



नेपाल खाद्य सुरक्षा बुलेटिन

२०७०, अंक ४०



नेपाल खाद्य सुरक्षा अनुगमन प्रणाली
Nepal Khadya Suraikya Anugaman Pranali (NeKSAP)
Nepal Food Security Monitoring System

मुख्य बुँदाहरु र वर्तमान अवस्थाको संक्षेप

यस अंकले २०७० साउन-कार्तिक अवधिलाई समेटेको छ, जुन नेपाली आर्थिक वर्ष २०७०/७१ को पहिलो चौमासिक अवधि हो । यो बुलेटिन मुख्यत नेपाल खाद्य सुरक्षा अनुगमन प्रणाली (NeKSAP) अन्तर्गत ७५ मध्ये ७२ जिल्लामा भएको बैठकहरु तथा नेपाल खाद्य सुरक्षा अनुगमन प्रणाली अन्तर्गत राष्ट्रिय रूपमा प्रतिनिधित्व हुने गरी नमूना सर्वेक्षणको आधारमा साउन-कार्तिकको अवधिमा गरिएको घरधुरी सर्वेक्षणको नतिजामा आधारीत छ ।

यस अवधिमा:

- देशका अधिकांश भागहरु न्यूनतम खाद्य असुरक्षित अवस्थामा परेका थिए, यो त्यस्तो अवस्था हो जुन अवस्थामा घरधुरीहरुले जीविकोपार्जनका पट्टीहरु परिवर्तन नगरिकन खाद्य तथा गैह खाद्य आवश्यकताहरु परिपूर्ती गर्न सक्छन् । मध्य चैत्र २०६९-मध्य असार २०७० अवधिको तुलनामा यस अवधिमा खाद्य सुरक्षा अवस्थामा सुधार आएको छ, त्यस समयमा १४५ गाविसहरु खाद्य असुरक्षाको मारमा परेका थिए (१३४ मध्यमस्तरीय र ११ उच्चतम खाद्य असुरक्षित) ।
- जुम्लाका ६ गाविसहरु मध्यमस्तरीय खाद्य असुरक्षित चरणमा परेका थिए, यो त्यस्तो अवस्था हो जुन अवस्थामा घरधुरीहरु परम्परागत निर्वाहपट्टिहरु अपनाएर न्यूनतम खाद्य आवश्यकता पूरा गर्न सक्छन्, तर केही अत्यावश्यक गैह खाद्य खर्चहरु टार्नका लागि भने उनीहरु पछि परिपूर्ति गर्न नसकिने खालका निर्वाहपट्टिहरु नअपनाइक्न समस्या टार्न असक्षम हुन्छन् ।
- कृषिजन्य उत्पादन (पशुपालन सहित) को बेचबिखन, दैनिक ज्यालादारी, र विप्रेषणहरु आम्दानीका मुख्य स्रोतहरु रहे जसले घरधुरीको खाद्य सुरक्षा अवस्था सुधार गर्न योगदान पुऱ्यायो । मध्य चैत्र २०६९- मध्य असार २०७० अवधिको तुलनामा यस अवधिमा घरधुरीको आम्दानीमा विप्रेषणको हिस्सा बढ्दि भयो तर दैनिक ज्यालादारीको अंश भने घट्यो । नेपाल राष्ट्र बैंकले रु. १ खर्ब ७८ अर्ब ८९ करोड (१ अर्ब ८० करोड अमेरीकी डलर) विप्रेषण प्रवाह भएको अनुमान गरेको छ ।
- NeKSAP घरधुरी सर्वेक्षणका अनुसार, ८४.१ प्रतिशत घरधुरीहरुले पर्याप्त मात्रामा खाद्य उपभोग गर्न सकेका थिए । घरधुरीको औसत खाद्य संचिती २५५ केजी रहेको थियो, यो संचिती औसत घरधुरीका लागि ३.३ महिना सम्मका लागि पर्याप्त हुन्छ ।
- खाद्य सुरक्षा अवस्थामा प्रभाव पार्ने खालका ठूला प्रकोपका घटनाहरु भएनन् । पूर्वी तराइका केही जिल्लाहरुमा वाहेक अन्य भागमा सामान्य वर्षा भयो । तथापि, केही क्षेत्रहरुमा स्थानीय रूपमा असिनापात, वाढी, पहिरो, र सुख्खा जस्ता जलवायु संग सम्बन्धित प्रकोपका घटना भए जसको प्रभावका कारण धानबालीको क्षेत्रफल र उत्पादनमा नोक्सानी भयो तर समग्र खाद्य उपलब्धता र पहुँचमा यसको प्रभाव परेन ।
- नेपाल राष्ट्र बैंकका अनुसार, २०७० कार्तिकमा वार्षिक उपभोक्ता मूल्य सूचकाङ्क १० प्रतिशतले बढ्दि भयो, जुन गत वर्ष सोही अवधिमा १०.५ प्रतिशत थियो । २०७० कार्तिकमा तरकारीको मूल्य सूचकाङ्क सबैभन्दा बढी अर्थात ३५.३ प्रतिशतले बढ्दि भयो जुन गत वर्ष ३.५ प्रतिशत थियो ।

