

Current Status and Programs of Vegetable Seeds: Horticulture Development Center, Sindhuli



बागमती प्रदेश सरकार
कृषि तथा पशुपन्छी विकास मन्त्रालय
कृषि विकास निर्देशनालय



बागवानी विकास केन्द्र

सिन्धुलीमाढी, सिन्धुली

दिवाकर न्यौपाने
बागवानी विकास अधिकृत



फलफूल बालीहरूको जातिय/जर्मप्लाज्म संरक्षण

क्र. सं.	बाली	जातहरू
१.	आँप	डकमाई, मल्लिका, आम्रपाली, दशहरी, मालदह
२.	लिची	शाही चाईनिज
३.	भुईकटहर	जायन्ट क्यू, क्विन, एम डी २ र स्थानीय
४.	मेकाडेमियानट	केउहाउ, काकी, ईकैया
५.	केरा	विलियम हाईब्रिड, मालभोग र जि नाईन
६.	अनार	कान्धारी
७.	सुपारी, मेवा, रुखकटहर, बेल, एभोकाडो र अमला	जात नखुलेको

केन्द्रमा भएका कन्दमूल बालीहरूको जातिय/जर्मप्लाज्म संरक्षणको अवस्था

क्र. सं.	बाली	जातहरू
१.	तरुल	सर्लाही रातो, सर्लाही सेतो, पाङ्गनाङ्ग, पहेलो र सेतो जाँते/हात्तीपाईले, हात्तिदार पाताले
२.	सिमल तरुल	स्थानीय रातो र सेतो
३.	पिडालु	पन्चमुखी, सप्तमुखी, हात्तिपाउ, खरी, दुधे
४.	सकरकन्द	स्थानीय सेतो र रातो
५.	ओल	गजेन्द्र, गजराज र स्थानीय रातो
६.	मिश्रीकन्द भुईस्याउ सुठुनी भ्याकुर गिट्टा	स्थानीय

विगत पाँच वर्षको बीउ बिक्रीको विवरण

बीउको स्तर: उन्नत
परिमाण: केजी मा

क्र.सं.	बाली	जात	२०७६/७७	२०७७/७८	२०७८/७९	२०७९/८०	२०८०/८१
१.	मुला	चालिस दिने	८३.४०	२५.१	५२.३५	३४.५५	२६.०५
२.	बोडी	सर्लाही तने	४१.८	१०	३२.५५	७६.८५	२७.२५
३.	भिण्डी	पार्वती	७७.०५	१६१	९१.७	८८.३०	३९.६५
४.	लौका	PSPL	६.१८	०.२५	०.७२५	०	०.३०
५.	फर्सि	स्थानिय	५.३०	२	०	०	०.५०
६.	सिमि	चौमासे	१	१५	१४.१	३.२०	२८.६०
		जम्मा	२१४.७३	२१३.३५	१९१.४६	२०२.९	१२२.३५

प्रमुख समस्या एवम् समाधानका उपाय

क्र.सं.	समस्याहरू	समाधानका उपायहरू
१.	स्विकृत दरबन्दी अनुरूप कर्मचारी नहुनु	सरुवा वा पदपूर्तिको माध्यमबाट कर्मचारीको व्यवस्थापन गर्ने
२.	केन्द्रमा उत्पादित बीउ तथा बिरुवा बिक्री नहुनु	जिल्ला स्थित कृषि कार्यालय, स्थानिय निकाय, स्थानिय एगो भेट र माथिल्लो निकायसंग समन्वय गरी बिक्रीको व्यवस्था गर्ने
३.	बर्षाको पानी जमि डुबानको समस्या	निकासको व्यवस्थापन तथा डुबान सहने बाली तथा प्रबिधिको अबलम्बन गर्ने
४.	अतिक्रमणको समस्या	माथिल्लो निकायसंग समन्वय तथा अनुरोध गर्ने
५.	नयाँ प्रविधि अबलम्बन नहुनु	केन्द्रमा रहेका स्क्रिन हाउस तथा कोल्डरुम जस्ता संरचनाहरू संचालनमा ल्याउने व्यवस्था मिलाउनु पर्ने

भावी कार्यदिशा

- तरकारीको गुणस्तरिय उन्नत बीउ उत्पादन गर्नका लागी बीउ प्रमाणीकरणको थालनी गर्ने।
- कन्दमूल बालीको जर्मप्लाज्म संकलन तथा संरक्षण गरी बीउ श्रोत केन्द्रको रूपमा बिकास गर्ने।
- उदयमान फलफूलको माउबोट बगैचा स्थापना तथा बिरुवा उत्पादन थालनि गर्ने।
- बीउ बालीको उत्पादनका लागि अनुसन्धानात्मक कामको शुरुवात गर्ने।
- डुबान सहन सक्ने बालीको उत्पादन शुरुवात गर्ने।