

বাংলাদেশ বন গবেষণা ইন্সটিটিউট (বি এফ আর আই)

বার্ষিক এপিএ এর অর্জন প্রতিবেদন

২০২২-২৩

| ক্রমিক নম্বর | কৌশলগত উদ্দেশ্য | কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান | কার্যক্রম | কর্মসম্পাদন সূচক | একক | কর্মসম্পাদন সূচকের মান | অসাধারণ | অতি উত্তম | উত্তম | চলতি মান | চলতি মানের নিম্নে | বার্ষিক অর্জন | খসড়া স্কোর | ওয়েটেড স্কোর |
|-----------------|--|-----------------------------|--|--|----------------|---------------------------|---------|--------------|-------|-------------|-------------------------|------------------|-----------------|-------------------|
| | | | | | | | ১০০% | ৯০% | ৮০% | ৭০% | ৬০% | | | |
| ১ | বীজের গুণগত মান উন্নয়ন এবং বন ও বনজ সম্পদের উৎপাদন বৃদ্ধি বিষয়ক গবেষণা। | ১৮ | [১.১] নির্বাচিত মাতৃবৃক্ষ/প্লাসট্রি হতে সংগৃহীত উন্নতমানের বীজের মাধ্যমে উত্তোলিত ১০টি বৃক্ষ প্রজাতির চারা বিতরণ | [১.১.১] বিতরণকৃত চারা | সংখ্যা | ৩ | ৩৫০০০ | ৩৩০০০ | ৩২০০০ | ৩০০০০ | ২৮০০০ | ৩৫৭১৫ | ১০০ | ৩ |
| | | | [১.২] বিলুপ্তপ্রায় ৫টি দেশীয় প্রজাতির মানসম্পন্ন বীজের উৎস সৃজন | [১.২.১] উত্তোলিত বীজ বাগানের আয়তন | হেক্টর | ৩ | ৫ | ৪ | | | | | ৬ | ১০০ |
| | | | [১.৩] বীজ পরিশোধন কৌশল প্রয়োগের মাধ্যমে চারটি বিলুপ্তপ্রায় বৃক্ষ প্রজাতির অংকুরোদগম হার বৃদ্ধি নিরূপণ | [১.৩.১] সম্প্রসারিত বীজ পরিশোধন পক্রিয়া | সংখ্যা | ৩ | ৪ | ৩ | ২ | | | ৪ | ১০০ | ৩ |
| | | | [১.৪] প্রতিষ্ঠিত বাগানে (৫-১৫ বছর) সিলভিকালচারাল কৌশল প্রয়োগের মাধ্যমে গাছের বৃদ্ধির হার মূল্যায়ন | [১.৪.১] প্রয়োগকৃত সিলভিকালচারাল কৌশল (থিনিং, পুনিং, উইডিং এবং টেন্ডিং) | কৌশল সংখ্যা | ৩ | ৪ | ৩ | ২ | | | | ৪ | ১০০ |
| | | | [১.৫] স্পেসিং ট্রায়ালের মাধ্যমে তিনটি দেশীয় প্রজাতির তুলনামূলক দ্রুত বর্ধন হার নিরূপণ | [১.৫.১] স্থাপনকৃত স্পেসিং ট্রায়াল প্লট | প্লট সংখ্যা | ৩ | ৯ | ৮ | ৭ | ৬ | ৫ | ৯ | ১০০ | ৩ |
| | | | [১.৬] গবেষণার মাধ্যমে বাঁশের ব্যাপক বংশ বিস্তারের লক্ষ্যে উন্নতমানের চারা ও কষ্টিকলম উৎপাদন | [১.৬.১] উৎপাদিত চারা ও কষ্টিকলম | সংখ্যা | ২ | ১৯০০০ | ১৮০০০ | ১৭০০০ | ১৬০০০ | ১৫০০০ | ১৯০০০ | ১০০ | ২ |
| | | | [১.৭] বনজ উদ্ভিদের বীজের মান উন্নয়ন ও চারা উৎপাদন | [১.৭.১] টিস্যু কালচারের মাধ্যমে বাঁশের চারা উৎপাদন | সংখ্যা | ১ | ২৫০০ | ২৪০০ | ২৩০০ | ২২০০ | ২১০০ | ২৫০০ | ১০০ | ১ |