असार-भदौ अवधि सामान्यतया कृषि उत्पादन रिक्त हुने समय हो र यस अवधिमा मौसमी रूपमा खाद्य सुरक्षा अवस्था विग्रने गर्दछ । यद्यपि, असोज-कार्तिक अवधिवाट मकै र धान बाली भिन्न्याउन सुरु हुने र कुनै उल्लेख्य संकटको अवस्था देखा नपर्ने हुनाले खाद्य सुरक्षा अवस्थामा सामान्यतया सुधार हुने गर्दछ । यसर्थ प्रस्तूत नतिजाहरुलाई सोही अनुरुप व्याख्या एवं विश्लेषण गर्न जरूरी छ ।

हालको खाद्य सुरक्षा अवस्था र पूर्वानुमान

खाद्य सुरक्षा समूह (Cluster)	हाल साउन-कार्तिक, २०७० त्रैमासीक	अधिल्लो अवधिको तुलनामा परिवर्तन	मसिर- फागुन, २०७० पूर्वानुमान
कर्णाली	●	↑	↓
सुदूरपश्चिमी पहाडी तथा हिमाली क्षेत्र	●	↑	↓
पश्चिमी-भेरी पहाडी क्षेत्र	●	↑	→
पश्चिमी तराई	●	→	→
मध्य र पूर्वी तराई	●	→	→
पश्चिमी पहाडी तथा हिमाली क्षेत्र	●	→	→
मध्य पहाडी तथा हिमाली क्षेत्र	●	→	→
पूर्वी पहाडी तथा हिमाली क्षेत्र	●	↑	→

- न्यूनतम खाद्य असुरक्षित
- मध्यमस्तरीय खाद्य असुरक्षित
- उच्चतम खाद्य असुरक्षित
- गम्भीर खाद्य असुरक्षित
- मानवीय आपतकालीन अवस्था

परिवर्तन/पूर्वानुमान

- ↓ विग्रने
- यथावत रहने
- ↑ सुधार हुने

देशका अधिकांश भागहरु विशेष गरी कर्णाली, सुदूर पश्चिमी पहाडी तथा हिमाली क्षेत्र, राष्ट्री-भेरी र पूर्वी पहाडी तथा हिमाली क्षेत्रमा यस चौमासिक अवधिमा खाद्य सुरक्षा अवस्थामा सुधार आएको छ ।

खाद्य सुरक्षा अवस्था सुधारमा योगदान पुऱ्याउने प्रमुख पक्षहरुमा घरधुरीको पर्याप्त खाद्य संचिती, ज्यालादारी रोजगारी, विप्रेषण, र तरकारी, फलफूल र गैह काष्ठ वन पैदावारबाट भएको आम्दानीहरु परेकाछन् । मध्य तथा सुदूर पश्चिमका अधिकांश जिल्लाहरुमा मुख्य वर्षे धान भिन्न्याउने हुनाले खाद्य संचितीमा बढ्दि भयो ।

२०७० मसिर-फागुन अवधिमा सुदूर तथा मध्य पश्चिमी पहाडी तथा हिमाली क्षेत्रका १५ गाविसहरुमा खाद्य सुरक्षा अवस्था विग्रने अनुमान छ । बझाड र बाजुराका प्राय क्षेत्रमा मौसमी रूपमा खाद्य सुरक्षा अवस्था विग्रने अनुमान छ ।

नेपाल खाद्य सुरक्षा बुलेटिन कृषि विकास मन्त्रालय, खाद्य सुरक्षा अनुगमन इकाई र विश्व खाद्य कार्यक्रम, खाद्य सुरक्षा अनुगमन तथा विश्लेषण इकाईको संयुक्त तत्वावधानमा प्रकाशित हुन्छ ।

