

কৃষিই সমৃদ্ধি

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
কৃষি মন্ত্রণালয়
নীতি-৩ শাখা
www.moa.gov.bd

স্মারকনং- ১২.০০.০০০০.০৭৭.৩২.০০৩.২০২৩.২৭


তারিখ: ২২ ফাল্গুন ১৪২৯বঙ্গাব্দ
০৭ মার্চ ২০২৩ খ্রিষ্টাব্দ।

বিষয়ঃ ভিশন ২০২১ এর অর্জিত লক্ষ্যসমূহের টেকসই প্রাতিষ্ঠানিকীকরণ এবং এসডিজি অভীষ্ট অর্জনে গৃহীত পদক্ষেপ এর তথ্য প্রেরণ।

সূত্র: প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয় এর পত্র নং ২০; তারিখ: ১২ ফেব্রুয়ারি, ২০২৩খ্রিঃ।

উপর্যুক্ত বিষয় ও সূত্রোক্ত পত্রের প্রেক্ষিতে জানানো যাচ্ছে যে, ভিশন ২০২১ এর অর্জিত লক্ষ্যসমূহের টেকসই প্রাতিষ্ঠানিকীকরণ এবং এসডিজি অভীষ্ট অর্জনে গৃহীত পদক্ষেপ সংক্রান্ত তথ্যাদি সংযুক্ত ছক মোতাবেক নির্দেশক্রমে প্রেরণ করা হলো।

সংযুক্তি: বর্ণনামতে।


০৭/০৩/২০২৩
(মোহাম্মদ ইয়ামিন খান)
উপসচিব
ফোন: ০২৫৫১০০৬০২
ই-মেইল: policy3@moa.gov.bd

জনাব গুলশান আরা
পরিচালক-৪
প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয়, পুরাতন সংসদ ভবন, ঢাকা।

অনুলিপিঃ

- ০১। সচিবের একান্ত সচিব, কৃষি মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা।
- ০২। অতিরিক্ত সচিব (পিপিপি) এর ব্যক্তিগত কর্মকর্তা, কৃষি মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা।
- ০৩। যুগ্মসচিব (পিপিবি) এর ব্যক্তিগত কর্মকর্তা, কৃষি মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা।
- ০৪। অফিস কপি।

