

উত্তরগংগা যুটীয়া বনাঞ্চল ব্যবস্থাপনা কমিটী

ডবকা জে ভি মণ্ডল, নগাঁও দক্ষিণ সংমণ্ডল

উত্তর অসম চক্র এলেকা

## ক্ষুদ্র প্রকল্প আঁচনি

(২০১৭-১৮-ৰ পৰা ২০২৫-২৬)

প্রস্তুতকর্তা : উত্তরগংগা জে এফ এম চি

সহযোগ

বনাঞ্চল বিভাগ, অসম

আৰু

ক'ম্পেল'

(আই আই ই, আৰ জি ভি এন)

Approved  
On/

জুলাই ২০১৬

Divisional Forest Officer  
Nagaon South Division  
Hojai.

## সাংকেতিক শব্দ বিন্যাস তালিকা :—

সাংকেতিক শব্দ	মূল ভাষানি
AFD (এ এফ ডি)	French Development Agency (উন্নয়ন বিষয়ক ফরাচী সংস্থা)
APL (এ এফ ডি)	Above Poverty Line (দারিদ্র্য সীমারেখার ওপর)
BPL (বি পি এল)	Below Poverty Line (দারিদ্র্য সীমারেখার তলা)
CML (চি এম এল)	Centre for Microfinance and Livelihood (জীরিকা আৰু ক্ষুদ্র বিভীষণ বিনিয়োগ কেন্দ্ৰ)
COMPELO (ক'ম্পেল')	Consortium for Micro Planning and Enhancing Livelihood Opportunities (ক্ষুদ্র প্ৰকল্প আঁচনি আৰু জীৱিকাৰ সুযোগ বৃদ্ধিৰ বাবে গঠিত মহাজেঁট)
DFO (ডি এফ অ')	Divisional Forest Officer (মাণগ্লিক বন বিষয়া)
EDC (ই ডি চি)	Eco-Development Committee (পৰিৱেশ উন্নয়ন কমিটী)
EPA (ই পি এ)	Entry Point Activities (প্ৰাৰম্ভিক কাৰ্যব্যৱস্থাপনা)
FCA (এফ চি এ)	Forests (conservation) Act, 1981 (বন সংৰক্ষণ আইন ১৯৮১)
FD (এফ ডি)	Forests Deprtment (বন বিভাগ)
FRA (এফ আৰ এ)	Forests Rights Act (বনাঞ্চল অধিকাৰ আইন)
FV (এফ ভি)	Forests Village (বনাঞ্চলীয় গাঁও)
FYP (এফ বাই পি)	Five Year Plan (পঞ্চবাৰ্ষিক পৰিকল্পনা)
GHG (জি এইচ জি)	Green House Gases (সেউজ গৃহ বায়ুমণ্ডল)
GoI (জি অ' আই)	Government of India (ভাৰত চৰকাৰ)
GP (জি পি)	Gaon Panchayat (গাঁও পঞ্চায়ত)
Ha (হে)	Hectare হেক্টের (মাটিকালি)
IIE আই আই ই	Indian Institute of Entrepreneurship (ভাৰতীয় উদ্যমিতা প্রতিষ্ঠান)
JFMC (জে এফ এম চি)	Joint Forest Management Committee (যুটিয়া বনাঞ্চল ব্যৱস্থাপনা কমিটী)
NTFP (এন টি এফ পি)	Non Timber Forest Product (কাৰ্যবিহীন বনজ উৎপাদিত সামগ্ৰী)
OBC (অ' বি চি)	Other Backward Classes (অন্যান্য পিছপৰা শ্ৰেণী)

<b>PHC</b> (পি এইচ চি)	<b>Primary Health Centre</b> (প্রাথমিক স্বাস্থ্যকেন্দ্র)
<b>PMU</b> (পি এম ইউ)	<b>Project Monitoring Unit</b> (প্রকল্প নিরীক্ষণ গোটা)
<b>PRA</b> (পি আর এ)	<b>Participatory Rural Appraisal</b> (গ্রাম্য অংশগ্রহণকারীর অভিমত)
<b>SC</b> (এছ চি)	<b>Scheduled Caste</b> (অনুসূচিত জাতি)
<b>SDG</b> (এছ ডি জি)	<b>Sustainable Development Goals</b> (দীর্ঘম্যাদী বিকাশের লক্ষ্য)
<b>ST</b> (এছ টি)	<b>Scheduled Tribes</b> (অনুসূচিত জনজাতি)
<b>WPC</b> (ডব্লিউ পি চি)	<b>Working Plan Circle</b> (কার্য পরিকল্পনা)

**উত্তরগংগা যুটীয়া বনাঞ্চল ব্যবস্থাপনা কমিটী  
ডবকা জে ভি বন মণ্ডল, নগাঁও দক্ষিণ বন সংমণ্ডল**

**১০ বছৰৰ বাবে ক্ষুদ্র প্ৰকল্প আঁচনি  
(জীৱিকা বিকাশ পৰিকল্পনা আৰু বনাঞ্চল উন্নীতকৰণ আঁচনি)**

**সূচীপত্ৰ**

(১)	পাতনি :	৫
(২)	গ্রাম্য আৰ্থ-সামাজিক পৰিচয়.....	৬
(৩)	জীৱিকাৰ সুযোগ বিশ্লেষণ.....	১০
(৪)	জীৱিকা বিকাশ পৰিকল্পনা.....	১৫
(৫)	বনাঞ্চল বিকাশ আঁচনি.....	১৬
(৬)	অতিৰিক্ত অনুসূচী- ১ .....	২৯

জীৱিকা সৃষ্টিৰ কাৰ্যব্যৱস্থাৰ বাবে চিহ্নিত হিতাধিকাৰীৰ তালিকা

১. পশুধনৰ বাবে (গাহৰি পালন)

২. বয়ন

## (১) পাতনি

### প্রকল্প আঁচনির বিষয়ে

ঃ বনাথওল আৰু জৈৱ-বৈচিত্ৰ্য সংৰক্ষণ প্ৰকল্প, অসম (এপিএফবিচি)ৰ মূল লক্ষ্য হৈছে ‘অসমত এক দীৰ্ঘম্যাদী বনাথওল আৰু জৈৱ-বৈচিত্ৰ্য সংৰক্ষণৰ ব্যৱস্থাপনা স্থাপন কৰাৰ বাবে বনাথওলৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল নিৰ্ধাৰিত অপ্তলৰ জনসমুদায়সমূহক বনাথওল তথা বনাথওল বহিৰ্ভূত সম্পদেৰে তেওঁলোকৰ দৈনন্দিন জীৱিকাৰ সুবিধা মুকলিৰ বাবে এক বহুমুখী আঁচনিৰ কাৰ্য ৰূপায়ণ কৰা। এই প্ৰকল্পৰ মূল উদ্দেশ্য বৰ্ণোৱা হৈছে এইদৰে— বনাথওলৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল জনসমুদায়সমূহৰ সহযোগত তেওঁলোকৰ জীৱিকাৰ সুযোগ বৃদ্ধিৰ লগতে বনাথওলৰ পাৰিপার্শ্বিক পৰিৱেশ পুনৰুজ্জীৱিত কৰা আৰু জৈৱ-বৈচিত্ৰ্যৰ দীৰ্ঘম্যাদী ব্যৱহাৰ আৰু ইয়াৰ সংৰক্ষণ নিশ্চিত কৰা।

এই প্ৰকল্পৰ বাবে অসম চৰকাৰৰ সহযোগত মূলতঃ এএফডি (এজেন্সী ফ্ৰেন্স দ্য ডেভেলপমেণ্ট) নামৰ ফ্ৰাঙৰ উন্নয়নকাৰী সংস্থাই বিশ্বীয় সহযোগ আগবঢ়াইছে। বনাথওল আৰু জৈৱ-বৈচিত্ৰ্য সংৰক্ষণ প্ৰকল্প সমিতি, অসম (এপিএফবিচি সমিতি)ক এই প্ৰকল্প আঁচনিৰ কাৰ্য ৰূপায়ণৰ বাবে প্ৰয়োজনীয় পৰিকল্পনা, নিৰীক্ষণ, সহযোগিতা আৰু সামগ্ৰিক ব্যৱস্থাপনাৰ সম্পূৰ্ণ কৰ্তৃত্ব প্ৰদান কৰা হৈছে।

### ক্ষুদ্র পৰিকল্পনা আৰু জীৱিকাৰ বিকাশ

ঃ বজাৰ সন্তাৱনাপূৰ্ণ মান নিৰ্ণয়েৰে দৈনন্দিন জীৱিকাক উদগনি যোগাবলৈ বৰ্তমানৰ প্ৰকল্প আঁচনিয়ে উদ্যমিতা বিকাশত উদগনি যোগোৱাৰ লগতে এই প্ৰকল্পৰ অধীনত উৎপাদিত সামগ্ৰীৰ মান নিৰ্ণয় আৰু উৎপাদিত সামগ্ৰীৰ বজাৰ ব্যৱস্থাৰ লক্ষ্য বাখি বৰ্তমানৰ বনজ সম্পদৰ ওপৰত আহি পৰা অহেতুক হেঁচাৰ বাবেই ই অতি আৱশ্যকীয় হৈ পৰিছে। সেয়ে বজাৰ সন্তাৱনাৰ ওপৰত লক্ষ্য বাখি সাম্প্রতিক বনাথওল আৰু জৈৱ-বৈচিত্ৰ্যৰ উৎপাদিত সামগ্ৰী তথা সেৱাৰ মান বিকশাই তোলাটো অতি আৱশ্যক হৈ পৰিছে। ইয়াৰ উপৰি বনজ সম্পদ বহিৰ্ভূত জীৱিকাৰ সন্ধান উন্নৰ কৰিবলৈ সংশ্লিষ্ট জনসমুদায়ৰ সদস্যসকলৰ দক্ষতা বিকাশৰ মাধ্যমেৰে তেওঁলোকৰ সক্ষমতা বৃদ্ধিৰ আৱশ্যকতাও আহি পৰিছে।

ভাৰতীয় উদ্যমিতা প্ৰতিষ্ঠান (আইআইই) গুৱাহাটী, বাস্তীয় গ্ৰামীণ বিকাশ নিধি (আৰজিভিএন) তথা ক্ষুদ্র বিনিয়োগ কেন্দ্ৰ আৰু জীৱিকা শীৰ্ষক (চেণ্টাৰ ফৰ মাইক্ৰ' ফাইনেচ্শন এণ্ড লাইভলিহ্বড) নামৰ প্ৰতিষ্ঠান কেইটাক লৈ গঠিত মহাজোঁটে এই প্ৰকল্প আঁচনিৰ অধীনত ক্ষুদ্র পৰিকল্পনা আৰু জীৱিকা বিকাশৰ কাৰ্য আঁচনি ৰূপায়ণ কৰিব। এই মহাজোঁটক 'Consortium for Micro Planning and Enhanching Livelihood Opportunites- COMPLEO' (ক্ষুদ্র প্ৰকল্প আঁচনি আৰু জীৱিকাৰ সুযোগ বৃদ্ধিৰ বাবে গঠিত মহাজোঁট) ক'ম্পেল' হিচাপে নামকৰণ কৰা হৈছে।

প্ৰকল্পৰ নীতি-নিৰ্দেশনা অনুসৰি এই ক্ষুদ্র পৰিকল্পনাৰ ভিতৰত 'বন বিভাগ আৰু গাঁওসমূহৰ বিভিন্ন কাৰ্যব্যৱস্থা... বনাথওল নিৰ্ভৰশীল ব্যক্তিসমূহৰ জীৱিকালৈ আগবঢ়োৱা সহযোগিতা আৰু মূলতঃ দীৰ্ঘম্যাদী বন ব্যৱস্থাপনাৰ বিষয় অন্তনিহিত হৈ আছে। ইয়াৰ লগতে আছে বনাথওলৰ

## উন্নয়ন আৰু জীৱিকাৰ বিকাশৰ বিষয়ে।

**উৎৰ্বৰ্গংগা জে এফ  
এম চিৰ বাবে ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনা**

- ঃ অসমৰ হোজাই জিলাত অৱস্থিত উৎৰ্বৰ্গংগা জে এফ এম চিৰ বাবে এই শিতানত ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনা নিৰ্ধাৰণ কৰা হৈছে। বনাথৰল উজ্জীৱিতকৰণ আৰু বনানীকৰণৰ বাবে এই জে এফ এম চি (যুটীয়া বনাথৰল ব্যৱস্থাপনা কমিটি) সামাজিক বনানীকৰণ বিভাগ, নগাঁও দক্ষিণ সংমণ্ডলৰ অধীনস্থ।
- বৰ্তমানৰ ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনাৰ আঁচনিখন স্থানীয় পুৰুষ-মহিলা তথা স্থানীয় জনসমুদায়ৰ সদস্যসকলে প্ৰস্তুত কৰিছে। উল্লেখ্য যে ২০১৬ চনৰ জুন মাহত ভাৰতীয় উদ্যমিতা প্ৰতিষ্ঠান (আই আই ই) গুৱাহাটীৰ সহযোগী কৰ্মী আৰু সংশ্লিষ্ট এলেকাৰ জনসমুদায়ৰ সদস্যৰ প্ৰচেষ্টাত ‘গ্ৰামীণ সহযোগকাৰীৰ সহমত’ (পি আৰ এ)ৰ আশাশুধীয়া ফলাফল হিচাপে আঁচনিৰ বৰপ পাইছে। এই ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনা আঁচনিখন প্ৰকল্পৰ নীতি-নিৰ্দেশনা অনুসৰি আই আই ইয়ে প্ৰস্তুত কৰি উলিয়াহৈছে। এই আঁচনিখন গ্ৰহণ কৰাৰ বাবে ২০১৬ৰ জুনাই মাহত আলোচনামৰ্মে চূড়ান্ত সিদ্ধান্ত গ্ৰহণ কৰা হয়।

### (২) গ্ৰামীণ আৰ্থ-সামাজিক পৰিচয়

**স্থান**

- ঃ উৎৰ্বৰ্গংগা যুটীয়া বনাথৰল ব্যৱস্থাপনা কমিটী (জে এফ এম চি) গঠন কৰা হৈছিল কৰমগাঁও অঞ্চলত বসবাস কৰা জনসমুদায়ৰ কল্যাণৰ অৰ্থে। এই গাঁওখন ডবকা জে ভি বন মণ্ডলৰ অন্তর্গত। নিৰ্দিষ্ট এলেকাটো হোজাই ফজলাৰ ডবকা বাজহ চক্ৰ বিনাকান্দি খণ্ড উন্নয়ন এলেকাধীন তথা সংশ্লিষ্ট জে এফ এম চিৰ আওতাত অৱস্থিত।

অতিৰিক্ত সূচী (১)ত গ্ৰাম্য মানচিত্ৰ দিয়া হৈছে।

**প্ৰধান তথ্যসমূহ**

- ঃ জে এফ এম চিৰ প্ৰধান তথ্যসমূহ তলত উল্লেখ কৰা হ'ল—  
তালিকা (ক) জে এফ এম চিৰ প্ৰধান তথ্যসমূহ—

জে এফ এম চিৰ নাম	উৎৰ্বৰ্গংগা
আৱাসীয় এলেকা	উৎৰ্বৰ্গংগা
বাজহ গাঁৱৰ নাম	নাই
গাঁও পঞ্চায়তৰ নাম/ভিচিভিচি	আকাশীগংগা
বাজহ চক্ৰ	ডবকা
জিলা	হোজাই
বন সংমণ্ডল	দক্ষিণ নগাঁও
ফৰেষ্ট বেঞ্জ	ডবকা জে ভি মণ্ডল
বনাথৰল বীট	হালধিআটী
এলেকা গঠন বৰ্ষ	২০১৩
জে এফ এম চিৰ সীমা বৰ্ণনা	উল্লেখ কৰা ধৰণে উন্নৰে : উৎৰ্বৰ্গংগা নৈ দক্ষিণে : আকাশীগংগা থান নৈ পশ্চিমে : ডবকা আৰ এফ (ক্লৰদুং পাহাৰ) আৰু পি এইচ ই পূৰ্বে : খেতি পথাৰ

উৎস : জুন, ২০১৬ত পি আৰ এ অনুশীলনত জে এফ এম চিৰ সৈতে হোৱা আলোচনা আৰু  
সংগৃহীত তথ্যৰ আধাৰত। (অতিৰিক্ত বিশদ তথ্য তালিকা-১ ৰেকৰ্ড-১ অতিৰিক্ত সূচীত সন্নিৰিষ্ট)

## কার্যনির্বাহক কমিটী আৰু

সাধাৰণ সভাৰ চমু বিৱৰণ

নিম্নোক্ত নক্ষত্ৰত ই ডি চিৰ কার্যনির্বাহক সভা আৰু সাধাৰণ সভাৰ চমু  
বিৱৰণ প্ৰকাশ কৰা হ'ল—

নক্ষা খ— কার্যনির্বাহক আৰু সাধাৰণ সভাৰ চমু বিৱৰণ

সভাপতিৰ নাম	মনেশ্বৰ বৰা
সম্পাদকৰ নাম	মহেশ চন্দ্ৰ নাথ, ফৰেষ্টাৰ- ১
কোঞ্চাধ্যক্ষৰ নাম	বলেন দেউৰী
কার্যবাহী কমিটীৰ সদস্য সংখ্যা	পুৰুষ- ৮, মহিলা- ৩
সাধাৰণ সভাৰ সদস্য সংখ্যা	৯০

উৎস : জে এফ এম চিৰ পৰা সংগৃহীত তথ্য।

আৱাস গৃহ আৰু জনসংখ্যা গাঁথনি

ঃ গাঁওখনত ৯০টা আৱাস গৃহ আছে। পৰিয়ালসমূহত মহিলা মূৰবী নাই। মুঠ জনসংখ্যা ৩০০জনৰ ১৬৭জন পুৰুষ আৰু ১৩৩গৰাকী মহিলা। গাঁওখনৰ ৯০টা পৰিয়ালৰ ৮৩টা পৰিয়াল অনুসূচিত জনজাতি আৰু ৭টা অন্যান্য পিছপৰা শ্ৰেণীৰ।

তালিকা-২, ৰেকৰ্ড (১)ৰ তথ্যৰ পৰা পৰ্যালোচনাৰ বাবে বিবেচনা হ'ব পাৰে।  
ইয়াৰ পৰা উপলব্ধি কৰা হ'ল—

(১) প্ৰতি আৱাসত গড় ব্যক্তিৰ সংখ্যা- ৩.৩৩

(২) লিংগৰ অনুপাত : প্ৰতি ১,০০০ পুৰুষৰ বিপৰীতে মহিলাৰ সংখ্যা  
৭৯৬গৰাকী।

শিক্ষা আৰু দক্ষতা বিকাশ

ঃ ৭৮ শতাংশৰো অধিক লিখা-পাঢ়া কৰা লোক। বেছিসংখ্যক  
ব্যক্তিয়েই বিদ্যালয় পৰ্যায়ৰ শিক্ষা প্ৰহণ কৰিছে। আনন্দতে, গাঁওখনৰ  
কিছুসংখ্যক লোকেহে মহাবিদ্যালয় পৰ্যায়ৰ শিক্ষা লাভ কৰিছে। জীৱিকাৰ বাবে  
আনুষ্ঠানিক আৰু অনানুষ্ঠানিক ব্যৱস্থাপনাৰ পৰা আহৰণ কৰা দেখা যায়।  
উৎৰগংগা গাঁৱৰ অধীনস্থ এলেকাৰ দক্ষতা আহৰণৰ অনানুষ্ঠানিক মাধ্যমটো  
পৰম্পৰাগত। নিম্নোক্ত ক্ষেত্ৰসমূহত সাধাৰণ লোকসকলে পৰম্পৰাগত দক্ষতা  
লাভ কৰা দেখা যায়—

(ক) বয়ন, (খ) ৰাজমিণ্ডী, (গ) পশুপালন

(ঘ) কৃষি, (ঙ) বাঁহ-বেতৰ শিল্প, (চ) বেচম শিল্প

চৰকাৰে সমগ্ৰ দেশ তথা ৰাজ্যসমূহত দক্ষতা বৃদ্ধিৰ বাবে বিভিন্ন আঁচনি ৰূপায়ণত  
ৱৰ্তী হৈছে। কিন্তু আৱাসিক এলেকাসমূহত বা ইয়াৰ ওচৰে-পাঁজৰে এনে কাৰ্য  
আঁচনি ৰূপায়ণ কৰা হোৱা নাই।

মাটি

ঃ প্ৰকল্প এলেকাৰ মাটিৰ গুণমান : সমতল ভূমিত বালিমহীয়া মাটি পোৱা যায়।  
এইধৰণৰ মাটি বিভিন্ন শস্য উৎপাদনৰ বাবে উপযোগী হ'ব পাৰে। কিয়নো  
এনেধৰণৰ মাটি উৰ্বৰ বুলি কোৱা হয়।

পানী

ঃ পাহাৰৰ পৰা নামি অহা আকাশীগংগা নামৰ নৈখন এলেকাটোৰ মাজেৰে বৈ গৈ  
দক্ষিণে ব্ৰহ্মপুত্ৰত মিলিত হৈছে। নদীখনত সকলো সময়তে পানী থাকে।

বতৰ, তাপমান আৰু বৰষুণ

ঃ অপ্তলটোত গ্ৰীষ্মকালত সৰ্বাধিক তাপমান  $40^{\circ}$  চেলছিয়াচ আৰু শীতকালত  
সৰ্বনিম্ন তাপমান  $8-10^{\circ}$  চেলছিয়াচপৰ্যন্ত হয়। বাৰ্ষিক বৰষুণৰ পৰিমাণ প্ৰায়  
৩০০ মিলিমিঃ। বৰ্ষা ঝাতুৰ সময়ত ঘাটকৈ জুন-ছেপেন্টেন্সৰ মাহত মুঠ দুই-  
তৃতীয়াংশ বৰষুণ হয়। বৰষুণৰ বতৰৰ সময়ত গাঁওখনত জলীয় বাঞ্চৰ

পরিমাণ ৯৫ শতাংশের অধিক হয় আরু শীত কালত ২৫ শতাংশের তলত থাকে।

#### বনাঞ্চল আরু জৈর-বেচিত্রি

- ঃ স্থানীয় বনাঞ্চল এলেকা মধ্যমীয়া পাহাড়ীয়া আরু ঘন হোরার লগতে আর্দ্রতাপূর্ণ। এই অঞ্চলটোত বাঁহ (নানা প্রজাতির) নিম, আমলখি, শিলিখা, অর্জুন, টিক, খবি আরু অন্যান্য ঔষধি গচ্ছ পোরা যায়।

(এই সম্পর্কত ‘বনাঞ্চল উন্নয়ন আঁচনিং’ অতিরিক্ত তথ্য সন্নিরিষ্ট কৰা হৈছে।)

#### ব্যরহারিক মাটিকালিৰ ধৰণ

- ঃ অনুসূচী (২)ত গাঁওখনৰ ব্যৱহাৰিক মাটিকালিৰ বিৱৰণ সন্নিরিষ্ট কৰা হৈছে।  
উক্ত তথ্যৰ পৰা মাটিৰ ব্যৱহাৰৰ নিম্নোক্ত ছবি এখন দাঙি ধৰা হ'ল—

খবিৰ বাবে গচ্ছ ৰোপণ- ১০ শতাংশ  
গচ্ছ-গচ্ছনিৰে ভৰা নিষ্পত্তি এলেকা- ৭২ শতাংশ  
ফলমূলৰ গচ্ছ ৰোপণ- ১ শতাংশ  
গচ্ছেৰে পৰিপূৰ্ণ এলেকা- ১ শতাংশ  
ধাননি পথাৰ- ৯ শতাংশ  
বাস্তা- ১ শতাংশ  
নিষ্পত্তি এলেকা- ৫ শতাংশ  
পুখুৰী- ৮ শতাংশ  
জান- ১ শতাংশ