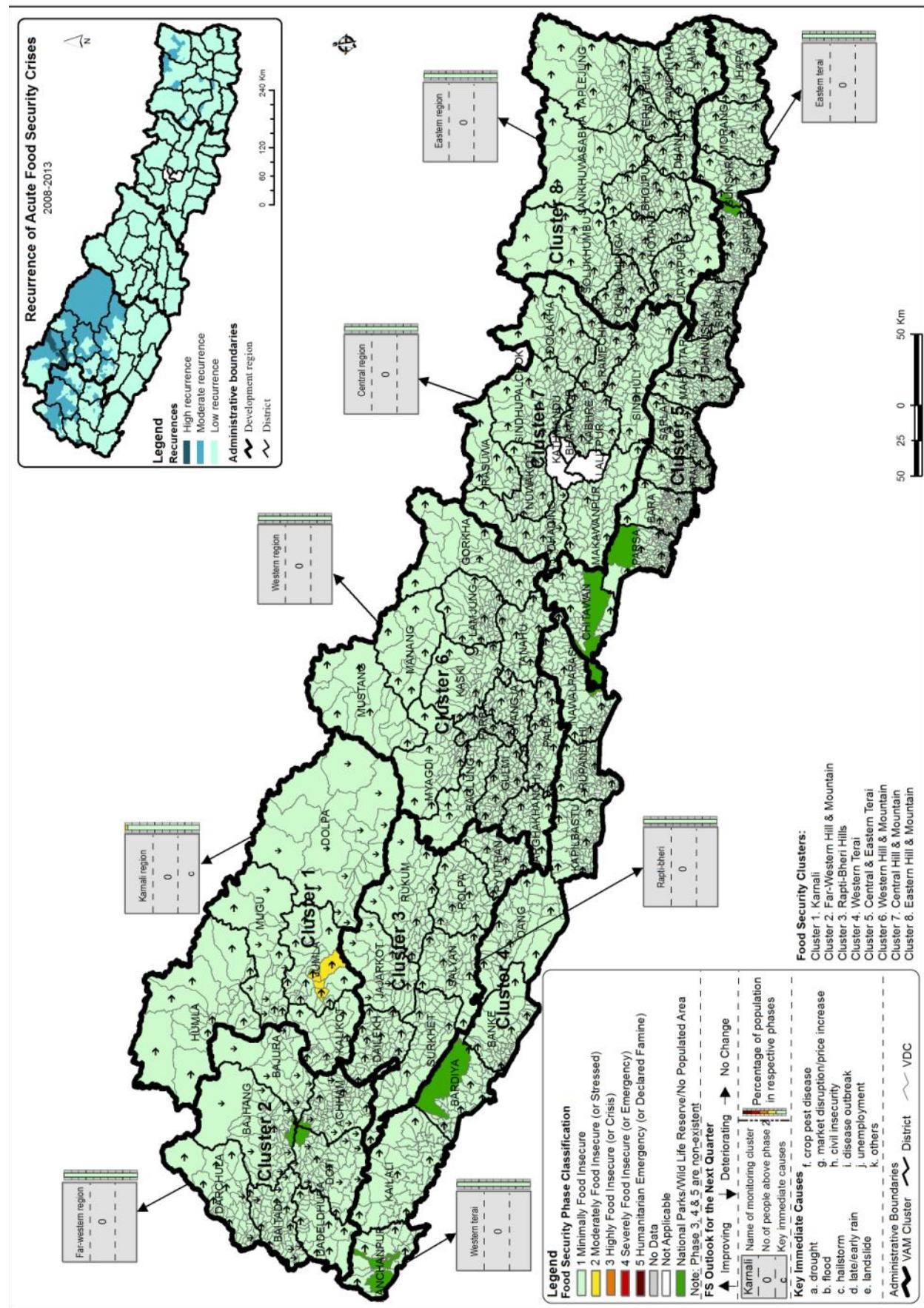


नेपाल खाद्य सुरक्षा बुलेटिन - अंक ४०

खाद्य सुरक्षा चरण वर्गीकरण नक्सा

नक्सा १: खाद्य सुरक्षा चरण वर्गीकरण नक्सा, साउन-कार्तिक, २०७०

स्रोत: NEKSAP जिल्ला खाद्य सुरक्षा सञ्जालहरु



खाद्य सुरक्षा नक्साहरु NeKSAP को वेबसाइटमा उपलब्ध हैं। www.neksap.org.np/food-security-phase-classification-maps

Source: District Food Security Networks

नेपाल खाद्य सुरक्षा बुलेटिन - अंक ४०

खाद्य सुरक्षा परिणाम

खाद्य असुरक्षा अवस्थामा भौगोलिक भिन्नता

२०७० साउन-कार्तिक अवधिमा जुम्लाका ६ वटा गाविसहरू क्रमशः हाङ्कु, तातोपानी, लाम्रा, तलिउम, कुडारी र लिही (रारा) मध्यमस्तरीय खाद्य असुरक्षित अवस्थामा परेका थिए, यो त्यस्तो अवस्था हो जुन अवस्थामा घरधुरीहरूले परम्परागत निर्वाहपद्धतिहरू अपनाएर न्यूनतम खाद्य आवश्यकता पूरा गर्न सक्छन, तर केही अत्यावश्यक रैढ खाद्य खर्चहरू टानका लागि भने पछि परिपूर्ति गर्न नसकिने खालका निर्वाहपद्धतिहरू नअपनाइक्न समस्या टार्न असक्षम हुन्छन् (चित्र १)। ती गाविसहरूमा असिनापातले ६७५ हेक्टर क्षेत्रफलमा लगाइएको ५५२ मेट्र धानबाली क्षती भयो जसको कारण १,८८३ घरधुरीहरू प्रत्यक्ष रूपमा प्रभावित भए; करिव ४५ प्रतिशतले धानबाली नोक्सानी भएको अनुमान छ। अन्य आयस्रोतका अवसरहरूको कमि भएको हुनाले यी गाविसहरूका प्रभावित घरधुरीहरूमा सचित रहको खाद्यान्त पनि रितिदै गएको अवस्था छ।