কৃষি মন্ত্রণালয়

ছক-১: ভিশন-২০২১ এর অর্জিত লক্ষ্যসমূহ

| ক্র. নং | ভিশন ২০২১ এর অর্জিত লক্ষ্য | টেকসই প্রাতিষ্ঠানিকীকরণে গৃহীত পদক্ষেপ | বাস্তবায়ন অগ্রগতি | মন্তব্য | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|--|---|--|--|---------------------------|----------------|-----------------|---------|--------|---------|-------|---------|--------|---------|------|---------|--------|---------|------|--|
| ১. | <p>টেকসই পরিবেশ বিনির্মান:</p> <ul style="list-style-type: none"> -পানি দূষণ হ্রাস -আঞ্চলিক পানিব্যবস্থাপনা কাঠামো সুদৃঢ়করণ -মাটির উর্বরতারক্ষা এবং বৃদ্ধি | <ul style="list-style-type: none"> -টেকসই কৃষি উন্নয়নে এলাকা উপযোগী ফসল উৎপাদন (crop zoning) -পাহাড়, হাওর, চর, বরেন্দ্র, উপকূলীয়, ভাসমান ও hydroponic কৃষির প্রসার -ভূ- উপরিস্থ পানি এবং বৃষ্টির পানি সংরক্ষণের মাধ্যমে সেচ সুবিধা সম্প্রসারণ -এলাকা ভিত্তিক, ক্লাইমেট রেজিলিয়েন্ট ক্রপিং সিস্টেম প্রবর্তন -টেকসই এবং জলবায়ু পরিবর্তনের সাথে সামঞ্জস্যপূর্ণ আধুনিক কৃষি সম্প্রসারণ -মাটির জৈব সারের পরিমাণ বৃদ্ধি -মালচিং, সর্জন, পলিনেট কৃষির সম্প্রসারণ -মাটির গুণাগুণ সংরক্ষণ এবং অম্লত্ব ও লবণাক্ততা ব্যবস্থাপনা -মাটির স্বাস্থ্য সুরক্ষা বিষয়ে অধিকতর কৃষককে প্রশিক্ষণ প্রদান | <p>এ পর্যন্ত অর্জন প্রত্যাশিত মাত্রার প্রায় অর্ধেক</p> | <p>গৃহীত উদ্যোগগুলো আগামী দিনেও বেশ জোরালোভাবে এগিয়ে নেয়া হবে।</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ২. | <p>উপকূলীয় অঞ্চল, সিলেট অঞ্চল এবং মঞ্জা কবলিত উত্তরাঞ্চলের চর এলাকায় পরিকল্পিত ফসল নিবিড়করণে অগ্রাধিকারদান</p> | <ul style="list-style-type: none"> ● উক্ত অঞ্চলের জন্য উপযোগী ইক্ষুরজাত ও প্রযুক্তি উদ্ভাবন জোরদার করণ ● মঞ্জা কবলিত চর এলাকায় ইক্ষুচাষ ও গুড় উৎপাদনের মাধ্যমে মঞ্জা মোকাবেলার জন্য নতুন উদ্যোক্তা তৈরী ● উপকূলীয় এলাকায় গ্রিনবেল্ট তৈরীর জন্য তাল ও খেজুর গাছ বিতরণ | <ul style="list-style-type: none"> ● মঞ্জা কবলিত উত্তরাঞ্চলে স্বল্পমেয়াদী ব্রি ধান ৩৩ জীবনকাল ১১৮দিন, গড় ফলন ৫ টন/হেক্ট: এবং ব্রী-ধান ৭৫ (জীবনকাল ১১৫ দিন, গড় ফলন ৫.৫ টন/হেক্ট:) এর জাত বিস্তার। ● মঞ্জা কবলিত উত্তরাঞ্চলে ভূট্টার আবাদ বিস্তার। ২০১৮-১৯ হতে ২০২০-২১ অর্থবৎসর পর্যন্ত ভূট্টা ফসলের আবাদ ও রংপুর অঞ্চলের ৫ জেলায় উৎপাদনের তথ্য নিম্নরূপ: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">অর্থবছর</th> <th style="width: 15%;">আবাদকৃত জমির পরিমাণ (হে:)</th> <th style="width: 15%;">উৎপাদন (মে:টন)</th> <th style="width: 15%;">গড় ফলন (মে:টন)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">২০২০-২১</td> <td style="text-align: center;">১২৬১২৫</td> <td style="text-align: center;">১২৮৩৫৮৭</td> <td style="text-align: center;">১০.১৮</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">২০১৯-২০</td> <td style="text-align: center;">১২৩৪৬২</td> <td style="text-align: center;">১২৩১২৭৮</td> <td style="text-align: center;">৯.৯৭</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">২০১৮-১৯</td> <td style="text-align: center;">১১১৪৬৪</td> <td style="text-align: center;">১০৫৮১৯৮</td> <td style="text-align: center;">৯.৪৯</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> ● প্রত্যেক অঞ্চলের জন্য উপযোগী (৩টি) ইক্ষুজাত এবং প্রযুক্তি উদ্ভাবন ও বিস্তার। ● মঞ্জা কবলিত চর এলাকায় গুড় উৎপাদন ও বিপন্ন কেন্দ্রীক ২৫ জন উদ্যোক্তা তৈরী ● উপকূলীয় এলাকায় ৫০০০০ তালের চারা এবং ২৫০০০ দেশি খেজুরের চারা বিতরণ ● মঞ্জা কবলিত উত্তরাঞ্চলে চর এলাকায় মিষ্টি কুমড়া এবং চিনা বাদামের আবাদ বিস্তার। | অর্থবছর | আবাদকৃত জমির পরিমাণ (হে:) | উৎপাদন (মে:টন) | গড় ফলন (মে:টন) | ২০২০-২১ | ১২৬১২৫ | ১২৮৩৫৮৭ | ১০.১৮ | ২০১৯-২০ | ১২৩৪৬২ | ১২৩১২৭৮ | ৯.৯৭ | ২০১৮-১৯ | ১১১৪৬৪ | ১০৫৮১৯৮ | ৯.৪৯ | |
| অর্থবছর | আবাদকৃত জমির পরিমাণ (হে:) | উৎপাদন (মে:টন) | গড় ফলন (মে:টন) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ২০২০-২১ | ১২৬১২৫ | ১২৮৩৫৮৭ | ১০.১৮ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ২০১৯-২০ | ১২৩৪৬২ | ১২৩১২৭৮ | ৯.৯৭ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ২০১৮-১৯ | ১১১৪৬৪ | ১০৫৮১৯৮ | ৯.৪৯ | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| <p>৩. বিভিন্ন ধরনের চাপসহিষ্ণু জাত (লবণাক্ততা, জলাবদ্ধতা ও খরা-সহিষ্ণু ধান জাত ও উষ্ণতা সহিষ্ণু গম জাত)সহ প্রযুক্তিগত উন্নতির মাধ্যমে ধান জাতের উৎপাদন শীলতা বাড়িয়ে ২০ শতাংশ পর্যন্ত উচ্চ ফলনের জন্য গবেষণা ও উন্নয়ন</p> | <p>● লবণাক্ততা, জলাবদ্ধতা ও খরা-সহিষ্ণু ধান,গম,ভূট্টা ও ইক্ষুজাত এবং প্রযুক্তি উদ্ভাবন জোরদারকরণ</p> | <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="1010 136 1192 175">শস্য</th> <th data-bbox="1192 136 1856 175">চাপ সহিষ্ণু জাত</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="1010 175 1192 250">ব্রি ধান৫২</td> <td data-bbox="1192 175 1856 250">(জলমগ্নতা সহিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৫.০টন/হে),</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1010 250 1192 324">ব্রি ধান৫৪</td> <td data-bbox="1192 250 1856 324">(লবণাক্ততা সহিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৫.৫টন/হে),</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1010 324 1192 399">ব্রি ধান ৫৮</td> <td data-bbox="1192 324 1856 399">(ঢলেপড়া প্রতিরোধ ক্ষমতা সম্পন্ন, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৭.৫টন/হে)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1010 399 1192 474">ব্রি ধান৬৫</td> <td data-bbox="1192 399 1856 474">(খরাসহিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায়ফলন৪.০টন/হে),</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1010 474 1192 548">ব্রি ধান৬৭</td> <td data-bbox="1192 474 1856 548">(লবণাক্ততা সহিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৭.৪ টন/হে),</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1010 548 1192 623">ব্রি ধান ৭১</td> <td data-bbox="1192 548 1856 623">(খরাসহিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৬.০টন/হে),</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1010 623 1192 698">ব্রি ধান ৭৯</td> <td data-bbox="1192 623 1856 698">(জলমগ্নতা হিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৫.৫ টন/হে),</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1010 698 1192 773">ব্রি ধান ৯৭</td> <td data-bbox="1192 698 1856 773">(লবণাক্ততাসহিষ্ণু,উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৭.০টন/হে),</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1010 773 1192 847">ব্রি ধান ৯৯</td> <td data-bbox="1192 773 1856 847">(লবণাক্ততাসহিষ্ণু,উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৭.১ টন/হে),</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1010 847 1192 964">বারি গম ২৫,২৬,২৭,২৮, ২৯,৩০,৩১,৩২</td> <td data-bbox="1192 847 1856 964">তাপ সহিষ্ণু</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1010 964 1192 1039">বারি গম ৩৩</td> <td data-bbox="1192 964 1856 1039">তাপ সহিষ্ণু ও blast সহিষ্ণু (দক্ষিণ বঙ্গের জন্য প্রযোজ্য)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1010 1039 1192 1114">BIWMRI গম ১, ২</td> <td data-bbox="1192 1039 1856 1114">তাপ সহিষ্ণু</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1010 1114 1192 1188">BIWMRI গম ৩</td> <td data-bbox="1192 1114 1856 1188">তাপ সহিষ্ণু ও blast সহিষ্ণু (দক্ষিণ বঙ্গের জন্য প্রযোজ্য)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1010 1188 1192 1338">বারি হাইব্রিড ভূট্টা ১২,১৩,১৪,১৫, ১৬,১৭</td> <td data-bbox="1192 1188 1856 1338">তাপ সহিষ্ণু</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1010 1338 1192 1458">BWMRI হাইব্রিড ভূট্টা ১</td> <td data-bbox="1192 1338 1856 1458">তাপ সহিষ্ণু</td> </tr> </tbody> </table> | শস্য | চাপ সহিষ্ণু জাত | ব্রি ধান৫২ | (জলমগ্নতা সহিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৫.০টন/হে), | ব্রি ধান৫৪ | (লবণাক্ততা সহিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৫.৫টন/হে), | ব্রি ধান ৫৮ | (ঢলেপড়া প্রতিরোধ ক্ষমতা সম্পন্ন, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৭.৫টন/হে) | ব্রি ধান৬৫ | (খরাসহিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায়ফলন৪.০টন/হে), | ব্রি ধান৬৭ | (লবণাক্ততা সহিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৭.৪ টন/হে), | ব্রি ধান ৭১ | (খরাসহিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৬.০টন/হে), | ব্রি ধান ৭৯ | (জলমগ্নতা হিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৫.৫ টন/হে), | ব্রি ধান ৯৭ | (লবণাক্ততাসহিষ্ণু,উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৭.০টন/হে), | ব্রি ধান ৯৯ | (লবণাক্ততাসহিষ্ণু,উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৭.১ টন/হে), | বারি গম ২৫,২৬,২৭,২৮, ২৯,৩০,৩১,৩২ | তাপ সহিষ্ণু | বারি গম ৩৩ | তাপ সহিষ্ণু ও blast সহিষ্ণু (দক্ষিণ বঙ্গের জন্য প্রযোজ্য) | BIWMRI গম ১, ২ | তাপ সহিষ্ণু | BIWMRI গম ৩ | তাপ সহিষ্ণু ও blast সহিষ্ণু (দক্ষিণ বঙ্গের জন্য প্রযোজ্য) | বারি হাইব্রিড ভূট্টা ১২,১৩,১৪,১৫, ১৬,১৭ | তাপ সহিষ্ণু | BWMRI হাইব্রিড ভূট্টা ১ | তাপ সহিষ্ণু |
|---|--|--|------|-----------------|------------|--|------------|---|-------------|--|------------|--|------------|--|-------------|--|-------------|--|-------------|---|-------------|--|----------------------------------|-------------|------------|---|----------------|-------------|-------------|---|---|-------------|-------------------------|-------------|
| শস্য | চাপ সহিষ্ণু জাত | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ব্রি ধান৫২ | (জলমগ্নতা সহিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৫.০টন/হে), | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ব্রি ধান৫৪ | (লবণাক্ততা সহিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৫.৫টন/হে), | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ব্রি ধান ৫৮ | (ঢলেপড়া প্রতিরোধ ক্ষমতা সম্পন্ন, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৭.৫টন/হে) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ব্রি ধান৬৫ | (খরাসহিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায়ফলন৪.০টন/হে), | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ব্রি ধান৬৭ | (লবণাক্ততা সহিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৭.৪ টন/হে), | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ব্রি ধান ৭১ | (খরাসহিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৬.০টন/হে), | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ব্রি ধান ৭৯ | (জলমগ্নতা হিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৫.৫ টন/হে), | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ব্রি ধান ৯৭ | (লবণাক্ততাসহিষ্ণু,উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৭.০টন/হে), | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ব্রি ধান ৯৯ | (লবণাক্ততাসহিষ্ণু,উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৭.১ টন/হে), | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| বারি গম ২৫,২৬,২৭,২৮, ২৯,৩০,৩১,৩২ | তাপ সহিষ্ণু | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| বারি গম ৩৩ | তাপ সহিষ্ণু ও blast সহিষ্ণু (দক্ষিণ বঙ্গের জন্য প্রযোজ্য) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BIWMRI গম ১, ২ | তাপ সহিষ্ণু | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BIWMRI গম ৩ | তাপ সহিষ্ণু ও blast সহিষ্ণু (দক্ষিণ বঙ্গের জন্য প্রযোজ্য) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| বারি হাইব্রিড ভূট্টা ১২,১৩,১৪,১৫, ১৬,১৭ | তাপ সহিষ্ণু | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BWMRI হাইব্রিড ভূট্টা ১ | তাপ সহিষ্ণু | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | |
|----|---------------------------------------|--|---|--|
| | | | <p>BWMRI হাইব্রিড বেবিকর্গ ১</p> <p>তাপ সহিষ্ণু</p> | |
| | | | <p>২০১০ থেকে অদ্যাবধি</p> <ul style="list-style-type: none"> ৩টি লবণাক্ততা সহিষ্ণু ইক্ষুজাত ২টি জলাবদ্ধতা সহিষ্ণু ইক্ষুজাত এবং ২টি খরা সহিষ্ণু ইক্ষুজাত ও উপযোগী প্রযুক্তি উদ্ভাবন উক্ত প্রযুক্তিসমূহ বিস্তারে ২০০০ প্রদর্শনী স্থাপন এবং ১৫০০০ কৃষককে প্রশিক্ষণ প্রদান | |
| ৪. | উন্নততর বীজের জন্য ফলন ব্যবধান হাসকরণ | <ul style="list-style-type: none"> ফলন ব্যবধান হাসের জন্য আখের রোগমুক্ত পরিষ্কন্ন বীজ কৃষকদের মাঝে সরবরাহ | <ul style="list-style-type: none"> ২০০০০ মেট্রিকটন আখের রোগমুক্ত ইক্ষুবীজ কৃষকদের মাঝে বিতরণ | |
| ৫. | খাদ্যে স্বয়ংসম্পূর্ণতা অর্জন | <p>খাদ্যে স্বয়ংসম্পূর্ণতা এবং টেকসই খাদ্যনিরাপত্তা নিশ্চিতের লক্ষ্যে ব্রি অনুকুল এবং প্রতিকূল (ঠান্ডা, খরা, জলমগ্নতা, তাপ, লবণাক্ততা এবং বিভিন্ন রোগ ও পোকামাকড় প্রতিরোধী) পরিবেশসহিষ্ণু অধিক ফলনশীল ধানের জাত ও ধান উৎপাদন প্রযুক্তি উদ্ভাবনের গবেষণা কার্যক্রম অব্যাহত রয়েছে।</p> | <p>ব্রি এ পর্যন্ত ১০৩টি ইনব্রিডএবং ৮টি হাইব্রিড ধানের জাত ও ৩ শতাধিক ধান উৎপাদন প্রযুক্তি উদ্ভাবন করেছে। তারমধ্যে:-</p> <p>ব্রি ধান৫০, (লম্বা, চিকন, সুগন্ধিজাত, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন৬.০টন/হে),</p> <p>ব্রি ধান৫২, (জলমগ্নতা সহিষ্ণু, উপযুক্তপরিচর্যায়ফলন৫.০টন/হে),</p> <p>ব্রি ধান৫৩, (প্রোটিন সমৃদ্ধ, উপযুক্তপরিচর্যায়ফলন৫.০টন/হে),</p> <p>ব্রি ধান৫৪, (লবণাক্ততা সহিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন৫.৫টন/হে),</p> <p>ব্রি ধান৫৮, (ঢেলেপড়া প্রতিরোধ ক্ষমতা সম্পন্ন, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন৭.৫টন/হে),</p> <p>ব্রি ধান৬২, (জিংকসমৃদ্ধ, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন৪.৫টন/হে),</p> <p>ব্রি ধান৬৪, (জিংকসমৃদ্ধ, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন৭.০টন/হে),</p> <p>ব্রি ধান৬৫, (খরাসহিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায়ফলন৪.০টন/হে),</p> <p>ব্রি ধান৬৭, (লবণাক্ততা সহিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৭.৪ টন/হে),</p> <p>ব্রি ধান ৭০ (প্রোটিন সমৃদ্ধ, সুগন্ধী আমন ধানের জাত, লম্বা, চিকন, রপ্তানীযোগ্য, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৪.৮টন/হে),</p> <p>ব্রি ধান ৭১ (খরাসহিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৬.০টন/হে),</p> <p>ব্রি ধান৭২ (জিংক সমৃদ্ধ, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন৭.৫টন/হে),</p> <p>ব্রি ধান৭৪ (জিংক সমৃদ্ধ, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৮.৩ টন/হে),</p> <p>ব্রি ধান৭৯ (জলমগ্নতা সহিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৫.৫ টন/হে),</p> <p>ব্রি ধান৮৪ (জিংকসমৃদ্ধ, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৮.০টন/হে),</p> <p>ব্রি ধান৮৬ (প্রোটিন সমৃদ্ধ, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৭.৭৮ টন/হে),</p> <p>ব্রি ধান৮৮ (প্রোটিন সমৃদ্ধ, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৮.৫ টন/হে),</p> <p>ব্রি ধান৮৯ (প্রোটিন সমৃদ্ধ, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৯.৭ টন/হে),</p> <p>ব্রি ধান৯২ (পানিসাশ্রয়ীজাত, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৯.৩ টন/হে),</p> <p>ব্রি ধান৯৬ (উচ্চমাত্রার প্রোটিনসমৃদ্ধ, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৮.৬ টন/হে),</p> <p>ব্রি ধান৯৭ (লবণাক্ততাসহিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৭.০টন/হে),</p> <p>ব্রি ধান৯৮ (প্রোটিনসমৃদ্ধ, আউশ মওসুমের জাত, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৫.৮৭টন/হে),</p> <p>ব্রি ধান৯৯ (লবণাক্ততাসহিষ্ণু, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৭.১ টন/হে),</p> | |