| ক্রমিক নম্বর | কৌশলগত উদ্দেশ্য | কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান | কার্যক্রম | কর্মসম্পাদন সূচক | একক | কর্মসম্পাদন সূচকের মান | অসাধারণ | অতি উত্তম | উত্তম | চলতি মান | চলতি মানের নিম্নে | বার্ষিক অর্জন | খসড়া স্কোর | ওয়েটেড স্কোর |
|-----------------|--|-----------------------------|---|--|------------------|---------------------------|---------|--------------|-------|-------------|-------------------------|------------------|-----------------|-------------------|
| | | | | | | | ১০০% | ৯০% | ৮০% | ৭০% | ৬০% | | | |
| ২ | বনজ বৃক্ষের বৃদ্ধির হার ও পরিমাণ নিরূপণ, মৃত্তিকার গুণাগুণ উন্নয়ন, নার্সারি ও বন বাগানে পোকামাকড় ও রোগ-বালাই দমন এবং বন্যপ্রাণীসহ জীববৈচিত্র্য সংরক্ষণ, উন্নয়ন ও ব্যবস্থাপনা বিষয়ক গবেষণা। | ১৬ | [২.১] তিনটি জেলার বসতবাড়িতে বৃক্ষ জরিপ ও এদের কার্বন ধারণের পরিমাণ নির্ণয় (রাজশাহী, রংপুর, দিনাজপুর) | [২.১.১] জরিপকৃত বসতবাড়ি ও বৃক্ষের নির্ণীত কার্বনের পরিমাণ | সংখ্যা | ৩ | ১০০ | ৯০ | ৮০ | ৭০ | ৬০ | ১০০ | ১০০ | ৩ |
| | | | [২.২] বাংলাদেশের ৬টি এলাকায় Rain tree mortality এর জন্য দায়ী pest/pathogen এর আক্রান্তের হার নিরূপণ | [২.২.১] আক্রান্তের হার নিরূপণকৃত এলাকা | এলাকার সংখ্যা | ৩ | ৬ | ৫ | ৪ | | | ৯ | ১০০ | ৩ |
| | | | [২.৩] চট্টগ্রাম জেলার উপকূলীয় এলাকায় মৃত্তিকা ক্ষয়রোধে বাঁশ বনায়নের প্রভাব নিরূপণ | [২.৩.১] পর্যবেক্ষণ প্লট স্থাপন | প্লট সংখ্যা | ৩ | ৬ | ৫ | ৪ | | | ৬ | ১০০ | ৩ |
| | | | [২.৪] বান্দরবান পার্বত্য জেলার ভিসিএফ এর বনজ সম্পদ ব্যবহারের পরিমাণ ও তাঁদের আর্থসামাজিক অবস্থার মান নির্ণয় বিষয়ক জরিপ | [২.৪.১] সম্পাদনকৃত জরিপ | জরিপ সংখ্যা | ২ | ৪ | ৩ | ২ | | | ৪ | ১০০ | ২ |
| | | | [২.৫] পাবনাখালী বন্যপ্রাণী অভয়ারণ্য এলাকায় স্থাপনকৃত প্লট হতে রিজেনারেশনকৃত উদ্ভিদ প্রজাতির সংখ্যা নির্ণয় | [২.৫.১] স্থাপনকৃত প্লট | প্লট সংখ্যা | ২ | ১০০ | ৯৫ | ৯০ | ৮৫ | ৮০ | ১০৪ | ১০০ | ২ |