- ঃ ৰেকৰ্ড-১ৰ তালিকা- ৩ৰ তথ্যমৰ্মে আৱাসীয় লোকসকলৰ অধিকৃত মাটিৰ পৰিমাণ—

- ২২.২২ শতাংশ আৱাসীয় পৰিয়াল ভূমিহীন (২০টা পৰিয়াল)
- ৭৮ শতাংশ আৱাসীয় পৰিয়াল মধ্যম বগীয় খেতিয়ক (৭০টা পৰিয়াল)
- ক্ষুদ্র খেতিয়ক পৰিয়াল নাই

- ঃ সৰ্বমুঠ পশুধনৰ সংখ্যা হৈছে ৭১৫টা। আৱাসীয় পৰিয়ালসমূহৰ মজুত থকা প্ৰধান পশুধন হৈছে—

গাইগৰুঃ ১৮০টা  
ছাগলীঃ ১০০টা  
হাঁহ-কুকুৰা- ৭৫টা  
ম'হ-নাই  
গাহৰি- ৩৬০টা  
ভেৰা-নাই

ৰেকৰ্ডঃ ১ৰ তালিকা- ৪ত এই সম্পর্কত সবিশেষ তথ্য সন্নিরিষ্ট হৈছে।

#### গাঁৱৰ আন্তঃগাঁথনি আৰু যোগাযোগৰ সুবিধা

- ঃ যিকোনো জনসমূদায়ত দীৰ্ঘম্যাদী জীৱিকাৰ বিকল্প সুবিধাৰ বাবে ন্যূনতম আন্তঃগাঁথনিয়েহে বাট মুকলি কৰে। বৰ্তমানৰ পৰিস্থিতিত গাঁওখনৰ আন্তঃগাঁথনিৰ বাস্তৱ স্থিতি সন্তোষজনক নহয়। এই সম্পর্কত ৰেকৰ্ড-১ৰ তালিকা- ৫তে বাস্তৱ স্থিতি দৰ্শোৱা হৈছে।

ব্যৱহাৰিক আন্তঃগাঁথনিঃ আৱাসীয় লোকসকলে ন্যূনতম ব্যৱহাৰিক সা-  
সুবিধাহে লাভ কৰিছে। তেওঁলোক পথ যোগাযোগ, বিদ্যুৎ, প্ৰাথমিক  
স্বাস্থ্যকেন্দ্ৰ, বেংক আদিৰ দৰে সাধাৰণ সুবিধা পাইছে যদিও অঞ্চলটোৱ  
প্ৰায়ভাগ পথেই কেঁচা।

শিক্ষা আৰু স্বাস্থ্যসেৱা : গাঁওখনত শিক্ষা খণ্ডত সা-সুবিধা সংগ্ৰহজনক নহয়। একেদৰে স্বাস্থ্যখণ্ডতো কোনো সুবিধা নাই। ৰাজহৰা যাতায়াত ব্যৱস্থা নাই। অঞ্চলটোৰ জনসাধাৰণে যাতায়াতৰ বাবে চাইকেল ব্যৱহাৰ কৰে।

চৰকাৰী কাৰ্যালয় : চৰকাৰী কাৰ্যালয়সমূহ, যেনে— আৰক্ষী থানা, গাঁও পথঃয়াত কাৰ্যালয়, ৰাজহ চক্ৰ বিষয়াৰ কাৰ্যালয়, ফৰেষ্ট বেঞ্জ অফিচ আদি গাঁওখনৰ পৰা পৰ্যাপ্ত দূৰত অৱস্থিত। এইক্ষেত্ৰত গাঁওবাসীয়ে নিজৰ অথবা চুবুৰীয়া অঞ্চলৰ পৰা নিয়মিত ৰাজহৰা যাতায়াত ব্যৱস্থাৰ অভাৱত সমস্যাৰ সমুৰ্খীন হ'বলগীয়া হয়।

বিভীংশ লেনদেনৰ সুবিধা : বিভীংশ লেনদেনৰ সা-সুবিধা যেনে— বেংক আদি গাঁওখনৰ পৰা নাতিদূৰত অৱস্থিত।

#### কৃষিজাত উৎপাদন

: গাঁওখনত কৃষিজাত উৎপাদন সম্পর্কত ৰেকৰ্ড- ১ৰ তালিকা নং- ৬ত বিশদভাৱে উল্লেখ কৰা হৈছে। উল্লিখিত তথ্য মতে গাঁওখনত উৎপাদন হোৱা মূল কৃষিজাত সামগ্ৰীৰ তথ্য দাঙি ধৰা হ'ল—

খাৰিক শস্য : ধান খেতি (আইজং, পংকজ, গএগা, ৰঞ্জিত)।

ৰবি শস্য : সৰিয়াহ।

অন্যান্য : আম, কঁঠাল, বন্ধাকবি, বেঞেনা, জলকীয়া, ফুলকবি, বিলাহী, ৰঙালাউ, পানীলাউ।

সকলো শস্য বৰষুণৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল।

#### শস্য উৎপাদনৰ বিৱৰণ

: ৰেকৰ্ড- ১ৰ তালিকা নং- ৭ত গাঁওখনত উৎপাদিত খাদ্যশস্যৰ সবিশেষ চাৰ পৰা যায়। গাঁওখনৰ সৰ্বাধিকসংখ্যক পৰিয়ালে খাদ্য শস্য আৰু শাক-পাচল উৎপাদনত জড়িত। শস্য ৰোপণ আৰু ইয়াৰ উৎপাদনসমূহ এনেধৰণৰ—

(ক) ধান খেতি : উৎপাদন- ১৬২০ কুইণ্টল, ফচল- ৫৬.৫৮ কুইণ্টল/হেক্টেৰ

(খ) সৰিয়াহ : উৎপাদন- ৩০ কুইণ্টল, ফচল- ৯.৩৭ কুইণ্টল/হেক্টেৰ

(গ) পাচলি : উৎপাদন- ৪৮০ কুইণ্টল, ফচল- ১২.৫ কুইণ্টল/হেক্টেৰ

#### পশু খাদ্যৰ মজুত স্থিতি

: গাঁওখনত পশু খাদ্যৰ মজুত স্থিতি সম্পর্কত ৰেকৰ্ড ১ৰ তালিকা নং-৮ত সন্মিৰিষ্ট হৈছে। উক্ত তালিকাই স্পষ্ট কৰা মতে, গাঁওখনত উপলব্ধ পশু খাদ্যৰ উৎসসমূহ হৈছে—

(ক) ধান খেতিৰ অৱশিষ্ট।

(খ) বনাঞ্চলৰ পথাৰ।

(খ) পৰিয়ালসমূহৰ বন্ধন খাদ্যৰ অৱশিষ্ট।

(গ) সেউজীয়া ঘাঁঁহ।

#### বজাৰ

: ৰেকৰ্ড- ১ৰ তালিকা নং- ৯ত দেখুওৱা হৈছে গাঁওখনৰ পৰা বিভিন্ন স্থানত থকা বজাৰসমূহ। গাঁওখনৰ জনসমূদায়ে লেনদেন কৰা মূল বজাৰসমূহ হৈছে—  
(ক) গেলামাল/ৰাজহৰা বিতৰণ ব্যৱস্থা : ২ কিঃমি: দূৰত্বৰ পাৰখোৱা।

- (খ) সাপ্তাহিক/অর্ধসাপ্তাহিক বজাৰঃ ২ কিলোমিটাৰ দূৰত্বত পাৰখোৱা।
- (গ) মূল বজাৰঃ ২ কিলোমিটাৰ দূৰত্বত পাৰখোৱা।
- জলসম্পদ**
- ঃ ৰেকৰ্ড- ১ৰ তালিকা নং- ১০ত জলসম্পদৰ তথ্য দাঙি ধৰা হৈছে। গাঁওখনত  
মজুত থকা মূল জলসম্পদৰ উৎসসমূহ হৈছে—
- (ক) বান্ধ
- (খ) দমকল- (সকলো সময়তে)
- (গ) নদী- (সকলো সময়তে)
- (ঘ) জান- (সকলো সময়তে)
- ইঞ্চনৰ ব্যৱহাৰ**
- ঃ তালিকা-১১, ৰেকৰ্ড- ১ত ইঞ্চনৰ উৎসসমূহ পোৱা যায়। ইঞ্চন  
নিৰ্ভৰশীল পৰিয়ালৰ তথ্য—
- (ক) কাঠ খৰিঃ নিৰ্ভৰশীল পৰিয়ালঃ ৯০টা, উৎসঃ বনাথ়ল।
- (খ) কেৰাচিনঃ নিৰ্ভৰশীল পৰিয়ালঃ ৯০টা, উৎসঃ খোলা বজাৰ আৰু পি  
ডি এছ।
- (গ) ৰন্ধন গেছঃ নিৰ্ভৰশীল পৰিয়াল ১০টা, উৎসঃ চৰকাৰ।
- (ঘ) বিদ্যুৎঃ নিৰ্ভৰশীল পৰিয়াল ৮০টা, উৎসঃ ব্যক্তিগত।
- আৰ্থ-সামাজিক স্থিতি**
- সামাজিক গঠন**
- ঃ গাঁওখনত কাৰ্বি জনগোষ্ঠী আৰু হিন্দু ধৰ্মৱলম্বী লোকে বসবাস কৰে।  
তেওঁলোক অনুসূচিত জনজাতি আৰু অন্যান্য পিছপৰা শ্ৰেণীৰ। তেওঁলোকৰ  
মাজত সামাজিক বৈষম্যৰ পৰিচয় দেখা নাযায়। মহিলাৰ স্থিতি সন্তোষজনক।  
অৰ্থনৈতিক স্থিতিঃ অৰ্থনৈতিক স্থিতি সন্তোষজনক নহয়। পৰিয়ালসমূহৰ প্ৰধান  
জীৱিকা হ'ল— কৃষি, দিন মজুবি, পশুপালন, শাক-পাচলিৰ বেপাৰ আদি।  
প্ৰায়ভাগ পৰিয়ালে বচ্চৰটোত ৬০,০০০ৰ পৰা ৮০,০০০ টকাপৰ্যন্ত আয় কৰে।  
জে এফ এম চি এলেকাটোৰ পৰা প্ৰৱজন হোৱা দেখা নাযায়।
- মানচিত্ৰ**
- ঃ অনুসূচী-১ত পি আৰ এ অনুশীলনৰ ভিত্তিত মানচিত্ৰ দাঙি ধৰা হৈছে।
- (ক) গাঁৱৰ মানচিত্ৰ
- (খ) গাঁৱৰ সামাজিক মানচিত্ৰ (পি আৰ এৰ সদস্যসকলৰ নাম-তথ্যসহ)
- (গ) গাঁৱৰ সম্পদৰ উৎসৰ মানচিত্ৰ।

### ৩ জীৱিকাৰ সুযোগ বিশ্লেষণ

- তলত উল্লেখ কৰা বৈশিষ্ট্যসমূহৰ ভিত্তিত জীৱিকাৰ সুযোগ বিশ্লেষণ সম্পৰ্কত  
আহি প্ৰস্তুত কৰা হয়।
- (ক) জীৱিকাৰ সমল
- (খ) জীৱিকাৰ বৈশিষ্ট্য
- (গ) সন্তোষ্য জীৱিকা— অগ্রাধিকাৰভিত্তিক শ্ৰেণীবদ্ধকৰণ

উত্থর্গংগা জে এফ এম চির জীৱিকা সম্পৰ্কীয় স্থিতি পি আৰ এ অনুশীলনৰ সময়ত পৰ্যালোচনা চলোৱা হয়। এইক্ষেত্ৰত ডি এফ ডি আইৰ আৰ্হিৰ সহায় লোৱা হৈছে। জে এফ এম চিৰ বৰ্তমানৰ জীৱিকাৰ স্থিতি সম্পৰ্কত উল্লেখিত ধৰণে চিহ্নিত কৰা হয়—

- (ক) প্ৰাকৃতিক মূলধন
- (খ) আন্তঃগাঁথনিগত মূলধন
- (গ) সামাজিক মূলধন
- (ঘ) মানৱ মূলধন,
- (ঙ) বিন্দীয় মূলধন

#### ৪ প্ৰাকৃতিক মূলধন

উত্থর্গংগা জে এফ এম চিৰ প্ৰধান প্ৰাকৃতিক সম্পদৰ ভিতৰত বাঁহ, টিক, শাল বিভিন্ন প্ৰজাতিৰ বাঁহ অন্যতম। অঞ্চলটোত মাত্ৰ এটা জান আছে।

অঞ্চলটোৰ লোকসকলে কাৰ্থ খৰি, সেউজীয়া ঘাঁহ, কাৰ্থ আদিৰ কাৰণে বনাঞ্চলৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল। কৃষিকৰ্ম আৰু পশুধন পালনৰ বাবে অঞ্চলবাসীয়ে নৈৰ পানীৰ ওপৰত নিৰ্ভৰ কৰে।

(তালিকা নং ১০, ১১ আৰু ৩ত বিশেষ তথ্য দিয়া হৈছে।)

#### ৫ আন্তঃগাঁথনিগত মূলধন

উত্থর্গংগা জে এফ এম চিৰ গৰিষ্ঠসংখ্যক আৱাসী কৃষিকৰ্মৰ সৈতে জড়িত আৰু ২ হেক্টেৰতকৈও কম মাটিকালি থকা এই লোকসকল সাধাৰণ খেতিয়ক।

(অনুসূচী-৬ তালিকা- ৩ত আৱাসীৰ দখলীকৃত মাটিৰ তথ্য দিয়া হৈছে।)

গাঁও অঞ্চলত ৬৭টা পৰিয়ালৰ আধা পকীঘৰ, ১০টা পৰিয়ালৰ পকী ঘৰ, বাকীকেইটা পৰিয়ালৰ কেঁচা ঘৰ দেখা যায়। আৱাসীসকলৰ ইঞ্চন ব্যয়ৰ হিচাপ অনুযায়ী— গোৱৰ গেছ, কেৰাচিন, বিদ্যুৎ, এল পি জি, সৌৰশক্তিচালিত বাতি আদিৰ ক্ষেত্ৰত অধিকসংখ্যকে ঘৰুৱা তথা অন্যান্য ব্যৱহাৰৰ বাবে খৰি আৰু কেৰাচিনৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল। (তালিকা নং ১০, ১১ত বিশেষ তথ্য দিয়া হৈছে।)

গাঁওখনত মাত্ৰ এখন প্ৰাথমিক বিদ্যালয় আছে। গাঁওখনত আন কোনো শিক্ষা প্ৰতিষ্ঠান নাই। (তালিকা- ৩.৩ত তথ্য সন্নিৰিষ্ট)।

জলসম্পদৰ বাবে ৬০টা পৰিয়ালৰ দমকল আছে আৰু দৈনন্দিন পানী ব্যৱহাৰৰ বাবে নদীৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল।

#### ৬ সামাজিক মূলধন

গাঁওবাসীৰ অজ্ঞতাৰ বাবেই জে এফ এম চিৰ সৈতে সম্পূৰ্ণৰূপে জড়িত নহয়। তেওঁলোকে জে এফ এম চিৰ ধাৰণা আৰু তেওঁলোকৰ ভূমিকা তথা ইয়াৰ পৰা হ'ব পৰা লাভালাভৰ বিষয়ে অজ্ঞ। গাঁওখনত কোনো আভাসহায়ক গোট নাই। অৱশ্যে গাঁওখনত এটা অংগনৱাড়ী কেন্দ্ৰ আৰু এটা প্ৰেক্ষাগৃহ আছে, য'ত সভা-সমিতি, বৈঠক আদি অনুষ্ঠিত হয়।

#### ৭ মানৱ মূলধন

জে এফ এম চি এলেকাটোৰ মুঠ জনসংখ্যাৰ ভিতৰত ৭৮ শতাংশ লোক শিক্ষিত আৰু বাকী ২২ শতাংশ লোক অশিক্ষিত। (তালিকা- ৩.৩ত তথ্য সন্নিৰিষ্ট)।

## ৮ বিস্তীর্ণ মূলধন

জে এফ এম চি এলেকাটোত কোনো ধরণৰ চৰকাৰী বেংক-বিস্তীর্ণ প্রতিষ্ঠান নাই। অৱশ্যে গাঁওবাসীয়ে অনুষ্ঠানিকভাৱে আনৰ পৰা খণ থহণ কৰে। গাঁওখনৰ ২২৫জন ব্যক্তিৰ বাণিজ্যিক বেংকত একাউণ্ট আছে যদিও বেংকৰ সা-সুবিধা সম্পৰ্কত অজ্ঞ।

## ৯ জীৱিকাৰ ধৰণ

উৎৰগংগা জে এফ এম চি এলেকাৰ জীৱিকা সম্পৰ্কীয় কাম-কাজক নিম্নোক্ত চৰ্তসমূহৰ ভিত্তিত চিনাঙ্ক কৰা হৈছে।

- (ক) জে এফ এম চি এলেকাৰ মুঠ আয়ৰ ভিতৰত বিশেষ জীৱিকাৰ অৱদান
- (খ) বিশেষ শ্ৰেণীৰ জীৱিকাৰে আয় কৰা লোকৰ সংখ্যা শতাংশৰ ভিত্তিত
- (গ) সন্তান্য জীৱিকাৰ বাবে অগ্ৰাধিকাৰ ভিত্তিত শ্ৰেণীবদ্ধকৰণ

## ১০. পি আৰৰ এ অনুশীলনৰ মাধ্যমত অগ্ৰাধিকাৰ ভিত্তিত শ্ৰেণীবদ্ধকৰণ

### পি আৰ এ অনুশীলন

ঃ তলত উল্লেখ কৰা ধৰণে বামছিংগাঁৰত আই আই ই, গুৱাহাটীৰ বিশেষজ্ঞৰ দলে পি আৰ এ অনুশীলন চলায়। তাৰিখ : ১৬ জুন, ২০১৬, স্থান : এদানগেংটি গাঁও এল পি স্কুল, উপস্থিত জনসংখ্যা : ৬০জন। উপস্থিত আছিল— জে এফ এম চিৰ কৰ্মকৰ্তা, গাঁওপ্ৰধান, স্থানীয় সদস্য, বন বিভাগৰ কৰ্মচাৰী আদি।

### পি আৰ এৰ উদ্দেশ্য

ঃ মুখ্য উদ্দেশ্য হৈছে— বনাঞ্চল উন্নয়ন আঁচনিৰ লগতে স্থানীয় লোকৰ জীৱিকাৰ বিকাশ সাধনৰ বাবে জনসমুদায়টোৱ পৰিয়ালসমূহৰ বাস্তৱ স্থিতি অধ্যয়ন কৰা।

### আহিৰ ব্যৱহাৰ আৰু

### পি আৰ এৰ ফলাফল

ঃ পদ্ধতিৰ ব্যৱহাৰ আৰু ইয়াৰ পৰিণতি তলত দিয়া ধৰণে—  
(ক) সামাজিক মানচিত্ৰ  
(খ) সম্পত্তিৰ শ্ৰেণীবদ্ধকৰণ  
(গ) সময়ভিত্তিক পৰ্যালোচনা  
(ঘ) জীৱন ধাৰণৰ বৰ্তৰভিত্তিক অৱস্থা  
(ঙ) ভেন চিত্ৰ  
(চ) চপাটি চিত্ৰ

অনুসূচী : ৩ত ওপৰোক্ত বিষয়বোৰৰ সম্পূৰ্ণকৈ আলোকপাত কৰা হৈছে

ঃ তলত উল্লেখ কৰা বিষয়কেইটাৰ ওপৰত মাপ নিৰ্কপণ প্ৰক্ৰিয়া হাতত লোৱা হয়—

- (ক) জীৱিকা আৰু দক্ষতা বিকাশ
- (খ) আৰম্ভ কৰিব পৰা কাৰ্যব্যৱস্থা (ই পি এ)

অনুসূচী-৩ত উল্লিখিত বিষয় দুটাৰ বিশ্লেষণ কৰিছে। তাত দেখুওৱা হৈছে—  
জীৱিকা আৰু দক্ষতা বিকাশৰ মাপ নিৰ্কপণ

- (ক) কৃষি
- (খ) পশুপালন
- (গ) বয়ন
- (ঘ) বেচম
- (ঙ) বাঁহ-বেতৰ শিল্প

## ই পি এর মাপ নির্দপণ

ক্রং নং	গ্রামীণ ই পি এ নির্বাপিত মাপত	বিশদ বিরুবণ অনুসূচী নং ৩ত	সম্ভাব্য বিস্তীয় উৎস/বিভাগ
১	খোরাপানী	জে এম এম চি এলেকাত কমেও ৪০টা পকী কুঁৰাব প্রয়োজন (অত্যধিক আছেনিক পোরা যায়)	এপিএফবিচি/পিএইচই আৰু চৰকাৰী আঁচনি
২	পথ যোগাযোগ	৫৪নং বাট্টীয় ঘাইপথৰ পৰা কৰমগাঁৰলৈ রেক টপিং বাস্তা (২ কিঃমিঃ)	পি এম জি এছ বাই/ পি ড্রিল্ট ডি
৩	বিদ্যুৎ	জে এফ এম চিৰ প্ৰতিটো পৰিয়ালক বিদ্যুৎ সংযোগ	দীনদয়াল উপাধ্যায় গ্রামজ্যোতি যোজনা
৪	বিদ্যালয়	উচ্চ প্ৰাথমিক বিদ্যালয়	সৰশিক্ষা অভিযান
৫	অনাময়	প্ৰতিটো পৰিয়াললৈ নিম্ন ব্যয়সাপেক্ষ শৌচাগাৰ	স্বচ্ছ ভাৰত অভিযান

- ঃ জীৱিকাৰ বাবে উদগনি যোগাবলৈ ই পি এৰ ফাণৰ পৰা দুই লাখ টকা মূলধনী  
ব্যয়ৰ ব্যৱস্থা কৰা।
- ঃ জে এফ এম চি এলেকাৰ ভিতৰত নিম্ন ব্যয়সাপেক্ষ চালি নিৰ্মাণ কৰা, য'ত  
কাৰ্যালয়, যন্ত্ৰ-পাতি, আহিলা আদি ৰখাৰ লগতে স্থানীয় লোকে কাম কৰিব  
পাৰে।
- ঃ সমুহীয়া জীৱিকাৰ বাবে ই পি এৰ ফাণৰ পৰা পশুপালনৰ বাবে চালি নিৰ্মাণ।

### জীৱিকাৰ সুযোগ

- ঃ তলত জীৱিকাৰ সুযোগসমূহ উল্লেখ কৰা ধৰণে চিহ্নিত কৰা হৈছে—

- (ক) কৃষি আৰু উদ্যান শস্য
- (খ) পশুপালন (পশু ধন)
- (গ) এন টি এফ পি
- (ঘ) দক্ষতা বিকাশ
- (চ) ঝণৰ সুবিধা

উল্লিখিত বিষয়ত অতিৰিক্ত আলোচনা আগবঢ়োৱা হ'ল—

- ঃ ৰেকৰ্ড- ২ৰ তালিকা নং- ১২ত কৃষি আৰু উদ্যান শস্য ক্ষেত্ৰখনত জীৱিকাৰ সুযোগ  
সম্পর্কে বিবেচনা কৰিব পৰা যায়—

মূল আসেঁৰাহসমূহ—

- (ক) সাৰ, কীটনাশক আদিৰ ন্যূনতম ব্যৱহাৰ।
- (খ) জলসিঞ্চনৰ অভাৱ।
- (গ) কৃষি আন্তঃগাঁথনি, আধুনিক সা-সৰঞ্জাম, পাৰাৰ টিলাৰ, ট্ৰেক্টৰ আদিৰ অভাৱ
- (ঘ) অধিক উৎপাদনমুখী বীজৰ ব্যৱহাৰৰ অভাৱ
- (ঙ) ভিন্ন প্ৰজাতিৰ শস্য উৎপাদনত গুৰুত্ব নিদিয়া

সুযোগসমূহ—

- (ক) উপযুক্ত আৰু নিয়ন্ত্ৰিত পৰিমাণৰ সাৰ-কীটনাশক ব্যৱহাৰ
- (খ) নতুন আধুনিক প্ৰযুক্তিৰ প্রয়োগ