| | | | | |
|----|--|---|--|--|
| | | | বঙ্গবন্ধু ধান১০০ (জিংকসমৃদ্ধ, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৮.৮ টন/হে), ত্রি ধান১০১ (ব্যাকটেরিয়াজনিত পাতাপোড়া রোগ প্রতিরোধী, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৮.৯৯ টন/হে), ত্রি ধান১০২ (জিংক ও প্রোটিনসমৃদ্ধ, উপযুক্ত পরিচর্যায় ফলন ৯.৬০ টন/হে) ধানের জাত সমূহ শ্লেখযোগ্য এবং কৃষকের মাঠে আবাদ করা ছে। | |
| ৬. | 2.3 By 2030, double the agricultural productivity and incomes of small-scale food producers' markets and opportunities for value addition and non-farm employment. | 1. Development and Dissemination of Agricultural Technologies on Jute and Allied Fibre Crops. (January 2015-June 2018) | Project completed | |
| ৭. | 2.a Increase investment, including through enhanced international cooperation, in rural infrastructure, agricultural research and extension services, technology development and plant and livestock gene banks in order to enhance agricultural productive capacity in developing countries, in particular least developed countries. | 1. Strengthening Research of Jute & Textile Product Development Centre of BJRI. (Jan 2018-June 2021) | Project completed | |
| ৮. | ২০১০-২০২১ সাল পর্যন্ত মোট ৭১টি উচ্চফলনশীল এবং প্রতিকূলতা সহনশীল বিভিন্ন ফসলের জাত ও ৫০ টি প্রযুক্তি উদ্ভাবন করা হয়েছে। | অর্জিত লক্ষ্যকে টেকসই প্রাতিষ্ঠানিকীকরণের নিমিত্ত বিনা কর্তৃক গৃহীত পদক্ষেপ- বিএডিসি কে ব্রীডার বীজ সরবরাহের মাধ্যমে বীজ উৎপাদন করা, ডিএই এর মাধ্যমে প্রদর্শনী, বীজ সরবরাহ এবং মাঠ পর্যায়ে উপসহকারী কৃষি কর্মকর্তা, কৃষক-কৃষাণীদের প্রশিক্ষন প্রদান করা। এছাড়াও বিনা'র ১৩টি উপকেন্দ্র ও ১টি আঞ্চলিক কেন্দ্রের মাধ্যমে অঞ্চল ভিত্তিক বিভিন্ন ঘাত সহনশীল এবং উচ্চফলনশীল জাতসমূহ সম্প্রসারণ ও জনপ্রিয় | লবণাক্ততা সহনশীল ২টি বোরো ধানের জাত বিনাধান-৮, ১০, জলমগ্নতা সহনশীল ২টি আমন ধানের জাত বিনাধান-১১, ১২, দ্বৈত জলমগ্নতা ও লবণাক্ততা সহনশীল ধানের জাত বিনাধান-২৩, জিংক সমৃদ্ধ ধানের জাত বিনাধান-২০, খরা সহিষ্ণু আউশ মৌসুমে বিনাধান-১৯ এবং ২১ মাঠ পর্যায়ে ব্যাপকভাবে চাষাবাদ হচ্ছে এবং আমন মৌসুমে স্বল্প জীবনকালীন বিনাধান-৭ এবং বিনাধান-১৭ ব্যাপকভাবে কৃষকের নিকট জনপ্রিয় হয়েছে। এছাড়াও বিনা'র তেলজাতীয় ফসলের মধ্যে বিনাসরিষা-৪, ৯, বিনাতিল-২, ৪, বিনাসয়াবিন-৬, ৭, বিনাচিনাবাদাম-৮, ৯, ডালজাতীয় ফসলের মধ্যে বিনামুগ-৮, ১১, বিনামসুর-১০ (খরা সহিষ্ণু), বিনামাষ-২, বীজবিহীন বিনালেবু-১, ২ প্রভৃতি জাতসমূহ কৃষকের মাঝে ব্যাপকভাবে চাষাবাদ হচ্ছে। | |