| ক্রমিক নম্বর | কৌশলগত উদ্দেশ্য | কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান | কার্যক্রম | কর্মসম্পাদন সূচক | একক | কর্মসম্পাদন সূচকের মান | অসাধারণ | অতি উত্তম | উত্তম | চলতি মান | চলতি মানের নিম্নে | বার্ষিক অর্জন | খসড়া স্কোর | ওয়েটেড স্কোর |
|-----------------|---|-----------------------------|--|---|-----------------|---------------------------|---------|--------------|-------|-------------|-------------------------|------------------|----------------|------------------|
| | | | | | | | ১০০% | ৯০% | ৮০% | ৭০% | ৬০% | | | |
| | | | [২.৬] চট্টগ্রামের মীরেরসরাই, মহামায়া ইকোপার্ক বিদ্যমান পাখি ও স্তন্যপায়ী প্রাণীর খাদ্যের উপর নির্ভরশীল উদ্ভিদ প্রজাতি শনাক্তকরণ | [২.৬.১] শনাক্তকৃত উদ্ভিদ প্রজাতি | সংখ্যা | ৩ | ২০ | ১৮ | ১৬ | ১৪ | ১২ | ২০ | ১০০ | ৩ |
| ৩ | কাঠ, বাঁশ, বেত ও ভেঁষজ উদ্ভিদসহ অন্যান্য সম্পদের গুণগত মান উন্নয়ন, ব্যবস্থাপনা, সুষ্ঠু ব্যবহার ও বাণিজ্যিক পণ্য উদ্ভাবন বিষয়ক গবেষণা। | ১৬ | [৩.১] ভেঁষজ উদ্ভিদের অংকুরোদগম হার বৃদ্ধির কৌশল নিরূপণ | [৩.১.১] নিরূপনকৃত ভেঁষজ উদ্ভিদ প্রজাতি | প্রজাতির সংখ্যা | ২ | ২ | ১ | | | | ২ | ১০০ | ২ |
| | | | [৩.২] ঔষধি উদ্ভিদের জার্মপ্লাজম সংরক্ষণ | [৩.২.১] সংগৃহীত উদ্ভিদ প্রজাতি | প্রজাতির সংখ্যা | ২ | ৮ | ৭ | ৬ | | | ৮ | ১০০ | ২ |
| | | | [৩.৩] মেহেগনি ও রেইনট্রি প্রজাতির কাঠের মধ্যম ঘনত্বের ফাইবার বোর্ড তৈরি করে ভৌত ও যান্ত্রিক মান যাচাই ও ব্যবহারিক উপযুক্ততা নির্ধারণ | [৩.৩.১] প্রস্তুতকৃত ফাইবার বোর্ড | সংখ্যা | ২ | ৮ | ৭ | ৬ | ৫ | | ৮ | ১০০ | ২ |
| | | | [৩.৪] ব্যবহৃত কাগজের ডি-ইনকিং প্রক্রিয়ার উন্নয়ন | [৩.৪.১] মডের ভৌত ধর্মের পরীক্ষা সম্পন্ন | পরীক্ষণ সংখ্যা | ২ | ৪ | ৩ | ২ | | | ৪ | ১০০ | ২ |
| | | | [৩.৫] ASTM Standards পরীক্ষণ পদ্ধতি অনুসরণ করে ঘোড়ানিম কাঠের ব্যবহার নিরূপণ | [৩.৫.১] কাঠের উপযুক্ততা পরীক্ষণ সম্পন্ন | পরীক্ষণ সংখ্যা | ২ | ৯ | ৮ | ৭ | ৬ | | ৯ | ১০০ | ২ |

| ক্রমিক নম্বর | কৌশলগত উদ্দেশ্য | কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান | কার্যক্রম | কর্মসম্পাদন সূচক | একক | কর্মসম্পাদন সূচকের মান | অসাধারণ | অতি উত্তম | উত্তম | চলতি মান | চলতি মানের নিম্নে | বার্ষিক অর্জন | খসড়া স্কোর | ওয়েটেড স্কোর |
|-----------------|--|-----------------------------|--|--|----------------|---------------------------|---------|--------------|-------|-------------|-------------------------|------------------|----------------|------------------|
| | | | | | | | ১০০% | ৯০% | ৮০% | ৭০% | ৬০% | | | |
| | | | [৩.৬] Indian Standards পরীক্ষণ পদ্ধতি অনুসরণ করে Membra ও Farua বাঁশের ভৌত ও যান্ত্রিক গুণাগুণ নির্ণয় | [৩.৬.১] ভৌত ও যান্ত্রিক গুণাগুণ পরীক্ষণ সম্পন্ন | পরীক্ষণ সংখ্যা | ২ | ৯ | ৮ | ৭ | ৬ | | ৯ | ১০০ | ২ |
| | | | [৩.৭] Ora ও Talla বাঁশের seasoning সিডিউল নির্ণয় | [৩.৭.১] Seasoning পরীক্ষণ সম্পন্ন | পরীক্ষণ সংখ্যা | ২ | ৪ | ৩ | | | | ৪ | ১০০ | ২ |
| | | | [৩.৮] কাঠের স্থায়িত্ব বৃদ্ধির জন্য সুপার হাইড্রোফোবিক রাসায়নিক প্রলেপ উদ্ভাবন | [৩.৮.১] উদ্ভাবিত রাসায়নিক প্রলেপ | পরীক্ষণ সংখ্যা | ২ | ৬ | ৫ | ৪ | | | ৬ | ১০০ | ২ |
| ৪ | জলবায়ু পরিবর্তন ও অন্যান্য কারণে বন ও বনজ সম্পদ বিপর্যয় রোধকল্পে গবেষণা। | ১০ | [৪.১] সুন্দরবনের ভেজিটেশন এবং রিজেনারেশনের অবস্থা পর্যবেক্ষণ | [৪.১.১] সুন্দরবনের ভেজিটেশন এবং রিজেনারেশনের অবস্থা পর্যবেক্ষণ | প্লট সংখ্যা | ৫ | ৪০ | ৩৮ | ৩৬ | ৩৪ | ৩২ | ৪১ | ১০০ | ৫ |
| | | | [৪.২] উপকূলীয় অঞ্চলে সাদা ও মরিচা বাইনের বেঁচে থাকার হার এবং বর্ধন হার নিরূপণ | [৪.২.১] উপকূলীয় অঞ্চলে সাদা ও মরিচা বাইনের বেঁচে থাকার হার এবং বর্ধন হার নিরূপণ | প্লট সংখ্যা | ৫ | ১২ | ১০ | ৮ | ৬ | | ১২ | ১০০ | ৫ |
| ৫ | প্রাতিষ্ঠানিক সক্ষমতা এবং কার্যক্রমের গতিশীলতা বৃদ্ধি করা | ১০ | [৫.১] অডিট আপত্তি নিষ্পত্তি করা | [৫.১.১] নিষ্পত্তিকৃত অডিট আপত্তির সংখ্যা | % | ৩ | ৫০ | ৪৫ | ৪০ | | | ৩৮ | ৮০ | ২.৪ |

