



नेपाल सरकार

कृषि तथा पशुपन्छी विकास मन्त्रालय
राष्ट्रिय कृषि आधुनिकीकरण कार्यक्रम

कार्यक्रम कार्यान्वयन एकाइ, कैलाली

धनगढी, नेपाल

प.सं.-२०८२/०८३

च.नं.



मिति: २०८३/०९/१७

सूचना!

सूचना!!

सूचना!!!

यस कार्यालयको आ.व. २०८२/०८३ को स्वीकृत वार्षिक कार्यक्रम "माटो परिक्षण शिविर सञ्चालन तथा Digital Soil Map अद्यावधिकरण कार्यक्रम" अन्तर्गत माटो परिक्षण शिविर कार्यक्रम तपसिलको मिति, समय र स्थानमा संचालन गरिने हुँदा कैलाली गाउँपालिका भित्र रहेका सम्पूर्ण कृषकहरुले आफ्नो पायक पर्ने ठाउँमा कार्यक्रम संचालन हुने दिन माटोको नमूना ल्याई माटो परिक्षण गराउनहुन सबैमा जानकारीको लागि यो सूचना प्रकाशित गरिएको छ।

तपसिल

मिति: २०८३/०९/२५


समय:- विहान ९ बजे देखि

स्थान: राष्ट्रिय कृषि आधुनिकीकरण कार्यक्रम, कार्यक्रम कार्यान्वयन एकाइ, कैलालीको सम्पर्क कार्यालय लौसा

मिति: २०८३/०९/२६

समय:- विहान ९ बजे देखि

स्थान: कैलाली गाउँपालिका वडा नं ०३, शंकर प्रा.वि बड्कामुडा


सन्जु उपाध्याय रिमाल
(वरिष्ठ कृषि आधुनिकीकरण अधिकृत)
वरिष्ठ कृषि अधिकृत

नोट:- माटोको नमूना संकलन गर्न प्राविधिक सहयोगको लागि तपसिलका कर्मचारीहरुलाई सम्पर्क गर्न हुन समेत अनुरोध छ।

१. सूचना अधिकारी श्री भिष्म राज रेग्मी: ९८५८४८४९०४

२. श्री नविन सिंह धामी: ९८६४७६३००८

३. श्री लक्ष्मण प्रसाद भट्ट: ९८६२४८०९१९

४. श्री हिरालाल चौधरी: ९८४८४९५७३४

५. श्री विवेक चौधरी: ९८६८६२९९८८

आत्मनिर्भर अर्थतन्त्रका लागि कृषिको आधुनिकीकरण, विशिष्टीकरण र औद्योगिकीकरण

फोन नं. ०९९-५२२९९७

इमेल:- pmamp.piu.kailali@gmail.com

माटो परिक्षण सम्बन्धी जानकारी
माटो परिक्षण किन ??? नमूना कसरी लिने ??? नमूना लिदा ध्यान दिनुपर्ने कुराहरु ???

१) माटो परिक्षण किन ???

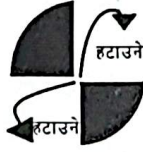
- माटोको उर्वराशक्ति अवस्थाबारे थाहा पाउन
- खाद्यतत्वहरुको सहि एकिन गर्न
- माटो अनुरूप खेति गर्न
- मलखादको उचित प्रयोग गर्न
- उत्पादन वृद्धि गर्न

२) नमूना कसरी लिने ???