(গ) সুসংহত প্ৰশিক্ষণ আঁচনি গ্ৰহণ।

কাৰ্য আঁচনি ৰূপায়ণৰ পৰামৰ্শ :

- (ক) ট্ৰেক্টৰ চালনাৰ প্ৰশিক্ষণ
- (খ) কৃষি কৰ্ম দক্ষতা বিকাশ আঁচনি
- (গ) কীটনাশক, সাৰ আদিৰ ব্যৱহাৰৰ লগতে উচ্চ উৎপাদনমুখী কৃষিৰ প্ৰশিক্ষণ

## পশুধন

- ঃ তালিকা নং- ১৩ত পরিয়ালৰ আৰ্থিক সকাহৰ বাবে পশুধন পালনৰ সুযোগ সম্পৰ্কত  
সবিশেষ তথ্য সমিৱিষ্ট হৈছে।  
**মূল আসোঁৱাহসমূহ—**  
(ক) পশুখাদ্য ক্ৰয়ৰ বাবে বিত্তীয় সাহায্যৰ অভাৱ  
(খ) সেউজীয়া গচ্ছাপাত আৰু শস্যৰ অৱশিষ্ট কেৰল ৩ৰ পৰা ৬ মাহহে উপলব্ধ।  
সেউজীয়া ঘাঁঁহ বছৰজুৰি পোৱা নাযায়।  
(গ) পশু চিকিৎসা কেন্দ্ৰৰ অভাৱ  
(ঘ) পশুপালনৰ বাবে পৰ্যাপ্ত জ্ঞানৰ অভাৱ  
**সুযোগসমূহ—**  
(ক) পশুধনৰ পৰা ‘উচ্চ হাৰত আয়’ৰ সম্ভাৱনা  
(খ) বেছিভাগ লোকেই এই কাৰ্যত জড়িত হ'ব পাৰে।  
**পৰামৰ্শমূলক আঁচনি**  
(ক) ছাগলী পালন, (খ) গাহৰি পালন, (গ) গো-ধন পালন  
ঃ ৰেকৰ্ড- ২ৰ তালিকা নং- ১৪ত এন ড্ৰিউ এফ পিৰ পৰা হ'ব পৰা সুযোগসমূহ  
উল্লেখ কৰা হৈছে—  
**মূল আসোঁৱাহসমূহ—**  
(ক) এন ড্ৰিউ এফ পিৰ উপযুক্ত ব্যৱহাৰৰ বাবে জ্ঞানৰ অভাৱ।  
(খ) আধিক উৎপাদনমুখী বিভিন্ন সামগ্ৰী বিকাশৰ বাবে গৱেষণাৰ অভাৱ।  
(গ) কাৰিকৰী জ্ঞানৰ অভাৱ।  
(ঘ) প্ৰসংস্কৰণ গোটৰ অভাৱ।  
(ঙ) প্ৰশিক্ষিত ব্যক্তি আৰু প্ৰযুক্তিগত আহিলাৰ অভাৱ।  
(চ) স্থানীয়ভাৱে আধুনিক আহিলা নিৰ্মাণৰ সুযোগৰ অভাৱ।  
**সুযোগসমূহ—**  
(ক) কৃষিকৰ্মত ব্যৱহাৰ নকৰা উৰ্বৰ মাটি উপলব্ধ।  
(খ) উৎপাদিত সামগ্ৰীৰ বাবে উপযুক্ত বজাৰ আছে।  
**কাৰ্য আঁচনি ৰূপায়ণৰ পৰামৰ্শ—**  
(ক) খাদ্যশস্য বোপণ।  
(খ) ঔষধি গচ্ছ আদি বোপণ।  
ঃ ৰেকৰ্ড- ২ৰ তালিকা নং- ১৫তে দক্ষতা বিকাশৰ সুযোগসমূহ উল্লেখ কৰা হৈছে।  
**মূল অসুবিধাসমূহ—**  
(ক) উৎপাদিত সামগ্ৰীৰ ভিন্ন ৰূপান্তৰৰ অভাৱ।  
(খ) উৎপাদিত সামগ্ৰীৰ গুণমান উন্নয়নৰ বাবে গৱেষণাৰ অভাৱ।  
(গ) টি কিউ এম (TQM) পদ্ধতিৰ ব্যৱহাৰৰ অভাৱ।  
**সুযোগসমূহ—**  
(ক) উপযুক্ত যোগাযোগ ব্যৱস্থাৰ সুবিধা  
(খ) দক্ষসকলৰ প্ৰশিক্ষণ  
(গ) চৰকাৰী-বেচৰকাৰী আৰু অন্যান্য প্ৰতিষ্ঠানৰ পৰা বিত্তীয় সহযোগ  
**কাৰ্য আঁচনি ৰূপায়ণৰ পৰামৰ্শ—**  
(ক) আধুনিক যন্ত্ৰ-পাতিৰ ওপৰত প্ৰশিক্ষণ দিয়া  
(খ) গাঁওবাসীক আধুনিক প্ৰযুক্তিগত জ্ঞান আৰু সঁজুলি যোগান ধৰা।  
(গ) সামগ্ৰীৰ বিভিন্ন ৰূপান্তৰেৰে উৎপাদন আৰু নতুন সামগ্ৰীৰ উৎপাদন বিকাশৰ  
বাবে দক্ষতা বিকাশ তথা প্ৰশিক্ষণ।  
(ঘ) কেঁচা সামগ্ৰী মজুতকৰণ বেংক স্থাপন

- (গ) পাইকাৰী হাৰত উৎপাদিত সামগ্ৰীৰ বিক্ৰীৰ বাবে ব্যৱসায়িক প্ৰতিষ্ঠানৰে যোগাযোগ
- ঝণ সুবিধা :
- ১: ৰেকৰ্ড- ২ৰ তালিকা নং- ১৬ত এই বিষয়ে বিশদ আলোচনা কৰা হৈছে।  
মূল আসোঁৱাহসমূহ কাৰণৰ সৈতে—  
(ক) বিভীয় ব্যৱস্থাৰ অভাৱ।  
(খ) অসংগঠিত ঝণদাতা জড়িত।
  - ২: সুযোগসমূহ—  
(ক) আধুনিক বিভীয় প্ৰতিষ্ঠান স্থাপন কৰা।  
(খ) পৰ্যাপ্ত সজাগতা বৃদ্ধি কৰা।  
কাৰ্য আঁচনি ৰূপায়ণৰ পৰামৰ্শ—  
(ক) গাঁওখনৰ নিকটৱৰ্তী অঞ্চলত আধুনিক বিভীয় প্ৰতিষ্ঠান স্থাপন কৰা।
  - ৩: জীৱিকা বিকাশ পৰিকল্পনাৰ বাবে কৌশলগত হস্তক্ষেপ হিচাপে ওপৰোক্ত পৰামৰ্শসমূহৰ সাৰাংশ এনে ধৰণৰ—  
(১) কৃষি আৰু উদ্যান শস্য : ট্ৰেক্টৰ চলোৱা প্ৰশিক্ষণ, কৃষিভিত্তিক দক্ষতা বিকাশ আঁচনি প্ৰথম, কীট-পতংগ, সাৰ, অধিক হাৰত উৎপাদন হোৱা হাইব্ৰীড খেতি আদিৰ প্ৰশিক্ষণৰ ব্যৱস্থা লোৱা।  
(২) পশুখন : গাইগৰু, ছাগলী, হাঁহ-কুকুৰা পালন, গাহৰি পালন।  
(৩) এন ড্ৰিউ এফ পি : খাদ্য শস্য, ঔষধি গচ (এম এ পি) আদি ৰোপণ।  
(৪) বিশেষ দক্ষতা : আধুনিক যন্ত্ৰ-পাতিৰ ওপৰত প্ৰশিক্ষণ দিয়া, গাঁওৱাসীক আধুনিক প্ৰযুক্তিগত জ্ঞান আৰু সঁজুলি যোগান ধৰা, সামগ্ৰীৰ বিভিন্ন ৰূপান্তৰেৰে উৎপাদন আৰু নতুন সামগ্ৰীৰ উৎপাদন বিকাশৰ বাবে দক্ষতা বিকাশ তথা প্ৰশিক্ষণ, কেঁচা সামগ্ৰী মজুতকৰণ বেংক স্থাপন, পাইকাৰী হাৰত উৎপাদিত সামগ্ৰীৰ বিক্ৰীৰ বাবে ব্যৱসায়িক প্ৰতিষ্ঠানৰে যোগাযোগ  
(৫) ঝণ সুবিধা : নিকটৱৰ্তী অঞ্চলত আধুনিক বিভীয় প্ৰতিষ্ঠান স্থাপন কৰা।

## ১১. জীৱিকা বিকাশ পৰিকল্পনা

- আয় বৃদ্ধিৰ কাৰ্যব্যৱস্থা :
- ঝণ সুবিধা :
- ১: গাঁওখনত আয় বৃদ্ধিৰ কাৰ্যব্যৱস্থা সম্পৰ্কত তলত দিয়া ধৰণে পৰিকল্পনা কৰা হয়—  
**কৃষিখণ্ডত**  
(১) পশু পালন, (২) ফাৰ্ম, (৩) উদ্যান শস্য  
**অকৃষিখণ্ডত**  
(১) বয়ন, (২) ইলেক্ট্ৰিচিয়ান, (৩) কাৰ্তমিস্টী, (৪) চিলাই
  - ২: গাঁও এলেকাত আৱসহায়ক গোটে নিম্নোক্ত কাৰ্যব্যৱস্থাসমূহ হাতত ল'ব পাৰে—  
(১) সজাগতা সৃষ্টি, (২) সংগঠন আৰু গোট গঠন, (৩) উমেহতীয়াভাৱে গাঁওৱাসীক জীৱিকামূলক কামত জড়িত কৰোৱা
  - ৩: (১) নাই
  - ৪: পৰিকল্পনাত অন্তৰ্ভুক্ত কৰা বিষয়বোৰ ভাৰত চৰকাৰৰ আঁচনিসমূহত সু-সংহতভাৱে একাকীকৰণ কৰিব পৰা যায়।  
(ক) গ্ৰাম্য নিয়োগৰ বাবে ৰাষ্ট্ৰীয় গ্ৰাম্য নিয়োগ নিশ্চিতকৰণ আঁচনি।  
(খ) কৃষি আৰু ইয়াৰ সহযোগী ক্ষেত্ৰৰ বিকাশৰ বাবে ৰাষ্ট্ৰীয় কৃষি বিকাশ যোজনা।  
(গ) জলসিঞ্চন আৰু জলাশয় বিকাশৰ বাবে ৰাষ্ট্ৰীয় কৃষি সিঞ্চন যোজনা।  
(ঘ) ৰাষ্ট্ৰীয় গ্ৰামীণ জীৱিকা অভিযান।  
(ঙ) দক্ষতা বিকাশ আঁচনি।  
(চ) অন্যান্য আঁচনিৰ পৰা উপযুক্ত বিবেচিত হোৱা জীৱিকা বা গ্ৰামোন্নয়নৰ অন্যান্য

আঁচনিকো সামৰি লোৱা। বৰ্তমান পৰিকল্পনাত ওপৰোক্ত সু-সংহত আঁচনিয়ে  
দীৰ্ঘম্যাদী ফলাফল প্ৰদান কৰিব।

## ১২. উৎৰগংগা জে এফ এম চিৰ বনাথ্বল বিকাশ আঁচনি

উৎৰগংগা জে এফ এম চিৰ অধীনত গ্ৰহণ কৰা ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনা অনুসৰি বনাথ্বল  
উন্নয়ন আঁচনিখন অঞ্চলটোৱ গাঁও পৰ্যায়ত চলোৱা পি আৰ এ অনুশীলনৰ অধীনত  
প্ৰস্তুত কৰা হয়। ইয়াৰ লক্ষ্য হৈছেজৈৰ-বৈচিত্ৰ্য আৰু পাৰিপার্শ্বিক পৰিৱেশৰ ভাৰসাম্যতাৰে  
বনাথ্বল এলেকাটোত আৱাসীসকলৰ জীৱিকাৰ আৱশ্যকতাৰ ওপৰত প্ৰাধান্য দিয়া হৈছে।

**১. জে এফ এম চিৰ বনাথ্বলৰ স্থিতি—** এই ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনাই উৎৰগংগা জে  
এফ এম চিৰ অধীনত জে এফ এম বনাথ্বলৰ নিম্নলিখিত বিষয়সমূহ বিবেচনা কৰে।  
(ক) বন বিভাগে জে এফ এম চিসমূহক দায়িত্ব অপৰ্ণ কৰা বনাথ্বল এলেকাসমূহ।  
(খ) ঘোষিত এলেকাৰ বাহিৰ মাটি অথবা জনসমূদায়টোৱ নিজাৰবীয়া মাটিত  
বৃক্ষৰোপণ কৰা এলেকা বা কৰিবলগীয়া এলেকাসমূহ। জে এফ এম চিৰ বনাথ্বলসমূহৰ  
উল্লিখিত শ্ৰেণী দুটাৰ স্থিতিৰ ওপৰত তলত আলোচনা কৰা হ'ল—

**১.১ বনাথ্বল আৰু ইয়াৰ বৰ্তমান অৱস্থা :** ক্ষুদ্ৰ পৰিকল্পনা আঁচনিৰ অতিৰিক্ত তালিকা  
সূচীত সংলগ্ন বনাথ্বল উন্নয়ন আঁচনি শীৰ্ষক প্ৰ-পত্ৰ নং- ৩০০০ তালিকা নং- ৩.১ জে এফ  
এম চিৰ দায়িত্ব অপৰ্ণ কৰা বনাথ্বল এলেকাৰ স্থিতিৰ বৰ্ণনা দিয়া হৈছে। অন্যান্য এলেকাত  
বৃক্ষৰোপণ কৰা ক্ষেত্ৰ আৰু বৃক্ষৰোপণ কৰিবলগীয়া ক্ষেত্ৰসমূহৰ স্থিতি মূল্যায়ন কৰাৰ  
পাছত বামছিংগাঁও জে এফ এম চিৰ বনাথ্বলৰ সবিশেষ সাৰাংশ উল্লেখ কৰা হ'ল—

**তালিকা নং-১. উৎৰগংগা জে এফ এম চিৰ বনাথ্বলৰ স্থিতি—**

চিহ্নিত এলেকা	জেএফএমচি বনাথ্বল এলেকা (হেক্টাৰ)	গাঁৱৰ পৰা দূৰত্ব (কিঃমি:)	বনাথ্বলৰ অৱস্থা (ভাল- ৪০% তকে অধিক ঘন বনাথ্বলৰ বাদে হতাশাজনক)	কিমান সঘনাই ব্যৱহাৰ হয় (২-৩ মি:ঃ, ৩-৬ মি:ঃ, ৬-৯ মি:ঃ, ৯ মি:ঃতকে অধিক)
(ক) দায়িত্ব অপৰ্ণ কৰা				
আৰ এফ/পি এফৰ নাম : বীটঃ ন-খুঁটি	৩০০ হেক্টাৰ	০ কিঃ মি:ঃ	ভাল এলেকা- ৩০০ হেক্টাৰ, হতাশাজন এলেকা- নাই	২-৩ মি:ঃ
(খ) অন্যান্য বৃক্ষৰোপণ হোৱা ঠাই বা এলেকা				
পৰিসীমা : ডকা জে ভি মণ্ডল বনাথ্বলৰ ধৰণ :				
ভি এফ/অন্যান্য— মুঠ	৩০০ হেক্টাৰ		ভাল এলেকা- ৩০০ হেক্টাৰ, হতাশাজন এলেকা- নাই	

**উৎস : প্ৰপত্ৰ- ৩, তালিকা ৩.১/ অঞ্চলটোৱ সদস্যসকল আৰু বন বিভাগৰ সৈতে  
আলোচনামৰ্মে।**

দেখা যায় যে উৎৰগংগা জে এফ এম চিৰ অধীনত ৩০০ হেক্টাৰ বনাথ্বল  
আছে। যাৰ ভিতৰত ৩০০ হেক্টাৰ মাটি ভাল আৰু হতাশাজনক এলেকা নাই।

**১.২ : বনাথ্বলৰ মাটিৰ ধৰণ :**

উৎৰগংগা জে এফ এম চি এলেকাধীন বনাথ্বল পলসযুক্ত মাটিত অৱস্থিত। তলৰ

তালিকাখনত বনাধ্বলটোর মাটির ধরণবোর দাঙি ধৰা হ'ল—  
তালিকা নং- ২ ৪ উৎৰ্বৰ্গংগা জে এফ এম চিৰ বনাধ্বলীয় মাটিৰ বিৱৰণ—

গুণাগুণৰ জোখ-মাপ	দায়িত্ব অৰ্পণ কৰা বনাধ্বলৰ স্থিতি	ব্ৰক্ষৰোপণ কৰা অন্যান্য মাটিৰ স্থিতি
উৰ্বৰতাৰ পৰ্যায়	২.৩ পৰা ২.৯৪ শতাংশ জৈৱিক মাটিৰ গুণমানত N,P205 আৰু K20 উপাদান কম	—
খননীয়াৰ স্থিতি	—	—
উপস্থিতি :		
গেদ	১৫ শতাংশ	—
বোকা-পলশ	২০ শতাংশ	—
নতুন সংযোজিত মাটি	কম	—
বালিয়াৰি মাটি	৬৫ শতাংশ	—

উৎস : প্র-পত্ৰ- ৩ ‘খ) বনাধ্বলৰ মাটিৰ ধৰণ’/স্থানীয় সমুদায়ৰ সদস্য আৰু বন বিভাগৰে আলোচনামৰ্মে।

উৎৰ্বৰ্গংগা জে এফ এম চিৰ বাবে বনাধ্বলটোৰ মাটিৰ ধৰণসমূহত মূল  
লক্ষণবোৰ সাৰাংশ—

- (ক) এণ্টিছ'ল- ৩২.৩ শতাংশ
- (খ) ইনছেপ্টিছ'ল- ৪৯.৩ শতাংশ,
- (গ) এলফিছ'ল- ১২.৩ শতাংশ
- (ঘ) আলিটিছ'ল- ৬.১ শতাংশ।

#### ১.৩ : উত্তিদ শ্ৰেণীৰ সাম্প্রতিক সংমিশ্ৰণ—

উৎৰ্বৰ্গংগা জে এফ এম চিৰ অন্তৰ্গত বনাধ্বলত তলত উল্লেখ কৰা উত্তিদ শ্ৰেণীৰ  
সাম্প্রতিক সংমিশ্ৰণ বিদ্যমান। উল্লেখ্য যে স্থানীয় অৰণ্য এলেকা চিৰসেউজ  
বনাধ্বলত শ্ৰেণীবদ্ধ কৰা হৈছে।

তালিকা নং- ৩ : উৎৰ্বৰ্গংগা জে এফ এম চিৰ উত্তিদ শ্ৰেণীৰ সাম্প্রতিক সংমিশ্ৰণ

গুণাগুণৰ জোখ-মাপ	স্থানীয় নাম	বৈজ্ঞানিক নাম
প্ৰধান অৰণ্য প্ৰজাতি	টিক	টেক্টনা প্ৰেশিছ লিন
	শাল	শ্ৰবিয়া ব'বুষ্টা
অন্য প্ৰজাতি	গমাৰী	গোমেলিনা আৰবৰিয়া
জোপোহা ঘাঁহনি, বন	টেঁকীয়া	ফাৰ্নছ
	ভোট জলকীয়া	কেপচিকাম চিনেস
ওষধি গচ	অৰ্জুন	টাৰমিনালিয়া অৰ্জুন
	শিলিখা	টাৰমিনালিয়া চেবুলা
	নিম	আজাডাইৰাষ্ট্রা ইণ্ডিকা
	আমলথি	ফিলাস্থাচ ইলিকা
উৎপাদন		
অন্যান্য	জৰী বেত	কেলামাছ ইৰেষ্টোছ
	জাতি বেত	কেলামাছ টেনুইছ
	ৰাইদাং বেত	কেলামাছ ৰোটাং

	চুলি বেত	কেলামাছ ফ্রেজলাম
	লেজাই বেত	কেলামাছ ফ্লুবিগুগ্চ
	কাকো বাঁহ	ডি. হামিল্টনী
	পাহারী জাতি বাঁহ	অঙ্গীটেনথেবা পার্ভিফলিয়া
	দুলু বাঁহ	ছিজোষ্টাচিয়াম ডুল্লুরা
	আমলখি	এমলিকা অফিচিনালিছ
	হলখ	টার্মিনালিয়া মাইরিআ'কার্পা
	হোলং	ডিপেট'কাৰপাছ মেক্র'কাৰপাছ
	অর্জুন	টার্মিনালিয়া অর্জুন
	অগৱ	ইকুইৰাবিয়া আগালছা

উৎসঃ প্র-পত্র- ৩, '(গ) উন্নিদ শ্ৰেণীৰ সাম্প্ৰতিক সংমিশ্ৰণ' /জনসমুদায়টোৱ সদস্য আৰু  
বন বিভাগৰে আলোচনামৰ্মে।

## ২. বনাথওল উন্নয়ন আঁচনিৰ বাবে আন বিষয়সমূহ—

উৰ্ধৰ্গংগা জে এফ এম চিৰ অধীনত বনাথওল উন্নয়ন আঁচনিৰ বাবে

নিম্নোক্ত বিষয়সমূহ অন্তৰ্ভুক্তিৰ বাবে আলোচনা কৰা হয়—

২.১ জে এফ এম চিৱে বন সংৰক্ষণৰ বাবে পূৰ্বে লোৱা ব্যৱস্থাসমূহ—

উৰ্ধৰ্গংগা জে এফ এম চিৱে বন সংৰক্ষণৰ বাবে মুঠতে লোৱা

ব্যৱস্থাসমূহৰ সম্পৰ্কত তলত উল্লেখ কৰা বিষয়ত আলোচনা কৰা হয়—

(ক) পৰিয়াল জড়িত : ৯০

(খ) ব্যক্তি জড়িত : ৯০

(গ) ব্যৱস্থাৱলীৰ সাৰাংশ : উপস্থিতি নাই

(ঘ) কোনো আনুষ্ঠানিক ব্যৱস্থাপনা : বন কাৰ্যালয়ৰ দ্বাৰা উহল

উৎসঃ প্র-পত্র- ৩, 'জে এফ এম চিৱ স্থিতি- viii + ix /জে এফ এম চিৱ সদস্য  
আৰু বন বিভাগৰে আলোচনামৰ্মে।

## ২.২ : বনজ উৎপাদনৰ পৰা ঘৰুৱা প্ৰয়োজনীয়তা

তলৰ তালিকাত বনজ উৎপাদনৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল পৰিয়ালৰ প্ৰয়োজনীয়তা  
সম্পর্কে তথ্য দাঙি ধৰা হ'ল।

তালিকা নং- ৪ (ক) : উৰ্ধৰ্গংগা জে এফ এম চিৱ অধীনস্থ এলেকাৰ

প্ৰতি পৰিয়ালৰ বাবে বনজ উৎপাদনৰ ঘৰুৱা প্ৰয়োজনীয়তা—

বনজ উৎপাদনৰ নাম	প্ৰতি ঘৰুৱা বাবে প্ৰয়োজনীয়তা		বৰ্তমান কেনেদৰে সংগ্ৰহ	উৎসসমূহ
	কিমান সঘনে আৱশ্যক	আনুমানিক পৰিমাণ		
কাঠ খৰি	সৰ্বোচ্চ	২৪৬০ কেজি/বছৰ		বনাথওল
ঘৰুৱা বাবে কাঠ	মধ্যমীয়া	২-৩ ডাল/বছৰ		বনাথওল
আন কাৰ্য সম্পাদনাৰ বাবে সৰু টুকুৰা কাঠ	—	—	—	—
খুঁটা/বাঁহ	মধ্যমীয়া	২১০০ কেজি/বছৰ	—	বনাথওল
বনাথওলৰ পৰা পশু খাদ্য	সৰ্বোচ্চ	৩৫০০ কেজি/বছৰ		বনাথওল
এনটিএফপি	সৰ্বোচ্চ	—	—	বনাথওল
অন্যান্য	—	—	—	—

