্ষেপগুলি নিচে উল্লেখ করা হল :

টেবল নং ৯, মুরাবস্তি জেএফএমসির প্রস্তাবিত পদক্ষেপ

পদক্ষেপ	প্রয়োজন (হ্যাঁ/না)	জেএমএফসির দায়িত্ব (হ্যাঁ/না)	বছর/মাস যখন করা যাবে	পদক্ষেপ গ্রহণের জন্য প্রস্তাবিত অঞ্চল (হেক্টর)
নিম্ন মানের বন এলাকার পুরনরুদ্ধার	না	না	-	-
কাটা গাছের গোড়ার সুরক্ষা	হ্যাঁ	হ্যাঁ	২০১৭	-
ওয়াটারশেড সুরক্ষা	হ্যাঁ	হ্যাঁ	২০১৭	২০০ মিটার
জল সংরক্ষণ স্থল	হ্যাঁ	হ্যাঁ	২০১৭	২০০ মিটার
তৃণক্ষেত্র	না	না	-	-
বাঁশ রোপণ	না	না	-	-
বীজ বপন	না	না	-	-
শিকড় কাটা ও বপন	না	না	-	-
হ্রাস ও ঝাড় ব্যবস্থা	না	না	-	-
প্রাকৃতিক বেড়া	হ্যাঁ	জেএফএমসি	২০১৭	জেএফএমসি সীমানা
সামাজিক বেড়া	না	না	-	-
অন্যান্য কাজকর্ম	না	না	-	-

সূত্র - দফা ৩, টেবল নং ৩.৯ / বন বিভাগের সদস্য এবং স্থানীয় মানুষের সঙ্গে আলোচনা।

এখান থেকে লক্ষ্য করা যায় যে, মুরাবস্তি জেএফএমসির বনাঞ্চলে নিম্নোক্ত ব্যবস্থাগুলি গ্রহণ করা হয়েছিল :

(ক) গাছের গোড়ার জন্য সুরক্ষা

(খ) ওয়াটারশেড ব্যবস্থা

(গ) জল সংরক্ষণ ব্যবস্থা

(ঘ) প্রাকৃতিক বেড়া

৪.৩ বন উন্নয়ন প্রকল্প - উন্নত কাজ এবং উৎপাদন

উপরোক্ত বিষয়ে নিচে বর্ণনা করা হল :

টেবল নং ১০ : মুরাবস্তি জেএফএমসিতে বন উন্নয়ন প্রকল্প

ব্যবস্থা	হেক্টর হিসাবে চাষের এলাকা	ব্লক চাষে গুরুত্ব	প্রজাতি	জায়গা (মিটার*মিটার)
প্রাকৃতিক পুনরুদ্ধারে সহায়তা	-	-	-	-
শূণ্যস্থানে চাষ				
ব্লক চাষ	-	-	-	-
নিম, আমলকি, মছয়া, বহরা (ঔষধি) বপন	-	-	-	-
সমৃদ্ধ চাষ	-	-	-	-
সরাসরি চাষ	১১০ হেক্টর (২৫ হেক্টর এপিএফবিসি ও ৮৫ হেক্টর এনএআরএমআইএল-এর অধীনস্থ)		জ্বালানি কাঠ বগিচা, ভেলু শিশু, অশ্বখ, জাম ভমরা, হরিতকি	-
অন্যান্য	-	-	-	-
সর্বমোট এলাকা (হেক্টর)	১১০ হেক্টর		জ্বালানি কাঠ বগিচা, ভেলু শিশু, অশ্বখ, জাম ভমরা, হরিতকি	

সূত্র - দফা ৩, টেবল নং ৩.৮ / বন বিভাগের সদস্য এবং স্থানীয় মানুষের সঙ্গে আলোচনা।

৫. সহযোগীদের সঙ্গে অ-শাল মিশ্রিত ব্লক চাষের কর্ম পরিকল্পনা

চাষের নাম - অ-শাল মিশ্রিত ব্লক চাষের কর্ম পরিকল্পনা

চাষের সময়সীমা - ২০১৬-১৭ থেকে ২০২৫-২৬ (দশ বছর)

চাষের জায়গা --

স্থান --

গাছের সংখ্যা --

ব্লক নম্বর --

প্রজাতি --

দাম --

অর্থ বছর	কাজকর্ম	পরিমাণ
২০১৬-১৭	পুনরুদ্ধারের জন্য সঠিক জায়গা শনাক্তকরণ-প্রাকৃতিক বীজ পতনের সম্ভাবনা পরীক্ষা করা-অন্তত একশো হেক্টর জমিতে জৈবিক প্রতিবন্ধকতার প্রবলতা ও প্রকৃতি নিধারণ, ডিসেম্বর-জানুয়ারি মাসে জমির সীমা নির্ধারণ, চারটি ভাগে জমি বিভক্ত করা, জমির উন্নয়ন, মাটি কাটা প্রতি হেক্টর ১০০০ টাকা	-
২০১৭-১৮*	ব্লক চাষ ৩মি*৩মি, ১১১১ গাছ/হেক্টর-এপ্রিল-জুন মাসে ; এলাকায় জিপিএস মার্কিং করা	-
২০১৮-১৯*	ব্লক চাষ ৩মি*৩মি, ১১১১ গাছ/হেক্টর-এপ্রিল-জুন মাসে ; এলাকায় জিপিএস মার্কিং করা	-
	প্রথম বপন; আগের বছর সংগৃহীত মৃত/সংগ্রামরত চারা বদল	-
২০১৯-২০*	ব্লক চাষ ৩মি*৩মি, ১১১১ গাছ/হেক্টর-এপ্রিল-জুন মাসে ; এলাকায় জিপিএস মার্কিং করা	-
	দ্বিতীয় বপন; আগের বছর সংগৃহীত মৃত/সংগ্রামরত চারা বদল	-
২০২০-২১*	ব্লক চাষ ৩মি*৩মি, ১১১১ গাছ/হেক্টর-এপ্রিল-জুন মাসে ; এলাকায় জিপিএস মার্কিং করা	-
	তৃতীয় বপন	-
২০২১-২২*	চতুর্থ বপন; আগের বছর সংগৃহীত মৃত/সংগ্রামরত চারা বদল	-
২০২২-২৩*	পঞ্চম বপন; আগের বছর সংগৃহীত মৃত/সংগ্রামরত চারা বদল	-
২০২৩-২৪*	ষষ্ঠ বপন; আগের বছর সংগৃহীত মৃত/সংগ্রামরত চারা বদল	-
২০২৪-২৫*	সপ্তম বপন	-
২০২৫-২৬*	অষ্টম বপন	-
	সর্বমোট আয়ব্যয় সংক্রান্ত প্রয়োজন	

*চাষের পর প্রতি পাঁচ বছর অন্তর সিলভি কালচার তরলীকরণ গৃহীত হবে।

৬. মিশ্র শক্ত কাঠের ব্লক চাষের কর্ম পরিকল্পনা - সেগুন ইত্যাদি, জ্বালানি কাঠ ও বাঁশ

চাষের নাম - মিশ্র শক্ত কাঠের ব্লক চাষের কর্ম পরিকল্পনা - সেগুন ইত্যাদি, জ্বালানি কাঠ ও বাঁশ

চাষের সময়সীমা - ২০১৬-১৭ থেকে ২০২৫-২৬ (দশ বছর)

চাষের জায়গা --

স্থান --

গাছের সংখ্যা --

ব্লক নম্বর --

প্রজাতি --

	চাষ সৃষ্টির কর্ম পরিকল্পনা	
অর্থ বছর	কাজকর্ম	পরিমাণ
২০১৬-১৭	পুনরুদ্ধারের জন্য সঠিক জায়গা শনাক্তকরণ-প্রাকৃতিক বীজ পতনের সম্ভাবনা পরীক্ষা করা-অন্তত একশো হেক্টর জমিতে জৈবিক প্রতিবন্ধকতার প্রবলতা ও প্রকৃতি নির্ধারণ, ডিসেম্বর-জানুয়ারি মাসে জমির সীমা নির্ধারণ, চারটি ভাগে জমি বিভক্ত করা, জমির উন্নয়ন, মাটি কাটা প্রতি হেক্টর ১০০০ টাকা	-
২০১৭-১৮*	ব্লক চাষ ২মি×২মি, ২৫০০ গাছ/হেক্টর-এপ্রিল-জুন মাসে ;	-
	এলাকায় জিপিএস মার্কিং করা	-
২০১৮-১৯*	ব্লক চাষ ২মি×২মি, ২৫০০ গাছ/হেক্টর-এপ্রিল-জুন মাসে ;	-
	এলাকায় জিপিএস মার্কিং করা	-
	প্রথম বপন; আগের বছর সংগৃহীত মৃত/সংগ্রামরত চারা বদল	-
২০১৯-২০*	ব্লক চাষ ২মি×২মি, ২৫০০ গাছ/হেক্টর-এপ্রিল-জুন মাসে ;	-
	এলাকায় জিপিএস মার্কিং করা	-
	দ্বিতীয় বপন; আগের বছর সংগৃহীত মৃত/সংগ্রামরত চারা বদল	-
২০২০-২১*	ব্লক চাষ ২মি×২মি, ২৫০০ গাছ/হেক্টর-এপ্রিল-জুন মাসে ;	-
	এলাকায় জিপিএস মার্কিং করা	-
	তৃতীয় বপন	-
২০২১-২২*	চতুর্থ বপন; আগের বছর সংগৃহীত মৃত/সংগ্রামরত চারা বদল	-
২০২২-২৩*	পঞ্চম বপন; আগের বছর সংগৃহীত মৃত/সংগ্রামরত চারা বদল	-
২০২৩-২৪*	ষষ্ঠ বপন; আগের বছর সংগৃহীত মৃত/সংগ্রামরত চারা বদল	-
২০২৪-২৫*	সপ্তম বপন	-
২০২৫-২৬*	অষ্টম বপন	-
সর্বমোট আয়ব্যয় সংক্রান্ত প্রয়োজন		

*চাষের পর প্রতি পাঁচ বছর অন্তর সিলভি কালচার তরলীকরণ গৃহীত হবে।

সূত্র - দফা ৩, টেবল নং ৩.১০ / বন বিভাগের সদস্য এবং স্থানীয় মানুষের সঙ্গে আলোচনা।

৭. বনের অ-কাঠ উৎপাদনের ব্লক চাষের কর্ম পরিকল্পনা

চাষের নাম - এনটিএফপি প্লানটেশন

চাষের সময়সীমা - ২০১৬-১৭ থেকে ২০২৫-২৬ (দশ বছর)