| | | | | |
|-----|--|--|--|--------------------------------------|
| | | করা। উল্লেখিত কার্যক্রম আরো গতিশীল করার লক্ষ্যে “বিনা’র গবেষণা কার্যক্রম শক্তিশালীকরণ” শীর্ষক একটি প্রকল্পের কার্যক্রম শুরু হয়েছে। | এসকল কর্মকান্ড বাস্তবায়নের মাধ্যমে টেকসই খাদ্য উৎপাদনে বিনা বিশেষ ভূমিকা পালন করছে। | |
| ৯. | কৃষি তথ্য সার্ভিস আধুনিকায়ন ও ডিজিটাল কৃষি তথ্য ও যোগাযোগ শক্তিশালীকরণ (১ম সংশোধিত) প্রকল্প | <ul style="list-style-type: none"> আঞ্চলিক অফিস ভবন খুলনা/ বরিশাল/ চট্টগ্রাম /সিলেট/ রংপুর/রাজশাহী/ময়মনসিংহ/পাবনা প্রেস ও ঢাকা আঞ্চলিক অফিস ভবন, খামারবাড়ি, ঢাকা; কমিউনিটি কৃষি রেডিও ভবন, আমতলী, বরগুনা। | নির্মাণ কাজ সমাপ্ত নির্মাণ কাজ চলমান নির্মাণ কাজ সমাপ্ত | প্রকল্পটি জুন/২০২৩ সমাপ্ত হবে। |
| ১০. | তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির প্রচার ও প্রসারের মাধ্যমে ডিজিটাল বাংলাদেশের পথে অগ্রযাত্রা। | বীজ প্রত্যয়ন এজেন্সীর ডায়নামিক ওয়েবসাইট চালু। ডেডিকেটেড ব্রডব্যান্ড ইন্টারনেট সংযোগ। ওয়েবমেইল চালু। ই-ফাইলিং চালু। | (www.sca.gov.bd) এ নামে সদর দপ্তরে একটি ওয়েবসাইট চালু করা হয়েছে এবং সার্বক্ষণিক হালনাগাদ করা হচ্ছে। বীজ প্রত্যয়ন এজেন্সীর সদর দপ্তরে ৬২ এমবিপিএস উচ্চগতি সম্পন্ন ব্রডব্যান্ড সংযোগ চালু করা হয়েছে এবং এ সংস্থার সকল কম্পিউটারসমূহে ইন্টারনেট সংযোগের মাধ্যমে দ্রুত কাজ সম্পন্ন করা হচ্ছে। সদর দপ্তরের সকল কর্মকর্তা, আঞ্চলিক পর্যায়ের কার্যালয়সমূহে আঞ্চলিক বীজ প্রত্যয়ন অফিসার ও সহকারী আঞ্চলিক বীজ প্রত্যয়ন অফিসার এবং জেলা পর্যায়ের কার্যালয়সমূহের জেলা বীজ প্রত্যয়ন অফিসারগণকে ওয়েবমেইল প্রদান করা হয়েছে যার মাধ্যমে অফিসিয়াল চিঠিপত্রের আদান-প্রদান হয়ে থাকে। সদর দপ্তরের কার্যক্রম সুষ্ঠুভাবে সম্পন্ন করার লক্ষ্যে ই-ফাইলিং চালু করা হয়েছে। | |
| ১১. | শস্য সংরক্ষণ ব্যবস্থা বৃদ্ধি করার মাধ্যমে কৃষকদের প্রয়োজনীয় সুবিধা প্রদান করা। | আলু সংরক্ষণে ‘Modern Storage’ ব্যবস্থা গ্রহণ করা। | ১) আলুচাষীদের উপযুক্ত মূল্য প্রাপ্তিতে সহায়তা প্রদানের লক্ষ্যে কৃষক পর্যায়ে সংরক্ষণ ব্যবস্থার উন্নয়ন করার নিমিত্ত ৪০টি গৃহ পর্যায়ে আলু সংরক্ষণাগার নির্মাণ করা হয়েছে। এছাড়া “আলুর বহুমুখী ব্যবহার, সংরক্ষণ ও বিপণন উন্নয়ন প্রকল্প” এর মাধ্যমে ৪৫০ টি (২৫’x১৫’) আলু সংরক্ষণের মডেল ঘর নির্মাণ করা হবে। যার মধ্যে ২০২২-২৩ অর্থ বছরের ১০০টি আলু সংরক্ষণের মডেল ঘর নির্মাণ করা হবে। ২) ২০২১-২০২২ সালে ৩৯০ টন ফসল সংরক্ষণের বিপরীতে ৩৯৮৯ জন কৃষককে মোট ৫ কোটি টাকারও বেশি ঋণ বিতরণ করা হয়েছে। | |
| ১২. | বিপণন দল গঠন, উদ্যোক্তা উন্নয়ন এবং সহজ স্বার্থে ঋণ প্রদান | উৎপাদিত কৃষিজাত পণ্যের প্রক্রিয়াকরণ, বাজারজাতকরণ ও সংরক্ষণের জন্য বেসরকারীভাবে উদ্যোগকে উৎসাহিত করা। | (১) ফুল ও ফুলের বীজ সংরক্ষণের জন্য ১টি বিশেষায়িত কুল চেম্বারসহ আন্তর্জাতিক বাজারে ফুল রপ্তানির সুবিধার জন্য ফুল গ্রেডিং, সার্টিং ও প্যাকেজিং এর জন্য প্রয়োজনীয় আধুনিক সুযোগ সুবিধাসহ ঢাকার গাবতলীতে একটি ফুলের পাইকারী বাজার নির্মাণ করা হয়েছে। (২) কৃষিপণ্য প্রক্রিয়াজাতকরণ বিষয়ে ১,৩৯,৩৭৫ জন; বাজার ব্যবস্থাপনা বিষয়ে ৬১,৫৭০ জন এবং উদ্যোক্তা উন্নয়ন বিষয়ে ২৫,০৫০ জন কৃষক ও কৃষি ব্যবসায়ীকে প্রশিক্ষণ প্রদান এবং আঞ্চলিক ও জাতীয় পর্যায়ে ২১৮ টি সেমিনার/ওয়ার্কশপ এবং ২৪৩ টি খাদ্য প্রদর্শনী করা হয়েছে। | |