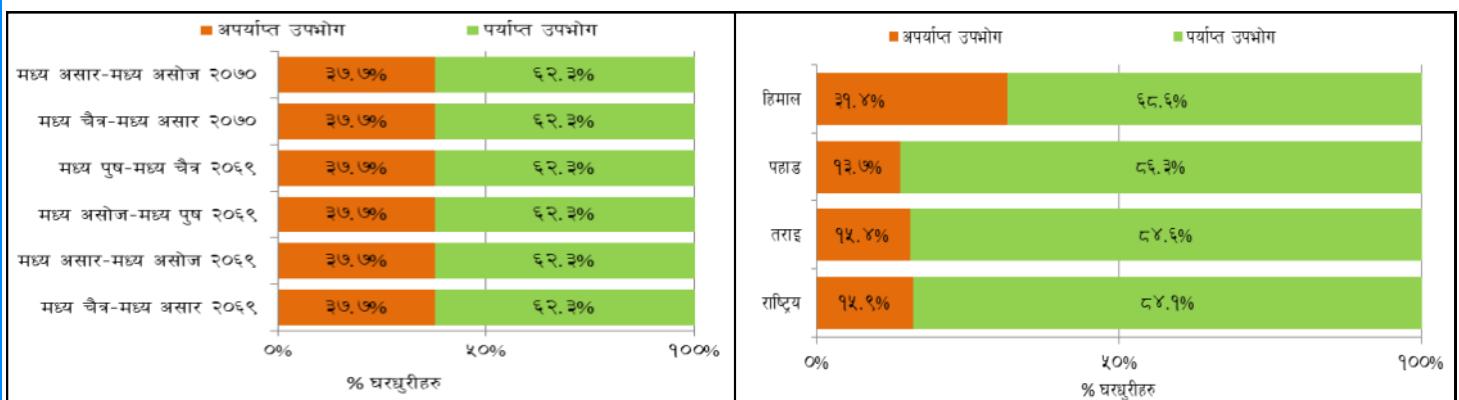
देशका बाँकी भागहरू न्यूनतम खाद्य असुरक्षित चरणमा परेका छन्। यो त्यस्तो अवस्था हो जुन अवस्थामा घरधुरीहरूले जीविकोपार्जनका पद्धतिहरू (उपायहरू) परिवर्तन नगरिकन खाद्य र गैढ खाद्य आवश्यकताहरू पुरा गरिरहेका (धानि रहेका) हुन्छन् र विषत, प्रकोष, संकट, माहामारी, र द्वन्द्व जस्ता घटनाहरूबाट हुने सानातीना तनावहरूमा विद्यमान सामाजिक, प्राकृतिक तथा आर्थिक स्रोत मार्फत गुजारा गर्न सक्छन्। वर्षे बाली कटानीका साथै हिउदे बाली (विशेषगारी गाहुँ) बाट पर्याप्त खाद्य संचिती भएको हुनाले गत अवधि (मध्य चैत्र २०६९-मध्य असार २०७०) मा भएको १४५ खाद्य असुरक्षित गाविसहरूका संख्या घटेर यस अवधिमा ६ वटा गाविस मात्र खाद्य असुरक्षित चरणमा परेका छन्।

साउन-भदौ अवधि नेपालमा सामान्यतया कृषि उत्पादन रिक्त हुने समय हो तसर्थ असोज अवधि सम्मको खाद्य सुरक्षा अवस्था कार्तिक यताको अवस्था भन्दा विल्कुले फरक रहेको हुन सक्छ।

घरधुरीको खाद्यान्त उपभोग*

चित्र १ मा गत अनुगमन अवधि र यस अवधिमा NeKSAP द्वारा गरिएको घरधुरी सर्वेक्षण अन्तर्गत घरधुरी खाद्य उपभोग पर्याप्तता सम्बन्धि नतिजाहरू प्रस्तुत गरिएको छ। साउन-कार्तिक २०७० अवधिमा सर्वेक्षणमा परेका १५.९ प्रतिशत घरधुरीहरूले अपर्याप्त खाद्यान्त उपभोग गरेको पाइयो, जुन मध्य चैत्र २०६९-मध्य असार २०७० को तुलनामा सुधिएको अवस्था हो, जुन समयमा २५.३ प्रतिशत घरधुरीहरूले अपर्याप्त खाद्यबस्तु उपभोग गरेको थियो।

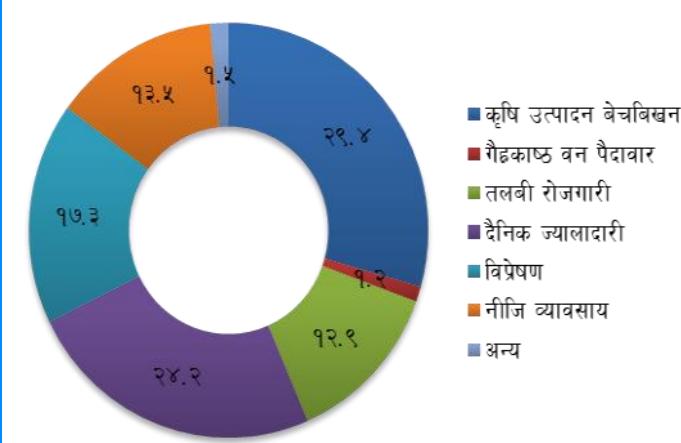
चित्र २ यस अवधिमा भौगोलिक क्षेत्रका आधारमा घरधुरीहरूको खाद्यबस्तु उपभोगमा भएको भिन्नता प्रस्तुत गरिएको छ: राष्ट्रिय औसतको तुलनामा पहाड र तराइको तुलनामा हिमाली क्षेत्रमा (३१.४ प्रतिशत) ठूलो अनुपातमा घरधुरीहरूले अपर्याप्त खाद्यबस्तु उपभोग गर्ने गरेको पाइएको छ।



चित्र १: तथ्याङ्क संकलनको आधारमा घरधुरीहरूको खाद्य उपभोग

(स्रोत: NeKSAP घरधुरी सर्वेक्षण)

जीविकोपार्जन



चित्र २: स्रोतका आधारमा घरधुरीको आमदानीको अंश, साउन-कार्तिक २०७०

(स्रोत: NeKSAP घरधुरी सर्वेक्षण)

चित्र २: भौगोलिक क्षेत्रका आधारमा घरधुरीहरूको खाद्य उपभोग, साउन-कार्तिक २०७०
(स्रोत: NeKSAP घरधुरी सर्वेक्षण)

जिल्ला खाद्य सुरक्षा सञ्जालहरूका अनुसार, यस अवधिमा देशभर अधिकांश घरधुरीहरूले जीविकोपार्जनका परम्परागत राणीतहरू अपनाए; अपवादस्वरूप जुम्लाका ६ वटा गाविसहरूमा उल्लेख्य रूपमा बाली नोक्सानी भयो जसको कारण घरधुरीहरूले मौसमी बसाइसराइमा आश्रीत भएको र प्राकृतिक स्रोतहरू माथि निर्भर भएको रिपोर्ट छ।