চাষের জায়গা --

স্থান --

গাছের সংখ্যা --

ব্লক নম্বর --

প্রজাতি --

অর্থ বছর	কাজকর্ম	পরিমাণ
২০১৬-১৭	পুনরুদ্ধারের জন্য সঠিক জায়গা শনাক্তকরণ-প্রাকৃতিক বীজ পতনের সম্ভাবনা পরীক্ষা করা-অন্তত ৫০ হেক্টর জমিতে জৈবিক প্রতিবন্ধকতার প্রবলতা ও প্রকৃতি নিধারণ, ডিসেম্বর-জানুয়ারি মাসে জমির সীমা নির্ধারণ, চারটি ভাগে জমি বিভক্ত করা, জমির উন্নয়ন, মাটি কাটা প্রতি হেক্টর ১০০০ টাকা, তিন তারযুক্ত ধারালো বেড়া ২৮০০ আরএম, ৫৬,৩৬ টাকা/আরএম	-
২০১৭-১৮*	ব্লক চাষ ২মি×২মি, ২৫০০ গাছ/হেক্টর-এপ্রিল-জুন মাসে ; এলাকায় জিপিএস মার্কিং করা	-
২০১৮-১৯*	ব্লক চাষ ২মি×২মি, ২৫০০ গাছ/হেক্টর-এপ্রিল-জুন মাসে ; এলাকায় জিপিএস মার্কিং করা	-
	প্রথম বপন; আগের বছর সংগৃহীত মৃত/সংগ্রামরত চারা বদল	-
২০১৯-২০*	ব্লক চাষ ২মি×২মি, ২৫০০ গাছ/হেক্টর-এপ্রিল-জুন মাসে ; এলাকায় জিপিএস মার্কিং করা	-
	দ্বিতীয় বপন; আগের বছর সংগৃহীত মৃত/সংগ্রামরত চারা বদল	-
২০২০-২১*	ব্লক চাষ ২মি×২মি, ২৫০০ গাছ/হেক্টর-এপ্রিল-জুন মাসে ; এলাকায় জিপিএস মার্কিং করা	-
	তৃতীয় বপন	-
২০২১-২২*	চতুর্থ বপন; আগের বছর সংগৃহীত মৃত/সংগ্রামরত চারা বদল	-
২০২২-২৩*	পঞ্চম বপন; আগের বছর সংগৃহীত মৃত/সংগ্রামরত চারা বদল	-
২০২৩-২৪*	ষষ্ঠ বপন এবং কাটা	-
২০২৪-২৫*	সপ্তম বপন	-
২০২৫-২৬*	অষ্টম বপন	-
সর্বমোট আয়ব্যয় সংক্রান্ত প্রয়োজন		

৭.২ নার্সারি উন্নয়ন প্রকল্প

মুরাবস্তি জেএফএমসির নার্সারি উন্নয়ন প্রকল্পগুলি নিম্নোক্ত ধরনের

(ক) জেএফএমসি নার্সারি (বিভাগীয় নার্সারি অন্তর্ভুক্ত)

(খ) অন্যান্য নার্সারি - আত্মসহায়ক গোষ্ঠী ও বেসরকারি

নিচে বিবরণ দেওয়া হল

নিম্নোক্ত টেবলে জেএফএমসি নার্সারির বিবরণ দেওয়া হল। এখানে জেএফএমসি কাজের সঙ্গে যুক্ত বিভাগীয় নার্সারিও রয়েছে।

টেবল-১১ (ক): মুরাবস্তি জেএফএমসির নার্সারি

নার্সারির স্থান	প্রজাতি	উন্নয়ন বর্ষ	বপন সংখ্যা	মন্তব্য
-	-	-	-	-

সূত্র - দফা ৩, টেবল নং ৩.১১ / বন বিভাগের সদস্য এবং স্থানীয় মানুষের সঙ্গে আলোচনা।

অন্যান্য নার্সারি

মুরাবস্তি জেএমএফসির কাছাকাছি অন্যান্য নার্সারির বিবরণ নিচে দেওয়া হল -

টেবল নং-১১ (খ) : মুরাবস্তি জেএমএফসির কাছাকাছি অন্যান্য নার্সারি

নার্সারির নাম	প্রজাতি	উন্নয়ন বর্ষ	বপন সংখ্যা	মন্তব্য
-	-	-	-	-

সূত্র - দফা ৩, টেবল নং ৩.১২ / বন বিভাগের সদস্য এবং স্থানীয় মানুষের সঙ্গে আলোচনা।

৭.৩ রক্ষণাবেক্ষণ প্রকল্প - ১০ বছর

মুরাবস্তি জেএফএমসিতে চাষের রক্ষণাবেক্ষণ সম্পর্কে নিচে উল্লেখ করা হল। এটি দশ বছর অন্তর্ভুক্ত।

(ক) কাঠের ধরন - সাল, সেগুন

টেবল নং ১২ (ক) : মুরাবস্তি জেএফএমসিতে চাষের রক্ষণাবেক্ষণ প্রকল্প

বছর	ব্যবস্থা
১ম বছর	-
২য় বছর	-
৩য় বছর	-
৪র্থ বছর	-
৫ম বছর	-
৬ষ্ঠ বছর	-
৭ম বছর	-
৮ম বছর	-
৯ম বছর	-
১০ম বছর	-

সূত্র - বন বিভাগের সদস্য এবং স্থানীয় মানুষের সঙ্গে আলোচনা।

(খ) বাঁশ

টেবল নং ১২ (খ) : মুরাবস্তি জেএফএমসিতে চাষের রক্ষণাবেক্ষণ প্রকল্প

বছর	ব্যবস্থা
১ম বছর	-
২য় বছর	-
৩য় বছর	-
৪র্থ বছর	-
৫ম বছর	-
৬ষ্ঠ বছর	-
৭ম বছর	-
৮ম বছর	-
৯ম বছর	-
১০ম বছর	-

সূত্র - বন বিভাগের সদস্য এবং স্থানীয় মানুষের সঙ্গে আলোচনা।

জ্বালানি কাঠ চাষ

টেবল নং - ১২ (গ) : মুরাবস্তি জেএফএমসিতে জ্বালানি কাছ রক্ষণাবেক্ষণ প্রকল্প

বছর	ব্যবস্থা
১ম বছর	-
২য় বছর	-
৩য় বছর	-
৪র্থ বছর	-
৫ম বছর	-
৬ষ্ঠ বছর	-
৭ম বছর	-
৮ম বছর	-
৯ম বছর	-
১০ম বছর	-

সূত্র - বন বিভাগের সদস্য এবং স্থানীয় মানুষের সঙ্গে আলোচনা।

(ঘ) এনটিএফপি / ঔষধি চাষ

টেবল নং - ১২ (ঘ) : মুরাবস্তি জেএফএমসিতে ঔষধি চাষের রক্ষণাবেক্ষণ প্রকল্প

বছর	ব্যবস্থা
১ম বছর	-
২য় বছর	-
৩য় বছর	-
৪র্থ বছর	-
৫ম বছর	-
৬ষ্ঠ বছর	-
৭ম বছর	-
৮ম বছর	-
৯ম বছর	-
১০ম বছর	-

সূত্র - বন বিভাগের সদস্য এবং স্থানীয় মানুষের সঙ্গে আলোচনা।

পুনশ্চ : জেলা বন আধিকারিকের তথ্য মতে, এখানে চাষযোগ্য কোনও অঞ্চল নেই। (নিচে এর প্রতিলিপি দেওয়া হল)

To

The Range Forest Officer,
Lunding Range, Lunding

Sub:- Unavailability of area for creation of
Plantation under 'Murabasti' JFMC area.

Sir,

I have the honour to inform you that
no area is available for creation of plantation
'Murabasti' JFMC. Since, the vacant 25 hectare
have already been covered by fuelwood plantation
under APFBC scheme during 2015-16.

Yours for favour of your
kind information & necessary action.

Yours faithfully,

1. *[Signature]* 1/1/15
(President)
Murabasti J.F.M.C.

2.

(Member Secretary)
[Signature]
Member Secretary
Murabasti J.F.M.C.
Lunding

Forwarded

[Signature]
Forest Range Officer
Lunding Range, Lunding

Confirmed

[Signature]

(S. Rahman, A.S.)
D.O. N.S. Division
Hojai.

৭.৪ মিশ্র কর্মপরিকল্পনা

মুরাবস্তি জেএফএমসিতে মিশ্র কর্মপরিকল্পনা

টেবল নং - ১৩ : মুরাবস্তি জেএফএমসিতে মিশ্র কর্মপরিকল্পনা

কর্ম পরিকল্পনা	প্রয়োজন	দায়িত্ব	বছর/মাস	অঞ্চল
চিকিৎসাস্বাস্থ্য শিবির	হ্যাঁ	ভিএসএস	বর্ষাকাল	জেএফএমসি অঞ্চল
অনিয়মিত শিক্ষা কেন্দ্র	হ্যাঁ	ভিএসএস	বর্ষাকাল	জেএফএমসি অঞ্চল
জ্বালানি সঞ্চয় যন্ত্রের প্রচার	হ্যাঁ	ভিএসএস	সারা বছর	জেএফএমসি অঞ্চল
পশু উন্নয়ন কর্মসূচি	হ্যাঁ	ভিএসএস	সারা বছর	জেএফএমসি অঞ্চল

সূত্র - দফা ৩, টেবল নং ৩.১৩ / বন বিভাগের সদস্য এবং স্থানীয় মানুষের সঙ্গে আলোচনা।

মার্কেটিং

মুরাবস্তি জেএফএমসি থেকে উৎপাদনের জন্য এইভাবে মার্কেটিং প্ল্যান করা হয়েছিল :

(ক) ব্যক্তিগত ক্রেতার কাছে সরাসরি বাজারকরণ

(খ) স্বতন্ত্রভাবে বাজারকরণ

(গ) সম্মিলিতভাবে বাজারকরণ

৮. প্রত্যাশিত লাভালাভ

এই উপ বিভাগে জেএফএমসি মুরাবস্তির সদস্যদের দ্বারা সুরক্ষিত বনাঞ্চল থেকে প্রত্যাশিত লাভালাভের বিবরণ দেওয়া হল, পাশাপাশি, অপচয়হীন লাভের বর্ণনাও রয়েছে।

