



# चन्द्रागिरि नगरपालिका

## बझागिरि नगरपालिका



नगर कार्यपालिकाको कार्यालय

बलम्बु, काठमाडौं

बागमती प्रदेश, नेपाल

कार्यपालिकाको कार्यालय  
कृषि विकास शाखा  
बलम्बु, काठमाडौं  
बागमती प्रदेश, नेपाल

प.सं. : ...२०८०/०८१ (कृषि विकास)

च.नं. : .....

फोन नं. ०१-४३१५७६६

मिति : २०८०-०९-०९

माटो परिक्षणको लागि माटोको नमुना संकलन सम्बन्धी चन्द्रागिरि नगरपालिकाको सूचना ।

प्रस्तुत विषयमा चन्द्रागिरि नगरपालिका, कृषि विकास शाखाको आ.व. २०८०/०८१ को वार्षिक स्वीकृत कार्यक्रमको तरकारी खेति प्रवर्द्धन कार्यक्रम अन्तर्गत माटोमा रहेका विरुवाको खाधतत्व पहिचान, सम्बद्ध समस्या हरूको समाधान, प्राङ्गारिक श्रोतको प्रवर्द्धन गरी माटोको उर्वराशक्ति व्यवस्थापन, विरुवाको विकास र वृद्धिमा सुधार ल्याई कृषि उत्पादकत्वमा सुधार ल्याउने उद्देश्यका साथ नगरस्तरिय नि. शुल्क माटो परिक्षण शिविर सञ्चालन गर्नुपर्ने भएको हुँदा नगर भित्रका सम्पूर्ण कृषकहरूले आफ्नो खेत/बारीको माटोको नमुना संकलन गरि तपशिल बमोजिमको विवरण सहित सूचना प्रकाशन भएको मिति २०८०-०९-०९ गते देखि १५ दिन अर्थात २०८०-०९-१५ गते भित्र नगरपालिकाको कृषि विकास शाखामा बुझाउन हुन सम्बन्धित सबैको जानकारीको लागि यो सूचना प्रकाशन गरिएको छ । साथै माटो परिक्षणको रिपोर्टको आधारमा निशुल्क कृषि चुन वितरण कार्यक्रम समेत रहेको व्यहोरा यसै सूचना मार्फत जानकारी गराईन्छ ।

माटोको नमुनामा राख्नुपर्ने विवरण

१. कृषकको नाम र सम्पर्क नं.
२. ठेगाना
३. खेतबारीको नाम वा कित्ता नं
४. नमुना लिएको मिति
५. नमुना संकलन गर्नुभन्दा पहिले लगाईएको वाली
६. माटोको नमुना संकलन गरिएको जमिनमा सिचाईको सुविधा रहेको/नरहेको
७. माटोको नमुना संकलन भएको जमिनमा पानिको निकास सुविधा रहेको/ नरहेको
८. मलखादको प्रयोग गरिएको मात्रा
९. नमुना संकलन गरेको जमिनमा लगाईएका वालीमा देखिएको समस्या
१०. नमुना संकलन गरिएको जमिन खेत वा बारी

नोट: नमुनाको लागि संकलन गरिएको माटो नभिजेको, धुलो बुर्बुराउदो कम्तिमा आधा के.जि. हुनुपर्नेछ । साथै माटोको नमुना संकलन गर्ने विधि यसैसाथ संलग्न गरिएकोछ ।

थप जानकारीको लागि सम्पर्क व्यक्ति

१. प्राविधिक सहायक श्री अस्मिता ढकाल, ९८६०००७५९६
२. नायव प्राविधिक सहायक श्री पुनम सिग्देल, ९८६९२९५५५५



शुभाष भण्डारी  
(कृषि विकास शाखा)



# चन्द्रागिरि नगरपालिका कृषि विकास शाखा



बलम्बु, काठमाडौं

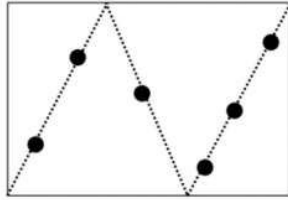
## माटोको नमूना संकलन गर्ने तरिका

### अन्न तथा तरकारी बालीका लागि

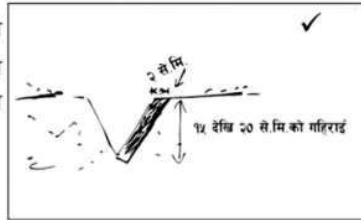
एकै प्रकारको माटो (जस्तै रङ्ग, बनावट, भिरालो पना आदि) भएको जमिनबाट १ बटा नमूना तयार पार्ने।