चित्र ३ मा NeKSAP घरधुरी सर्वेक्षण अनुसार स्रोतका आधारमा घरधुरीको आमदानीको अंश प्रस्तुत गरिएको छ। जस अन्तर्गत कृषिजन्य उत्पादन (पशुपक्षी लागायत) को बेचबिखन, दैनिक ज्यालादारी, र विप्रेषणले घरधुरीको आमदानीको क्रमशः २९.४, २४.२, र १७.३ प्रतिशतका दररेख ठूलो अंश ओगटेको पाइयो। यी नतिजाहरू नेपाल जीवनस्तर सर्वेक्षण (NLSS III, 2010/11) संग तुलना योग्य छ, जसमा कृषिक्षेत्रको आमदानी र विप्रेषणले घरधुरीको अम्दानीको क्रमशः २७.७ र १७.२ प्रतिशत अंश ओगटेको उल्लेख छ।

NeKSAP घरधुरी सर्वेक्षणमा मध्य चैत्र २०६९-मध्य असार २०७० को तुलनामा यस अवधिमा घरधुरीको आमदानीमा विप्रेषणको अंश ३.३३ प्रतिशतले बढी भएको र दैनिक ज्यालादारीको अंश ४.७६ प्रतिशतले घटेको पाइयो। यद्यपि, तराइमा कृषिको अंश ५.८५ प्रतिशतले उक्तिको छ। जीविकोपार्जनको विविधताले संकेत गरे अनुसार ठूलो संख्यामा घरधुरीहरूको (४७ प्रतिशत) एक मात्र आमदानीको स्रोत भएको र तत्पश्चात ३९ प्रतिशत घरधुरीहरूको दुई वटा आमदानीको स्रोत भएको संकेत गरेको छ। जीविकोपार्जनको विविधताले जोखिमता र/वा त्यसलाई सामना गर्न सक्ने क्षमता सम्बन्धि सूचकलाई पनि जनाउदछ।

* अपर्याप्त र पर्याप्त खाद्य उपभोग गर्ने घरधुरीहरूको वर्णनकरण खाद्य उपभोग अंक (Food Consumption Score) मा आधारीत छ। खाद्य उपभोग अंक, खासगरी र मुख्य खाद्य समूह उपभोगको आधारमा घरधुरीको आहारको विविधता र खाद्य उपभोगको नियमितताको मापन गर्ने एक मिश्रित सूचक (Composite Indicator) हो। यस अनुसार ३५ वा भन्दा कम अंक प्राप्त गर्ने घरधुरी अपर्याप्त खाद्य उपभोग गर्ने।

http://documents.wfp.org/stellent/groups/public/documents/manual_proced/wfp197216.pdf





नेपाल खाद्य सुरक्षा बुलेटिन- अंक ४०

खाद्य उपलब्धता र पहुँच



उपलब्धता: यस अवधिमा सुदूर पश्चिमाञ्चल र मध्य पश्चिमाञ्चल विकास क्षेत्रमा वर्षे बाली (धान, मकै, र कोदो) भित्राइयो; उत्पादनको अवस्था सामान्य भएको रिपोर्ट छ। अन्य क्षेत्रहरूमा मकै भित्राइसकियो भने धान भित्राउन सुरु गरिएको छ। केही क्षेत्रहरूमा चैतै मकै र अघौटे धान पनि भित्राइयो। समयमा नै पर्याप्त वर्षा भएको र मलखादको राम्रो उपलब्धता भएको हुनाले यी क्षेत्रहरूमा पनि वर्षे बालीको उत्पादन सामान्य हुने अनुमान छ। अतः यी बालीहरूका साथमा विशेष गरी असोज महिना देखि घरधुरीहरूमा खाद्य संचिती बढेको रिपोर्ट छ। हिउँदै अन्तर्भुक्त बाँकी भएको खाद्य संचिती र बजारको पहुँचले पनि घरधुरीको खाद्य संचितीमा महत पुऱ्याएको छ। NeKSAP घरधुरी सर्वेक्षणका अनुसार, घरधुरीको औसत अन्त संचिती २५५ केजि छ, जुन औसतमा घरधुरीका लागि ३.३ महिना सम्मका लागि पर्याप्त हुन्छ।