৫.১ কাঠ ও ঘাস থেকে প্রত্যাশিত লাভ

এ সম্পর্কে নিচে বিস্তারিত দেওয়া হল। জেএফএমসি মুরাবস্তির সদস্যদের দ্বারা সুরক্ষিত বনাঞ্চল থেকে প্রত্যাশিত লাভালাভ এই বন উন্নয়ন প্রকল্পের অধীনে করা হয়েছে।

টেবল নং ১৪ : জেএফএমসি মুরাবস্তির সদস্যদের দ্বারা সুরক্ষিত বনাঞ্চল থেকে প্রত্যাশিত লাভালাভ

পদ	মাস	বছর সূচক	পরিমাণ
জ্বালানি কাঠ	-	-	-
বাড়ির জন্য কাঠ	-	-	-
বাস্তবায়নের ছোট কাঠ	-	-	-
বাঁশ	-	-	-
খুঁটি	-	-	-
বনের গাছ ও ঘাস থেকে প্রাপ্ত পশুখাদ্য	-	-	-
এনটিএফপি	-	-	-
মজুরি	-	-	-
অন্যান্য	-	-	-

সূত্র - দফা ৩, টেবল নং ৩.১৪ / বন বিভাগের সদস্য এবং স্থানীয় মানুষের সঙ্গে আলোচনা।

৮.২ পদ্ধতি বিভাজন

মুরাবস্তি জেএমএফসির সদস্যদের কারণে লাভের জন্য পদ্ধতি বিভাজন সম্পর্কে নিচে দেওয়া হল :

টেবল নং -১৫ : মুরাবস্তি জেএমএফসির পদ্ধতি বিভাজন

পদ্ধতি	পদ
সমানভাগে বিভাজিত	-
স্বতন্ত্রভাবে সদস্যদের কাছ থেকে সংগৃহীত	ঔষধি গাছ, পশুখাদ্য, বাঁড়ু
অন্যান্য পদ্ধতি	-

লামডিং পরিসরের আধিকারিকদের মতে, পদ্ধতি বিভাজন প্রক্রিয়া এখনও আনুষ্ঠানিকভাবে চালু হয়নি এবং চাষের সঙ্গে জড়িত মানুষরা শুধু অবশিষ্টটুকু সংগ্রহ করেন।

সূত্র - দফা ৩, টেবল নং ৩.১৫ / বন বিভাগের সদস্য এবং স্থানীয় মানুষের সঙ্গে আলোচনা।

পরিশিষ্ট তালিকা

পরিশিষ্ট নং	শিরোনাম	পাতা নং
১	কিভাবে পৌঁছাবেন	২৯
২	মানচিত্র গ্রামের মানচিত্র গ্রামের সামাজিক মানচিত্র গ্রামের সম্পদের মানচিত্র	৩২ ৩২ ৩৩
৩	গ্রামের জমি ব্যবহার মানচিত্র (জিআইএস)	৩৪
৪	পিআরএ অনুশীলন	
	সামাজিক মানচিত্রায়ণ সম্পত্তির তালিকা টাইমলাইম পর্যালোচনা জীবিকা নির্বাহের ঋতু ভেন নকশা চাপাটি নকশা ইপিএ-র অগ্রাধিকার তালিকা	৩৫-৩৭ ৩৭ ৩৮-৩৯ ৩৯-৪১ ৪২ ৪৩ ৪৪-৪৭
৫	আলোকচিত্র	৪৮
৬	জেএফএমসি সদস্য তালিকা	৪৯
৭	পরিপূর্ণ টেবল (দ্রব্যস্ট -১ থেকে ৪)	৫১-৫৮
৭	টেবল নং ১ থেকে ১৮	

পরিশিষ্ট - ১

কিভাবে পৌঁছাবেন

লামডিং থেকে গুয়াহাটির দূরত্ব, স্থান, রাস্তার মানচিত্র এবং দিক

লামডিং ভারতবর্ষের ৯৩.১৭ দ্রাঘিমাংশ এবং ২৫.৭৫ অক্ষাংশে অবস্থিত। গুয়াহাটি ভারতের ৯১.৭৫ দ্রাঘিমাংশ এবং ২৬.১৯ অক্ষাংশে রয়েছে।

গুয়াহাটি লামডিং-এর মধ্যে দূরত্ব

সোজা পথে গুয়াহাটি লামডিঙের দূরত্ব ১৫০ কিমি ও ১৮৮.৯৩ মিটার। মাইল হিসাবে লামডিং থেকে গুয়াহাটির দূরত্ব ৯৩.৩ মাইল। এটি সোজা পথের দূরত্ব, তাই বেশিরভাগ সময় গুয়াহাটি লামডিঙের বাস্তব সফর দূরত্ব বেশি হয়।

লামডিং থেকে গুয়াহাটির সফর সময়

গুয়াহাটি থেকে লামডিং প্রায় ১৫০ কিমি দূরে অবস্থিত। তাই আপনি যদি একাধারে ঘণ্টায় ৫০ কিমি বেগে গতি করেন তাহলে তিন ঘণ্টায় গুয়াহাটি এসে পৌঁছাতে পারবেন। আপনার গুয়াহাটি সফর নির্ভর করবে আপনার বাস, ট্রেন কিংবা আপনার ব্যবহৃত গাড়ির গতিবেগের উপর।

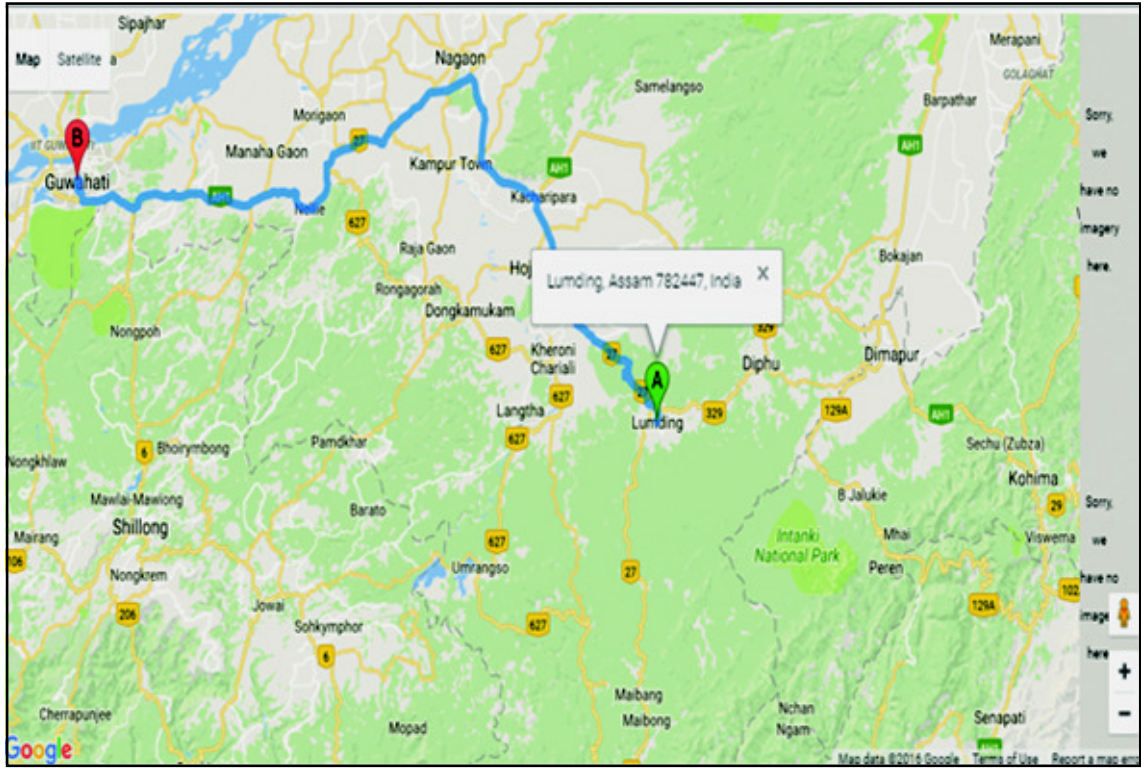
লামডিং-গুয়াহাটি বাস পরিষেবা

লামডিং থেকে বাসে গুয়াহাটি পৌঁছাতে প্রায় আড়াই ঘণ্টা লাগে যদি বাসটি মোটামুটি ৬০ কিমি ঘণ্টা প্রতি গতিবেগে ছুটে। তবে বাসে করে লামডিং থেকে গুয়াহাটি পর্যন্ত যাওয়ার সময় কম বেশি হতে পারে সড়কের অবস্থা ও বিভিন্ন দিক দিয়ে যাওয়ার ফলে।