एउटा माटोको नमूना तयार गर्न १ रोपनीबाट कम्तीमा ५/६ ठाउँबाट माटोको नमूना लिनु पर्दछ।



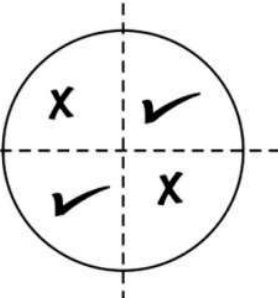
प्रत्येक ठाउँमा १५ देखि २० से.मि. गहिराई 'V' आकारको खाल्डोको एक भित्ताबाट माथि देखि तल सम्म एउटै मोटाइको माटोको नमूना लिने।



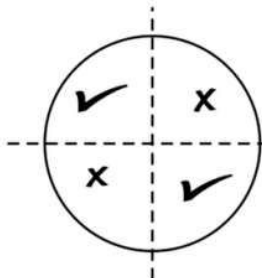
सबै खाल्डो बाट संकलित माटोको नमूनालाई एकै ठाउँमा जम्मा गरेर राम्रोसँग मिसाउने।



यसरी जम्मा गरेको माटोबाट दुइ, फारपात जस्ता अनावश्यक चिजहरूलाई हटाई ४ बराबर भागमा बाँडी आमने सामनेको २ भाग हटाउने।



बाँकि रहेको २ भाग माटोलाई फेरी राम्रोसँग मिसाएर पूनः ४ भाग लगाई २ भाग राखि २ भाग हटाउने। यो क्रम माटोका नमूना करिब १/२ के.जी. नभएसम्म दोहोर्‍याउने। आधा के.जी. माटोलाई उल्लेखित विवरण लेखि प्रयोगशालामा पठाउने।



### फलफूल बालीको लागि

फरक किसिमका माटो (जस्तै रङ्ग, बनावट, भिरालोपना आदि) भएको जमिनबाट छुट्टा छुट्टै नमूना तयार पार्ने।

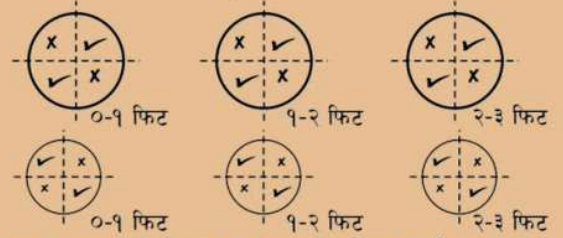


छनोट गरिएको जमिनबाट १ रोपनीबाट कम्तीमा एक बटा ३ फिट गहिराईको खाडल खन्ने। माटोको नमूना लिने खाडलको एक तर्फको भित्तामा माथिबाट तल तर्फ १, २, ३ फिट गहिराईमा चिनो लगाउने।

चिनो लगाएको भित्ताबाट छुट्टा छुट्टै भाडामा ०-१, १-२ र २-३ फिटसम्मको माटोको नमूना संकलन गर्ने।



यसरी छुट्टा छुट्टै संकलन गरेको माटो प्रत्येकलाई छुट्टा-छुट्टै ४ भाग लगाई आमने सामनेको २ भाग हटाई २ भाग बाँकि राख्ने र यो क्रम माटो १/२ के.जी. नभएसम्म दोहोर्‍याउने।



यसरी तयार गरेको माटोलाई सफ प्लाष्टिकको थैलोमा राखि कृषकको नाम, ठेगाना, खेतको विवरण जमिनका गहिराई खुलाई नजिकको माटो परिक्षण प्रयोगशालामा लैजाने।

### माटोको नमूना परिक्षण गर्न पठाउँदा निम्न अनुसारको विवरण हुनु पर्छ।

- कृषकको नाम र सम्पर्क नं.:
- ठेगाना:
- खेतवारीको नाम वा कित्ता नं.
- नमूना लिएको मिति:
- नमूना संकलन गर्नु भन्दा पहिले लगाईएको वाली:
- नमूना संकलन भएको जमिनमा सिचाई सुविधा रहेको/नरहेको
- नमूना संकलन भएको जमिनमा पानीको विकास रहेको/नरहेको
- मलखादको प्रयोग गरिएको मात्रा :
- नमूना संकलन गरिएको जमिनमा लगाईएका वालीमा देखिएका समस्या :
- नमूना संकलन गरिएको जमिन खेत वा वारी :