উৎস : প্র-পত্র- ৩ তালিকা নং- ৩.২/সমুদায়ের অন্যান্য আরু বন বিভাগের আলোচনামর্মে।

উত্থর্গংগা জে এফ এম চি এলেকাত ৯০টা পরিয়ালৰ ঘৰ আছে। ওপৰোক্ত

তালিকা আৰু এই আৱাসৰ সংখ্যাৰ পৰা স্পষ্ট হৈছে যে উত্থর্গংগাত বনজ সম্পদৰ  
বার্ষিক প্ৰয়োজনীয়তা তলত দিয়া ধৰণেৰে হয়—

তালিকা নং- ৪ (খ) : বনজ সম্পদৰ সৰ্বমুঠ ঘৰুৱা প্ৰয়োজনীয়তা উত্থর্গংগা জে এফ এম চিৰ  
সকলো আৱাসী পৰিয়ালৰ বাবে—

বনজ উৎপাদনৰ নাম	সমুদায়টোৰ বাবে আৱশ্যক (কিঃগ্রামঃ/একক প্ৰতি বৰ্ষ) (*)	মন্তব্য
কাঠ খৰি	৫০৪০০	বছৰজুৰি
ঘৰৰ কাৰণে কাঠ	১৮০ ডাল	ডিচেম্বৰ-জানুৱাৰী
গৃহ নিৰ্মাণৰ বাবে	—	—
সৰু কাৰ্ত	—	—
খুঁটা-বাঁহ	১৮০ ডাল	ডিচেম্বৰ-জানুৱাৰী
বনাঞ্চলৰ পৰা পশু খাদ্য	১৮৯০০০ কেজি	বছৰজুৰি
এন টি এফ পি	৩১৫০০০	বছৰজুৰি
অন্যান্য	—	—

উৎস : তালিকা নং ৪ (ক) আৰু জনসমুদায়টোৰ তথ্যৰ আধাৰত মুঠ আৱাসৰ সংখ্যাৰ পৰা (\*) = তালিকা নং ৪  
(ক)ৰ পৰা আনুমানিক গড় হিচাপত প্ৰতি গৃহত প্ৰয়োজনীয়তা  $\times$  ৯০ আৱাস।

ঃ ২.৩ : সংগ্ৰহ আৰু গাঁওবাসীৰ দ্বাৰা বনজ উৎপাদনৰ বজাৰ : ঘৰৰ ব্যৱহাৰৰ উপৰি  
গাঁওবাসীয়ে বনজ উৎপাদনৰ সামগ্ৰী সংগ্ৰহ কৰি স্থানীয় বজাৰতো বিক্ৰী কৰে।  
উত্থর্গংগা জে এফ এম চিৰ অন্তৰ্গত গাঁওবাসীয়ে তলত দিয়া তালিকা  
অনুসৰি বনজ উৎপাদনৰ সংগ্ৰহীত সামগ্ৰী বজাৰলৈ নিয়ে।

তালিকা নং- ৫ (ক) : উত্থর্গংগা জে এফ এম চিৰ গাঁওবাসীয়ে কৰা বনজ সম্পদৰ সংগ্ৰহীত সামগ্ৰীৰ  
বাণিজ্যিকীকৰণ।

বনজ উৎপাদিত সামগ্ৰীৰ নাম	বজাৰৰ বাবে সংগ্ৰহ			সংগ্ৰহৰ স্থান
	খতু/মাহ	সংগ্ৰহ কৰা ঘৰৰ সংখ্যা	গড় অনুপাত সংগ্ৰহ (কেজি)	
কাঠ খৰি	বছৰি	৯০	১৯০০	বনাঞ্চল
গৃহ নিৰ্মাণৰ বাবে কাঠ	—	—	—	—
অন্যান্য সামগ্ৰী নিৰ্মাণৰ বাবে সৰু কাৰ্ত	—	—	—	—
বাঁহ	—	—	—	—
খুঁটা	—	—	—	—
বনাঞ্চলৰ পৰা পশু খাদ্য	বছৰি	৯০	৪২০	বনাঞ্চল
এন টি এফ পি	—	—	—	—
অন্যান্য	—	—	—	—

উৎস : প্র-পত্র- ৩, তালিকা নং- ৩.৩/সমুদায়ৰ সদস্য আৰু বন বিভাগেৰ আলোচনামর্মে।

এইক্ষেত্ৰত তলৰ তালিকাত অতিৰিক্ত সূচীত তথ্য সন্ধিৱিষ্ট কৰা হৈছে—

তালিকা নং- ৫ (খ) : বনজ উৎপাদন সামগ্ৰীৰ সংগ্ৰহ আৰু বজাৰৰ অতিৰিক্ত তথ্য (উত্থর্গংগা জে এফ এম চি)

বনজ উৎপাদিত সামগ্রী	অতিরিক্ত বিক্রী	কেনেদবে বিক্রী	গড় আয় প্রতি গৃহ, বনজ উৎপাদিত সামগ্রীর বিক্রীর পরা
কাঠ খৰি	১৭১০০০ কেজি/বছৰ	—	১৬৫০-২৫০০/মাহ
গৃহ নির্মাণৰ বাবে কাঠ	—	—	—
অন্য সামগ্রী নির্মাণৰ বাবে সৰু কাঠ	—	—	—
বাঁহ	—	—	—
খুঁটা	—	—	—
বনাথওলৰ পৰা পশু খাদ্য	৩৭৮০০ কেজি/বছৰ	—	১৬০০-২৫০০/মাহ
এন টি এফ পি	—	—	—
অন্যান্য	—	—	—

উৎস : প্র-পত্র- ৩, তালিকা নং- ৩.৪/সমুদায়ৰ সদস্য আৰু বন বিভাগৰে আলোচনামৰ্মে।

ঃ ২.৪ বনজ উৎপাদনৰ সৰ্বমুঠ আৱশ্যকীয়তা-স্বৰূপ ব্যৱহাৰ আৰু বজাৰ বিপণন—  
উৎৰগংগা জে এফ এম চিৰ আৱাসী সদস্যসকলৰ দ্বাৰা ব্যৱহৃত বনজ  
উৎপাদন সামগ্রীৰ সৰ্বমুঠ প্ৰয়োজনীয়তাৰ মূল সাৰাংশ তলত উল্লেখ কৰা হ'ল—  
(ওপৰোক্ত উপ-খণ্ডসমূহৰ তথ্যৰ ভিত্তিত)

তালিকা নং- ৬ : উর্ধ্বর্গংগা জে এফ এম চির আরাসী গাঁওবাসীর দ্বারা ব্যবহৃত বনজ সামগ্রী—

বনজ উৎপাদিত সামগ্রীর নাম	জনসমুদায়টোক আরশ্যক (প্রতি বছৰত/কিলোগ্রাম তালিকা নং ৪ (খ))	অতিরিক্ত বজাৰ বিপণন কিংগ্রাম তালিকা ৫ (খ)	সর্বমুঠ আরশ্যক কেজি
কাঠ খৰি	৫০৪০০	১৭১০০০	২২১৪০০
গৃহ নির্মাণৰ বাবে কাঠ	১৮০ ডাল	—	১৮০ ডাল
অন্য সামগ্রীৰ বাবে সৰু কাঠ	—	—	—
বাঁহ	১৮০ ডাল	—	১৮০ ডাল
খুঁটা	—	—	—
বনাথওলৰ পৰা পশুখাদ্য	১৮৯০০০	৩৭৮০০	২২৬৮০০
এন টি এফ পি	৩১৫০০০	—	৩১৫০০০
অন্যান্য	—	—	—

উৎস : তালিকা নং- ৪ (খ) আৰু ৫ (খ) ইতিপূৰ্বে উল্লিখিত

৩. বন সংৰক্ষণ/সুৰক্ষা বিষয়সমূহ

৩.১ সংৰক্ষণৰ সমস্যাবলী : উর্ধ্বর্গংগা জে এফ এম চির বনাথওল সংৰক্ষণ সম্পর্কীয় সমস্যাসমূহৰ সাৰাংশ তলত উল্লেখ কৰা হ'ল—

তালিকা নং ৭ : উর্ধ্বর্গংগা জে এফ এম চির বনাথওলৰ সংৰক্ষণ সমস্যা—

সমস্যাৰ ধৰণ	আনুষংগিক সমস্যা আছে/নাই	লেখত ল'বলগীয়া হয়/নহয়
ঘাঁহনি পথাৰ- স্থানীয় পশুৰ	আছে	আছে
ঘাঁহনি পথাৰ- অন্য এলেকাৰ বাবে	আছে	আছে
অবৈধভাৱে গচ কটা	আছে	আছে
কাঠৰ চোৰাং ব্যৱসায়	নাই	নাই
বনজুই	আছে	আছে
বনভূমি বেদখল	নাই	নাই
বন সংৰক্ষণ কালত সাপে	নাই	নাই
খোঁটা/অন্যান্য ভাৰুকি আদি		
ঔধধি গচ চুৰি	নাই	নাই

উৎস : প্ৰ-পত্ৰ- ৩, তালিকা নং- ৩.৫/সমুদায়ৰ সদস্য আৰু বন বিভাগৰে আলোচনামৰ্মে।

ঃ এতেকে উল্লিখিত জে এফ এম চিয়ে সন্মুখীন হোৱা বন সংৰক্ষণ বিষয়ক লেখত ল'বলগীয়া সমস্যাৰ কথাকেইটা হ'ল—

(ক) স্থানীয় পশু ধনৰ চৰণীয়া ঘাঁহনি পথাৰ।

(খ) আন এলেকাৰ পশু ধনৰ চৰণীয়া ঘাঁহনি পথাৰ।

৪. বনাথওল উন্নয়ন আঁচনিৰ বিষয়বস্তু :

উর্ধ্বর্গংগা জে এফ এম চির বন উন্নয়ন আঁচনিৰ মূল বিষয়বস্তু সম্পর্কত তলৰ গাঁওসমূহে আলোচনা কৰিছে। যেনে— সংৰক্ষণৰ পৰিকল্পনা, বনাথওলৰ বিকাশ (যাৰতীয় ব্যৱস্থা), গচপুলিৰ বিকাশ (নাৰ্থাৰী), সামগ্ৰিক ব্যৱস্থাপনা আৰু অন্যান্য কাৰ্য ব্যৱস্থাপনা।

#### ৪.১ সংরক্ষণ পরিকল্পনা :

তলত উল্লেখ করা সংরক্ষণ পরিকল্পনাত উৎর্বর্গংগা জে এফ এম চির বনাধ্বল  
সংরক্ষণৰ ব্যৱস্থাপনাবলী সম্পর্কত আলোচনা কৰা হৈছে, যিবোৰ ইতিমধ্যে উপখণ্ড

##### ৩.১ত আলোচিত হৈছে—

তালিকা নং- ৮. উৎর্বর্গংগা জে এফ এম চির বনাধ্বল সংরক্ষণ পরিকল্পনা—

সংরক্ষণৰ কাম : প্র-পত্ৰ- তত ধাৰ্য কৰামৰ্মে তালিকা নং ৩.৭ৰ পৰা প্ৰহণযোগ্য হিচাপত পূৰ কৰিব লাগিব	সংৰক্ষিত এলেকাৰ স্থান	ব্যৱস্থাপনাবলীৰ নিৰ্দিষ্ট অৰ্হতা (দীঘ, এলেকা, পৰিসৰ ইত্যাদি)	সময়	অগ্রাধিকাৰ সৰ্বোচ্চ/মাধ্যম/ নিম্ন
১. চকীদাৰ নিযুক্তি	সংৰক্ষিত এলেকা	৩ কিলোমিটাৰ	৬ পিএম-৬ এম	সৰ্বোচ্চ
২. তথ্য দিওঁতাক পুৰস্কাৰ	আছে	৩ কিলোমিটাৰ	সকলো সময়তে	সৰ্বোচ্চ
৩. জুইৰ পৰা সুৰক্ষা	আছে	৩ কিলোমিটাৰ	সকলো সময়তে	সৰ্বোচ্চ

উৎস : প্র-পত্ৰ- ৩, তালিকা নং ৩.৭/সমুদায়ৰ সদস্য আৰু বন বিভাগৰে আলোচনামৰ্মে  
এতেকে দেখা গৈছে যে তলত উল্লেখ কৰা ধৰণে উৎৰ্বর্গংগা জে এফ এম চিৰ  
(সৰ্বোচ্চ বা মাধ্যম পৰ্যায়ৰ অগ্রাধিকাৰৰ ভিত্তিত) সংৰক্ষণ পৰিকল্পনাৰ  
কাৰ্য্যকৰী ব্যৱস্থা লোৱা উচিত—  
(ক) সামাজিক সংৰক্ষণ বেছ।  
(খ) বনজুইৰ পৰা সুৰক্ষা।

#### ৪.২ প্ৰস্তাৱিত কাৰ্য্যব্যৱস্থাৰ ধৰণ :

উৎৰ্বর্গংগা জে এফ অম চিৰ ক্ষয়িযুও সুৰক্ষিত এলেকাৰ পুনৰুদ্ধাৰৰ বাবে ল'বলগীয়া  
সংৰক্ষণমূলক প্ৰস্তাৱিত ব্যৱস্থাসমূহ—

তালিকা নং ৯ : উৎৰ্বর্গংগা জে এফ এম চিৰ ল'বলগীয়া প্ৰস্তাৱিত কাৰ্য্যব্যৱস্থা

পৰিচয়া/প্ৰতিপালন	প্ৰয়োজন আছে/ নাই	ই ডি চিৰ দায়িত্ব (আছে/নাই)	মাহ/বছৰ কেতিয়া কৰিব	প্ৰতিপালন কৰিবলগীয়া প্ৰস্তাৱিত এলেকা (হেষ্টৰত)
ক্ষয়িযুও সুৰক্ষিত এলেকাৰ পুনৰুদ্ধাৰ	নাই	নাই	—	—
কটা গছৰ সংৰক্ষণ	নাই	নাই	—	—
জলাশয়ৰ পৰিচয়া	নাই	নাই	—	—
জলাশয়ৰ সংৰক্ষণ	আছে	আছে	মে'-জুন	৩ বিঘা
পশু খাদ্যৰ ব্যৱস্থাপনা	নাই	নাই	—	—
বাঁহ গছ বোপণ আৰু মাটি পুৰোৱা	আছে	আছে	এপ্ৰিল-মে'	৩০ হেষ্টৰ
বীজ সিঁচা	নাই	নাই	—	—
নিকোৱা/চপোৱা/সংৰোপণ	নাই	নাই	—	—
অনাৰশ্যকীয় গছ কৰ্তন	নাই	নাই	—	—
শিলৰ বেৰ আদি	নাই	নাই	—	—
সামাজিক বেৰ	নাই	নাই	—	—
অন্যান্য (বন্যহস্তীৰ নিৰাপত্তা)	আছে	আছে	বছৰজুৰি	আৰ এফ

উৎস : প্র-পত্ৰ- ৩, তালিকা নং ৩.৯/সমুদায়ৰ সদস্য আৰু বন বিভাগৰে আলোচনামৰ্মে।

এতেকে দেখা গল যে উৎৰ্বর্গংগা জে এফ এম চিৰ বনাধ্বল এলেকাত  
তলত উল্লেখ কৰা পৰিচয়ামূলক কাৰ্য্যব্যৱস্থাৰ প্ৰয়োজন আছে।—

(ক) বীজ সিঁচা, (খ) নিকোরা, চপোরা, সংরোপণ।

**৪.৩ বনাঞ্চল বিকাশ পরিকল্পনা— আগতীয়া কাম আৰু প্ৰস্তুতি**  
ওপৰোক্ত বিষয় সম্পর্কত তলৰ তালিকাত উল্লেখ কৰা হ'ল—  
তালিকা- ১০ : উত্থৰগংগা জে এফ এম চিত বনাঞ্চল বিকাশ পরিকল্পনা

পৰিচৰ্যা	বৃক্ষৰোপণ এলেকা (হেক্টাৰ)	খণ্ড এলেকা হিচাপত বৃক্ষৰোপণ	প্ৰজাতি	ব্যৱধান (মিটাৰ)
প্ৰাকৃতিকভাৱে উজ্জীৱিত গছৰ সৈতে বৃক্ষৰোপণ	—	—	—	—
খণ্ড খণ্ডকৈ বৃক্ষৰোপণ	—	—	—	—
নিম, আমলখি, মহুৱা, বেহেৰাৰ (ঔষধি গছ) বীজ ৰোপণ	—	—	—	—
বৃক্ষৰোপণ পুনৰুজ্জীৱিতকৰণ/ বীজ ৰোপণ	—	—	—	—
প্ৰত্যক্ষ বৃক্ষৰোপণ	এ পি এফ বি চিৰ অধীনত ৩০ হেক্টাৰ	—	কাঠ খৰি	—
অন্যান্য	—	—	—	—
মুঠ এলেকা	৩০ হেক্টাৰ	—	কাঠ খৰি	—

উৎস : প্ৰ-পত্ৰ- ৩, তালিকা নং ৩.৮/সমুদায়ৰ সদস্য আৰু বন বিভাগৰে আলোচনামৰ্মে।

#### ৪.৪ বনাঞ্চল উন্নয়ন ও কার্য ক্রপায়ণ আঁচনি

শালবিহীন মিশ্রিত গচ্ছপুলি খণ্ড খণ্ড হিটাপে রোপণ করাৰ কার্য আঁচনি—  
 বৃক্ষৰোপণ আঁচনিৰ নাম : শালবিহীন মিশ্রিত গচ্ছ খণ্ড খণ্ডকৈ রোপণ (ল্লক প্লেটেচন)  
 বৃক্ষৰোপণৰ সময়-কাল : ২০১৬-১৭ৰ পৰা ২০২৫-২৬লৈ (১০ বছৰ)  
 বৃক্ষৰোপণ এলেকা : —  
 বৃক্ষৰোপণৰ ব্যৱধান : —  
 গচ্ছপুলি রোপণ প্ৰতি বছৰত : —  
 বৃক্ষৰোপণৰ বাবে খণ্ড এলেকা : —  
 প্ৰজাতি : —  
 মূল্য : —

বৃক্ষৰোপণ কৰিবলৈ কাৰ্য আঁচনি	
বিশ্বীয় বৰ্ষ	কাৰ্যব্যৱস্থা
২০১৬-১৭	পুনৰুজ্জীৱিতকৰণৰ বাবে উপযুক্ত ঠাই চিনাক্তকৰণ, প্রাকৃতিকভাৱে গচ্ছপুলি উৎপাদনৰ সম্ভাৱনীয়তা পৰীক্ষা, বতৰৰ প্ৰতিকূল প্ৰভাৱ বা ইয়াৰ চাপ নিৰ্ধাৰণ, ১০০ হেক্টেৰ কম হ'ব নালাগিব। ডিচেম্বৰ- জানুৱাৰী মাহত মাটিৰ সীমা নিৰ্ধাৰণ, ৪টা খণ্ডত মাটিকালি ভাগ কৰা, মাটি চহোৱা বা উপযুক্ত ধৰণে বিকশাই তোলা, উৎপাদনক্ষম কৰা, মাটিৰ কামৰ বাবে ১০০০ টকা প্ৰতি হেক্টেৰ।
২০১৭-১৮*	খণ্ড এলেকাত বৃক্ষৰোপণ ৩ মিঃ × ৩ মিঃ, ১,১১১ গচ্ছপুলি প্ৰতি হেক্টেৰত এপ্ৰিল-জুন মাহৰ সময়ত, জি পি এছত চিহ্নিতকৰণ।
২০১৮-১৯*	খণ্ড এলেকাত বৃক্ষৰোপণ ৩ মিঃ × ৩ মিঃ, ১,১১১ গচ্ছপুলি প্ৰতি হেক্টেৰত এপ্ৰিল-জুন মাহৰ সময়ত, জি পি এছত চিহ্নিতকৰণ
	প্ৰথম অলাগতিয়াল গচ্ছ-বন আঁতৰোৱা/নিকাকৰণ কৰা : প্ৰথম বছৰত ৰোপণ কৰা গচ্ছ অলাগতিয়াল ঠাল-ঠেঁড়ুলি, অন্য মৃত বন-লতা আদি চাফা কৰা।
২০১৯-২০*	খণ্ড এলেকাত বৃক্ষৰোপণ ৩ মিঃ×৩ মিঃ ১,১১১ গচ্ছপুলি প্ৰতি হেক্টেৰ, এপ্ৰিল-জুন মাহৰ সময়ত, জি পি এছত চিহ্নিতকৰণ।
	দ্বিতীয় নিকাকৰণ, পূৰ্বৰ বছৰৰ মৃত গচ্ছ, বন-লতা আদি উঘালি চাফা কৰা।
২০২০-২১*	খণ্ড এলেকাত বৃক্ষৰোপণ ৩ মিঃ×৩ মিঃ ১,১১১ গচ্ছপুলি প্ৰতি হেক্টেৰ, এপ্ৰিল-জুন মাহৰ সময়ত, জি পি এছত চিহ্নিতকৰণ।
	তৃতীয় নিকাকৰণ
২০২১-২২*	চতুৰ্থ নিকাকৰণ, পূৰ্বৰ বছৰৰ মৃত গচ্ছ, বন-লতা আদি উঘালি চাফা কৰা।
২০২২-২৩*	পঞ্চম নিকাকৰণ, পূৰ্বৰ বছৰৰ মৃত গচ্ছ, বন-লতা আদি উঘালি চাফা কৰা।
২০২৩-২৪*	ষষ্ঠ নিকাকৰণ, পূৰ্বৰ বছৰৰ মৃত গচ্ছ, বন-লতা আদি উঘালি চাফা কৰা।
২০২৪-২৫*	সপ্তম নিকাকৰণ।
২০২৫-২৬ *	অষ্টম নিকাকৰণ।

\* প্ৰতি ৫ বছৰৰ মূৰে মূৰে বনাঞ্চলৰ গুণমান ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে নিকা কৰা আৱশ্যক।

হাৰউড (Harwood) জাতীয় গচ্ছ সানমিহলি (MHWP) বৃক্ষৰোপণ আঁচনি— টিক আদি গচ্ছ সৈতে আন  
খৰিব বাবে গচ্ছ আৰু বাঁহ গচ্ছ রোপণ।

মিশ্রিত গচ্ছপুলি খণ্ড খণ্ড হিচাপে বোপণ করাৰ কাৰ্য আঁচনি— টিক আৰু সহযোগ গচ্ছৰ সৈতে কাৰ্থ খৰি, বাঁহ বৃক্ষৰোপণ আঁচনিৰ নাম	ঃ খণ্ড এলেকা বৃক্ষৰোপণ (লেক প্লেটেচন) — টিক আদি গচ্ছৰ সৈতে আন খৰিৰ বাবে গচ্ছ আৰু বাঁহ গচ্ছ বোপণ।
বৃক্ষৰোপণৰ সময়-কাল	ঃ ২০১৬-১৭ৰ পৰা ২০২৫-২৬লৈ (১০ বছৰ)
বৃক্ষৰোপণ এলেকা	ঃ —
বৃক্ষৰোপণৰ ব্যৱধান	ঃ —
গচ্ছপুলি বোপণ প্ৰতি বছৰত	ঃ —
বৃক্ষৰোপণৰ বাবে খণ্ডৰ সংখ্যা	ঃ —
প্ৰজাতি	ঃ —