| | | | | |
|-----|---|--|---|--|
| | | | <p>(৩) উৎপাদিত কৃষিজাত পণ্যের প্রক্রিয়াকরণ, বাজারজাতকরণ ও সংরক্ষণের ও বেসরকারীভাবে উদ্যোগকে উৎসাহিত করার জন্য রংপুর, খুলনা ও চুয়াডাংগা, কুমিল্লা, নরসিংদী জেলায় ১টি করে সর্বমোট ০৫টি অফিস-কাম ট্রেনিং এন্ড প্রসেসিং সেন্টার, গাবতলী ঢাকায় ১টি সেন্ট্রাল মার্কেট, ২১টি পাইকারী বাজার, ৭২টি কৃষক বাজার নির্মাণ করা হয়েছে। এছাড়া পিরোজপুর, গোপালগঞ্জ, বাগেরহাট, ঝিনাইদহ, চুয়াডাংগা কুষ্টিয়া জেলায় ০২টি করে ও মেহেরপুর জেলায় ০১টি করে মোট ১৪টি এবং হবিগঞ্জ, মৌলভীবাজার, সিলেট, সুনামগঞ্জ, ঢাকা (সাভার) ও চুয়াডাংগা জেলায় ১টি করে মোট ৬টি এবং যশোর ও ঝিনাইদহ জেলায় ০২টি করে মোট ৪টিসহ সর্বমোট ২৩ টি এসেঞ্চল সেন্টার নির্মাণ করা হয়েছে। যেখানে সকল প্রকার স্টেকহোল্ডারদের প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে।</p> <p>(৪) শাক-সবজি ফলমূল গৃহ পর্যায়ে দীর্ঘদিন সতেজ রাখার নিমিত্ত মডেল ভিত্তিক ১৬১ টি জিরো এনার্জি কুল চেম্বার নির্মাণ করা হয়েছে।</p> <p>(৫) ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্প গড়ে তোলার লক্ষ্যে অধিদপ্তর কর্তৃক বাস্তবায়িত সমাপ্ত বাংলাদেশ এগ্রিবিজনেস উন্নয়ন প্রকল্পের অধীনে ৩৩,৪৩২ জন কৃষি ব্যবসায় উদ্যোক্তাদের মাঝে ২৫৮.৮৯ কোটি টাকা ঋণ বিতরণ করা হয়েছে। যার কার্যক্রম ডিসেম্বর/২০১৭ মাসে সমাপ্ত হয়েছে।</p> | |
| ১৩. | মোবাইলসহ ই-কৃষির মাধ্যমে কৃষকদের তথ্য প্রাপ্তির ব্যবস্থা জোরদার করা, কৃষি উৎপাদন বৃদ্ধির সাথে সাথে তা প্রক্রিয়াজাতকরণের জন্য কৃষি পণ্য ভিত্তিক ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্প গড়ে তোলা। | কৃষিপণ্য বিপণনে অনলাইন প্ল্যাটফর্মের ব্যবহার সম্পর্কে অবহিত করা এবং কৃষি ব্যবসায় বিনিয়োগে উৎসাহিত করা। | <p>(১) মোবাইলসহ ই-কৃষির মাধ্যমে ৬৪টি জেলা হতে সংগৃহীত (অনলাইন এর মাধ্যমে) কৃষিপণ্যের বাজার দর নিজস্ব ওয়েব সাইট (www.dam.gov.bd) এর মাধ্যমে নিয়মিতভাবে প্রচার করা হচ্ছে।</p> <p>(২) মোবাইলসহ ই-কৃষির মাধ্যমে কৃষকদের তথ্য প্রাপ্তির ব্যবস্থা জোরদার করা, কৃষি উৎপাদন বৃদ্ধির সাথে সাথে তা প্রক্রিয়াজাতকরণের জন্য যাবতীয় তথ্য প্রদানের নিমিত্ত কৃষি বিপণন অধিদপ্তর কর্তৃক “সদাই.গভ.বিডি” নামে একটি ওয়েববেইজড প্ল্যাটফর্ম ও এ্যাপস চালু করা হয়েছে।</p> | |
| ১৪. | কৃষি উৎপাদনের বৃদ্ধি এবং বহুমুখীকরণকে উৎসাহিত করা। | ধানসহ বিভিন্ন সবজি ও অন্যান্য ফসলের হাইব্রিড ও উচ্চফলনশীল জাতের বীজ উৎপাদন ক্রমাগত বৃদ্ধি করা। | ২০২১-২২ অর্থ বছরে বিএডিসি’র মাধ্যমে ৯১২ মে.টন হাইব্রিড ধান বীজসহ ৯৪,৮২৩ মে.টন উচ্চফলনশীল ধান বীজ, ১৫,৮০১ মে.টন গম বীজ, ১৯ মে.টন ডুট্টা বীজ, ১,৯৭৬ মে.টন ডাল বীজ, ১,৬৬১ মে.টন তৈল বীজ, ৩৩,৭৪২ মে.টন আলু বীজ, ১০৪ মে.টন সবজি বীজ, ৩৩৪ মে.টন মসলা বীজ ও ১,৩০০ মে.টন পাট বীজসহ সর্বমোট ১,৪৯,৭৬০ মে.টন বিভিন্ন ফসলের বীজ উৎপাদন ও সরবরাহ করা হয়। | |
| ১৫. | ১। বিএডিসি’র নিজস্ব ব্যবস্থাপনায় ৬.৪৩ লক্ষ হেক্টর সহ সারা বাংলাদেশে ৫৬.৮৯ লক্ষ হেক্টর সেচ এলাকা টেকসইকরণ; ২। সেচ কাজে ভূগর্ভস্থ পানির ব্যবহার কমিয়ে ভূপরিষ্ক পানির | ভিশন-২০২১ এর লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের লক্ষ্যে ২০০৯ সাল হতে ২০২১ সাল পর্যন্ত বিএডিসির ক্ষুদ্রসেচ উইং এর মাধ্যমে ৪৭টি প্রকল্প ও ১৬৭টি কর্মসূচি বাস্তবায়িত হয়েছে। | ভিশন-২০২১ এর লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের জন্য কলাম (৩) এ বর্ণিত প্রকল্প ও কর্মসূচির মাধ্যমে ২০০৯ সাল হতে জুন, ২০২১ সাল পর্যন্ত নিম্নবর্ণিত কার্যক্রম বাস্তবায়িত হয়েছে। ১। খাল/নালা খনন/পুনঃখনন/সংস্কারকরণ- ৯৫৬২ কি.মি. ২। ভূপরিষ্ক সেচনালা নির্মাণ-২৯১২ কি.মি. ৩। ভূগর্ভস্থ সেচনালা নির্মাণ (বারিড পাইপ)- ১০৪৯১ কি.মি. ৪। সেচ অবকাঠামো নির্মাণ-৮৬৬৮ টি ৫। সেচযন্ত্র বৈদ্যুতিকরণ-৪৯৪৯ টি | |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | <p>ব্যবহারকে অগ্রাধিকার প্রদান; ৩। সেচ দক্ষতা ৩৮% এ উন্নীতকরণ;</p> | | <p>৬। বেড়ী বাঁধ/ফসল রক্ষা বাঁধ নির্মাণ-২৪০ কি.মি. ৭। পাহাড়ী এলাকায় বিরি বাঁধ নির্মাণ - ৮৬ কি.মি. ৮। গভীর নলকূপ স্থাপন-১৬৪৭ টি ৯। গভীর নলকূপ পুনর্বাসন-১৬৬৮ টি ১০। অগভীর নলকূপ স্থাপন- ২০২ টি ১১। আর্টেশিয়ান নলকূপ স্থাপন-৪৭৫ টি ১২। শক্তিচালিত/ ভাসমান পাম্প স্থাপন ও ফ্লেট্রায়ন-৭১৫২ টি ১৩। সৌরশক্তিচালিত সেচ পাম্প স্থাপন- ২৯০ টি ১৪। সৌরশক্তিচালিত ডাগওয়েল স্থাপন-১০১ টি ১৫। ডাগওয়েল স্থাপন-৬৮ টি ১৬। রাবার ড্যাম নির্মাণ-১২ টি. ১৭। হাইড্রোলিক এলিভেটর ড্যাম নির্মাণ-২ টি ১৮। সেনিপা সংগ্রহ এবং বিতরণ-৩২৬৫০ টি ১৯। ফিতা পাইপ সংগ্রহ এবং বিতরণ-৩৮৬২০০ মি. ২০। স্মার্টকার্ড প্রিপেইড মিটার স্থাপন-২৪৫৮ টি ২১। ভূগর্ভস্থ পানির স্তর মনিটরিং ডাটা লগার স্থাপন-৪০০ টি ২২। নিরাপদ ফুল ও সবজি উৎপাদনে পলিশেড নির্মাণ-৭ টি ২৩। স্প্রিংকলার সেচ ব্যবস্থার প্রদর্শনী প্লট স্থাপন-৯ টি ২৪। ড্রিপ সেচ ব্যবস্থার প্রদর্শনী প্লট স্থাপন-৮৭ টি ২৫। প্রশিক্ষণ (কৃষক/ ফিল্ডম্যান/ ম্যানেজার/ অপারেটর-১৩২৯৩৪ জন</p> | |
|--|--|--|--|--|