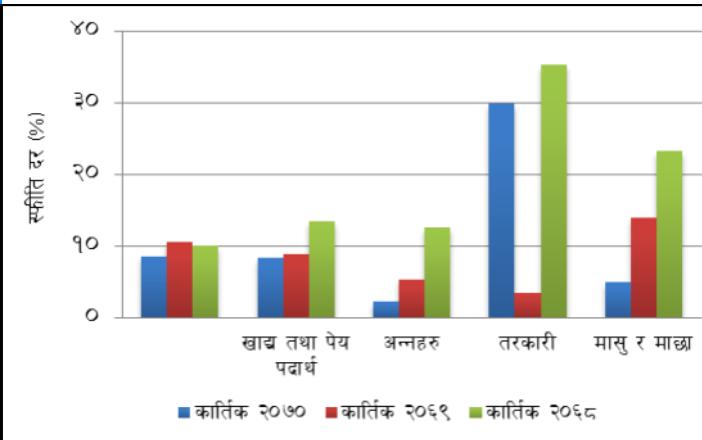
नेपालभर सरकार र विकास साफेदारहरूले देशका विभिन्न भागहरूमा खाद्य सहयोग (सुपथ मूल्यमा वा खाद्यान्त) उपलब्ध गराउछन्। नेपाल खाद्य संस्थानले विशेष गरी दुर्गम क्षेत्रहरूमा सुपथ मूल्यमा चामल आपूर्ति गर्दछ। जिल्ला खाद्य सञ्जालहरूका अनुसार, नेपाल खाद्य संस्थानले यस अवधिमा निम्न स्थानहरूमा निम्न परिमाणमा चामल उपलब्ध गरायो: सुदूर पश्चिमी पहाडी तथा हिमाली क्षेत्रमा १,४५४ मेट, मध्य पश्चिमी पहाडी तथा हिमाली क्षेत्र (कर्णाली लगायत) १,७५६ मेट, पूर्वी पहाडी तथा हिमाली क्षेत्रमा ५६३ मेट, पश्चिमी पहाडी तथा हिमाली क्षेत्रमा २५० मेट। हुम्लाको छ गाविस र मुगुको पाँच गाविसहरूमा चिन सरकारले २,७२६ घरधुरीहरूका लागि ८६ मेट खाद्यान्त प्रदान गयो। विश्व खाद्य कार्यक्रमले बाजुरा, दैलेख, डोल्पा र हुम्लाका १९१ गाविसका ४,९५२ घरधुरीहरूका लागि ५५६ मेट खाद्यान्त उपलब्ध गरायो।

घरधुरीको आम्दानी: यस अवधिमा नेपालमा विभिन्न मुख्य चाडपर्वहरू परेको हुनाले विप्रेषणको प्रवाह उल्लेख्य रूपमा बढिए भयो। नेपाल राष्ट्र बैंकले यस अवधिमा रु. १ खर्ब ७८ अर्ब ८८ करोड (१ अर्ब ८० करोड अमेरीकी डलर) विप्रेषण प्रवाह भएको अनुमान गरेको छ^१, जुन गत वर्ष सोही समयको तुलनामा ४०.५ प्रतिशत (अमेरीकी डलरमा २३.१ प्रतिशत) प्रतिशतले बढी हो। जिल्ला खाद्य सञ्जालहरूका अनुसार, ठूलो अनुपातमा पश्चिमी पहाडी तथा हिमाली क्षेत्रका घरधुरीहरूले (४५ प्रतिशतले) विप्रेषण प्राप्त गरे।

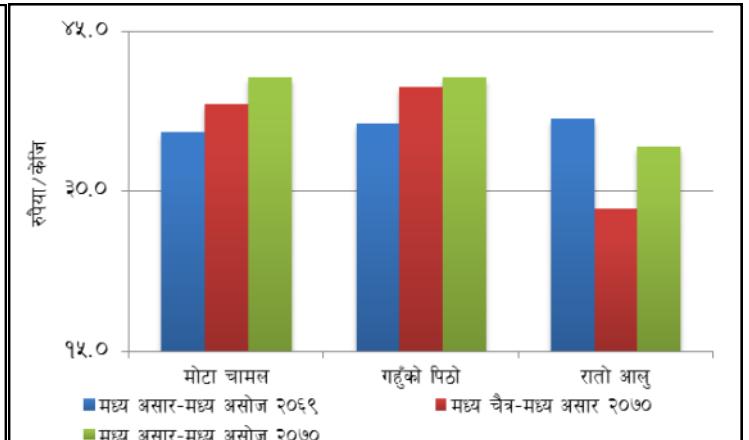
कृषि क्षेत्रावाट हुने आम्दानी पनि उच्च रहयो, मध्य तराइमा सबैभन्दा बढी परिमाणमा आम्दानी भयो जस मध्ये चितवन जिल्लामा मात्र रु. ३८ अर्ब (३ करोड ८० लाख अमेरीकी डलर) बारावरको आम्दानी भएको रिपोर्ट छ। घरधुरीको आम्दानीमा योगदान पुऱ्याउने मुख्य कृषि उत्पादनहरूमा पशुजन्य उत्पादन, अदुवा, अमिला जातका फलफुल, केरा, चिया, अलैची, बदाम, मह, र तरकारीमा बन्दा, काउली र सीमीहरू पर्दछन्।

ज्यालादारी रोजगारी र गैह काष्ठ वन पैदावारले पनि घरधुरीको आम्दानी र खाद्य सुरक्षामा योगदान पुऱ्याएको छ। धेरै क्षेत्रहरू विशेषगरी मध्य तथा सुदूर पश्चिमी पहाडी तथा हिमाली क्षेत्रमा पर्ने क्षेत्रहरू गैह काष्ठ वन पैदावार विशेष गरी यार्शागुम्बावाट लाभान्वित भए। जस्तोकि जिल्ला खाद्य सञ्जालहरूले जनाए अनुसार, दार्चुला र बझाङका अनुमानित १३,७०० घरधुरीहरूले यार्शागुम्बा संकलनवाट रु. १ करोड ९० लाख आर्जन गरे भने कर्णालीको १०४ गाविसहरूमा गैह काष्ठ वन पैदावारबाट घरधुरीहरूले रु. १ करोड ३० लाख आम्दानी गरेको रिपोर्ट छ।