লামডিং থেকে গুয়াহাটি পর্যন্ত বাস ভাড়া : প্রায় ১২০ টাকা।

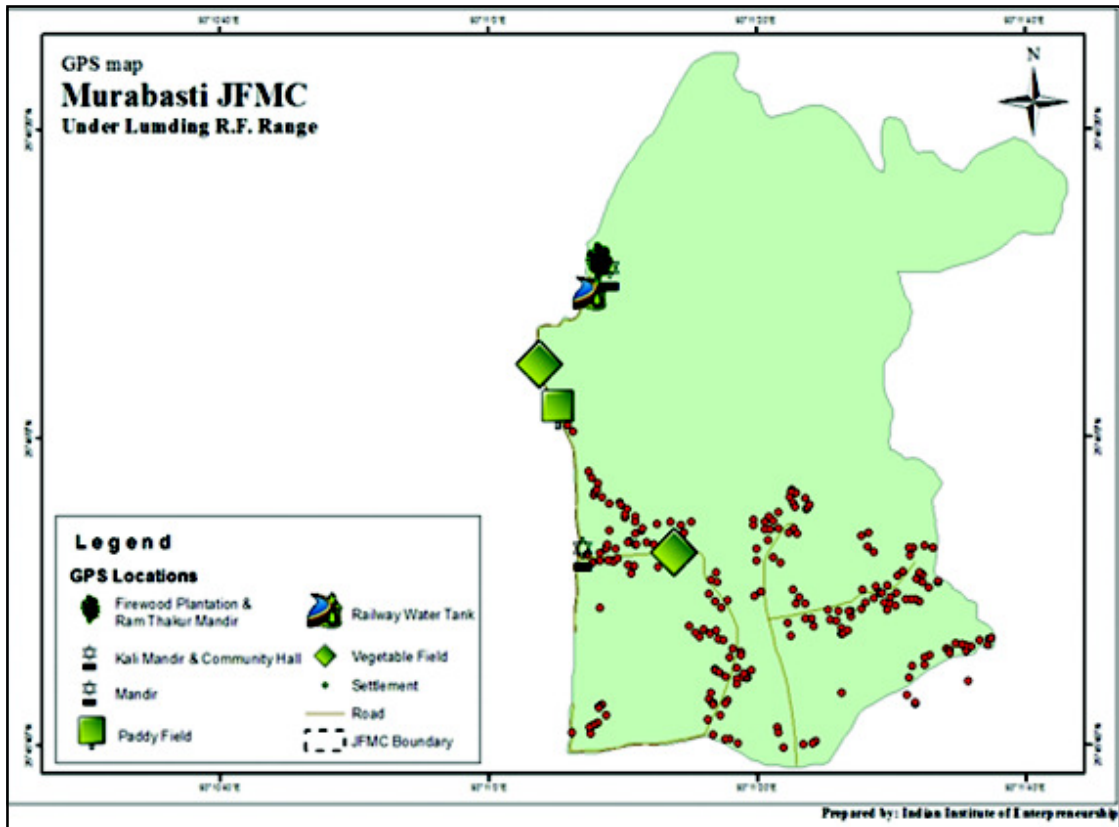
লামডিং থেকে গুয়াহাটির রাস্তার মানচিত্র

গুয়াহাটির পূর্ব দিকে অবস্থিত লামডিং। এখানে লামডিং থেকে দেওয়া পূর্ব দিকটি শুধু একটি আন্দাজ। এখানে গুগল ম্যাপে দেওয়া নিল রেকাটি গুয়াহাটির সঙ্গে সড়ক যোগাযোগ প্রদর্শন করছে। এই সফর মানচিত্রে গুয়াহাটি যাওয়ার পথে আপনি বিভিন্ন হোটেল, ট্যুরিস্ট স্পট, পিকনিক স্পট, পট্রোল পাম্প এবং ধার্মিক স্থান দেখতে পাবেন। তবে আমাদের ম্যাপে বিদ্যমান রাস্তার মানচিত্র ও স্থানীয় জায়গার তুলনায় এই গুগল ম্যাপে আপনার প্রত্যাশা অনুযায়ী সব দেখতে পাবেন না।

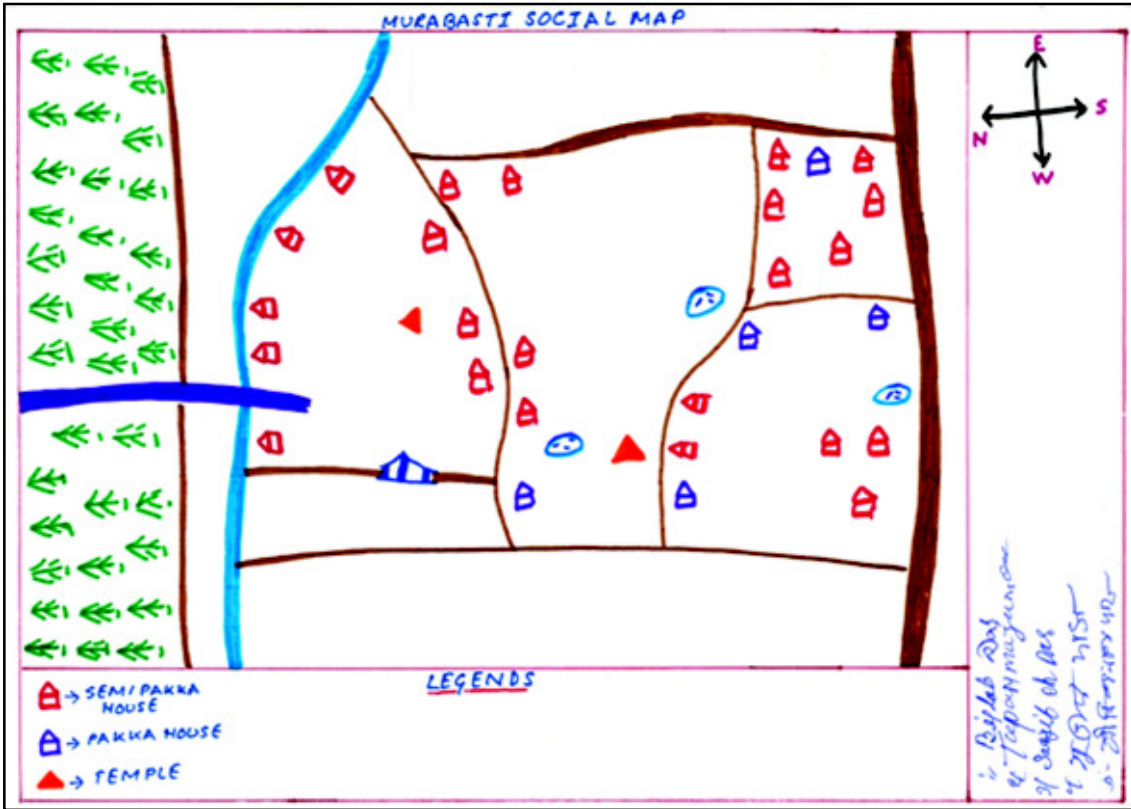


পরিশিষ্ট - ২

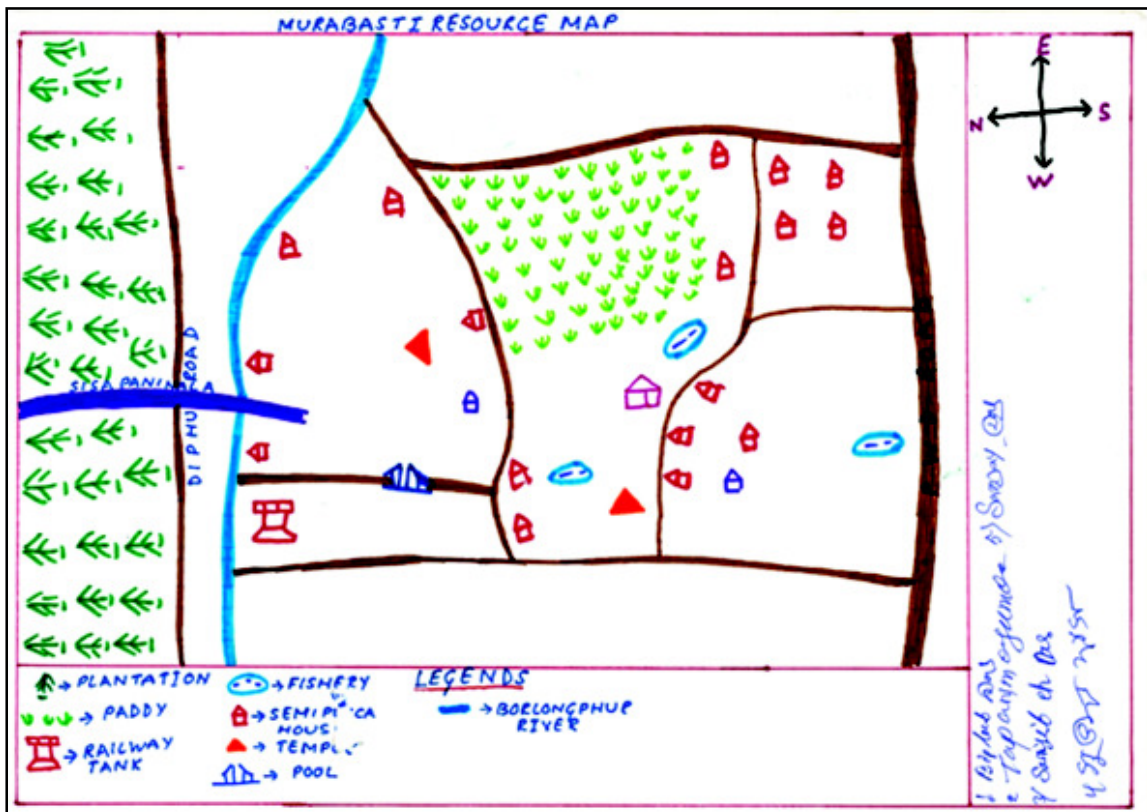
১) গ্রামের মানচিত্র



২. সামাজিক মানচিত্র

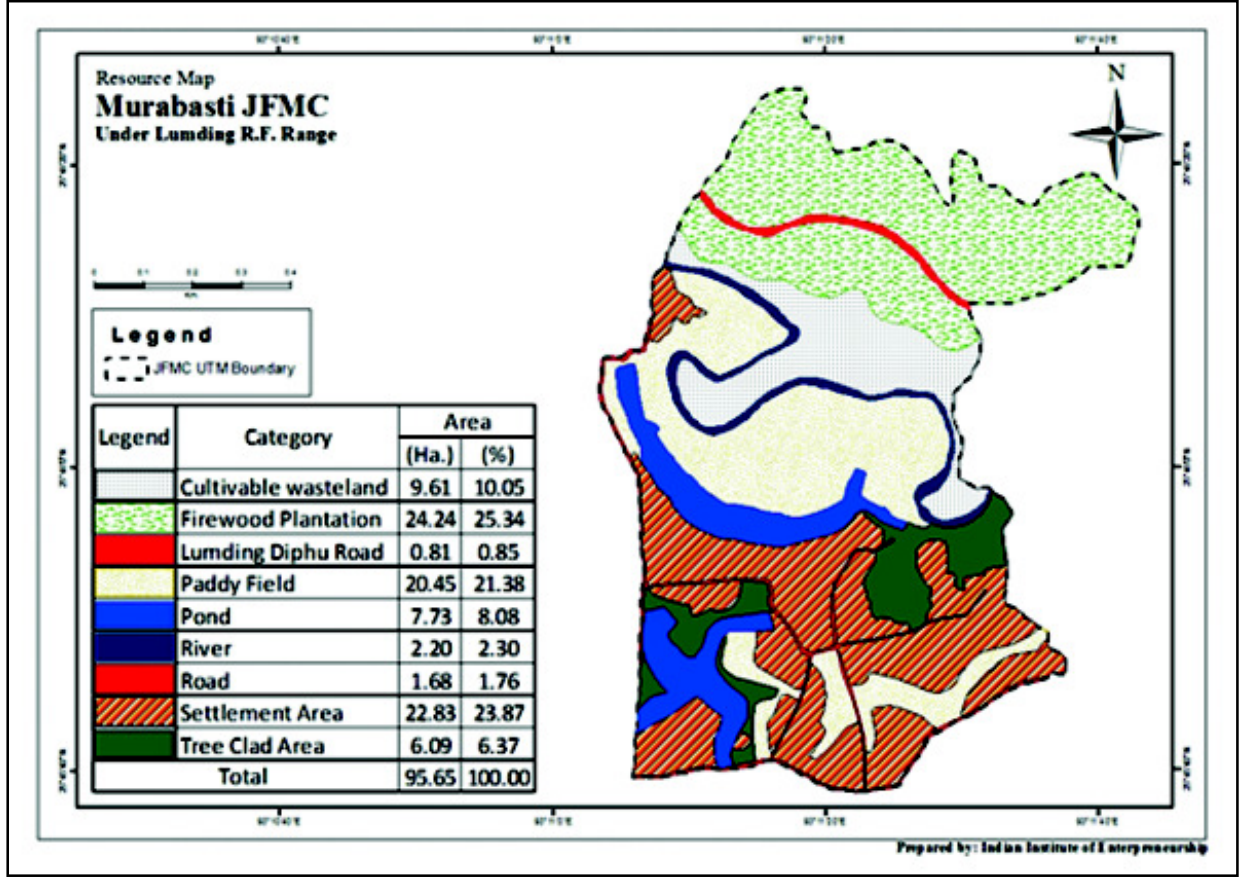


উৎসর মানচিত্র



পরিশিষ্ট - ৩

জিআইএস-এর জন্য ব্যবহৃত জমির মানচিত্র



পরিশিষ্ট ৪

পিআরএ-র কাজকর্ম
পিআরএ-র কাজকর্মের স্থান ও সময়

অংশগ্রহণকারীদের সংখ্যা	৪২
সময়	২০১৬ সালের ৮ জুন। সকাল ১০টা ৩০ মিনিট
স্থান	কালী মন্দির