ছক-২: এসডিজি অভীষ্ট অর্জন

| ক্র:নং | এসডিজি ১৭ টি লক্ষ্যের আওতায় জাতীয় অগ্রাধিকার অভীষ্টের (National Priority Target-NPT) মধ্যে মন্ত্রণালয়/বিভাগ সংশ্লিষ্ট এসডিজি অভীষ্ট ও সূচক | মন্ত্রণায়/বিভাগের সংশ্লিষ্টতা (লিড/ কো-লিড) | বাস্তবায়নে গৃহীত পদক্ষেপ | বাস্তবায়ন অগ্রগতি | মন্তব্য |
|--------|--|--|--|--|---|
| ১. | NPT 4:মোট আয়তনের তুলনায় চাষযোগ্য জমির অনুপাত ন্যূনতম ৫৫ শতাংশে বজায় রাখা | লিড | <ul style="list-style-type: none"> -অনাবাদি পতিত জমি ও বসতবাড়ির আঙ্গিনায় পারিবারিক পুষ্টি বাগান সৃজন -ভাসমান বেড়ে সবজি ও মসলা চাষ সম্প্রসারণ -আধুনিক পদ্ধতিতে চরে বৈচিত্র্যময় ফসলের আবাদ সম্প্রসারণ -লেবু জাতীয় ফসলের সম্প্রসারণ -সমন্বিত ব্যবস্থাপনার মাধ্যমে কৃষি যান্ত্রিকীকরণ -কাজুবাদাম ও কফি চাষ সম্প্রসারণ -কৃষি আবহাওয়া তথ্য পদ্ধতি উন্নতকরণ -ক্ষুদ্রায়তন চাষীদের সক্ষমতা বৃদ্ধিকরণ -ক্রাইমেট-স্মার্ট প্রযুক্তির মাধ্যমে খুলনা কৃষি অঞ্চলের জলবায়ু পরিবর্তন অভিযোজন -কৃষি জমির অকৃষিজ ব্যবহার রোধে সরকারের নির্দেশনা মোতাবেক কার্যকর উদ্যোগ গ্রহণ -বছরব্যাপী ফল প্রাপ্তি নিশ্চিতকরণে বসতবাড়ি, স্কুল আঙ্গিনা এবং শহরে ছাদে ফলদ বৃক্ষ রোপন উৎসাহিতকরণ। | উল্লেখিত কার্যক্রমবাস্তবায়নের ফলে পর্যন্ত বাংলাদেশে এই অনুপাত ৫৫% এর উপরে রয়েছে। | সতর্কতার সাথে কৃষি জমির অকৃষিজ ব্যবহার রোধে সর্বাঙ্গিক উদ্যোগ অব্যাহত রাখা হবে। |
| ২. | <p>+1 Indicator:</p> <ul style="list-style-type: none"> -আবাদেযোগ্য জমি থেকে ইট প্রস্তুতের উদ্দেশ্যে উপর স্তরের মাটি কর্তন ও অপসারণ শূন্য শতাংশে নামিয়ে আনা (ফেনী) -খাদ্য নিরাপত্তাহীনতা সংক্রান্ত মাফকাটির ভিত্তিতে মাঝারী ও তীব্র খাদ্য নিরাপত্তাহীনতার ব্যাপকতা শূন্য শতাংশে নামিয়ে আনা (কিশোরগঞ্জ) -সবজি ও মসলা জাতীয় ফসলের টেকসই উৎপাদন নিশ্চিতকরণে ক) বিষমুক্ত সবজি মসলা জাতীয় ফসল(সরিষা, কালোজিরা, ধনিয়া | লিড | এসডিজি স্থানীয়করণ সংক্রান্ত উল্লেখিত লক্ষ্যমাত্রাসমূহ ২০২১ সালে সুনির্দিষ্ট করা হয়েছে এবং এগুলো বাস্তবায়নে ইতোমধ্যে কার্যকর উদ্যোগ গ্রহণ করা হয়েছে। | বাস্তবায়ন উদ্যোগ প্রাথমিক পর্যায়ে রয়েছে। | |