বিভিন্ন বৰ্ষ	বৃক্ষৰোপণ কৰিবলৈ কাৰ্য আঁচনি কাৰ্যব্যৱস্থা
২০১৬-১৭	পুনৰুজ্জীৱিতকৰণৰ বাবে উপযুক্ত ঠাই চিনাত্তকৰণ, প্রাকৃতিকভাৱে গচ্ছপুলি উৎপাদনৰ সন্তাৱনীয়তা পৰীক্ষা, বতৰৰ প্ৰতিকূল প্ৰভাৱ বা ইয়াৰ চাপ নিৰ্ধাৰণ, ১০০ হেষ্ট্ৰৰ কম হ'ব নালাগিব। ডিচেম্বৰ-জানুৱাৰী মাহত মাটিৰ সীমা নিৰ্ধাৰণ, ৪টা খণ্ডত মাটিকালি ভাগ কৰা, মাটি চহোৱা বা উপযুক্ত ধৰণে বিকশাই তোলা, উৎপাদনক্ষম কৰা, মাটিৰ কামৰ বাবে ১০০০ টকা প্ৰতি হেষ্ট্ৰ।
২০১৭-১৮*	খণ্ড এলেকাত বৃক্ষৰোপণ ২ মিঃ × ২ মিঃ, ২,৫০০ গচ্ছপুলি প্ৰতি হেষ্ট্ৰত এপ্ৰিল-জুন মাহৰ সময়ত, জি পি এছত চিহ্নিতকৰণ।
২০১৮-১৯*	খণ্ড এলেকাত বৃক্ষৰোপণ ২ মিঃ × ২ মিঃ, ২,৫০০ গচ্ছপুলি প্ৰতি হেষ্ট্ৰত এপ্ৰিল-জুন মাহৰ সময়ত, জি পি এছত চিহ্নিতকৰণ
	প্ৰথম নিকাকৰণ, অলাগাতিয়াল গচ্ছ-বন আঁতৰোৱা/নিকাকৰণ কৰা।
২০১৯-২০*	খণ্ড এলেকাত বৃক্ষৰোপণ ২ মিঃ × ২ মিঃ, ২,৫০০ গচ্ছপুলি প্ৰতি হেষ্ট্ৰত, এপ্ৰিল-জুন মাহৰ সময়ত, জি পি এছত চিহ্নিতকৰণ।
	দ্বিতীয় নিকাকৰণ, পূৰ্বৰ বছৰৰ মৃত গচ্ছ, বন-লতা আদি উঘালি চাফা কৰা।
২০২০-২১*	খণ্ড এলেকাত বৃক্ষৰোপণ ২ মিঃ × ২ মিঃ, ২,৫০০ গচ্ছপুলি প্ৰতি হেষ্ট্ৰত, এপ্ৰিল-জুন মাহৰ সময়ত, জি পি এছত চিহ্নিতকৰণ।
	তৃতীয় নিকাকৰণ।
২০২১-২২*	চতুৰ্থ নিকাকৰণ, পূৰ্বৰ বছৰৰ মৃত গচ্ছ, বন-লতা আদি উঘালি চাফা কৰা।
২০২২-২৩*	পঞ্চম নিকাকৰণ, পূৰ্বৰ বছৰৰ মৃত গচ্ছ, বন-লতা আদি উঘালি চাফা কৰা।
২০২৩-২৪*	ষষ্ঠ নিকাকৰণ, পূৰ্বৰ বছৰৰ মৃত গচ্ছ, বন-লতা আদি উঘালি চাফা কৰা।
২০২৪-২৫*	সপ্তম নিকাকৰণ।
২০২৫-২৬ *	অষ্টম নিকাকৰণ।

\* প্ৰতি ৫ বছৰৰ মূৰে মূৰে বনাঞ্চলৰ গুণমান নিয়ন্ত্ৰণ ব্যৱস্থাপনাৰ বাবে নিকাকৰণ ব্যৱস্থা আৱশ্যক।

উৎস : প্ৰ-পত্ৰ- ৩, তালিকা নং ৩.১০/সমুদায়ৰ সদস্য আৰু বন বিভাগৰে আলোচনামৰ্মে।

**খণ্ড এলেকাত বৃক্ষরোপণ কার্য আঁচনি— কাঠবিহীন বনজ উৎপাদন (এন টি এফ পি)**

বৃক্ষরোপণ আঁচনির নাম	ঃ এন টি এফ পি বৃক্ষরোপণ
বৃক্ষরোপণ সময়-কাল	ঃ ২০১৬-১৭ বর্ষ পরা ২০২৫-২৬ বছৰ (১০ বছৰ)
বৃক্ষরোপণ এলেকা	ঃ —
বৃক্ষরোপণ ব্যবধান	ঃ —
গচ্চপুলির সংখ্যা	ঃ —
বৃক্ষরোপণ বাবে খণ্ড এলেকা	ঃ —
প্রজাতি	ঃ —।

বিভৌয় বর্ষ	কার্যব্যবস্থা
২০১৬-১৭	পুনরুজ্জীবিতকরণ বাবে উপযুক্ত ঠাই চিনাক্তকরণ প্রাকৃতিকভাবে গচ্চপুলি উৎপাদন সম্ভাবনীয়তা পরীক্ষা ব্যবহৰ প্রতিকূল প্রভাব বা ইয়াৰ চাপ নির্ধাৰণ ৫০ হেক্টেৰ কম হ'ব নালাগিব। ডিচেম্বৰ-জানুৱাৰী মাহত মাটিৰ সীমা নির্ধাৰণ ৪টা খণ্ডত মাটিকালি ভাগ কৰা, মাটি চহোৱা বা উপযুক্ত ধৰণে বিকশাই তোলা, উৎপাদনক্ষম কৰা, ১০০০ টকা/হেক্টেৰ। ৩ ডাল তাঁৰ কাঁইটীয়া বেৰ নিৰ্মাণ, ২৮০০ আৰ এম, ৫৬.৩৬ টকা/আৰ এম।
২০১৭-১৮*	খণ্ড এলেকাত বৃক্ষরোপণ ২ মিঃ × ২ মিঃ ২,৫০০ গচ্চপুলি প্রতি হেক্টেৰত এপ্ৰিল-জুন মাহৰ সময়ত, জি পি এছত চিহ্নিতকৰণ
২০১৮-১৯*	খণ্ড এলেকাত বৃক্ষরোপণ ২ মিঃ × ২ মিঃ ২,৫০০ গচ্চপুলি প্রতি হেক্টেৰত এপ্ৰিল-জুন মাহৰ সময়ত, জি পি এছত চিহ্নিতকৰণ প্ৰথম অলাগতিয়াল গচ-বন আঁতৰোৱা-নিকাকৰণ কৰা ; প্ৰথম বছৰত ৰোপণ কৰা গচৰ অলাগতিয়াল ঠাল-ঠেঙুলি, অন্য মৃত বন-লতা আদি চাফা কৰা।
২০১৯-২০*	খণ্ড এলেকাত বৃক্ষরোপণ ২ মিঃ × ২ মিঃ ২,৫০০ গচ্চপুলি প্রতি হেক্টেৰত এপ্ৰিল-জুন মাহৰ সময়ত, জি পি এছত চিহ্নিতকৰণ। দ্বিতীয় নিকাকৰণ, পূৰ্বৰ বছৰৰ মৃত গচ, বন-লতা আদি উঘালি চাফা কৰা।
২০২০-২১*	খণ্ড এলেকাত বৃক্ষরোপণ ২ মিঃ × ২ মিঃ ২৫০০ গচ্চপুলি প্রতি হেক্টেৰত এপ্ৰিল-জুন মাহৰ সময়ত, জি পি এছত চিহ্নিতকৰণ। তৃতীয় নিকাকৰণ, পূৰ্বৰ বছৰৰ মৃত গচ, বন-লতা আদি উঘালি চাফা কৰা।
২০২১-২২*	চতুৰ্থ নিকাকৰণ, পূৰ্বৰ বছৰৰ মৃত গচ, বন-লতা আদি উঘালি চাফা কৰা।
২০২২-২৩*	পঞ্চম নিকাকৰণ, পূৰ্বৰ বছৰৰ মৃত গচ, বন-লতা আদি উঘালি চাফা কৰা।
২০২৩-২৪*	ষষ্ঠ নিকাকৰণ, পূৰ্বৰ বছৰৰ মৃত গচ, বন-লতা আদি উঘালি চাফা কৰা।
২০২৪-২৫*	সপ্তম নিকাকৰণ।
২০২৫-২৬ *	অষ্টম নিকাকৰণ।

#### ৪.৫ গচ্চপুলি প্রতিপালন আঁচনি (Nursery)

উত্থৰগংগা জে এফ এম চিৰ বাবে গচ্চপুলি প্রতিপালন (Nursery) আঁচনি নিৰ্ভৰ কৰিছে নিম্নোক্ত ধৰণৰ নাৰ্ছাৰীৰ পৰা

(ক) জে এফ এম চিৰ সদস্যসকলৰ নাৰ্ছাৰী (বিভাগীয় নাৰ্ছাৰীকে ধৰি) তলত সবিশেষ দিয়া হ'ল—  
জে এফ এম চিৰ নাৰ্ছাৰী

উত্থৰগংগা জে এফ এম চিৰ নাৰ্ছাৰী সম্পৰ্কত তলৰ তালিকাত সবিশেষ দাঙি ধৰা হ'ল। ইয়াৰ লগত আছে  
জে এফ এম চিৰ সৈতে জড়িত বিভাগীয় নাৰ্ছাৰীৰ তথ্য—

তালিকা নং- ১১ (ক) : ১ আরু ২নং উর্ধ্বগংগা জে এফ এম চির নার্থৰীসমূহ

নার্থৰীর স্থান	প্রজাতি	প্রতিপালন বর্ষ	বীজ রোপণের সংখ্যা	মন্তব্য
—	—	—	—	—
	—		—	
	—		—	
	—		—	
	—	—	—	—
	—		—	
	—		—	
	—		—	
	—	—	—	—
	—		—	
	—		—	
	—		—	
	—		—	
	—		—	

(উৎস : প্র-পত্র-৩ তালিকা নং ৩.১১/সমুদায়ের সদস্য আরু বন বিভাগের আলোচনামর্মে)

#### ৪.৬ প্রতিপালন ব্যবস্থাপনা আঁচনি— ১০ বছর

উর্ধ্বগংগা জে এফ এম চির অধীনত গচ্ছপুলি প্রতিপালন ব্যবস্থাপনা আঁচনি তলৱ তালিকাত দাঙি ধৰা হ'ল। সম্পূর্ণ ১০ বছরৰ বাবে ইয়াক সামৰি লোৱা হৈছে—

(ক) উপযুক্ত মানৱ কাঠৰ বাবে শালবিহীন, টিক, অন্যান্য প্রজাতিৰ গচ্ছপুলি রোপণ

তালিকা নং— ১২ (ক) ২নং উর্ধ্বগংগা জে এফ এম চির গচ্ছপুলি রোপণ আরু প্রতিপালন ব্যবস্থাপনা আঁচনি

বছর	প্রতিপালন পরিচর্যা
—	—
—	—

(উৎস : সমুদায়ের সদস্য আরু বন বিভাগের আলোচনামর্মে)

(খ) বাঁহ গছ :

তালিকা নং— ১২ (খ) উর্ধ্বগংগা জে এফ এম চির বাঁহ গছ রোপণ আরু প্রতিপালন ব্যবস্থাপনা আঁচনি

বছর	প্রতিপালন পরিচর্যা
—	—

(উৎস : সমুদায়ের সদস্য আরু বন বিভাগের আলোচনামর্মে)

(গ) খৰিৰ বাবে বৃক্ষৰোপণ

তালিকা নং— ১২ (গ) উর্ধ্বগংগা জে এফ এম চির খৰিৰ বাবে বৃক্ষৰোপণ, প্রতিপালন ব্যবস্থাপনা আঁচনি

বছর	প্রতিপালন পরিচর্যা
—	—

(উৎস : সমুদায়ের সদস্য তথা বন বিভাগের আলোচনামর্মে)

(ঘ) এন টি এফ পি/গ্রাম গুণসম্পদ বৃক্ষরোপণ

তালিকা নং— ১২ (ঘ) উর্ধ্বগংগা জে এফ এম চিত এন টি এফ পিৰ প্ৰতিপালন ব্যৱস্থাপনা আঁচনি/গ্রাম গচ্ছপুলি ৰোপণ

বছৰ	প্ৰতিপালন পৰিচৰ্যা
—	—

(উৎস : সমুদায়ৰ সদস্য তথা বন বিভাগৰে আলোচনামৰ্মে)

#### ৪.৭ অন্যান্য কাৰ্যব্যৱস্থা আঁচনি

উর্ধ্বগংগা জে এফ এম চিৰ বাবে যুগ্মতোৱা অন্যান্য কাৰ্যব্যৱস্থা আঁচনি উল্লেখ কৰা হ'ল—

তালিকা নং— ১৩ : উর্ধ্বগংগা জে এফ এম চিৰ অন্যান্য ব্যৱস্থাপনা আঁচনি

কাৰ্যব্যৱস্থা	প্ৰয়োজন আছে/নাই	দায়িত্বভাৰ	মাহ/বছৰ	এলেকা (হেক্টেৰ)
—	—	—	—	—

(উৎস : প্ৰ-পত্ৰ-৩, তালিকা নং- ৩.১৩/সমুদায়ৰ সদস্য তথা বন বিভাগৰে আলোচনামৰ্মে)

### ৫ ফলাফলৰ সন্তাৱনা

এই উপ-খণ্ডটোত উর্ধ্বগংগা জে এফ এম চিৰ সদস্যসকলে গ্ৰহণ কৰা বন সংৰক্ষণ ব্যৱস্থাপনাৰ ফলত পৰা লাভালাভ আৰু পাৰস্পৰিক ব্যৱহাৰিক স্বত্ব লাভৰ বাবে সহযোগিতা (বিতৰণ) ব্যৱস্থাপনা সম্পর্কে আলোচিত হৈছে—

#### ৫.১ কাৰ্ঠ আৰু ঘাঁহ-বন সন্দৰ্ভত ফলাফলৰ সন্তাৱনা —

উর্ধ্বগংগা জে এফ এম চিৰ সদস্যসকলে লোৱা বন সংৰক্ষণ ব্যৱস্থাপনাৰ পৰা উল্লেখ কৰা ধৰণে সন্তাৱিত ফলাফলৰ তালিকা—

তালিকা নং— ১৪ : উর্ধ্বগংগা জে এফ এম চিৰ সদস্যসকলে বন সংৰক্ষণৰ বাবে লোৱা ব্যৱস্থাবলীৰ সন্তাৱিত ফলাফল—

সামগ্ৰী তালিকা	মাহ	বছৰ (উল্লিখিত)	পৰিমাণ
কাৰ্ঠ খৰি	—	—	—
গৃহ নিৰ্মাণৰ বাবে কাৰ্ঠ	—	—	—
অন্যান্য সামগ্ৰী নিৰ্মাণৰ			
বাবে সৰু কাৰ্ঠ	—	—	—
ঝাঁহ	—	—	—
খুঁটা	—	—	—
বনাঞ্চলৰ পৰা পশু খাদ্য	—	—	—
এন টি এফ পি	—	—	—
মজুৰি	—	—	—
অন্যান্য	—	—	—

(উৎস : প্ৰ-পত্ৰ-৩, তালিকা নং- ৩.১৪/সমুদায়ৰ সদস্য তথা বন বিভাগৰে আলোচনামৰ্মে)

টোকা : ডি এফ অ'ৱে প্ৰকাশ কৰা মতে বৃক্ষরোপণ কৰিব পৰা মাটি উপলব্ধ নহয়, কিয়নো উগ্ৰপন্থী সমস্যা আৰু বন্যপ্ৰাণীয়ে বসবাস কৰা মাটি এলেকা থিয় গৰা।

#### ৫.২ সহযোগিতা (বিতৰণ) ব্যৱস্থাপনা—

উর্ধ্বগংগা জে এফ এম চিৰ সদস্যসকলৰ মাজত ফলাফল সহযোগিতা (বিতৰণ) ব্যৱস্থাপনাৰ ধৰণ উল্লেখ কৰা

হ'ল—

তালিকা নং— ১৫ : উৎবর্গংগা জে এফ এম চির বাবে ফলাফল সহযোগিতা ব্যবস্থাপনা

প্রক্রিয়া	উৎপাদিত সামগ্ৰী
সমানভাৱে উপভোগ কৰিব লগা	এন টি এফ পি
সদস্যসকলে মুকলিভাৱে সংগ্ৰহ কৰিব	খৰি
অন্যান্য প্রক্রিয়া	এন টি এফ পি সামগ্ৰীৰ প্ৰসংস্কৰণ

বন বিষয়াসকলৰ মতে ডৰকা জে ভি ৰেঞ্জত সদস্যসকলৰ মাজত ফলাফল বিতৰণৰ ব্যৱস্থা আৰম্ভ হোৱা নাই আৰু যিসকলে বৃক্ষৰোপণ আঁচনিত কাম কৰিছে, তেওঁলোকে অৱশিষ্টথিনিহে সংগ্ৰহ কৰিছে।

(উৎস : প্ৰ-পত্ৰ-৩, তালিকা নং- ৩.১৫/সমুদায়ৰ সদস্য তথা বন বিভাগৰে আলোচনামৰ্মে)

### অতিৰিক্ত সূচীৰ তালিকা

অতিৰিক্ত অনুসূচী সংখ্যা	শিরোনাম	পৃষ্ঠা
১	কেনেকৈ উপস্থিত হ'ব	৩০
২	মানচিত্ৰ গাঁৱৰ মানচিত্ৰ গাঁৱৰ সামাজিক মানচিত্ৰ গাঁৱৰ সম্পদৰাজিৰ মানচিত্ৰ	৩১ ৩২ ৩৩
৩	গাঁওবাসীয়ে ব্যৱহাৰ কৰা মাটিৰ মানচিত্ৰ (GIS)	৩৪
৪	পি আৰ এ অনুশীলন	
	সামাজিক তথ্য নিৰাপণ মানচিত্ৰ সম্পদৰ ক্ৰম তালিকা সময় নিৰ্ধাৰিত পৰ্যালোচনা ঝুতু সম্পকীয় জীৱিকা ভেন চিত্ৰ চপাটি চিত্ৰ সম্পত্তিৰ শ্ৰেণীবদ্ধকৰণ আৰু ই পি এ	৩৭ ৩৯ ৩৯ ৪০ ৪৩ ৪৪ ৪৫
৫	ফটো	৪৭
৬	জে এফ এম চি সদস্যৰ তালিকা	৪৯
৭	সম্পূৰ্ণ তালিকা (প্ৰপত্ৰ-১ৰ পৰা ৪লৈ) তালিকা সংখ্যা ১-১৫	৫০-৫৬

## অতিৰিক্ত সূচী- ১

কেনেকৈ উপস্থিত হ'ব :

ডৰকাৰ পৰা গুৱাহাটীলৈ দূৰত্ব, স্থান, পথৰ মানচিত্ৰ আৰু নিৰ্দেশনা :

ডৰকাৰ ভাৰতৰ বিষুৱ পৰিধিৰ দ্বাঘিমাংশ  $26^{\circ}.7'0''N$  আৰু বিষুৱীয় কোণ  $92^{\circ}.52'0''E$  ত অৱস্থিত।

গুৱাহাটী ভাৰতৰ বিষুৱ পৰিধিৰ দ্বাঘিমাংশ  $91.75$  আৰু বিষুৱীয় কোণ  $26.19$ ত অৱস্থিত।

ডৰকাৰ আৰু গুৱাহাটীৰ মাজত দূৰত্ব :

ডৰকাৰ আৰু গুৱাহাটীৰ মাজত পোনপোটীয়া দূৰত্ব হৈছে ১৫৩ কিলোমিটাৰ আৰু  $188.98$  মিটাৰ। মাইল হিচাপত  $95.00$  মাইল। এয়া পোনপোটীয়া দূৰত্বৰ হিচাপ যদিও ডৰকাৰ-গুৱাহাটীৰ মাজত প্ৰকৃততে যাত্ৰা কাল অধিক হ'ব পাৰে একা-বেঁকা পথৰ বাবে।

ডৰকাৰ পৰা গুৱাহাটীলৈ ভৱণ সময় :

গুৱাহাটীৰ পৰা লংকাৰ দূৰত্ব ১৫৩ কিলোমিটাৰ আৰু যদি ৬২ কিলোমিটাৰ প্ৰতিঘণ্টাত নিৰৱাচিন্নভাৱে যাত্ৰা কৰা হয়, তেন্তে গুৱাহাটী পাৰলৈ সময় লাগিব ২ ঘণ্টা ৩৫ মিনিট সময় লাগিব। এই যাত্ৰা কাল অৱশ্যে বাছ, ৰেল আদিৰ গতিবেগৰ ওপৰত নিৰ্ভৰ কৰিব।

ডৰকাৰ পৰা গুৱাহাটীলৈ বাছ :

ডৰকাৰ পৰা গুৱাহাটীলৈ বাছযোগে প্ৰায় ৩ ঘণ্টা সময়ৰ প্ৰয়োজন হয়, যদিহে বাছখনে গড়ে ৬০ কিলোমিটাৰ প্ৰতিঘণ্টাত যাত্ৰা কৰে। পথৰ অৱস্থা আৰু বিকল্প পথ ব্যৱহাৰ কৰিলে এই যাত্ৰা কাল পৃথক হ'বও পাৰে। এই দূৰত্বক আকাৰী পথেৰে জোখ-মাপ কৰা হৈছে।

ডৰকাৰ পৰা গুৱাহাটীলৈ বাছভাৰা :

প্ৰায় ১৩০ টকা।

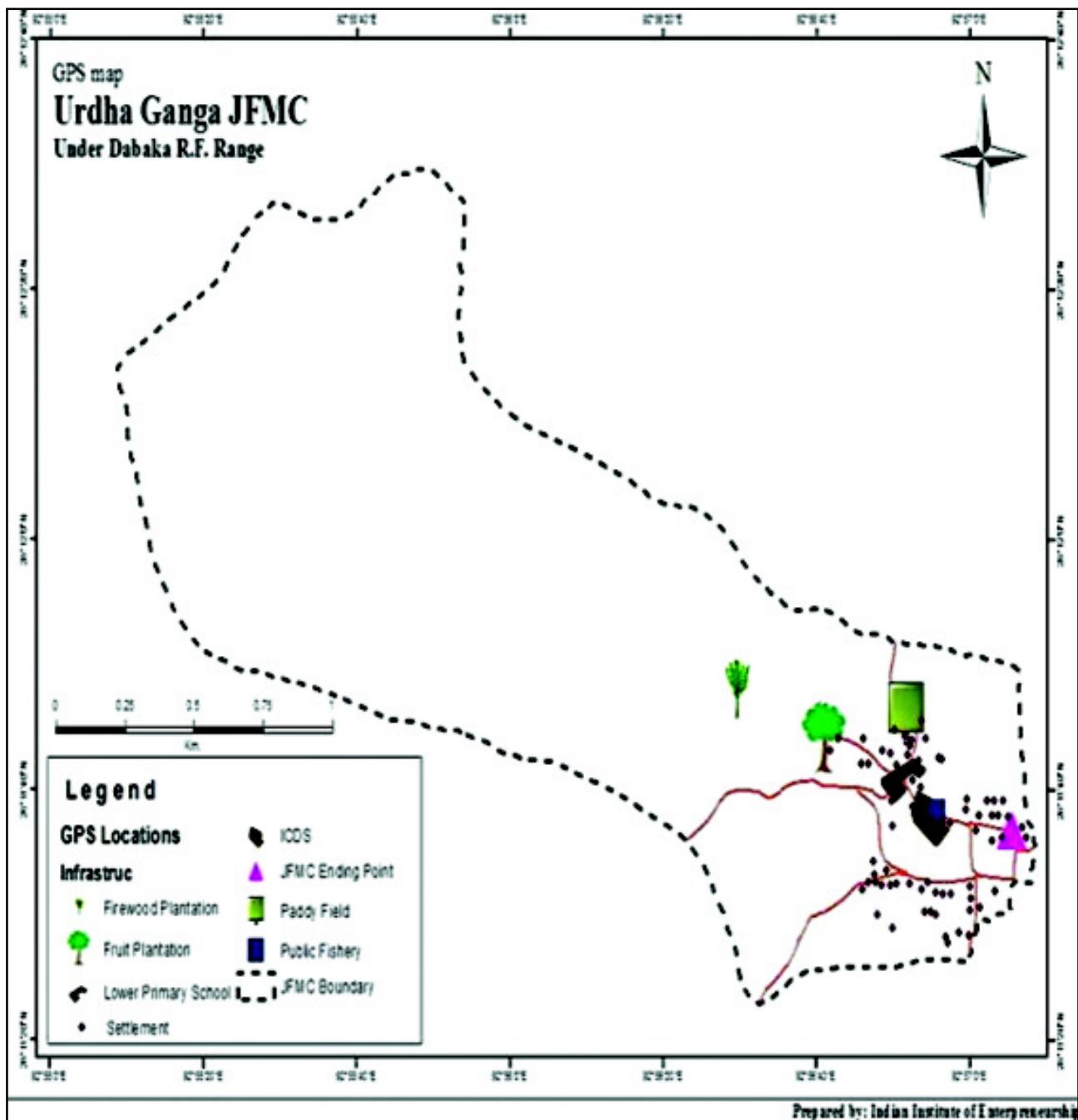
ডৰকাৰ পৰা গুৱাহাটীলৈ পথৰ মানচিত্ৰ :