টেবল নং ৩.১ মুরাবস্তি জেএফএমসির অধীনস্থ গ্রামের বিস্তারিত বিবরণ

ক্রমিক নং	গ্রামের নাম	পরিবারের সংখ্যা	জনবসতি		
			সর্বমোট	পুরুষ	মহিলা
১	মুরাবস্তি	৭০	৪০৫	২২৬	১৭৯
	সর্বমোট	৭০	৪০৫	২২৬	১৭৯

সূত্র : ক্ষেত্র জরিপ

পিআরএ অনুশীলনের সময় ব্যবহৃত বিভিন্ন প্রযুক্তিগত সরঞ্জাম

- ক) সামাজিক মানচিত্রায়ণ
- খ) সম্পদ তালিকা
- গ) টাইমলাইন পর্যালোচনা
- ঘ) ঋতু বিশ্লেষণ
- ঙ) চাপাটি নকশা

৩.১ সামাজিক মানচিত্রায়ণ

সামাজিক মানচিত্রায়ণ মুরাবস্তি জেএফএমসির আর্থ সামাজিক দিক দেখার জন্য ব্যবহার করা হয়, যেখানে স্থানীয় বাসিন্দাদের বাড়ির ধরন, স্কুলের সংখ্যা, সামাজিক পরিকাঠামো এবং ধার্মিক বিশ্বাস রয়েছে। প্রকল্পটি সম্পর্কে সচেতনতা শিবির আগেই অনুষ্ঠিত হয়েছে। ফলে পিআরএ কাজের জন্য কমিউনিটি হলে মানুষ সমবেত করা সহজ হয়েছিল। এবং সময়ের সীমাবদ্ধতার জন্য আমাদের ট্রানসেট চলাঘাদ দিতে হয়েছিল। গ্রামবাসীরা মানচিত্রায়ণ প্রক্রিয়া নিয়ে খুব উৎফুল্লিত ছিলেন এবং তাঁরা সক্রিয়ভাবে এই প্রক্রিয়ায় অংশ নেন। প্রথমে পিআরএ দলের সদস্যদের মদতে তাঁদের গ্রামের মূল সড়ক আঁকতে দেওয়া হয়েছিল এবং সেখানে তাঁদের বাড়ি, গুরুত্বপূর্ণ সামাজিক স্থান এবং সরকারি অফিস চিহ্নিত করতে বলা হয়েছিল। প্রধানত দু'জন গ্রামবাসী দলীয় সদস্য এবং অন্যান্যদের সাহায্যে আঁকতে প্রস্তুত হয়েছিলেন। প্রত্যেক গ্রামবাসীই মানচিত্রে তাঁদের বাড়ি চিহ্নিত করেন। মানচিত্রের প্রক্রিয়া শেষ হওয়ার পর দলীয় সদস্যরা তাঁদের বাড়ির ধরন সম্পর্কে তথ্য সংগ্রহ করেন যেমন পাকা, আধা পাকা, ইন্দিরা আবাস যোজনা এবং খড়ের বাড়ি ইত্যাদি।

টেবল নং ৪:১ গ্রামের তথ্য

সামাজিক তথ্য	গ্রাম	মুরাবস্তি
		মোট সংখ্যা
	পুরুষ	২২৬
	মহিলা	১৭৯
	মোট পরিবার	৭০
	আধা পাকা বাড়ির সংখ্যা	৪৯
	পাকা বাড়ির সংখ্যা	৬
	ইন্দিরা আবাস যোজনার বাড়ির সংখ্যা	১৫
ল্যান্ডমার্ক	সেতু	১
	জলপ্রবাহ	১
	নদী	১
	মন্দির	১০
	মুরি মিল	১
	চিরা মিল	১
	মৎস পুকুর	৩

* সামাজিক মানচিত্রায়ণে অংশগ্রহণকারীরা ৭০টি বাড়ি চিহ্নিত করেছিলেন, যার মধ্যে ৪৯ জনের আধা পাকা এবং ৬ জনের পাকা বাড়ি আছে। ৪৯টি আধা পাকা বাড়ির মধ্যে বপ্ত জনের বাড়ি ইন্দিরা আবাস যোজনার অধীনস্থ, যা গ্রামটিতে সরকারি প্রকল্পের সীমাবদ্ধতা প্রমাণ করে। এখান থেকে লক্ষ্য করা যায় যে, সরকারের ইন্দিরা আবাস যোজনা এখনও গ্রামীণ এলাকায় সঠিকভাবে প্রসারিত হয়নি।

* গ্রামটিতে শ্রেণি বিভাজন ছাড়াও গুরুত্বপূর্ণ স্থান যেমন, কমিউনিটি হল, স্কুল ও খেলার মাঠ, জলধারা, কুঁয়ো, বাঁধ, চেক বাঁধ, দমকল এবং সেতু মানচিত্রায়ণ করা হয়েছে।

* গ্রামটিতে জলের প্রধান উৎস হল সীমিত পরিমাণের টিউবওয়েল এবং রেলের জোগান ধরা জলের লাইন যা গ্রামবাসীরা দৈনন্দিন কাজকর্মের জন্য ব্যবহার করেন।

* জেএফএমসি এলাকার মধ্যে শিক্ষা ব্যবস্থাও সন্তোষজনক নয়, কেননা সেখানে কোনও হাইস্কুল নেই। ফলস্বরূপ, বেশিরভাগ পড়ুয়াই মাঝপথেই পড়াশোনা ছেড়ে দেয়। গ্রামটিতে শুধু একটি অঙ্গনওয়াড়ি কেন্দ্র রয়েছে।

* এখানকার বেশিরভাগ বাসিন্দাই সাধারণ ও সিডিউল কাস্ট বাঙালি।

লক্ষ্যণীয়

* রান্নার জ্বালানি কাঠের জন্য এখনও গ্রামবাসীরা বনের উপর নির্ভরশীল, যা বন বিভাগের জন্য একটি চিন্তার বিষয়।

* পোস্ট অফিস সহ প্রধান স্বাস্থ্য কেন্দ্রটি জেএফএমসি থেকে পাঁচ কিমি দূরে লামডিং শহরে অবস্থিত। ফলে গ্রামবাসীদের স্বাস্থ্য পরীক্ষা করতে বহু দূর যেতে হয়।

* গ্রামবাসীরা গৃহপালিত জন্তুর খাবারের জন্যও বনাঞ্চলের উপর নির্ভরশীল। জেএফএমসির মানুষরা সম্পূর্ণরূপে ফসলের অবশিষ্টাংশ, গাছ-গাছালি, ঘাস ও সবুজ পশুখাদ্যের উপর নির্ভরশীল। এরমধ্যে ফসল কাটার পর যে অবশিষ্টাংশ থাকে তাও সামিল রয়েছে।

* সাপ্তাহিক বাজারঘাটের জন্যও গ্রামবাসীদের প্রায় চার কিমি দূরে লামডিং শহরে যেতে হয়।

৪.৩ সম্পদ তালিকা

এই তালিকায় গ্রামবাসীদের একটি সম্প্রদায়ের মধ্যে সম্পদ গোষ্ঠী চিহ্নিত ও বিশ্লেষণ করা অন্তর্ভুক্ত রয়েছে। এটি প্রকল্পটির সুবিধাভোগীদের আর্থসামাজিক স্তরবিন্যাস এবং সাধারণ মানুষের সংজ্ঞা ও সম্পদের সূচক বহন করতে শেখায়।

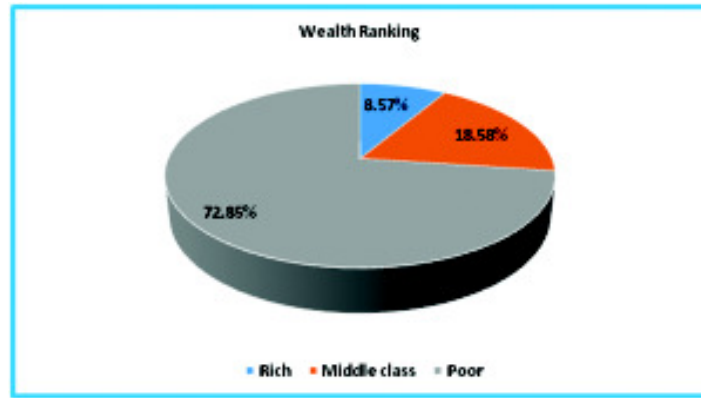
নিম্নোক্ত বিষয়গুলির সহায়ে সম্পদ তালিকা প্রস্তুত করা হয়েছে

ঃ কাজ।

ঃ জমির মালিকানা।

ঃ বসবাসরত ঘরের নমুনা।

দেখা গেছে, গ্রামটির ৭২.৮৫ শতাংশ মানুষ গরিব, ১৮.৫৮ শতাংশ মধ্যবিত্ত এবং ৮.৫৭ শতাংশ মানুষ বিত্তশালী। গরিব মানুষরা মূলত অনিয়মিত দিনমজুর, কৃষক, দেকানদার এবং অন্যের জমিতে কাজ করেন। অন্যদিকে, অন্তত দশ বিঘা জমি, আরসিসি ও আধা আরসিসি ঘর, চাকরি, ভাল সংখ্যক পশু, টিভি ও সিডি, মোটর সাইকেল, চাল কারখানা, চাষাবাষের সুবিধা এবং দশ রকমের বেশি চাল উৎপাদনকারীদের বিত্তশালীর তালিকায় রাখা হয়েছে।