| | | | | | |
|-----------|--|-------------------|--|---|--|
| | <p>ও প্ৰয়োজ) উৎপাদনের মোট পরিমান দেড়গুণ করা;</p> <p>(খ) স্থানীয় প্রক্রিয়াকরণ ও টেকসই সংরক্ষণ ব্যবস্থা চালু;</p> <p>(গ) আধুনিক কৃষি বাজার ব্যবস্থাপনা নিশ্চিতকরণ (রাজবাড়ী)</p> <p>-টেকসই কৃষির আওতায় কৃষি জমির অনুপাত ৮০ শতাংশে উন্নীতকরণ (বিনাইদহ)</p> <p>-শস্যের নিবিড়তার হার ১০% শতাংশ বৃদ্ধি করা (নাটোর)</p> <p>-নিরাপদ আমের উৎপাদন, বিপণন ও প্রক্রিয়াজাতকরণ কাজে কর্মসংস্থানের অনুপাত ১০ শতাংশে উন্নীত করা (চাপাই নবাবগঞ্জ)</p> <p>-আবাদের অধীন মোট জমির ৫০ শতাংশে জৈবসারের ব্যবহার নিশ্চিত করা (পাবনা)</p> <p>-আবাদযোগ্য কৃষি জমির অনুপাত ৬০ শতাংশ বজায় রাখা (রাজশাহী)</p> <p>-চরাঞ্চলে অনাবাদী জমির শতভাগ আবাদযোগ্য জমিতে উন্নীতকরণ (গাইবান্ধা)</p> <p>-শতভাগ পতিত কৃষি জমি আবাদের আওতায় আনা (সিলেট)</p> | | | | |
| <p>৩.</p> | <p>২.৪ লক্ষ্যমাত্রা</p> <p>২০৩০ সালের মধ্যে টেকসই খাদ্য উৎপাদন ব্যবস্থা নিশ্চিত করা এবং অভিঘাতসহনশীল এমন একটি কৃষিরীতি বাস্তবায়ন করা যা উৎপাদনশীলতা ও উৎপাদন বৃদ্ধি করে, বাস্তব সংরক্ষণে সহায়ক, জলবায়ু পরিবর্তন, চরম আবহাওয়া, খরা, বন্যা ও অন্যান্য দুর্ঘটনাতে অভিযোজনের সক্ষমতা বৃদ্ধি করে, এবং যা ভূমি ও মৃত্তিকার গুণগত মানের উত্তরোত্তর বৃদ্ধি সাধন করে</p> <p>২.৪.১ সূচক</p> <p>উৎপাদনশীল ও টেকসই কৃষির আওতায় কৃষি জমির অনুপাত</p> | <p>লিড</p> | <p>১। বিভিন্ন ফসলের প্রতিকূলতা সহনশীল জাত ও প্রযুক্তি উদ্ভাবন/উন্নয়ন। এছাড়াও উচ্চফলনশীল, স্বল্প জীবনকাল সম্পন্ন ফসলের জাত উদ্ভাবন।</p> <p>২। ব্রীডার ও মান সম্মত বীজের সরবরাহ বৃদ্ধিকরণ</p> <p>৩। চর, উত্তরাঞ্চল ও পাহাড়ী এলাকার লাভজনক শস্য বিন্যাসের প্রযুক্তি উদ্ভাবন।</p> | <p>১। ২০১৬ থেকে ২০২২ সাল পর্যন্ত এ যাবৎ মোট ৩৬টি বিভিন্ন ফসলের উচ্চফলনশীল এবং প্রতিকূলতা সহনশীল জাত উদ্ভাবন করা হয়েছে এর মধ্যে উল্লেখযোগ্য জাতসমূহ খরা সহিষ্ণু বিনাধান-১৯, ২১, জিংক সমৃদ্ধ বিনাধান-২০, জলমগ্নতা ও লবণাক্ততা সহনশীল ধানের জাত বিনাধান-২৩ প্রিমিয়াম কোয়ালিটি আগাম বোরো ধান বিনা ধান২৫, বিনাসরিষা-১১ এবং বিনাচিনাবাদাম-১০।</p> <p>২। এ যাবৎ প্রায় ১০০০ মেট্রিক টন ব্রীডার ও মান সম্মত বীজ বিতরণ করা হয়েছে।</p> <p>৩। চর, উত্তরাঞ্চল ও পাহাড়ী এলাকার ১০ টি শস্য বিন্যাস প্রযুক্তিসহ ২৯ টি প্রযুক্তি উদ্ভাবন করা হয়েছে।</p> | |
| <p>৪.</p> | <p>অভীষ্ট: 2.4 By 2030, ensure sustainable food production systems and implement resilient agricultural practices that increase productivity and production, that help maintain ecosystems, that strengthen capacity for adaptation to climate change, extreme weather, drought, flooding and</p> | <p>Lead:</p> | <p>“Basic and Applied Research on Jute” নামে ২০১০ সালে একটি প্রকল্প গ্রহণ করা হয়েছে।</p> | <p>উক্ত প্রকল্পের মাধ্যমে বিজেআরআই তোষা পাট-৮ নামের নতুন জাত আবিষ্কৃত হয়েছে। এছাড়াও দেশী ও তোষা পাটের জেনোম তথ্য এবং ঋক্ষার জেনোম তথ্য ডিকোডিং করা হয়েছে। বিভিন্ন জিনসমূহের তথ্য প্যাটেন্ট করা হয়েছে।</p> | |