গুৱাহাটীৰ পৰা প্ৰায় পূৰ্ব দিশে ডৰকাৰ অৱস্থিত। উল্লেখিত গুগলৰ মানচিত্ৰত দেখুওৱা নিৰ্দেশনাত নীলা ৰঙৰ চিহ্নটোৱে গুৱাহাটীৰে পথ যোগাযোগ সূচাইছে। গুৱাহাটীলৈ যাত্ৰা কৰা পথছেৱাত হোটেল, পৰ্যটনস্থলী, বনভোজস্থলী, পেট্ৰল পাম্প আৰু অন্যান্য ধৰ্মীয় অনুষ্ঠান পোৱা যায়। গুগলৰ মানচিত্ৰত এই সকলো স্থান আশা কৰা ধৰণে নিৰ্ণয়ক হোৱা নাই যদিও পৰৱৰ্তী মানচিত্ৰসমূহত ইয়াক নিৰ্ধাৰণ কৰিব পৰা যায়।



## অতিরিক্ত অনুসূচি- ২

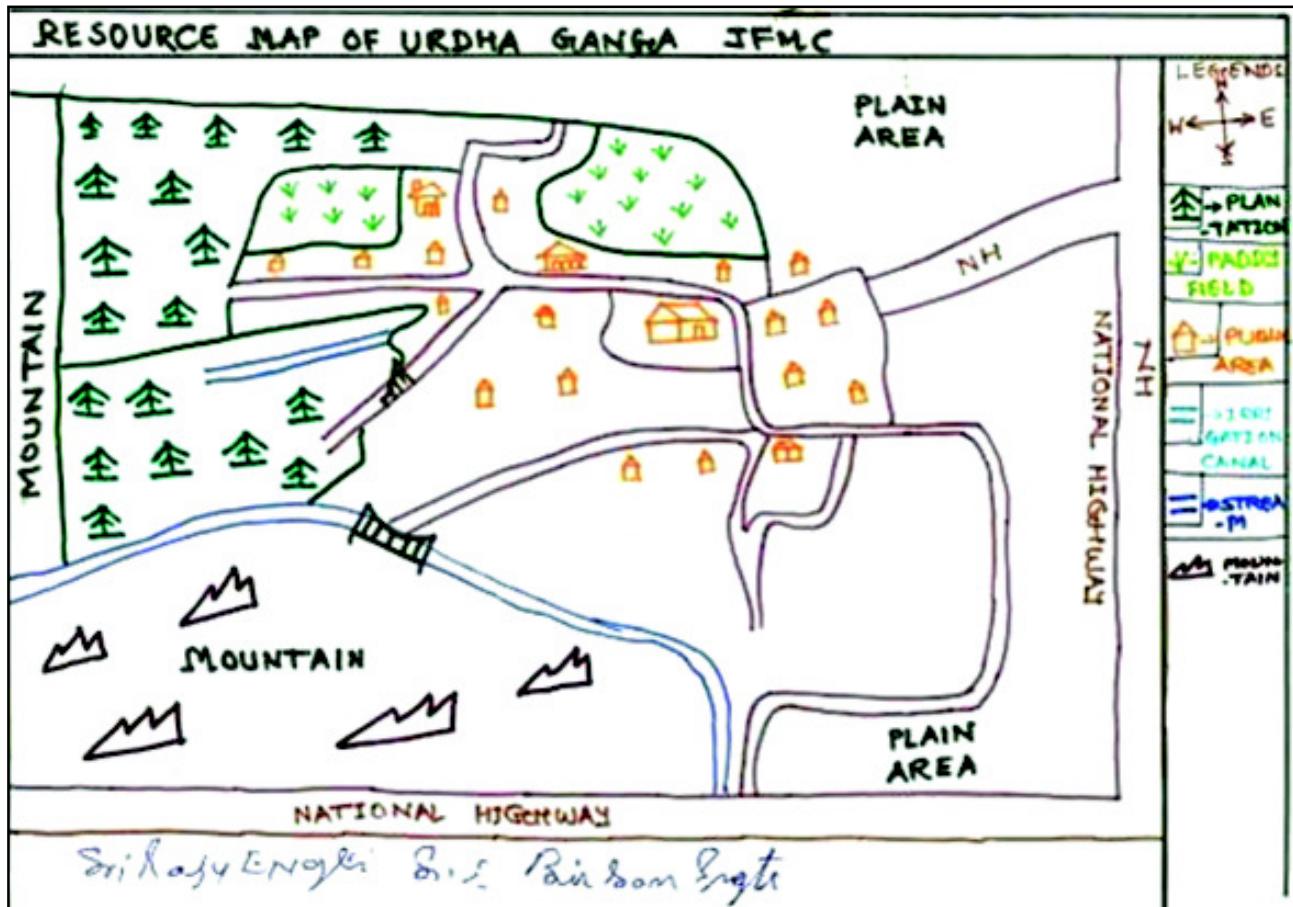
### ২. গাঁৱৰ মানচিত্ৰ



### ৩. সামাজিক মানচিত্র

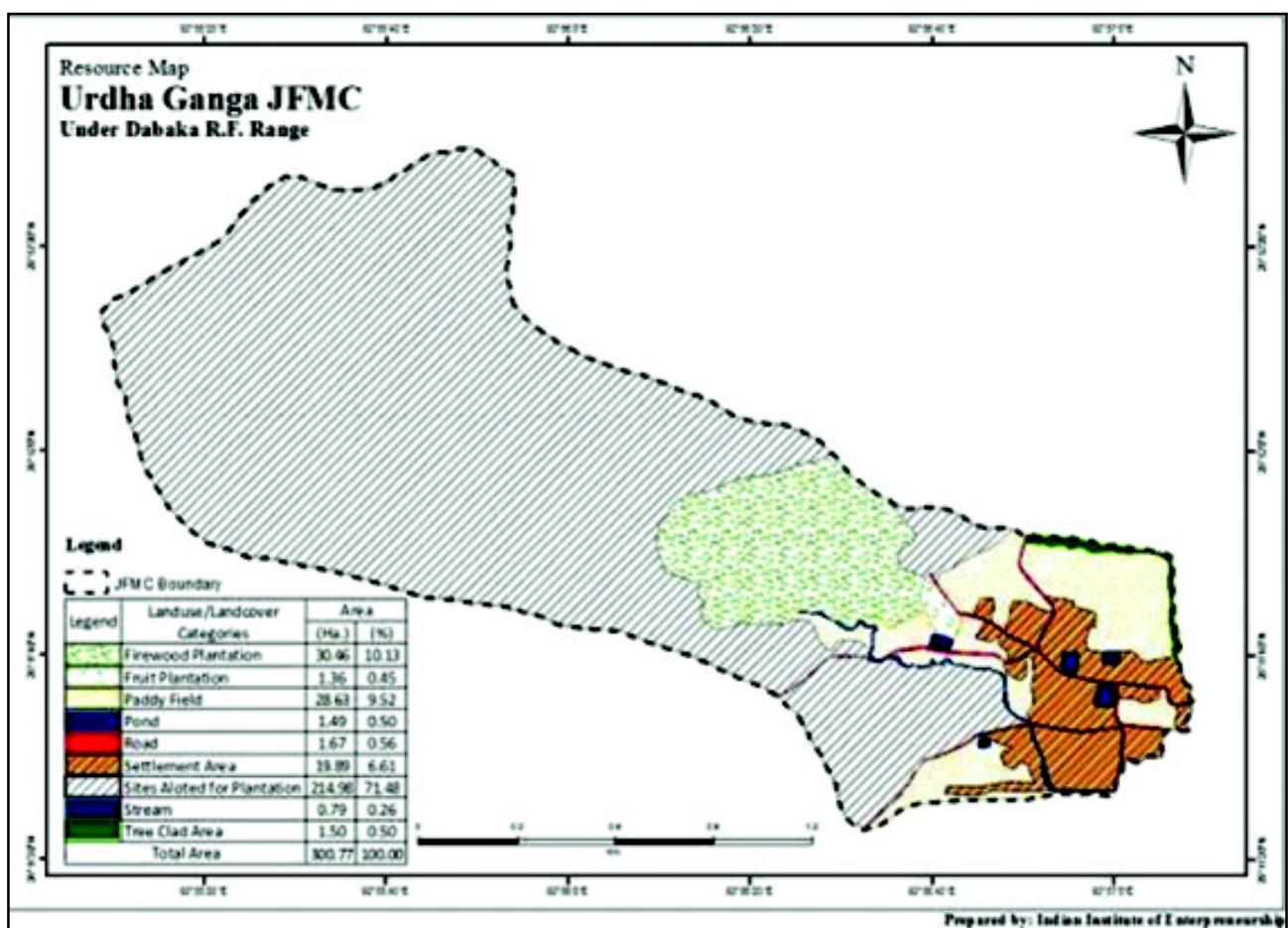


## ৪. সম্পদবাজির মানচিত্র



## অতিরিক্ত অনুসূচি- ৩

জি আই এছৰ আধাৰত মাটি ব্যৱহাৰৰ মানচিত্ৰ



## অতিরিক্ত অনুসূচি- ৪

### পি আৰ এ কাৰ্যব্যৱস্থা

**অংশগ্রহণকাৰীসকলৰ মতামত প্রতিগ্ৰহ অনুশীলনৰ স্থান আৰু সময়**

অংশগ্রহণকাৰীৰ সংখ্যা	৬০
সময়	১.৩০ পি এম, ১৬ জুন ২০১৬
স্থান	এডানিংটি গাঁও এল পি স্কুল, উৰ্ধবর্গংগা

তালিকা নং- ৩.১. উৰ্ধবর্গংগা জে এফ এম চিৰ অধীনস্থ গাঁওখনৰ সবিশেষ তথ্য

ক্রমিক নং	গাঁৰৰ নাম	আৰাস	জনসংখ্যা		
			মুঠ	পুৰুষ	মহিলা
১	উৰ্ধবর্গংগা	৯০	৩০০	১৬৭	১৩৩
মুঠ		৯০	৩০০	১৬৭	১৩৩

তালিকা নং- ৩.২. উৰ্ধবর্গংগা জে এফ এম চিৰ লোকসকলৰ বয়সৰ তালিকা—

বয়সৰ শ্ৰেণী	<৫ বছৰ	৫-১৮ বছৰ	১৮-৪৫ বছৰ	৪৫-৬০ বছৰ	>৬০ বছৰ
পুৰুষ	১০	২৫	৭০	৫৩	৯
মহিলা	৯	২০	৫৫	৪২	৭
মুঠ	১৯	৪৫	১২৫	৯৫	১৬

তালিকা নং- ৩.৩. উৰ্ধবর্গংগা জে এফ এম চিৰ শিক্ষাব ধৰণ

বয়সৰ শ্ৰেণী	কে জি/নাৰ্থাৰী	চতুৰ্থ শ্ৰেণীলৈ	পথওম-সপ্তম	অষ্টম-দশম	দশম-দ্বাদশ	স্নাতক	স্নাতকোত্তৰ	অশিক্ষিত
<২৫ বছৰ	৩	২৬	১৬	১৮	৩২	—	—	১৫
>২৫ বছৰ (পোপুবয়স্ক)	—	৫১	১৭	২১	১০	২৪	২	৪৯
মুঠ	৩	৭৭	৩৩	৩৯	৪২	২৪	২	৬৪

তালিকা নং- ৩.৪. উৎপর্গংগা জে এফ এম চিত আয়ৰ পৰিসংখ্যা

বছৰি উপার্জনৰ ধৰণ (টকা)	আৱাসীৰ সংখ্যা
>৫০০০	—
৫০০০-১০,০০০	—
১১,০০০-২০,০০০	—
২১,০০০-৩০,০০০	—
৩১,০০০-৪০,০০০	—
৪১,০০০-৫০,০০০	২৫
৫১,০০০-৬০,০০০	৪৫
৬১,০০০-৭০,০০০	১৫
৭১,০০০-৮০,০০০	৮
৮১,০০০-৯০,০০০	—
৯১,০০০-১,০০,০০০	—
<১,০০,০০০	১

পি আৰ এ অনুশীলনৰ বাবে বিভিন্ন পদ্ধতি ব্যৱহাৰ :

- (ক) সামাজিক মানচিত্ৰ
- (খ) সম্পদৰ শ্ৰেণীবদ্ধকৰণ
- (গ) নিৰ্ধাৰিত সময়সূচীৰ পৰ্যালোচনা
- (ঘ) ঋতু সংযোজিত কৰ্মৰাজিৰ পৰ্যালোচনা
- (ঙ) চপাটি চিত্ৰ

## ৩.১ সামাজিক মানচিত্র

সামাজিক মানচিত্র ব্যবহার করা হৈছে উত্থর্গংগা জে এফ এম চির আর্থ-সামাজিক দিশসমূহৰ সম্পর্কত বাস্তৱ স্থিতিৰ পৰ্যালোচনাৰ বাবে। ইয়াত আৱাসীসকলৰ ভূমিস্থতৰ ধৰণ, স্থানীয় বিদ্যালয়ৰ সংখ্যা, সামাজিক আন্তঃগাঁথনি আৰু আৱাসীসকলৰ ধৰ্মীয় বিশ্বাস আদি সামৰি লোৱা হৈছে। গাঁওখনৰ সমুদায় প্ৰেক্ষাগৃহত আয়োজন কৰা পি আৰ এ অনুশীলন প্ৰক্ৰিয়াত গাঁওখনৰ সকলো আৱাসীয়ে অংশগ্ৰহণ কৰে। অংশগ্ৰহণকাৰী সদস্যসকলে এই পি আৰ এ প্ৰক্ৰিয়াত উৎসাহজনকভাৱে অংশগ্ৰহণ কৰা দেখা যায়।

তালিকা নং ৩.২ গাঁৱৰ সবিশেষ তথ্য

সামাজিক তট	গাঁও	ৰামছিংগাঁও
সামাজিক তট	বিশদ বিৱৰণ	সংখ্যা
	মুঠ জনসংখ্যা	৩০০
	পুৰুষ	১৬৭
	মহিলা	১৩৩
	মুঠ আৱাস	৯০
	পকী ঘৰ	১০
	কেঁচা ঘৰ	১৩
	আধা পকী ঘৰ	৬৭
	দলং	—
উচ্চনৈমিক ক্ষেত্ৰ	জান	১
	নদী	—
	পি এইচ ই	—
	ৰাজহৰা প্ৰেক্ষাগৃহ	১
	ৰাজহৰা নলীনাদ	—
	পকী কুঁৰা	—
	মথাউৰি	—
	বান্ধ	—
	প্ৰাথমিক বিদ্যালয়	১

সামাজিক আৰু সম্পদৰাজিৰ মানচিত্র প্ৰস্তুতকৰণৰ বাবে গাঁওখনৰ সামগ্ৰিক দিশ সামৰি লোৱাত গাঁওবাসীৰ সহায় লোৱা হয়। প্ৰথমে গাঁওবাসীক গাঁৱৰ মূল পথসমূহ অংকন কৰিবলৈ দিয়াৰ পাছত জে এফ এম চিৰ সীমা আৰু পাছত তেওঁলোকৰ আৱাসগৃহ তথা গুৰুত্বপূৰ্ণ সামাজিক স্থান, চৰকাৰী কাৰ্যালয় আদি পি আৰ এ টীমৰ সদস্যৰ সহযোগত চিহ্নিত কৰিবলৈ দিয়া হয়। এজনে আগবঢ়ি আহি এইক্ষেত্ৰত আগভাগ লয়। এই মানচিত্র প্ৰস্তুতকৰণত গাঁওবাসীয়ে স্বতঃস্ফূর্তভাৱে সহযোগ কৰে। সকলো গাঁওবাসীয়ে মানচিত্ৰত দেখুওৱা নিজৰ আৱাসসমূহ চিনাত্ব কৰিবলৈ সক্ষম হয়। মানচিত্র প্ৰস্তুত কৰাৰ পাছত ক্ষেত্ৰ অধ্যয়নকাৰী দলটোৱে আৱাসসমূহৰ বিতং তথ্য, যেনে— সম্পূৰ্ণ পকী ঘৰ, আধা কেঁচা-আধা পকী, ইন্দিৰা আৱাস যোজনাৰ ঘৰ আৰু সম্পূৰ্ণ কেঁচা ঘৰৰ তথ্য সংগ্ৰহ কৰে।

## সামাজিক মানচিত্রত প্রাপ্তি

- ◆ অংশগ্রহণকারীসকলে সামাজিক মানচিত্রত গাঁওখনৰ ১০টা আৱাসেই চিনাক্ত কৰিছে। যাৰ ভিতৰত ১৩টা কেঁচা ঘৰ, ৬৭টা আধা পকী আৰু ১০টা পকী আৱাস আছে। ইয়াৰ পৰা স্পষ্ট হৈছে যে গাঁও এলেকাটোক চৰকাৰী আঁচনিয়ে সামৰি ল'ব পৰা নাই।
- ◆ গাঁওখনত এটা প্ৰেক্ষাগৃহ, এখন নিম্ন প্ৰাথমিক বিদ্যালয়, এটা পানী যোগান আঁচনি, এটা প্ৰাথমিক স্বাস্থ্য কেন্দ্ৰ আৰু এটা অংগনৱাড়ী কেন্দ্ৰ দেখা যায়।
- ◆ গাঁওখনত দৈনন্দিন ব্যৱহাৰৰ বাবে পানী যোগান আঁচনিৰ সুবিধা লাভ কৰিছে। গাঁওবাসীয়ে গোটেই বছৰজুৰি পানী যোগান লাভ কৰে।
- ◆ গাঁওখনত শিক্ষা ব্যৱস্থা সন্তোষজনক নহয়, কিয়নো গাঁওখনত এখন মাত্ৰ নিম্ন প্ৰাথমিক বিদ্যালয় আছে। গাঁওখনত এটা অংগনৱাড়ী কেন্দ্ৰ আছে যদিও ইয়াৰ কোনো আন্তঃগাঁথনি নাই।
- ◆ অঞ্চলটোত বসবাস কৰা লোকসকল কাৰি জনগোষ্ঠী আৰু হিন্দু সম্প্ৰদায়ৰ। তেওঁলোক অনুসূচিত জনজাতি আৰু অন্যান্য পিছপৰা শ্ৰেণীৰ। গাঁওখনৰ সকলো লোক হিন্দু সম্প্ৰদায়ৰ।

## ক্ষেত্ৰ অধ্যয়নৰ পৰা শিক্ষা

- ◆ উৰ্ধৰ্গংগা জে এফ এফ এম চিৰ অন্তৰ্গত গাঁওখনৰ ৮০টা পৰিয়ালে বিদ্যুৎ যোগান লাভ কৰিছে। আনহাতে ১০টা পৰিয়ালৰহে এল পি জি সংযোগ আছে। অধিকাংশ পৰিয়ালেই খৰিৰ বাবে বনাঞ্চলৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল। গাঁওবাসীয়ে খৰিৰ বাবে বনাঞ্চল ব্যৱহাৰ কৰা বাবে বনধৰংসৰ বিষয় লৈ বন বিভাগ উদ্বিদ্ধ।
- ◆ হাইস্কুল, কলেজ, ডাকঘৰ আদি জে এফ এফ এম চি এলেকাৰ পৰা ২ কিঃমিঃ দূৰত্বত অৱস্থিত।
- ◆ উৰ্ধৰ্গংগা জে এফ এফ এম চিৰ অধীনত এটা প্ৰেক্ষাগৃহ, অংগনৱাড়ী কেন্দ্ৰ আৰু নিম্ন প্ৰাথমিক বিদ্যালয় আছে, য'ত গাঁওবাসীয়ে বিভিন্ন বৈঠক আদি অনুষ্ঠিত কৰে। গাঁওখনত গাঁও পথগায়তৰ সভা, গাঁৱৰ মুখিয়ালসকলৰ সভা, বন বিভাগৰ সভা তথা অন্যান্য ৰাজনৈতিক বৈঠক হৈ থাকে।
- ◆ পশু খাদ্যৰ বাবে গাঁওবাসীয়ে বনাঞ্চলৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল তথা একাংশ আৱাসী পৰিয়াল নিজৰ সক্ষমতাৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল। গাঁওবাসীয়ে শস্যৰ অৱশিষ্ট, গচ্ছাত, ঘাঁঁহ আদিৰ ওপৰত পশুখাদ্যৰ বাবে নিৰ্ভৰ কৰিবলগীয়া হয়।
- ◆ গাঁও এলেকাত কিছুমান চৰণীয়া পথাৰ আছে, যিবোৰ সৰ্বাধিক ছয় মাহৰ বাবেৰে উপলব্ধ। গাঁওবাসীয়ে বতৰভিত্তিত সাময়িকভাৱে চৰণীয়া পথাৰসমূহ পশুপালনৰ বাবে ব্যৱহাৰ কৰে।
- ◆ গাঁওবাসীয়ে সাপ্তাহিক বজাৰ, ঘৰৱা সামগ্ৰী, বাচন-বৰ্তন, কাপোৰ-কানি আদিৰ বাবে দুই কিঃমিঃ দূৰত অৱস্থিত পাৰখোৱা বজাৰলৈ যাব লাগে।

### ৩.২ সম্পদশালীর শ্রেণীবদ্ধকরণ

সম্পদশালী বা অরস্থারান ব্যক্তি বা পরিয়ালৰ শ্রেণীবদ্ধকরণৰ বিষয়টো সমুদায়ৰ সদস্যসকলক আৱৰি লোৱা হৈছে আৰু জনসমুদায়টোৰ আৰ্থিক অৱস্থাৰ বিভিন্ন দিশ পৰ্যালোচনা কৰা হৈছে। এই কাৰ্যব্যৱস্থাই স্থানীয় লোকৰ সংঞ্চিষ্ট সংজ্ঞা তথা প্ৰকল্প আঁচনিৰ পৰা লাভান্বিত হোৱা লোকৰ আৰ্থ-সামাজিক শ্রেণীৰ বিশ্লেষণত সহায় কৰিছে আৰু ই লোকসকলৰ অৰ্থনৈতিক স্থিতি নিৰ্বপণ কৰিছে। তলত উল্লেখ কৰা বৈশিষ্ট্যসমূহৰ সহায়ত লোকসকলৰ অৰ্থনৈতিক অৱস্থাৰ শ্রেণীবদ্ধকরণ কৰা হয়।