खाद्यान्त मूल्य र बजारहरू: चित्र ४ मा प्रस्तूत गरिए अनुसार वार्षिक उपभोक्ता मूल्य सूचकाङ्क (Consumer Price Index (CPI)) २०७० कार्तिकमा गत वर्ष सोही समयको १०.५ प्रतिशतको तुलनामा १० प्रतिशतले बढिए भयो। खाद्य तथा पेय यदार्थको सूचकाङ्क गत वर्ष सोही समयको ८.९ प्रतिशतको तुलनामा १३.५ प्रतिशतले बढिए भयो। तरकारीको सूचकाङ्क २०७० कार्तिकमा ३५.३ प्रतिशतका साथमा सबैभन्दा उच्चदरमा बढिए भयो जुन गत वर्ष सोही समयमा ३.५ प्रतिशत थियो। चित्र नं. ५ मा मध्य असार-मध्य असोज २०७० को अवधिमा भएको मुख्य खाद्य वस्तुहरू र आलुको खुद्रा मूल्यलाई अधिल्लो वर्ष सोही अवधिको मूल्य तथा मध्य चैत्र-मध्य असार २०७० देखि मूल्य संग तुलना गरिएको छ। मध्य असार २०६९-मध्य असोज २०७० अवधिको तुलनामा मोटा चामल र गहुँको पिठोको मूल्य क्रमशः १४.१ प्रतिशत र ११.८ प्रतिशतले बढिए भयो भने रातो आलुको मूल्य ७.२ प्रतिशतले घट्यो।



चित्र ४: वार्षिक स्फीतिदर (स्रोत: नेपाल राष्ट्र बैंक)



चित्र ५: मुख्य खाद्य वस्तुहरू र आलुको खुद्रा मूल्य (स्रोत: कृषि विकास मन्त्रालय)

ज्यालादारी रोजगारहरूको खाद्यान्त क्रयशक्ति: तालिका १ मा मध्य असार-मध्य २०७० असोज अवधिमा भौगोलिक क्षेत्रका आधारमा विद्यमान ज्यालादारी रोजगारहरूको औसतमा ज्याला र मोटा चामलको औसत मूल्य प्रस्तूत गरिएको छ। यी दुई सूचकहरू एक वस्तु वा सेवाको अर्को वस्तु वा सेवा संगको सार्थकिक मूल्य अर्थात Terms of Trade (TOT) मापन गर्ने प्रयोग गरिन्छ जुन घरधुरीको क्रयशक्तिको सूचक पनि हो। हिमाली क्षेत्रमा उच्च ज्यालादारको वाबजूद त्यहाँको मजदूरहरूको क्रयशक्ति पहाडी र तराइ क्षेत्रको तुलनामा कम छ। हिमाली क्षेत्रमा सामान्यतया खाद्य वस्तुहरू बढी महज्जे हुनाले यसो भएको हो। उदाहरणका लागि, तराइको तुलनामा हिमाली क्षेत्रका उपभोक्ताहरूले औसतमा मोटा चामलका लागि ६७ प्रतिशत, र भट्टमासको तेलको लागि ३६ प्रतिशत बढी मूल्य तिर्नु परेको पाइएको छ।

तालिका १: अन्तको कारोबारको सन्दर्भमा ज्याला (TOT)
(स्रोत: NeKSAP बजार सर्वेक्षण)

भौगोलिक क्षेत्र	जिल्लाका आधारमा ज्यालादार (नेरु/दिन)	मोटा चामलको मूल्य (नेरु/केजी)	(TOT)
हिमाल	३८७	५८	७
पहाड	३५१	४०	९
तराइ	३११	३५	९
औसत	३५०	४४	८

^१ नेपाल राष्ट्र बैंक, [http://www.nrb.org.np/ofg/current_macroeconomic/Current_Macroeconomic_Situation_\(English\)--2070-09_Text_\(Based_on_Four%20Percentile_Projection\).pdf](http://www.nrb.org.np/ofg/current_macroeconomic/Current_Macroeconomic_Situation_(English)--2070-09_Text_(Based_on_Four%20Percentile_Projection).pdf)