| | | | | | |
|----|---|-----|--|--|--|
| | other disasters and that progressively improve land and soil quality. সূচক: 2.4.1 Proportion of agricultural area under productive and sustainable agriculture. | | | | |
| ৫. | NPT +১: জার্মপ্লাজম সংরক্ষণ (2.5.1 Number of plant and animal genetic resources for food and agriculture secured in either medium or long-term conservation facilities) | লিড | দেশ ও বিদেশ হতে সুগারক্রপের নতুন জার্মপ্লাজম সংগ্রহ ও সংরক্ষণ | ২০১৫ সাল: ১১৩৬ ২০২৩ সাল: ১১৫৯ | |
| ৬. | NPT 4 Ensure the proportion of cultivable land at a minimum of 55% of the total land area | লিড | এসডিজি এর লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের লক্ষ্যে ২০১৫ সাল হতে ২০২১ সাল পর্যন্ত বিএডিসির ক্ষুদ্রসেচ উইং এর মাধ্যমে ২০ টি প্রকল্প ও ৫৬ টি কর্মসূচি বাস্তবায়িত হয়েছে। ২০২২-২৩ অর্থবছরে ১১ প্রকল্প ও ১ টি কর্মসূচির কার্যক্রম বাস্তবায়নাধীন রয়েছে এবং ৮ টি প্রকল্প সবুজ পাতাভুক্ত হয়েছে যা মন্ত্রণালয়ে অনুমোদনের নিমিত্ত প্রক্রিয়াধীন রয়েছে। উক্ত প্রকল্প ও কর্মসূচির মাধ্যমে ২০৩০ সাল পর্যন্ত বিএডিসির ক্ষুদ্রসেচ উইং এর কার্যক্রমের লক্ষ্যমাত্রা নিম্নরূপ: গভীর নলকূপ পুনর্বাসন- ৩৫০০ টি; শক্তিশালিত/ ভাসমান পাম্প স্থাপন ও ক্ষেত্রায়ন- ১০০০০ টি; খাল খনন/পুনঃখনন- ১৫৯৭৪.০০ মিটার; সেচ অবকাঠামো নির্মাণ-১৫০০০ টি ড্রিপ ইরিগেশন সিস্টেম-৫০০ টি; স্প্রিংকলার ইরিগেশন সিস্টেম-৩০০ টি; ভূপরিষ্ক/ভূগর্ভস্থ বারিড পাইপ-২৩৬৪৬ কি:মি:; স্মার্ট কার্ড- ৭৪৫৮টি; রাবার ড্যাম/হাইড্রলিক ড্যাম-৪৬ টি | উক্ত প্রকল্প ও কর্মসূচির মাধ্যমে ২০১৫ হতে জুন, ২০২২ সাল পর্যন্ত বিএডিসির ক্ষুদ্রসেচ উইং এর কার্যক্রমের বাস্তবায়ন অগ্রগতি নিম্নরূপ: গভীর নলকূপ পুনর্বাসন- ৬৩২ টি; শক্তিশালিত/ ভাসমান পাম্প স্থাপন ও ক্ষেত্রায়ন -৩৭৩২ টি; খাল খনন/পুনঃখনন- ৪২৯৭কি:মি:; সেচ অবকাঠামো নির্মাণ-৩৯৯৮ টি ড্রিপ ইরিগেশন সিস্টেম-১১৭ টি; স্প্রিংকলার ইরিগেশন সিস্টেম-১৪ টি; ভূপরিষ্ক/ভূগর্ভস্থ বারিড পাইপ-৪৫০৪ কি:মি:; স্মার্ট কার্ড- ৮৪৩ টি; রাবার ড্যাম/হাইড্রলিক ড্যাম-১০টি | |
| ৭. | NPT 4 Ensure the proportion of cultivable land at a minimum of 55% of the total land area | লিড | আবাদযোগ্য জমির হার ন্যূনতম ৫৫% বজায় রাখা | খাদ্য নিরাপত্তা ও টেকসই কৃষি প্রসারের লক্ষ্যে বাংলাদেশে কৃষি উন্নয়ন কর্পোরেশন (বিএডিসি) সারাদেশে ২৪টি দানা শস্য বীজ উৎপাদন খামার, ২টি পাট বীজ উৎপাদন খামার, ২টি আলু বীজ উৎপাদন খামার, ৪টি | |

| | | | | | |
|-----|---|-----|---|---|--|
| | | | | ডাল ও তৈলবীজ উৎপাদন খামার, ২টি সবজি বীজ উৎপাদন খামার ও ৮৭টি চুক্তিবদ্ধ চাষি জোনের মাধ্যমে বীজ উৎপাদন কার্যক্রম পরিচালনা করে থাকে। এছাড়া, ৯টি উদ্যান উন্নয়ন কেন্দ্র ও ১৪টি এগ্রো সার্ভিস সেন্টারের মাধ্যমে উৎপাদিত বিভিন্ন শাক-সবজি, ফল ও ঔষধি গাছের চারা, গুটি কলম ইত্যাদি উৎপাদন ও বিতরণ কার্যক্রম পরিচালনা করছে। বিগত ২০২১-২২ অর্থ বছরে বিএডিসি কর্তৃক বিভিন্ন ফসলের ১.৪৯ লক্ষ মে.টন বীজ উৎপাদন ও বিতরণ করা হয়েছে। বিএডিসি'র মাধ্যমে উক্ত অর্থ বছরের ৪২৫.৯৮ লক্ষ চারা, গুটি ও কলম এবং ৩.৯৫ লক্ষ মে.টন শাক-সবজি ও ফল উৎপাদন ও বিতরণ করা হয়েছে। | |
| ৮. | NPT 4 Ensure the proportion of cultivable land at a minimum of 55% of the total land area | লিড | ১। ফল বাগান স্থাপন ২। হাইভ্যালু ক্রপস উৎপাদন ৩। ভিয়েতনামী খাটো জাতের নারিকেল সিয়াম রু ও সিয়াম গ্রীন মাতৃবাগান স্থাপন | ৪২টি খামার/কেন্দ্রে ৫০০০টি খাটো জাতের নারিকেল চারার মাধ্যমে মাতৃবাগান স্থাপন | |
| ৯. | NPT 4 Ensure the proportion of cultivable land at a minimum of 55% of the total land area | লিড | ১। মুজিব বর্ষ উপলক্ষ্যে উৎপাদিত শাক,সবজি ও ফল ২। মুজিব বর্ষ উপলক্ষ্যে সরবরাহকৃত শাক,সবজি ও ফল ৩। মুজিব বর্ষ উপলক্ষ্যে উৎপাদিত ফুল,ফল,সবজির চারা-কলম ৪। মুজিব বর্ষ উপলক্ষ্যে সরবরাহকৃত ফুল,ফল,সবজির চারা-কলম ৫। ব্যক্তি/ কৃষক প্রশিক্ষণ ৬। সেমিনার/ওয়ার্কশপ আয়োজন | ৬৪৩৬৩.০০ টন ৬৪৩৬৩.০০ টন ৯২,১৮,৪৬৪ টি ৯২,১৮,৪৬৪ টি ৪৫০০ জন ১টি | |
| ১০. | এসডিজি লক্ষ্যমাত্রা ২.৪: টেকসই খাদ্য উৎপাদন নিশ্চিত করা | লিড | প্রকল্প এলাকার চাষীদের টেকসই খাদ্য উৎপাদনে উৎসাহ তৈরী করার লক্ষ্যে প্রকল্প এলাকায় ৯১৩ টি বিভিন্ন শাক-সবজি ও ফল, ফুলের প্রদর্শনী প্লট স্থাপন কার্যক্রম। | ১) ৯১৩ টি বিভিন্ন জাতের অধিক উচ্চ ফলনশীল সবজি প্রদর্শনী প্লট স্থাপন। | |