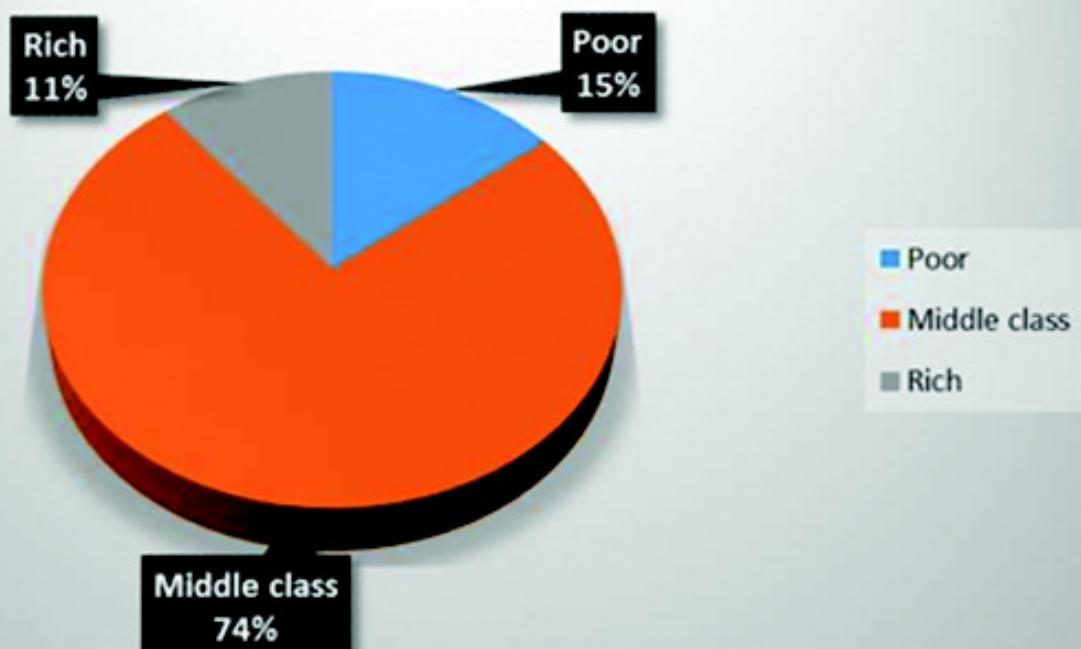
(ক) গাঁওখনৰ প্ৰায় ১৫ শতাংশ লোক দুখীয়া শ্রেণীৰ।

(খ) বৃত্তি

গাঁওখনৰ প্ৰায় ১৫ শতাংশ লোক দুখীয়া শ্রেণীৰ। প্ৰায় ৭৪ শতাংশ মধ্যম স্তৰৰ হিচাপে চিহ্নিত হৈছে। আনহাতে প্ৰায় ১১ শতাংশ লোক ধনিক শ্রেণীৰ। দুখীয়া লোকসকল দিন মজুৰি কৰি জীৱন নিৰ্বাহ কৰে। তেওঁলোকে মাজে-সময়ে মাটি আধিলৈ দিয়ে।

চিত্ৰ : ৩.১ : সম্পদশালীৰ শ্রেণীবদ্ধকরণ

### Wealth Ranking Analysis



### ৩.৩ নিৰ্ধাৰিত সময়সূচীৰ পৰ্যালোচনা

গাঁওখনৰ বিগত সময়ত গুৰুত্বপূৰ্ণ তথা কোনো ঐতিহাসিক ঘটনাৰলীৰ তথ্য পৰ্যালোচনাৰ বাবে এই সমীক্ষা চলোৱা হয়। সমীক্ষকৰ দলটোৱে গাঁওখনৰ মূৰৰী, বয়োজ্যেষ্ঠ নাগৰিক আৰু কিছুমান যুৱকৰ সৈতে আলোচনা কৰি সেই সময়ৰ পৰিস্থিতি আৰু ঘটনাক্ৰমৰ সৈতে কেনেদৰে কাৰ্যব্যৱস্থা হাতত লৈছিল তথা সেই ঘটনাক্ৰমৰ পৰা তেওঁলোকৰ জীৱনত কি কি প্ৰভাৱ পৰিছিল লগতে গাঁওখনৰ বিকাশত কি অগ্ৰগতি লাভ কৰিলে, তাৰ পৰ্যালোচনা কৰে। আমাৰ এই পৰ্যালোচনাই নিম্নোক্ত তালিকাৰ বিশ্লেষণ কৰিছে।

### তালিকা নং ৩.৩ সময়সূচীর পর্যালোচনা

বছর	ঘটনাক্রম	প্রকৃতি/ধরণ
স্বাধীনতার আগত	আহোম বাজত্ব কালত পারখোরাত দুই বিদ্যা মাটিকালিত এটা পুখুরী খন্দা হয়।	গঠনমূলক
স্বাধীনতার পাছত	গাঁওখনৰ পৰা কাৰি আংলং জিলা পৰিয়দলৈ সদস্য নিৰ্বাচিত	নিৰ্বাচন

এই শিতানত পূৰ্বৰ ঘটনাক্রমৰ সকলো তথ্য সামৰি লোৱা হয়, যিবোৰে গাঁওবাসীৰ ওপৰত প্ৰভাৱ পেলাইছে।

**শিক্ষা :**

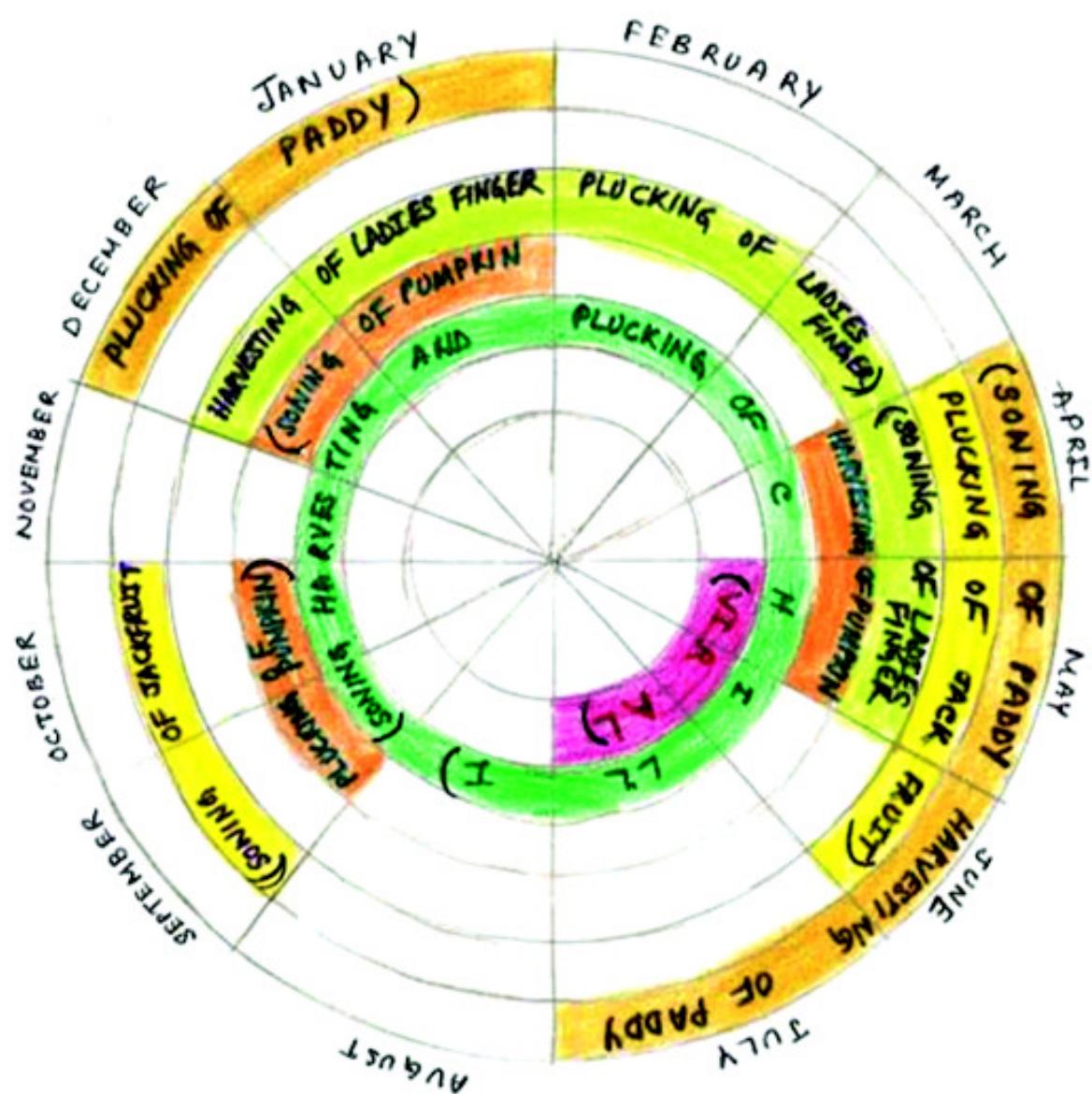
দেখা গ'ল যে গাঁওখনত তেনে কোনো বিশেষ ঘটনা সংঘটিত হোৱা নাই।

#### ৩.৪ ঝাতু সম্বন্ধীয় জীৱিকা প্ৰণালীৰ আৰ্হি প্ৰস্তুত

গাঁওখনৰ স্থানীয় লোকে ঝাতু সম্পৰ্কীয় জীৱিকা সন্দৰ্ভত যুগ্মতাই উলিওৱা তথ্যসমূহৰ পৰা সমুদায়টোৰ ঝাতুভিত্তিক জীৱিকা আৰু সময়কালৰ প্ৰকৃত তথ্য আৰু ইয়াৰ লগত জড়িত স্পৰ্শকাতৰ বিষয়সমূহ সংগ্ৰহত সহায় কৰিছে। এইক্ষেত্ৰত সমূহীয়া আলোচনাত তথ্যৰ পুনৰীক্ষণত সহায় কৰিছে। এই ঝাতুভিত্তিক কৰ্মৰাজি বাস্তুৰ পৰিস্থিতিৰ ওপৰত নিৰ্ভৰ কৰি গাঁওবাসীয়ে নিজৰ আৰ্থ-সামাজিক উন্নয়নৰ অগ্ৰাধিকাৰেৰে জীৱিকাৰ পাতনি মেলিছিল। অৱশ্যে ঝাতু কালৰ পৰিৱৰ্তন সম্পৰ্কত সাধাৰণ গ্ৰাফ তালিকা প্ৰস্তুত কৰিব পৰা যায়। ঝাতু কালৰ গোটেই পৰিক্ৰমাটোক বছৰটোৰ বিভিন্ন পৰিস্থিতিৰ পৰ্যালোচনাৰ বাবে এখন কেলেঞ্চাৰতো সামৰি ল'ব পৰা যায়। ঝাতু কালৰ বিভিন্ন পার্থক্যসমূহৰ ভিতৰত— বৰষুণৰ পৰিমাণ, কৃষি উৎপাদনৰ স্থিতি, শ্ৰমিকৰ চাহিদা, মজুবিপ্ৰাণ্প শ্ৰমিকৰ উপলব্ধতা, শ্ৰমিকৰ প্ৰৱ্ৰজন ঘটা, ৰোগৰ প্রাদুৰ্ভাৱ ঘটা, বায়ৰ পৰিমাণ ইত্যাদি সামৰি ল'ব পৰা যায়। একেদৰে গাঁওখনৰ গুৰুত্বপূৰ্ণ আৰ্থ-সামাজিক-সাংস্কৃতিক সময় যেনে— উৎসৱ আদিও ৰেখাচিত্ৰত অংকন কৰিব পৰা যায়।

ঝাতুজনিত এই আৰ্হিত ঘাইকে বিভিন্ন কৃষিজাত বৈশিষ্ট্যক সামৰি লোৱা হয়। এই আৰ্হি প্ৰস্তুতৰ সময়ত আমি বিভিন্ন কৃষিকৰ্ম আৰু মূলতং তিনিটা কৃষিজাত কৰ্মৰ সময়ক সামৰি লৈছোঁ। যাৰ ভিতৰত বছৰটোৰ বিভিন্ন খেতিৰ বীজ ৰোপণ, কটা সময় আৰু ফচল চপোৱা সময়ক সামৰি লোৱা হয়। এই ঝাতুজনিত আৰ্হিৰ পৰা দেখা গৈছে যে গাঁওখনত মূলতঃ খেতি হিচাপে আইজং, ৰঞ্জিত, পংকজ, গঞ্জা ধন, সৰিয়হ, তামোল, আদা, হালধি, পিঁয়াজ, বিলাহী আদি উৎপাদিত হয়। সমীক্ষাৰ পৰা এইটোও স্পষ্ট হৈছে যে জে এফ এম চিৰ অধীনত জীৱিকাৰ অন্যান্য প্ৰধান বিকল্পসমূহৰ ভিতৰত পশুধন পালন (গাহৰি, হাঁহ-কুকুৰা পালন), বয়ন, দিন মজুবি, মিস্ত্ৰী, চিলাই, কাঠমিস্ত্ৰীৰ কাম আদি এই আৰ্হিত দেখুওৱা হৈছে যদিও ই ঝাতুজনিত প্ৰকৃতিৰ নহয়।

SEASONAL MAP OF URDHAGANGA JFMC



Sri Raghunath English Soni Rabson Eighti

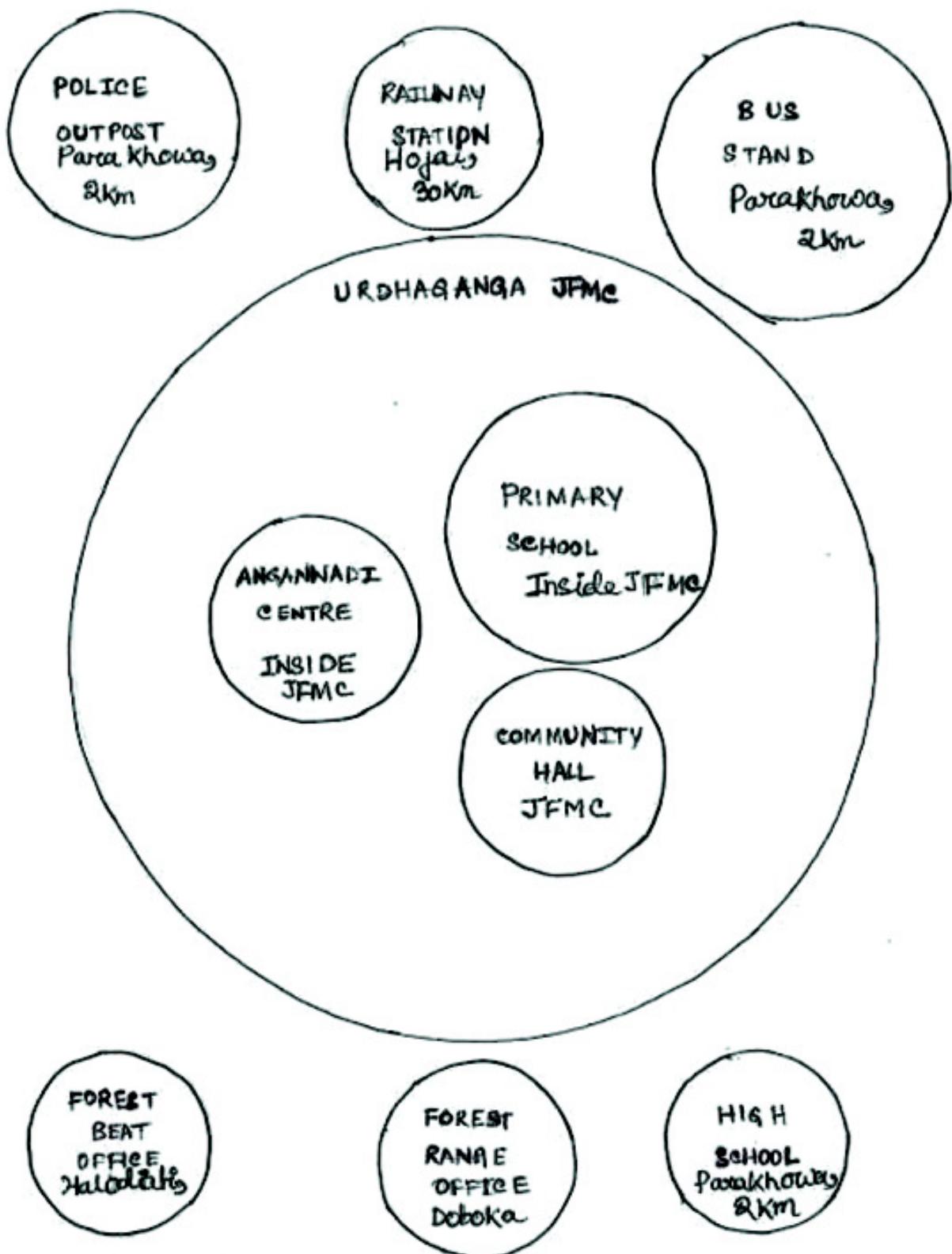
তালিকা নং ৩.৪ খতুজনিত খেতির (কর্মবাজি) ধরণ

	কৃষি শস্য	বীজ বোপণ	ফচল	শস্য চপোরা
মে ক্রি ত	ধান খেতি	এপ্রিল-মে'	জুন-জুলাই	ডিচেম্বর-জানুরাবী
	ৰঙালাট	ডিচেম্বর-জানুরাবী	এপ্রিল-মে'	
	ভেগুী	এপ্রিল-মে'	ডিচেম্বর-জানুরাবী	ফেব্রুৱাৰী-মাৰ্চ
	কঁঠাল	ছেপ্টেম্বৰ-অক্টোবৰ	—	এপ্রিল-জুন
	আনাৰস	ছেপ্টেম্বৰ-অক্টোবৰ	—	এপ্রিল-জুন
	জলকীয়া		বছৰজুৰি	
মে ক্রি ত	বয়ন			
	পশুপালন			
	দিন হাজিৰা			
	দোকানী-ৰাজমিস্ত্ৰী			
	ইলেক্ট্ৰিচিয়ান			
	চিলাই			

শিক্ষা :

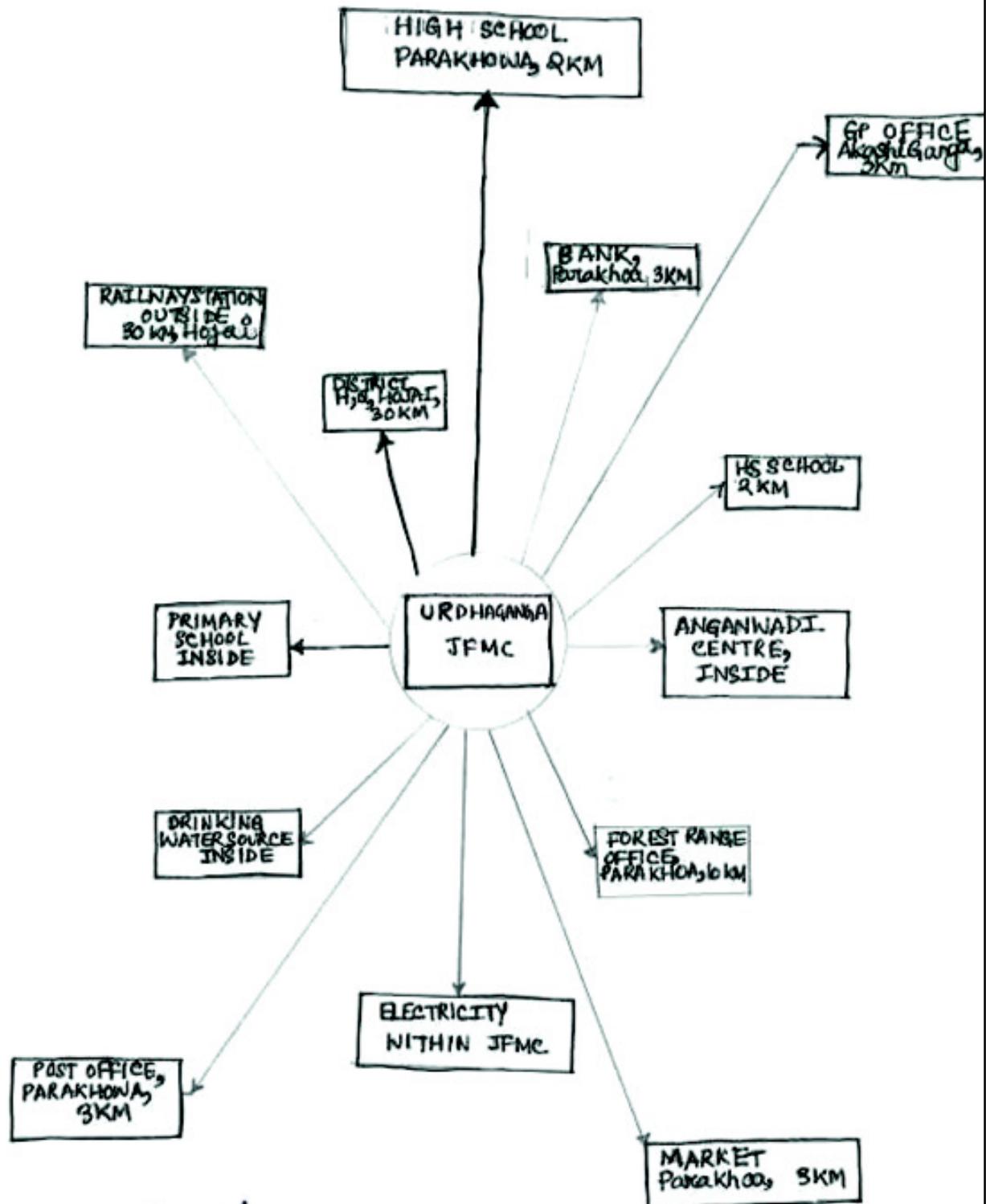
গাঁওখনত অক্টোবৰ মাহৰ পৰা মাৰ্চ মাহলৈকে পানীৰ উপলব্ধতা তেনেই কম। সেই বাবে এই সময়ছোৱাত কৃষি উৎপাদনো তেনেই সীমিত।

VENN DIAGRAM OF URDHAGANGA JFMC



Sri Ragh English  
Sri Bairbam English

CHAPPATI DIAGRAM OF URDHAGANGA JFMC



Sri Rayu Egyli  
Sri Binbam Singh

### ইপি এৰ কাৰ্যব্যৱস্থা

ইপি এৰ কাৰ্যব্যৱস্থা	গোলাপী শ্ৰেণী	যাতায়াত ব্যৱস্থা	বিদ্যুৎ	বিদ্যালয়	অনাময়	নম্বৰ	শ্ৰেণী
খোৱাপানী (এ)	X	এ	এ	এ	এ	৪	১
যাতায়াত ব্যৱস্থা (বি)		X	বি	বি	ক্ষা	৩	২
বিদ্যুৎ (চি)			X	ডি	ক্ষা	২	৪
বিদ্যালয় (ডি)				X	ক্ষা	১	৫
অনাময় (ই)					X	২+	৩

### জীৱিকাৰ কাৰ্যব্যৱস্থা

জীৱিকাৰ কাৰ্যব্যৱস্থা	কৃষি আৰ্থ উদ্যোগ (এ)	পশুপালন (বি)	বয়ন (চি)	বেচন (টি)	বাঁহ-বেত (ভ)	নম্বৰ	শ্ৰেণী
কৃষি-উদ্যোগ (এ)	X	এ	এ	এ	এ	৪	১
পশুপালন (বি)	X	X	বি	বি	বি	৩	২
বয়ন (চি)	X	X	X	চি	চি	২	৩
বেচন (ডি)	X	X	X	X	ই	১	৫
বাঁহ-বেত (ই)	X	X	X	X	X	১+	৪

EPA AND LIVELIHOOD ACTIVITY OF URDHAGANGA JFMC

EPA activity

EPA Activities	Drinking watered (A)	Road connectivity (B)	Electricity (c)	School (D)	Sanitation (E)	Marks	Rank
Drinking watered (A)	X	A	A	A	A	4	1
Road connectivity (B)		X	B	B	E	3	2
Electricity (c)			X	D	E	2	4
School (D)				X	E	1	5
Sanitation (E)					X	2 <sup>+</sup>	3

Livelihood Activity

Livelihood Activities	Agriculture & Horticulture (A)	Livestock (B)	Weaving (c)	Semiculture (D)	Cane & Bamboo (E)	Marks	Rank
Agriculture & Horticulture (A)	X	A	A	A	A	4	1
Livestock (B)	X	X	B	B	B	3	2
Weaving (c)	X	X	X	C	C	2	3
Semiculture (D)	X	X	X	X	E	1	5
Cane & Bamboo (E)	X	X	X	X	X	1 <sup>+</sup>	4

