

Current Status and Programs of Vegetable and Spice Crop Seeds: Horticulture Development Center, Panchkhal, Kavrepalanchok



बागमती प्रदेश सरकार
कृषि तथा पशुपन्छी विकास मन्त्रालय
कृषि विकास निर्देशनालय



बागवानी विकास केन्द्र

पाँचखाल, काभ्रेपलाञ्चोक

विष्णु बोगटी

वरिष्ठ बागवानी विकास अधिकृत
केन्द्र प्रमुख

मुख्य कृषकलापहरू

- बीउआलु उत्पादन
- तरकारी बेनी उत्पादन
- फलफूल बिरुवा उत्पादन-
- मसलाबालीको (बेसार) बीउ उत्पादन
- धानको बीउ उत्पादन
- तरकारीको बीउ उत्पादन
- आलुझारीक बिरुवा
- समस्यामूलक परीक्षणहरू संचालन
- जर्मप्लाज्म संकलन, सम्बर्द्धन, संरक्षण
- कृषकस्तरमा तालिम
- प्राविधिक सेवा

वर्तमान उद्देश्य

- मसलाबाली, तरकारीबाली, आलुबाली तथा उपोष्ण प्रदेशीय फलफूलको बीउ/बेनी उत्पादन
- विभिन्न जातका तरकारीको मूल, उन्नत तथा बर्णशंकर बीउ उत्पादन
- बाली चक्रको रूपमा धानको मूल एवं उन्नत बीउ उत्पादन
- गुणस्तरीय तरकारी बेनी उत्पादन
- जर्मप्लाज्म संकलन, सम्बर्द्धन तथा प्रवर्द्धन गर्ने।
- बगैँचा व्यवस्थापन तथा उत्पादनोपरान्त प्रविधि प्रदर्शन तथा कृषि प्रसार गतिविधि सञ्चालन
- सैदान्तिक तथा व्यवहारीक तालिम प्रदान गर्ने।

लगाईएका मुख्य मुख्य बालीहरू

फलफूल बिरुवाहरू

- आँप
- लिचि
- अम्बा
- मेकाडेमियानट
- सुन्तलाजात माउबोट (जाली घर भित्र)
- Quince, Tropical walnut, Dates (परीक्षणको रूपमा लगाईएको)

बीउ उत्पादन

- आलु
- धान
- चौमासे सिमि
- ग्रेटवाल बोडी
- काँक्रो
- बेसार
- लसुन

जर्मप्लाज्म संकलन संरक्षण सम्बर्द्धन विवरण

- गोलभेडा- लामो क्रस (CL2037) र होचो क्रस
- तितिकरेला- हाईटलङ्ग
- बेसार- सुगन्धा
- बेसार-१०० वटा Accessions हरू safety Backup को रूपमा जीन बैंकको समन्वयमा लगाईएको।



बेसारको फिल्ड जीन बैंक स्थापना