৪.৪ টাইমলাইন পর্যালোচনা

টেবল নং ৪.২ : টাইমলাইন পর্যালোচনা

বছর	ঘটনা	ধরন	
স্বাধীনতার পূর্বে	১৯৪৫	রাজকুমার-এর বাড়িতে ডাকাতি (গ্রামের এক প্রখ্যাত ব্যক্তি)	ডাকাতি
	১৯৬১	জমি চুক্তি নিয়ে দুই প্রখ্যাত ব্যবসায়ীর মধ্যে মতবিরোধ	জমি চুক্তি
	১৯৬৩	শরৎচন্দ্র দাস ও মনোজ সরকার। বুনো হাতির তাণ্ডবে গ্রামে বিস্তার ক্ষয়-ক্ষতি। মানুষের	হাতির তাণ্ডব (অ্যানেক্সার
স্বাধীনতার পর	১৯৭২	বাড়িঘর, চাষাবাস বিনষ্ট। গ্রামের মিলনচন্দ্র দাস নামের এক ব্যক্তি প্রথম বারের মতো এলপি স্কুলে শিক্ষকের চাকরি পান।	৫-এর প্রতিলিপি সংযুক্ত) প্রথম চাকরিজীবী
	১৯৮৫	প্রথম মৎস প্রজনন করা হয়।	গঠনমূলক
	১৯৯০	প্রথম সড়ক তৈরি হয়।	প্রথম সড়ক নির্মাণ
বিংশ শতাব্দী	২০০০	প্রথম পাকা কুঁয়ো উদ্বোধন করেন রাজ্যসভার সাংসদ রাজেন গৌঁহাই	পাকা কুঁয়ো নির্মাণ
	২০১০	প্রথম মুড়ি ও চিড়া মিল স্থাপন	শিল্পদ্যোগ স্থাপন

ঐতিহাসিক তথ্য গুরুত্বপূর্ণ ঘটনাবলী জানার জন্য দল টাইমলাইন বিশ্লেষণ পরিচালনা করে। দলীয় সদস্যরা এ সম্পর্কে গ্রাম প্রধান, বয়োজ্যেষ্ঠ মানুষ ও একাংশ যুবকের সঙ্গে আলোচনা করেন। তাঁরা জানেন চান যে এই ঘটনাগুলির সঙ্গে গ্রামবাসীরা কীভাবে মোকাবিলা করেছিলেন এবং গ্রামের উন্নয়নে এর কি প্রভাব পড়েছিল। আমাদের টাইমলাইন মুরাবস্তির প্রদান ঘটনাগুলি বর্ণনা করে।

প্রাপ্ত তথ্য

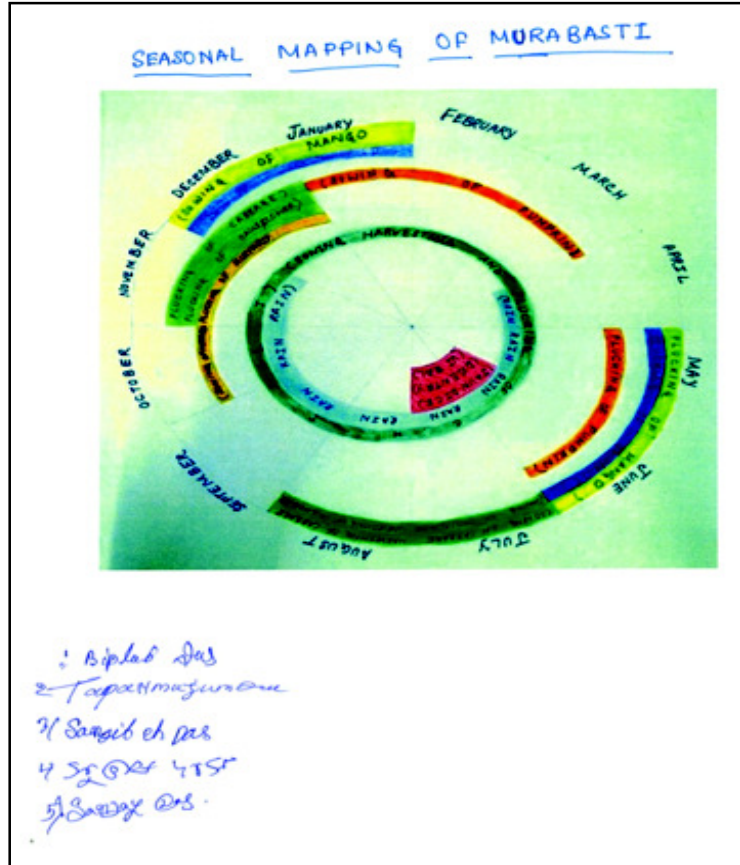
ঃ একদা এই স্থানে ‘মুরা’ সম্প্রদায়ের মানুষের বসবা ছিল এবং সেখান থেকেই এই গ্রামের নামকরণ করা হয় মুরাবস্তি হিসাবে।

- ঃ গ্রামে হাতি-মানুষের সংঘাত একটি বড় সমস্যা। কিন্তু এই সমস্যা সমাধানে কোনও পদক্ষেপ গ্রহণ করা হয়নি।
- ঃ গ্রামে মুড়ি ও চিড়া মিল স্থাপন গ্রামবাসীদের একটি ক্ষুদ্র শিল্প পদক্ষেপ ছিল, যা পরে বহু বাসিন্দার উপার্জনের পথ হয়।

৪.৫ ঋতু হিসাবে জীবিকা নির্বাহের মানচিত্র

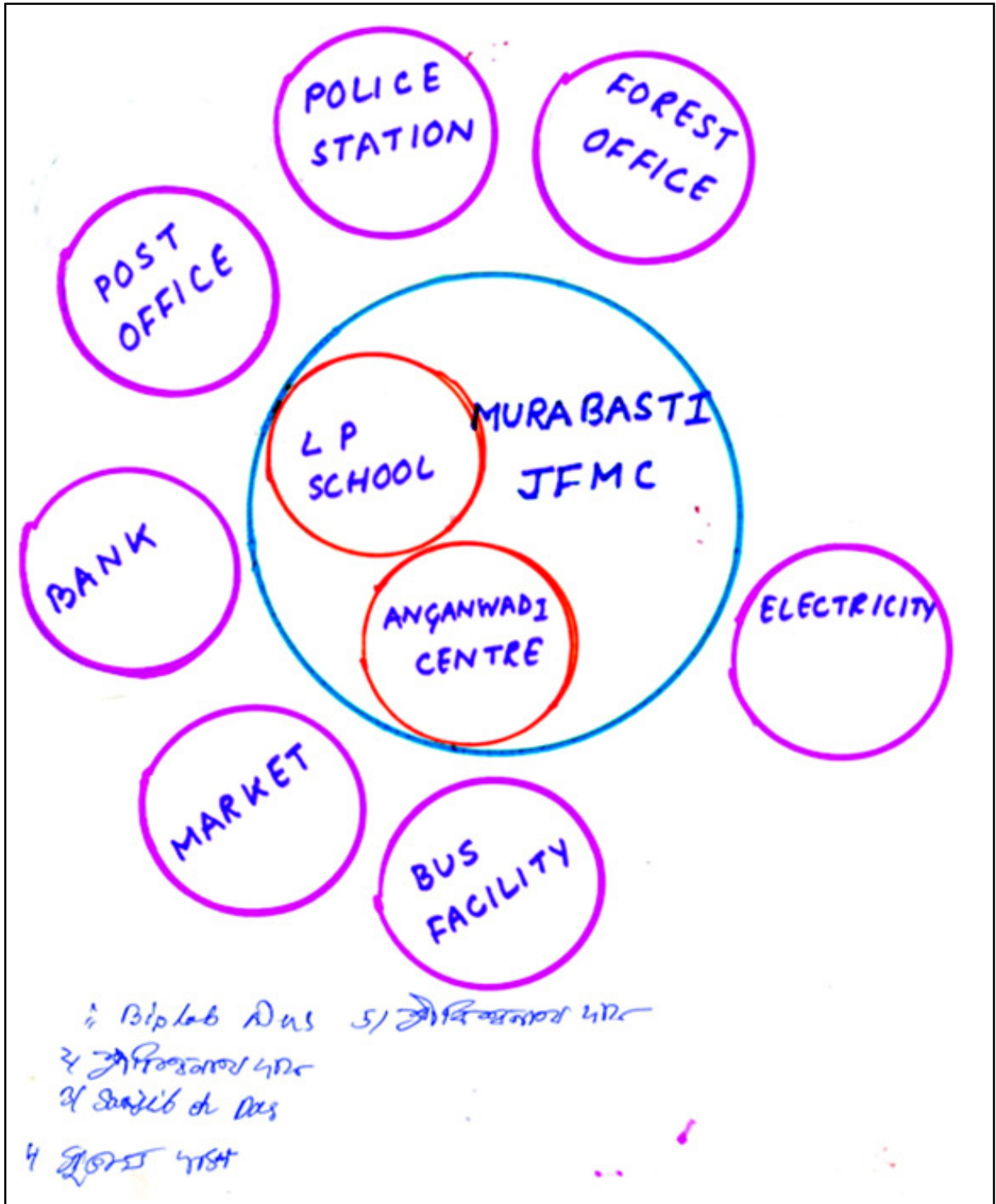
সম্প্রদায়গুলির মধ্যে ঋতুর প্রবণতা সম্পর্কে তথ্য সংগ্রহ এবং নির্দিষ্ট সুবিধা-অসুবিধাগুলি চিহ্নিত করার জন্য স্থানীয় মানুষের তৈরি করা ঋতু ভিত্তিক তালিকা খুবই গুরুত্বপূর্ণ। প্রাপ্ত তথ্য যাঁচাই করার জন্য দলবদ্ধ আলোচনার সময় ঋতু ভিত্তিক তালিকা বীজ বা পাথর দিয়ে মাটিতে আঁকা হয়। অন্যদিকে, ঋতু ভিত্তির হ্রাস-বৃদ্ধি বোঝার জন্য সাধারণ সোজা লাইন আঁকা যায়। সারা বছরের অবস্থা বোঝার জন্য একটি তালিকাতেই বিভিন্ন ঋতুর ভিন্নতা অন্তর্ভুক্ত করা যায়। এই ভিন্নতার মধ্যে থাকতে পারে বৃষ্টিপাত, ফসল, শ্রম চাহিদা, বেতনভোগীর লভ্যতা, আউট মাইগ্রেশন, মানুষের অসুখ বিসুখের ঘটনা, খরচ এবং উৎসব ইত্যাদি।