| ক্রমিক নম্বর | কৌশলগত উদ্দেশ্য | কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান | কার্যক্রম | কর্মসম্পাদন সূচক | একক | কর্মসম্পাদন সূচকের মান | অসাধারণ | অতি উত্তম | উত্তম | চলতি মান | চলতি মানের নিম্নে | বার্ষিক অর্জন | খসড়া স্কোর | ওয়েটেড স্কোর |
|-----------------|--------------------|-----------------------------|--|----------------------------------|--------|---------------------------|---------|--------------|-------|-------------|-------------------------|------------------|----------------|------------------|
| | | | | | | | ১০০% | ৯০% | ৮০% | ৭০% | ৬০% | | | |
| | | | [৫.২] শূন্য পদে কর্মকর্তা/কর্মচারি নিয়োগ প্রদান করা | [৫.২.১] নিয়োগকৃত পদের সংখ্যা | সংখ্যা | ৩ | ৮৯ | ৮৮ | ৮৭ | ৮৬ | ৮৫ | ৮৯ | ১০০ | ৩ |
| | | | [৫.৩] চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের আলোকে বন সেক্টরের সমস্যা মোকাবিলায় গবেষকদের গবেষণা কাজের দক্ষতা বৃদ্ধির জন্য সমসাময়িক বিষয়ে প্রশিক্ষণ প্রদান | [৫.৩.১] প্রশিক্ষণ আয়োজিত | সংখ্যা | ৪ | ২ | ১ | | | | ২ | ১০০ | ৪ |

| ক্রমিক নম্বর | কৌশলগত উদ্দেশ্য | কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান | কার্যক্রম | কর্মসম্পাদন সূচক | একক | কর্মসম্পাদন সূচকের মান | অসাধারণ | অতি উত্তম | উত্তম | চলতি মান | চলতি মানের নিম্নে | বার্ষিক অর্জন | খসড়া স্কোর | ওয়েটেড স্কোর |
|-----------------|---|-----------------------------|--|---|---------------|---------------------------|---------|--------------|-------|-------------|-------------------------|--------------------|----------------|------------------|
| | | | | | | | ১০০% | ৯০% | ৮০% | ৭০% | ৬০% | | | |
| এম.১ | সুশাসন ও সংস্কারমূলক কার্যক্রমের বাস্তবায়ন জোরদারকরণ | ৩০ | [এম.১.১] শুদ্ধাচার কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন | [এম.১.১.১] শুদ্ধাচার কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়িত | প্রাপ্ত নম্বর | ১০ | | | | | | ১০ | ১০০ | ১০ |
| | | | [এম.১.২] ই-গভর্ন্যান্স/ উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন | [এম.১.২.১] ই-গভর্ন্যান্স/ উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়িত | প্রাপ্ত নম্বর | ১০ | | | | | | ৯.৭৬ | ১০০ | ১০ |
| | | | [এম.১.৩] অভিযোগ প্রতিকার কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন | [এম.১.৩.১] অভিযোগ প্রতিকার কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়িত | প্রাপ্ত নম্বর | ৪ | | | | | | ৪ | ১০০ | ৪ |
| | | | [এম.১.৪] সেবা প্রদান প্রতিশ্রুতি কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন | [এম.১.৪.১] সেবা প্রদান প্রতিশ্রুতি কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়িত | প্রাপ্ত নম্বর | ৩ | | | | | | ৩ | ১০০ | ৩ |
| | | | [এম.১.৫] তথ্য অধিকার কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন | [এম.১.৫.১] তথ্য অধিকার কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়িত | প্রাপ্ত নম্বর | ৩ | | | | | | ৩ | ১০০ | ৩ |
| | | | | | | | | | | | | মোট সংযুক্ত স্কোর: | ৯৯.৪ | |

*সাময়িক (provisional) তথ্য