Signature

Sri Ray Engel Soni Bairanglui

## ফটো



পি আৰ এ অনুশীলন



সামাজিক মানচিত্র সম্পূর্ণ কৰাৰ পাছত



গাঁওবাসীর সৈতে সজাগতা আঁচনি

## অতিরিক্ত সূচী- ৫

### জে এফ এম চির সদস্যৰ তালিকা

#### RECORD 7 : MEMBERSHIP REGISTER

URDHAGANGA  
Name of JFMC

Division

Range

DOBOKA JV RANGE

Beat HALODHIAJI JFMC Code

Sr. No.	Name	Father's / Husband's name	Age	Male / Female	Education	SC/ST / BC/OBC
1	Mamzu Bora	Bora	49	M	HSLC	OBC
2	Balony Deuri	BAJARIP DEURI	25	M	9	ST
3	Pati	Chandrika Bora	48	M	BA	OBC
4	Nitul Sengupta	Hanshantha Sengupta	38	M	9	ST
5	Rajn Singh	Devi Debi	51	M	8	ST

6) Arunachalor. 35 M 9 ST  
 7. Babu Teron. 55 M 9 ST  
 8. DILIP Bora. 45 M 5 OBC  
 9. Debu Saha. 36 F 9 SC  
 10. Debi Debi 36 F 9 ST  
 11. Debi Debi 35 F 9 ST

6) LORSING KATHER (F)

7) BOESING TERON (F)

8) HIREN BORA (M)

10) TAVANTA KRO (H)

11) TINTU KRO (H)

97

Moneswar Bora

President  
JFMC URDHAGANGA  
Dobaka Range

Sree Acalash Ch. Nethaji  
Member Secy  
JFMC URDHAGANGA  
Dobaka Range

অতিরিক্ত সূচী— ৬ (বেকর্ড- ১)

তালিকা নং- ১ : গাঁৰৰ মূল তথ্য

তালিকা নং- ১ : জে এফ এম চিৰ মূল তথ্য

ক্রমিক নং	জে এফ এম চিৰ	গাঁৰৰ নাম	কৰ্মসূচী সংখ্যা	সতত প্ৰক্ৰিয়া সংখ্যা	সম্পৰ্ক নাম	টি এফ বিভিন্ন স্থিতি	বৰঙণি প্ৰতি পৰিয়াল/প্ৰতি ব্যক্তি	সামাজিক বেছ ব্যবহৰ হৈছে/নাই	বিশেষ প্লাষ্টিক ওপৰত মাল্টো	তাৰ এফ তাৰ সংখ্লেষণতা- শৈলী বিভাগ (%)
১	উধৰ্বগংগা	২০১৩	১১	মনেশ্বৰ বৰা	মহেশ চন্দ্ৰ নাথ	—	—	—	—	৮০ শতাংশ

তালিকা নং- ২ : জনসংখ্যার তথ্য

তালিকা নং- ২ : প্ৰকল্প গাঁৰত জনবিন্যাসৰ স্থিতি

গাঁৰৰ নাম	আৱাসৰ সংখ্যা	এছ টি			অ' বি টি			লিঙঁগৰ অনুপাত (১০০০ পুৰুষৰ বিপৰীতে মহিলা)	মুঠ সকলো শ্ৰেণীৰ
		মুঠ	পুৰুষ	মহিলা	মুঠ	পুৰুষ	মহিলা		
উধৰ্বগংগা	৯০	২৫০	১২৭	১২৩	৫০	৩১	১৯	৭৯৬	৩.৩৩
মুঠ	৯০	২৫০	১২৭	১২৩	৫০	৩১	১৯	৭৯৬	৩.৩৩

উৎস- ক্ষেত্ৰভিত্তিক সমীক্ষা

তালিকা- ৩ : ভূমি স্বত্ত্বাধিকাৰীৰ তথ্যৰ ভিত্তিত গাঁৰৰ কৃষকৰ শ্ৰেণী বিভক্তিকৰণ

তালিকা- ৩ : ভূমি স্বত্ত্বাধিকাৰীৰ তথ্যৰ ভিত্তিত গাঁৰৰ কৃষকৰ শ্ৰেণী বিভক্তিকৰণ

ক্রমিক নং	গাঁৰৰ নাম	ভূমি স্বত্ত্বাধিকাৰ হিচাপত কৃষকৰ বৰ্ণনা				
		বহল পৰিসৰৰ খেতিয়ক > ১০ হেক্টেৰ	ক্ষুদ্ৰ খেতিয়ক ২০ পৰা ১০ হেক্টেৰ	সাধাৰণ খেতিয়কৰ পৰিয়াল < ২ হেক্টেৰ	ভূমিহীন আৱাসী	সৰ্বমুঠ
১	উধৰ্বগংগা	—	—	৭০	২০	৯০
	মুঠ	—	—	৭০	২০	৯০

উৎস- ক্ষেত্ৰভিত্তিক সমীক্ষা

তালিকা- ৪ : পশুধনৰ সংখ্যা

তালিকা- ৪ : পশুধনৰ সংখ্যা

ক্রমিক নং	গাঁৰৰ নাম	গাঁৰৰ পশুধনৰ সংখ্যা							
		গাইগৰ	ম'হ	হাঁহকুৰা	ছাগলী	বলদ	উট	গাহৰি	মুঠ
১	উধৰ্বগংগা	১৮০	—	৭৫	১০০	—	—	৩৬০	৭১৫
	মুঠ	১৮০	—	৭৫	১০০	—	—	৩৬০	৭১৫

উৎস- ক্ষেত্ৰভিত্তিক সমীক্ষা

**তালিকা- ৫ : গাঁরের আন্তঃগাঁথনি**

**তালিকা- ৫ : গাঁরের আন্তঃগাঁথনি**

ক্রঃ নং	আন্তঃগাঁথনি	স্থান	গাঁরের পরা দূরত্ব
১	বিদ্যুৎ	পারখোরা	২ কিঃমিঃ
২	বন্ধন গেছের সংযোগ	পারখোরা	২ কিঃমিঃ
৩	যাতায়াত ব্যবস্থা	পারখোরা	২ কিঃমিঃ
৪	প্রাথমিক স্বাস্থ্য কেন্দ্র	পারখোরা	২ কিঃমিঃ
৫	প্রাথমিক বিদ্যালয়	গাঁরের ভিতরত	০.৫ কিঃমিঃ
৬	হাইস্কুল	পারখোরা	২ কিঃমিঃ
৭	ডাকঘর	পারখোরা	২ কিঃমিঃ
৮	বেংক	পারখোরা	১ কিঃমিঃ
৯	অংগনবাড়ী কেন্দ্র	গাঁরের ভিতরত	০.৫ কিঃমিঃ
১০	ভিচিডিটি	পারখোরা	৪ কিঃমিঃ
১১	বাজহ চক্র	হোজাই	৩০ কিঃমিঃ
১২	আবক্ষী থানা	পারখোরা	১২ কিঃমিঃ
১৩	ফরেষ্ট অফিচ	ডবকা	৪ কিঃমিঃ
১৪	বাছৰ সুবিধা	পারখোরা	৭ কিঃমিঃ
১৫	বেল ষ্টেচন	হোজাই	৩০ কিঃমিঃ
১৬	জিলা মুখ্যালয়	হোজাই	৩০ কিঃমিঃ

**উৎস- ক্ষেত্রভিত্তিক সমীক্ষা**

**তালিকা- ৬ : কৃষি শস্য**

**তালিকা- ৬ : কৃষি শস্য**

শস্যের ধরণ	বৰষুণৰ পানীৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল		জলসিথওন	
	শস্যের নাম	মাটিকালি (হেং)	শস্যের নাম	মাটিকালি (হেং)
খাবিফ শস্য	শালি ধান	২৮.৬৩	—	—
ৰবি শস্য	সবিয়হ	৩.২	—	—
অন্যান্য	শাক-পাচলি, ফলমূল	৩৮.৪	—	—

**উৎস- ক্ষেত্রভিত্তিক সমীক্ষা**

**তালিকা নং- ৭ : উর্ধ্বগংগা জে এফ এম চিত শস্য উৎপাদন প্রতিচ্ছবি**

**তালিকা-৭ : উর্ধ্বগংগা জে এফ এম চিত শস্য উৎপাদন প্রতিচ্ছবি**

শস্যের ধরণ	মুঠ উৎপাদন আনুমানিক (কুইন্টল)	খেতি করা পরিয়ালৰ সংখ্যা	গড় উৎপাদন (কুইন্টল/প্রতি হেক্টের)	কৃষি উৎপাদন মাটি এলেকা (হেক্টের)
ধানখেতি	১৬২০	৮০	৫৬.৫৮	২৮.৬৩
তেল বীজ	৩০	১০	৯.৩৭	৩.২
শাক-পাচলি	৪৮০	৮০	১২.৫	৩৮.৪

**তালিকা নং- ৮ : পশুখাদ্য উপলব্ধতা**

**তালিকা নং— ৮ : জে এফ এম চির অধীনত উপলব্ধ পশুখাদ্য**

খাদ্যের ধরণ	১ৰ পৰা ৩ মাহ	৩ৰ পৰা ৬ মাহ	> ৬ মাহ
শস্যের অরশিষ্ট		√	
গচ্ছ পাত		√	
ঝাঁহ-বন	√	√	√
সেউজীয়া খাদ্য	√	√	√
বনাঞ্চলের ঝাঁহনি			√

**তালিকা নং- ৯ : গাঁৱৰ পৰা বজাৰৰ অৱস্থান**

**তালিকা-৯ : গাঁৱৰ পৰা বজাৰৰ অৱস্থান**

ক্ৰয় কৰাৰ বাবে	অৱস্থান	গাঁৱৰ পৰা দূৰত্ব (কিঃমিঃ)
ৰেচনৰ দোকান	পাৰখোৱা	২ কিঃমিঃ
সাপ্তাহিক বজাৰ	পাৰখোৱা	২ কিঃমিঃ
প্ৰধান বজাৰ	ডৰকা বজাৰ	১২ কিঃমিঃ
বন নিগমৰ বিক্ৰী কেন্দ্ৰ	এন এ	—
টেঙু পাট্টা পি এইচ এ ডি	এন এ	—
মাছৰ বজাৰ	পাৰখোৱা	২ কিঃমিঃ
ঔষধি গচ্ছ সংগ্ৰহ কেন্দ্ৰ	এন এ	—
বন নিগমৰ ঔষধি গচ্ছ সংগ্ৰহ কেন্দ্ৰ	এন এ	—

**তালিকা নং- ১০ : জলসম্পদের সুবিধা**

**তালিকা নং-১০ত গাঁওখনত উপলব্ধ জলসম্পদের সুবিধার বিবরণ**

জলসম্পদ	সংখ্যা	পানীর উপলব্ধতা	ব্যবহার
বান্ধ	নাই		
জান	১	পর্যাপ্ত	খোরা, গা ধোরা, জলসিঞ্চন, পশুপালন
দমকল	৬০	পর্যাপ্ত	খোরা, গা ধোরা, জলসিঞ্চন, পশুপালন
পাইপলাইনের পানী যোগান	১	পর্যাপ্ত	খোরা, গা ধোরা, জলসিঞ্চন, পশুপালন

**তালিকা নং- ১১ : ইঞ্চনৰ ব্যবহার**

**তালিকা নং- ১১ত ইঞ্চনৰ ব্যবহার**

ইঞ্চনৰ ধৰণ	নির্ভৰশীল আৱাসগ্ৰহৰ সংখ্যা	নির্ভৰ হ'বলগীয়া মাহৰ সংখ্যা	সংগ্ৰহৰ উৎস (স্থানীয়ভাৱে, গাঁৰত, বনাখওলত, অন্যান্য)	প্ৰধান/বিকল্প ব্যবহার
কাঠ খৰি	৯০	১২	বনাখওল	প্ৰধান ব্যবহার
কেৰাচিন ষ্টোভ	৯০	১২	বজাৰ	বিকল্প ব্যবহার
গোবৰ গেছ	এন এ	—	—	—
ৰঞ্চন গেছ	১০	১২	চৰকাৰী	বিকল্প ব্যবহার

## ৰেকৰ্ড-২

### জীৱিকাৰ সুযোগ পর্যালোচনা

তালিকা নং— ১২ কৃষি আৰু উদ্যান

তালিকা নং— ১২ত কৃষি আৰু উদ্যান ক্ষেত্ৰৰ তথ্যৰ বিৱৰণ

সীমাবদ্ধতা	কাৰণ	সুযোগ	কাৰ্য আঁচনি
ন্যূনতম উৎপাদন	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ পৰম্পৰাগত কৃষি পদ্ধতি</li> <li>◆ বছৰত এটাই ধান খেতি</li> <li>◆ নগণ্যতম সাৰ আৰু কৌট-পতংগ নাশক ব্যৱহাৰ</li> <li>◆ জলসিঞ্চনৰ ব্যৱস্থাহীনতা</li> <li>◆ কৃষি গত আন্তঃঁঁথনিৰ অভাৱ, আধুনিক যন্ত্ৰপাতি, যেনে— পাৱাৰ চিলাৰ, ট্ৰেক্টৰ আদিৰ অভাৱ।</li> <li>◆ উচ্চ উৎপাদনমুখী বীজত ব্যৱহাৰৰ বাবে কাৰ্য আঁচনি।</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ উ পযুক্ত আৰু নিয়ন্ত্ৰিত সাৰ, কীটনাশকৰ ব্যৱহাৰ</li> <li>◆ নতুন তথা আধুনিক প্ৰযুক্তিৰ ব্যৱহাৰ।</li> <li>◆ উপযুক্ত প্ৰশিক্ষণ আঁচনিৰ প্ৰয়োগ</li> <li>◆ উচ্চ উৎপাদনমুখী বীজত ব্যৱহাৰৰ বাবে কাৰ্য আঁচনি।</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ ট্ৰেক্টৰৰ প্ৰশিক্ষণ</li> <li>◆ কৃষি দক্ষতা বিকাশ</li> <li>◆ সাৰ, কীটনাশক, উচ্চ উৎপাদনমুখী বীজ ব্যৱহাৰৰ প্ৰশিক্ষণ।</li> </ul>
গুদাম আৰু উৎপাদন	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ উমৈহ তীয়া শীতল পণ্যাগাৰৰ অভাৱ।</li> <li>◆ বিদ্যুতৰ অভাৱত শীতল পণ্যাগাৰৰ অভাৱ।</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ বিক্ৰী নোহোৱা সামগ্ৰী নিৰ্দিষ্ট সময়ৰ বাবে সংৰক্ষিত কৰাৰ সুবিধা।</li> <li>◆ চাহিদা বৃদ্ধি পোৱালৈকে উৎপাদিত সামগ্ৰী সংৰক্ষিত কৰি বাখিব পাৰে।</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ আধুনিক পেকেজিঙ্গৰ প্ৰশিক্ষণ।</li> <li>◆ বিতৰণ আৰু যাতায়াত ব্যৱস্থা</li> </ul>
বেচা-কিনা	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ বজাৰৰ সেতে প্ৰত্যক্ষ যোগাযোগৰ অভাৱ, মধ্যভোগীৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল।</li> <li>◆ উৎপাদিত সামগ্ৰীৰ সৰবৰাহৰ বাবে যাতায়াত ব্যৱস্থাৰ অভাৱ।</li> <li>◆ বজাৰ বিপণনৰ বাবে জ্ঞানৰ অভাৱ, পৰম্পৰাগত বিক্ৰী ব্যৱস্থাৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল।</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ সামগ্ৰী সৰবৰাহৰ সুবিধাজনক যাতায়াত ব্যৱস্থাই ওচৰৰ বজাৰলৈ সামগ্ৰী কঢ়িওৱাত কৃষকক সহায় কৰে।</li> <li>◆ মধ্যভোগীক আঁতৰ কৰিব পাৰিলৈ বজাৰত অধিক মূল্য লাভ কৰিব পাৰে।</li> <li>◆ সাম্প্ৰতিক বজাৰৰ পৰিস্থিতি আৰু বজাৰ মূল্যৰ বিষয়ে জ্ঞান আহৰণ কৰিব পাৰে।</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ ক্ৰেতা-বিক্ৰেতাৰ মিলন বা বৈঠক।</li> </ul>

সীমাবদ্ধতা	কারণ	সুযোগ	কার্য আঁচনি
চৰণীয়া পথাবৰ অভাৱ	◆ প্ৰযোজ্য নহয়।	—	—
পশু খাদ্যৰ উপলব্ধতা	◆ দুৰ্বল বিভীষণ অৱস্থাৰ বাবে বজাৰৰ পৰা পশু খাদ্য ক্ৰয় কৰাত অপাৰগ। ◆ গচ্ছপাত, বনলতা আৰু শস্যৰ অৱশিষ্ট অংশ কেৰল ৩ৰ পৰা ৬ মাহলৈ উপলব্ধ। গোটেই বছৰজুৰি সেউজীয়া পশুখাদ্য পাৰলৈ নাই।	◆ পশুপালনৰ দ্বাৰা অধিক আয়ৰ সুবিধা। ◆ গাঁওবাসীয়ে সহজলভ্যভাৱে পশুখাদ্য লাভ কৰিলে বৈকল্পিক জীৱিকা হিচাপে ল'ব পাৰে।	
পশু চিকিৎসাৰ সুবিধা	◆ কোনো পশু চিকিৎসা কেন্দ্ৰ নাই। ◆ পশুপালনৰ বাবে উপযুক্ত জ্ঞানৰ অভাৱ।	◆ বেমাৰ নিয়ন্ত্ৰণ। ◆ গাইগৰু বা পশুধনৰ জীৱনকাল বৃদ্ধি। ◆ এনে ব্যৱস্থাই গাঁওবাসীৰ মাজত সজাগতা বৃদ্ধিৰ লগতে পশুপালনত উদগানি যোগাব।	
দুঁফ উৎপাদন	◆ পশুখাদ্যৰ অভাৱ। ◆ দুঁফ উৎপাদনৰ বাবে বিজ্ঞানসম্মত জ্ঞানৰ অভাৱ।	◆ দুঁফ উপাদন বৃদ্ধিৰ বাবে প্ৰশিক্ষণ ◆ উৎপাদন বৃদ্ধিৰ বাবে মিল্ক প্লাছ, মিল্ক বুষ্টাৰ আদিৰ ব্যৱহাৰ	
গাঁথীৰৰ বজাৰ	◆ প্ৰত্যক্ষ বজাৰৰ বাবে সীমিত যোগাযোগ। ◆ বজাৰ চাহিদা সম্পর্কে অজ্ঞ	◆ গাঁথীৰৰ বহুৎ বজাৰ চাহিদা আছে।	

সীমাবদ্ধতা	কারণ	সুযোগ	কার্য আঁচনি
সংগ্ৰহৰ পৰিমাণ কম	◆ কম পৰিমাণে উপলব্ধ এন ড্ৰিউ এফ পি	◆ সংৰক্ষিত উৰ্বৰ মাটি উপলব্ধ	◆ খাদ্যশস্যৰ গচ্ছ, ঔষধি গচ্ছ আদি ৰোপণ
হৃষ্কালীন সংগ্ৰহ	—	◆ সংৰক্ষিত উৰ্বৰ মাটি উপলব্ধ	—
কম মূল্য	—	—	—
মূল্য সংযোজন	◆ প্ৰসংকৰণ উদ্যোগৰ অভাৱ ◆ প্ৰযোজনীয় সম্পদৰ উৎসৰ অভাৱ। ◆ কাৰিকৰী জ্ঞানৰ অভাৱ।	—	—

তালিকা নং— ১৫ বিশেষ দক্ষতা

সীমাবদ্ধতা	কারণ	সুযোগ	কার্য আঁচনি
কেঁচা সামগ্রীর উপলব্ধতা	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ নিকট রত্তী স্থানত কেঁচা সামগ্রীর অভাব।</li> <li>◆ সংগ্রহ অভাব।</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ কেঁচা সামগ্রী মজুতকরণ বাবে উমেহতীয়া স্থানৰ আৱশ্যকতা।</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ কেঁচা সামগ্রীৰ বাবে মজুতকরণ বেংক স্থাপন।</li> </ul>
উৎপাদিত সামগ্রীৰ গুণমান	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ উচ্চমানৰ কেঁচা সামগ্রী মজুতকরণ</li> <li>◆ পৰম্পৰাগত যন্ত্ৰপাতিৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ নতুন বজাৰ সৃষ্টিৰ বাবে সামগ্রীৰ বিকাশ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ আধুনিক যন্ত্ৰপাতিৰ ব্যৱহাৰৰ প্ৰশিক্ষণ।</li> <li>◆ গাঁওবাসীক আধুনিক প্ৰযুক্তি প্ৰদান কৰা।</li> </ul>
বেচা-কিনাৰ সম্ভাৱনীয়তা	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ নিৰ্ধাৰিত মানৰ বজাৰৰ অভাব</li> <li>◆ মূল্য নিৰ্ধাৰণৰ নীতিৰ অভাব</li> <li>◆ প্ৰতিষ্ঠানগত ক্ৰেতাৰ সৈতে যোগাযোগৰ অভাব</li> <li>◆ নতুন ভিন্ন সামগ্রী উৎপাদনৰ অভাব</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ নতুন উৎপাদিত সামগ্রীৰ বাবে বজাৰ উন্নৰণ।</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ ত্ৰেতা-বিত্ৰেতাৰ যোগসূত্ৰ স্থাপন</li> </ul>
খণ্ড সুবিধা	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ বেংক অথবা ডাকঘৰৰ সৈতে যোগাযোগৰ অভাব।</li> <li>◆ বেংক অথবা চৰকাৰী আঁচনি সন্দৰ্ভত জ্ঞানৰ অভাব।</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ চৰকাৰৰ দ্বাৰা বিত্তীয় সাহায্য</li> <li>◆ সহজলভ্য খণ্ড প্ৰদান</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ ক্ষুদ্ৰ বিনিয়োগ, সাময়িক খণ্ড, কাৰ্য সম্পাদনৰ বাবে মূলধনৰ ব্যৱহাৰ।</li> </ul>
উৎপাদিত সামগ্রীৰ ভিন্ন ৰূপান্তৰণ	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ নতুন সামগ্রীৰ বিকাশ অথবা সামগ্রীৰ ভিন্ন ৰূপান্তৰণৰ অভাব।</li> <li>◆ সামগ্রীৰ ভিন্ন ৰূপান্তৰণৰ বাবে ধাৰণাৰ অভাব।</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ চাহিদাৰ ওপৰত ভিত্তি কৰি সামগ্রীৰ বিকাশ তথা আধুনিক বজাৰৰ আৱশ্যকতাৰ ভিত্তিত সামগ্রীৰ বিকাশ।</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ দক্ষতা বিকাশ আৰু নতুন সামগ্রীৰ বিকাশৰ বাবে প্ৰশিক্ষণ।</li> </ul>

তালিকা নং— ১৬ খণ্ড সুবিধা

সীমাবদ্ধতা	কারণ	সুযোগ	কার্য আঁচনি
খণ্ডগ্রন্থতা	◆ নাই	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ নিকট রত্তী স্থানত আধুনিক বিত্তীয় প্ৰতিষ্ঠান স্থাপন।</li> </ul>	
সুদৰ হাৰ	◆ ব্যক্তিগত খণ্ডাতাই উচ্চ হাৰত সুদ গ্ৰহণ কৰে।	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ ৰাজসাহায্যযুক্ত খণ্ডৰ ব্যৱস্থা।</li> </ul>	
খণ্ড উপলব্ধতা	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ দায়িত্ব লোৱাৰ আশংকা।</li> <li>◆ প্ৰয়োজনীয় তথ্যপত্ৰৰ জ্ঞানৰ অভাব।</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ ঔদ্যোগিক প্ৰতিষ্ঠান আৰম্ভ কৰিব পৰা যায়।</li> </ul>	
বন্ধকীৰ সমস্যা	◆ বন্ধকী দিবলগীয়া সা-সম্পত্তিৰ উপযুক্ত তথ্যপত্ৰৰ অভাব।	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ তথ্যপত্ৰ সংগ্ৰহ, প্ৰস্তুতিৰ বাবে সজাগতাৰ প্ৰয়োজন।</li> </ul>	

Divisional Forest Officer  
Nagaon South Division  
Hojai.