ঋতু মানচিত্রে মূলত ঋতু ভিত্তিক বীজ সম্পর্কে বর্ণনা করা হয়। মানচিত্রে কৃষিজাত বীজ এবং বপন, ফসল ও ফসল কাটা সহ সারা বছরের তথ্য সংগ্রহ করা হয়। মানচিত্র থেকে দেখা যায় যে, গ্রামটিতে প্রধানত আইজং, পংকজ, রঞ্জিত ধান সহ লক্ষা, বাঁধাকপি, আম ইত্যাদি উৎপাদন হয়। এছাড়া, এইজিডি তথ্য থেকে জানা যায়, জেএফএমসিতে জীবিকা নির্বাহের অন্যান্য উপায় হল, খাদ্য প্রক্রিয়াকরণ, মৌমাছি পালন, দোকান, দিন মজুরি, রাজমিস্ত্রি, দর্জি, কাঠমিস্ত্রি ইত্যাদি। এগুলি ঋতু ভিত্তিক না হলেও ঋতু মানচিত্রে অন্তর্ভুক্ত।



টেবল নং ৩.৪ : ঋতু হিসাবে চাষের ধরন

বিভাগ	কাজের সময়			
চাষ	বাঁধাকপি	বপন জুলাই	ফসল ফলে আগস্ট	কাটা নভেম্বর-ডিসেম্বর
	ফুলকপি	জুলাই	আগস্ট	নভেম্বর-ডিসেম্বর
	লক্ষা	সারা বছর		
	মিস্ত্রিকুমড়ো	জানুয়ারি-মার্চ	—	মে-জুন
	সম্বা	অক্টোবর	—	নভেম্বর-ডিসেম্বর
	আম	মার্চ-এপ্রিল	—	মে-জুন
	কাঠাল	এপ্রিল-মে	—	মে-জুন
অ-চাষ	বয়ন পশুপালন দিনমজুর দোকানদার রাজমিস্ত্রি ইলেক্ট্রিশিয়ান দর্জি	সারা বছর		





অগ্রাধিকার তালিকা - ইপিএ

	পানীয় জল (ক)	নিকাশি ব্যবস্থা (খ)	সড়ক (গ)	স্বাস্থ্য কেন্দ্র (ঘ)	কমিউনিটি হল (ঙ)	স্কুল (চ)	প্রাপ্ত নম্বর	স্থান
পানীয় জল (ক)	এক্স	বি	সি	এ	এ	এ	৩+	২
নিকাশি ব্যবস্থা (খ)	এক্স	এক্স	সি	বি	বি	বি	৩	৩
সড়ক (গ)	এক্স	এক্স	এক্স	সি	সি	সি	৫	১
স্বাস্থ্য কেন্দ্র (ঘ)	এক্স	এক্স	এক্স	এক্স	সি	ডি	১+	৪
কমিউনিটি হল (ঙ)	এক্স	এক্স	এক্স	এক্স	এক্স	ই	১	৫
স্কুল (চ)	এক্স	এক্স	এক্স	এক্স	এক্স	এক্স	০	৬

জীবিকা নির্বাহের অগ্রাধিকার তালিকা

	খাদ্য প্রক্রিয়াকরণ (ক)	মৌমাছি পালন (খ)	গাড়ি চালানো (গ)	দর্জি (ঘ)	কাঠ মিস্ত্রি (ঙ)	ইলেক ট্রিশিয়ান (চ)	প্রাপ্ত নম্বর	স্থান
খাদ্য প্রক্রিয়া করণ (ক)	এক্স	এ	এ	এ	এ	এ	৫	১
মৌমাছি পালন (খ)	এক্স	এক্স	বি	বি	বি	বি	৪	২
গাড়ি চালানো (গ)	এক্স	এক্স	এক্স	সি	সি	সি	৩	৩
দর্জি (ঘ)	এক্স	এক্স	এক্স	এক্স	ডি	ডি	২	২
কাঠ মিস্ত্রি (ঙ)	এক্স	এক্স	এক্স	এক্স	এক্স	ই	১	১
ইলেক ট্রিশিয়ান (চ)	এক্স	এক্স	এক্স	এক্স	এক্স	এক্স	০	৫

Priority Ranking of Murabasti

Priority Ranking - EPA

	Drink ing Water (A)	Sanitat ion (B)	Road (C)	Health Centre (D)	Communi ty Hall (E)	School (F)	Mark Scoring	Positio n
Drinkin g Water (A)	X	B	C	A	A	A	3+	2
Sanitati on (B)	X	X	C	B	B	B	3	3
Road (C)	X	X	X	C	C	C	5	1
Health Centre (D)	X	X	X	X	C	D	1+	4
Communi ty Hall (E)	X	X	X	X	X	E	1	5
School (F)	X	X	X	X	X	X	0	6

1. Biplob Das
2. Tapanmajumdar
3. S. K. Das
4. S. K. Das
5. S. K. Das

Priority Ranking of Murabasti

Priority Ranking - Livelihood

	Food Processing (A)	Bee Keeping (B)	Driving (C)	Tailoring (D)	Carpentry (E)	Electrician (F)	Mark scoring	Position
Food Processing (A)	X	A	A	A	A	A	5	1
Bee Keeping (B)	X	X	B	B	B	B	4	2
Driving (C)	X	X	X	C	C	C	3	3
Tailoring (D)	X	X	X	X	D	D	2	2
Carpentry (E)	X	X	X	X	X	E	1	1
Electrician (F)	X	X	X	X	X	X	0	5

1. Panchak Das
 Tapán Majumdar
 2. Sanjib Ch Das
 4. ...
 5. ...



পিআরএর অনুশীলনের সময়



RECORD 7: MEMBERSHIP REGISTER

Murabawari
Name of JFMC N-South
Division Range Lunding

Beat Corlonghar JFMC Code

Sr. No.	Name	Father's / Husband's name	Age	Male / Female	Education	SC/ST/BC/OBC
1	Biswanath Das.	Sarat Chandra Das.	42	Male	7 th .	General.
2	Kalyan Das.	Kambhanta Das.	32	"	HSLC	
3	Rajju Das.	Lakshmi Kanti Das.	38	"	7	
4	Shepali Das.	Ashim Das (D)	34	Female	-	
5	Achintya Das.	Kajol Das (D)	24	"	-	

6.	Sabita Das.	Hirabai Das (D)	50	"	10	
7.	Mohitkanti Das.	Sulal Holder	30	"	2	"
8.	Sharna Das.		60	Male	-	
9.	Dipak Das.	Prasanta Das.	30	"	-	"
10.	Puspa Kanti Das.	Biswanath Das (D)	32	Female	5	General.
11.	Parsh Das.	Mona Das.	30	Male	2	"

রেকর্ড I : গ্রামের আর্থসামাজিক প্রোফাইল
টেবল নং - 1 : গ্রাম/জেএফএমসির সাধারণ ডাটা

বন বিভাগের নাম
দক্ষিণ নগাঁও

বন এলাকার নাম
লামডিং

ক্রমিক নং	জেএফএমসি/ গ্রামের নাম	স্থাপন তারিখ	এগজিকিউটিভ কমিটির সদস্য সংখ্যা	সভাপতির নাম	সম্পাদকের নাম	গ্রাম উন্নয়ন ফান্ডে টাকা (ডিডি পি)	পরিবার অথবা মানুষের অনুদান	সামাজিক বেড়া ব্যবহার হ্যাঁ/না	বিশেষ সাফল্যে মন্তব্য	আরএফও-র দ্বারা জেএইএমসির সাফল্যের শতাংশ
১	মুরাবস্তি	২০০৭ -২০০৮	১১	বিশ্বনাথ দাস	দিলিপ বরা, বন অফিসার -আই	-	-	-	-	৮০%

টেবল নং - ২ : গ্রাম অনুসারে জনসংখ্যা

গ্রামের নাম	পরিবার সংখ্যা	এসটি		এসসি		ওবিসি		সাধারণ		সর্বমোট
		পুরুষ	মহিলা	পুরুষ	মহিলা	পুরুষ	মহিলা	পুরুষ	মহিলা	
মুরাবস্তি	৭০	৩২	২৪	-	-	-	-	১৯৪	১৬৬	৪০৫

টেবল নং - ৩ : গ্রাম অনুসারে বয়স

বয়স	অনুর্ধ্ব ৫	৫-১৮	১৮-৪৫	৪৫-৬০	৬০ উর্ধ্ব
পুরুষ	১৬	৫৫	৮২	৬৮	৫
মহিলা	১২	৫৩	৬৫	৪৩	৬
সর্বমোট	২৮	১০৮	১৪৭	১১১	১১

টেবল নং - ৪ : গ্রাম অনুসারে শিক্ষা

বয়স	কেজি/নার্সারি	৪র্থ শ্রেণি পর্যন্ত	৫ম-৭ম	৮ম-৯ম	৯ম-১০ম	স্নাতক	স্নাতকোত্তর	অশিক্ষিত
২৫ অনুর্ধ্ব	৬	৬৩	৪৮	৪২	১৬	-	-	১২
২৫ উর্ধ্ব	০	৭৮	২৩	১৭	০	-	-	৭৮
সর্বমোট	৬	১৪১	৭১	৫৯	১৬	-	-	৯০

টেবল নং - ৫ : গ্রাম অনুসারে উপার্জন

বার্ষিক উপার্জন	মানুষের সংখ্যা
৫০০০-এর কম	-
৫০০০-১০,০০০	-
১১,০০০-২০,০০০	১০
২১,০০০-৩০,০০০	৩২
৩১,০০০-৪০,০০০	২৮
৪১,০০০-৫০,০০০	-
৫০,০০০ এর উপর	-

টেবল নং - ৬ : জমির মালিকানা হিসাবে গ্রাম অনুসারে কৃষকদের বিভাগ

ক্রমিক নং	গ্রামের নাম	জমির মালিকানা হিসাবে কৃষক সংখ্যা				সর্বমোট
		বৃহৎ চাষা ১০ হেক্টর থেকে বেশি	ক্ষুদ্র চাষী ২-১০ হেক্টর	সাধারণ চাষী ২ হেক্টরের কম	জমিহীন	
১	মুরাবস্তি	-	-	২৫	৩১	৫৬