- १) आफ्नो खेतवारिको अवलोकन गरि जग्गाको विभिन्न ठाउँ बाट माटोको नमूना संकलन गर्नुपर्छ। यसरी नमूना लिदाँ मलिलो/कम मलिलो, सिँचित/असिँचित, खेत/बारि, पानी जम्ने/नजम्ने तथा माटोको रङ्ग र बनेोटका आधारमा खेतलाई अलग-अलग भागमा बाँड्नु पर्दछ। त्यसपछि M, Z, L, S, W जस्ता आकारमा जमिनको प्रतिनिधित्व हुने गरि रेखाङ्कन गर्ने।
- २) त्यसपछि कोदालो वा फरुवाको सहायताले नमूना लिने स्थानको माथिल्लो सतहको १ देखि २ इन्च माटो र माटोको सतहमा रहेका ढुङ्गा, भारपात, जरा आदिलाई सावधानीपूर्वक हटाउनु पर्छ।
- ३) त्यसपछि चित्र ३ मा देखाईए अनुसार V आकारको ८ देखि १० इन्च गहिरो खाल्डो खनेर एकातिर बाट करिब १, १.५ इन्चको माटोको चपरा निकाल्नु पर्छ। फलफूल वाली खेती गर्ने ठाउँका लागि ठाउँ हेरी ३ फिट (१ मिटर) गहिरोई सम्मको माटो लिनु पर्दछ। फलफूलका लागि ० देखि १ फिट, १ देखि २ फिट र २ देखि ३ फिट सम्मको अलग- अलग छुट्टै नमूना लिने।
- ४) एवम् प्रकारले लिएका सबै माटोका नमूनाहरुलाई एकै भाँडोमा मिसाई डल्ला फुटाउने, भारपात छान्ने, स-साना ढुङ्गा र जरा लगायतका अन्य बाहिरी वस्तुहरु छानेर हटाउनु पर्दछ। साथै माटोमा चिस्यान बढी भएमा घाम नपर्ने ठाउँमा केही बेर सुकाउने।
- ५) यसरी तयार भएको माटोको नमूना मध्ये परिक्षण गर्नका लागि लगभग आधा के.जी. माटो आवश्यक पर्दछ। यस परिणामको माटो निम्नानुसार तयार गर्न सकिन्छ।



गोला आकार दिएको माटोलाई फेरी ४ भागमा विभाजन गर्ने।



४ भाग मध्ये २ भागको माटो हटाउने र बाँकी रहेको माटोलाई मिसाएर फेरी गोला आकार दिने।



गोला आकार दिएको माटोलाई फेरी ४ भागमा विभाजन गर्ने।



पहिले भै गरी यी ४ भाग मध्ये २ भाग माटो हटाउने।



यसरी यो प्रक्रिया निरन्तर गर्दै आधा के.जी. माटोको नमूना तयार गर्ने।

- ६) यसरी तयार भएको माटोको नमूना लाई कालो प्लास्टिकको थैलीमा राखी त्यस भित्र निम्न विवरण सहितको कागज समेत राखी परिक्षणका लागि ल्याउनु पर्दछ।

माटोको नमूना सँग राख्नु पर्ने विवरण	
१. कृषकको नाम :	२. ठेगाना :
३. जग्गाको किसिम : खेत/बारी/पाखो/पानी जम्ने आदी	४. नमूना लिएको मिति :
५. नमूना लिईएको जग्गामा यस अघि लगाईएको वाली	६. सिँचाई सुविधा भए/नभएको :

३) माटोको नमूना लिँदा ध्यान दिनु पर्ने कुराहरु

- १) जमीनको सबै ठाउँको प्रतिनिधित्व हुने किसिमले माटोको नमूना संकलन गर्ने।
- २) नमूना संकलन गर्दा आली, कान्ला आदीको नजिकको नमूना संकलन गर्नु हुँदैन।
- ३) पानीको मुहान वा निकासको नजिकबाट पनि माटोको नमूना संकलन गर्नु हुँदैन।
- ४) भखैँ मात्र मलखाद्य प्रयोग गरेको ठाउँबाट पनि नमूना संकलन गर्नु हुँदैन।
- ५) वाली काटीसकेपछि माटोको नमूना लिनु उपयुक्त हुन्छ।
- ६) ठुलो वर्षा वा पानी परेको लगत्तै नमूना संकलन गर्नु हुँदैन।
- ७) मल थुपारेको ठाउँ वा गाई वस्तु बाँधेको ठाउँबाट नमूना संकलन गर्नु हुँदैन।



नेपाल सरकार

कृषि तथा पशुपन्छी विकास मन्त्रालय
राष्ट्रिय कृषि आधुनिकीकरण कार्यक्रम
कार्यक्रम कार्यान्वयन एकाइ, कैलाली