টেবল নং - ৭ : পশু সংখ্যা

ক্রমিক নং	গ্রামের নাম	গ্রাম অনুসারে পশুর সংখ্যা বা ধরন							সর্বমোট	
		গরু	মহিষ	ছাগল	ভেড়া	ষাড়	উট	মুরগি		অন্যান্য
১	মুরাবস্তি	৮০	-	১৪০	-	-	-	১২৭	-	৩৪৭

টেবল নং - ৮ : গ্রাম অনুসারে পরিকাঠামো

ক্রমিক নং	পরিকাঠামো	স্থান	গ্রাম থেকে দূরত্ব	বর্তমান অবস্থা
১	প্রধান সড়ক	ভেতরে	০ কিমি	ভালো
২	বিদ্যুৎ	ভেতরে	০ কিমি	ভালো
৩	গ্যাস সংযোগ	ভেতরে	০ কিমি	ভালো
৪	পরিবহন	বাইরে	৭ কিমি	ভালো
৫	প্রাথমিক স্বাস্থ্য কেন্দ্র	বাইরে	৭ কিমি	দুর্বল
৬	স্কুল (এলপি)	ভেতরে	০ কিমি	ভালো
৭	ডাকঘর	বাইরে	১ কিমি	ভালো
৮	ব্যাংক	এসবিআই ইউবিআই আইসিআইসিআই এজিডিপি (লামডিং)	২ কিমি	ভালো
৯	ফোন	-	-	-
১০	অঙ্গনওয়াড়ি কেন্দ্র	ভেতরে	০ কিমি	ভালো
১১	গ্রাম পঞ্চায়েত অফিস	ভেতরে	০ কিমি	ভালো

টেবল নং - ৯ : কৃষিজাত ফসল

	বৃষ্টি নির্ভর		জলসেচ	
	ফসলের নাম	হেক্টর	ফসলের নাম	হেক্টর
খরিফ	ধান (আইজং, পঞ্চজ)	২০.৪৫ হেক্টর	-	-
রবি	শস্য	৪ হেক্টর	-	-
অন্যান্য	ভেড়ি, লক্ষা, সজনা ডাটা	২২ হেক্টর	-	-

টেবল নং - ১০ : গ্রামের ফসল উৎপাদনের নমুনা

ফসল	মোট উৎপাদন	উৎপাদনকারীর সংখ্যা	উৎপাদন (কুইন্টাল/হেক্টর)
ধান	১২৬০ কুইন্টাল	৫৬	৬১.৬১
শস্য	৪৫ কুইন্টাল	২৫	১১.২৫
শাকসব্জি	৬০০ কুইন্টাল	৫৬	২৬.৭৮

টেবল নং - ১১ : পশুখাদ্য

	১-৩ মাস	৩-৬ মাস	৬ মাসের বেশি
ফসলের অবশিষ্টাংশ	×	✓	×
উদ্ভিদ খাদ্য	×	✓	×
ঘাস	✓	✓	✓
সবুজ খাদ্য	✓	✓	×
বনে বিচরণ	×	✓	×

টেবল নং - ১২ : গ্রাম থেকে বাজারের দূরত্ব

ক্রয়ের জন্য	স্থান	গ্রাম থেকে দূরত্ব (অন্য গ্রাম হলে)
মুদীর দোকানযপিডিএস কেন্দ্র	ভেতরে	০কিমি
সাপ্তাহিক বাজার	বাইরে	২কিমি
প্রধান বাজার	বাইরে	২ কিমি
বন কর্পোরেশন সেল ডিপো	-	-
তেডুপাট্টা পিএইচএডি	-	-
মৎস বাজার	বাইরে	২কিমি
ঔষধি গাছ সংগ্রহ কেন্দ্র	-	-
বন কর্পোরেশন (ওষুধ)	-	-
উদ্ভিদ সংগ্রহ কেন্দ্র	-	-
অন্যান্য	-	-

টেবল নং - ১৩ : জলসম্পদ ব্যবস্থা

জলসম্পদ	নম্বর	জল লভ্যতা (পর্যাপ্ত ঋতু ভেদে)	ব্যবহার (পানীয়, সেচ, পশু, স্থান)
জল উৎপাদন	-	-	-
চেক ড্যাম	-	-	-
টিউবঅয়েল	১০	পর্যাপ্ত	পানীয়, স্নান
নদী-নালা	১	ঋতু হিসাবে	স্নান
উৎপন্ন	-	-	-
খাল	-	-	-
জল সংরক্ষণস্থল	-	-	-
অন্যান্য, পাকা কুঁয়ো	৪ (নিজস্ব) ১ সরকারি	পর্যাপ্ত	পানীয়

টেবল নং - ১৪ : বিদ্যুৎ ব্যবহার

জ্বালানি	পরিবারের সংখ্যা	মাস	উৎস (স্থানীয় বন, অন্যান্য উৎস)	প্রধান/অপ্রধান
জ্বালানি কাঠ	৭০	১২	বন	প্রধান
কেরোসিন স্টোভ	৫০	১২	বাজার	অপ্রধান
গোবরযবায়ো গ্যাস	-	-	-	-
গোবরের চাপটি	-	-	-	-
এলপিগিজ	২১	১২	সরকার	অপ্রধান
বেদ্যুতিক হিটার	-	-	-	-
সৌর	-	-	-	-

রেকর্ড ২ - জীবিকা সুযোগ বিশ্লেষণ

টেবল নং - ১৫ : কৃষি ও উদ্ভিদ পালন

সীমাবদ্ধতা	কারণ	সুযোগ	কর্মসূচি
নিম্ন উৎপাদনয় সংগ্রহ	চাষের পরম্পরাগত পদ্ধতি কৃষিকার্যের দুর্বল পরিকাঠামো, আধুনিক সরঞ্জাম যেমন পাওয়ার টিলার, ট্র্যাক্টরের অভাব	বাজারকরণের নিকটত্ব (গুয়াহাটি)	অ্যাগ্রো-ফিল উন্নয়ন কর্মসূচি পোকামাকড়, কীটনাশক হাইব্রিড চাষের প্রশিক্ষণ
সংরক্ষণ ও প্রক্রিয়াকরণ	সাধারণ সংরক্ষণ স্থলের অভাব বিদ্যুতের অভাবে হীমঘরের অভাব	আধুনিক প্রযুক্তি ও চাষবাসের লভ্যতা	প্রশিক্ষণ কর্মসূচি
বাজারকরণ	বিদ্যুতের অভাবে হীমঘরের অভাব সামগ্রী বহনের জন্য পরিবহন সুযোগ সুবিধার অভাব	ক্রমবর্ধমান বিভিন্ন কৃষি সামগ্রীর চাহিদা	বাজারকরণ নিয়ে সচেতনতা কর্মসূচি

টেবল নং - ১৬ : পশু সম্পদ

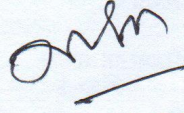
সীমাবদ্ধতা	কারণ	সুযোগ	কর্মসূচি
আর্থিক সহায়তার অভাব	জেএফএমসিতে কোনও আত্মসহায়ক গোষ্ঠী নেই	উপার্জন সমৃদ্ধ কাজকর্ম	প্রশিক্ষণ কর্মসূচি
স্বল্প জ্ঞান	অভিজ্ঞ প্রশিক্ষকের অভাব	উন্নত স্থানীয় বাজার	স্থানীয় বাজারে মধুর চাহিদা নিয়ে সচেতনতা কর্মসূচি
মধু উৎপাদন	উন্নত মধু উৎপাদনের জন্য বিজ্ঞানসম্মত জ্ঞানের অভাব	সম্ভাবনাপূর্ণ মৌমাছি পালনকারী চিহ্নিতকরণ	
মধু বাজার	উৎপাদনকারী থেকে সরবরাহকারী বাজারের দূরত্ব মধু থেকে তৈরি বিভিন্ন সামগ্রী সম্পর্কে বাজারের চাহিদার অজ্ঞাত		

টেবল নং - ১৭ : বিশেষ দক্ষতা (খাদ্য প্রক্রিয়াকরণ)

সীমাবদ্ধতা	কারণ	সুযোগ	কর্মসূচি
কাঁচা মালের লভ্যতা	উপস্থিত কাঁচা মালের অকার্যকর ব্যবহার	জেএফএমসিতে আম, লঙ্কার প্রাচুর্য	প্রশিক্ষণ কর্মসূচি
সামগ্রীর গুণ	বিজ্ঞানসম্মত জ্ঞানের অভাব	বাইরের বাজারের সঙ্গে প্রতিযোগিতা করার মতো আধুনিক বিজ্ঞানসম্মত পদ্ধতির ব্যবহার	আধুনিক সরঞ্জামের উপর প্রশিক্ষণ
বাজারকরণের সম্ভাবনা	বাজারকরণ সম্পর্কে জ্ঞানের অভাব	বাজার কেন্দ্রের নৈকট্য	জেএফএমসিতে ইডিপি-র উপস্থিতি
ঋণ সুবিধা	জেএফএমসিতে কোনও আত্মসহায়ক গোষ্ঠী নেই	আত্মসহায়ক গোষ্ঠীর কম সুদ প্রদান	আত্মসহায়ক গোষ্ঠীর উপর শিক্ষা কর্মসূচি

টেবল নং - ১৮ : ঋণ সুবিধা

সীমাবদ্ধতা	কারণ	সুযোগ	কর্মসূচি
সুদের হার	সর্বজনীন ও ব্যক্তিগত ঋনদাতাদের অতিরিক্ত সুদের হার গ্রহণ	আত্মসহায়ক গোষ্ঠী গঠন	আত্মসহায়ক গোষ্ঠীর উপর শিক্ষা কর্মসূচি
ঋণ লভ্যতা	ঝুঁকি নেওয়ার ভয় জেএফএমসিতে কোনও আত্মসহায়ক গোষ্ঠী নেই	মাইক্রো ফাইন্যান্স প্রতিষ্ঠান স্থাপন	মাইক্রো ফাইন্যান্স প্রতিষ্ঠানের সুবিধার উপর শিক্ষা কর্মসূচি
বন্ধক অসুবিধা	সম্পত্তি বন্ধকের জন্য প্রয়োজনীয় কাগজপত্রের অভাব		


 Divisional Forest Officer
 Nagaon South Division
 Hojai.