नेपाल खाद्य सुरक्षा बुलेटिन- अंक ४०

उपभोग, स्थिरता र खाद्य सुरक्षा पूर्वानुमान

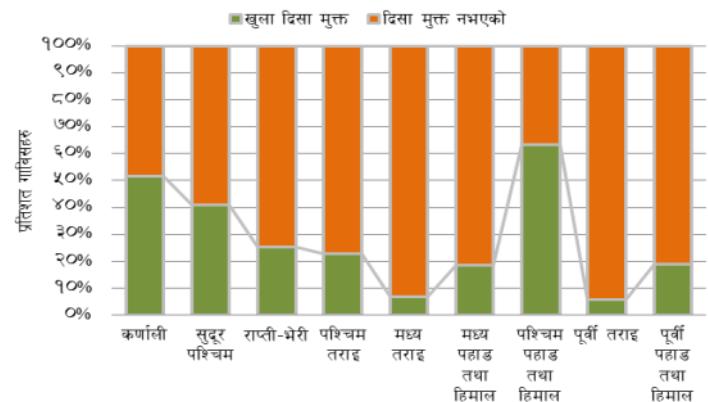


उपयोग: जिल्ला खाद्य सुरक्षा सञ्जालहरुका अनुसार, यस अवधिमा खाद्य उपभोगलाई प्रभाव पार्ने खालका स्वास्थ्य र सरसफाइका उल्लेख्य समस्याहरु देखा परेनन् । NeKSAP घरधुरी सर्वेक्षणले पर्नि यस कुरालाई प्रमाणित गरेको छ जस अन्तर्गत सर्वेक्षणमा परेका (कुल ३४२) बालबालिकाहरु मध्ये ४.७ प्रतिशतलाई भाडापाखाला लागेको रिपोर्ट छ जुन मध्य चैत्र २०६९-मध्य असार २०७० अवधिमा ११.१ प्रतिशत थियो । यसका साथै, ५.४ प्रतिशत पाँच वर्ष मुनिका बालबालिकाहरुको माथिल्लो पाखुराको विच भागको गोलाई (MUAC) १२.५ सेमी भएको पाइयो । MUAC मृत्युदरको जोखिम आकलन गर्न सकिने र पोषणको अवस्थाको मापन गर्ने एक सूचक हो र यो विशेष पोषण कार्यक्रमहरुमा जाँच र छनौट विधी/सामाग्रीका रूपमा प्रयोग गरिन्छ ।

खुला दिसा मुक्त क्षेत्र घोषित जिल्ला र गाविसहरुको संख्यामा वृद्धि भएको छ जुन सामुदायीक सरसफाइको एक सूचक हो । असार र कार्तिक महिनामा मक्कावानपुर र भक्तपुर जिल्लाहरु समेत गरी २०७० कार्तिक सम्ममा १० जिल्लाहरु खुला दिसा मुक्त क्षेत्र घोषित भएका छन् । चित्र ६ मा देखाए अनुसार खुला दिसा मुक्त ६० प्रतिशत भन्दा बढी गाविसहरु पश्चिमी पहाडी तथा हिमाली क्षेत्रमा पर्दछन् । जिल्ला खाद्य सुरक्षा सञ्जालहरुका अनुसार, यस अवधिको अन्य सम्ममा १,०६१ गाविसहरु (नेपालका सम्पूर्ण गाविसहरुको २७ प्रतिशत) खुला दिसा मुक्त क्षेत्र घोषित भएका छन् ।

स्थिरता: जिल्ला खाद्य सुरक्षा सञ्जालहरुका अनुसार, यस अवधिमा खाद्य सुरक्षा अवस्थामा प्रभाव पार्ने खालका प्रकोपका उल्लेख्य घटनाहरु भएनन् । पूर्वी तराइका केही जिल्लाहरुमा वाहेक अन्य क्षेत्रमा सामान्य वर्षा भयो (चित्र २) । समग्रमा मनसुनी वर्षा सामान्य भन्दा १५ प्रतिशत वर्षा भयो र साउन तथा भद्रो महिनामा यो अझ उच्च थियो, जुन सामान्य भन्दा २१ र २९ प्रतिशतले वर्षी थियो । तथापि, केही क्षेत्रहरुमा स्थानीय स्तरमा हुने जलवायु संग सम्बन्धित घटनाहरु भए जस्तै बाढी (कञ्चनपुर), पाहारो (दैलेख र तनहु) र सुख्खा (सिरहा, सप्तरी, धनुषा र महोत्तरी) । यी प्रकोपहरुको प्रभाव धान वालीको क्षेत्रफल र उत्पादनमा (धनुषा, महोत्तरी, सिरहा, सप्तरी, र जुम्ला) पायो तर समग्र खाद्य उपलब्धता र पहुँचमा यसको ठूलो प्रभाव परेन । जुम्लामा असिनापातले धानवालीको ठूलै क्षती गायो ।

NeKSAP घरधुरी सर्वेक्षणले यस अवधिमा न्यून स्तरको संकटहरु देखा परेको पुष्टि गरेको छ; सर्वेक्षणमा परेका १२.५ प्रतिशत घरधुरीहरुले मात्र संकट अनुभव गरे जस मध्ये ५० प्रतिशत भन्दा बढी घरधुरीहरुले मानव रोग व्याधी मुख्य संकटका स्रोतका रूपमा रिपोर्ट गरेका छन् ।



चित्र ६: क्लसरका आधारमा खुला दिसा पिसाव अनुसार खुला दिसा प्रतिशत गाविसहरुको प्रतिशत, कार्तिक



नक्सा २: वर्षाको अवस्था (स्रोत: जिल्ला खाद्य सुरक्षा सञ्जाल)

पूर्वानुमान (मंसिर देखि फागुन २०७० सम्म)

आउँदै चार महिनामा पूर्ण रूपमा वर्षे वाली भित्राइने र हिउँदै वाली लगाइने छ । यस अवधिमा मध्य तथा सुदूरपश्चिमी क्षेत्रमा जहाँ वर्षे वाली अगाडी नै भित्राइन्छ, घरधुरीको खाद्य संचिती रितिने क्रम सुरु हुनेछ । यस अनुगमन अवधिमा तरकारी र गैह काष्ठ वन पैदावारबाट सीमित आमदानी हुने र विप्रेषणको प्रवाह कम हुने अनुमान छ । यसका साथै, हिउँदै वर्षा र हिमपातल सडक अवरोध र सानातीना आपूर्तिका समस्याहरु हुन सक्ने अनुमान छ । अतः यस अवधिमा देशका केही क्षेत्रहरु (विशेष गरी हिमाली क्षेत्र) मा खाद्य सुरक्षा अवस्था मौसमी रूपमा विग्रने अनुमान छ ।

सुदूर पश्चिमी पहाडी तथा हिमाली क्षेत्र: सुदूर पश्चिमी पहाडी तथा हिमाली क्षेत्रका प्राय जिल्लाहरुमा मौसमी रूपमा खाद्य सुरक्षा अवस्था विग्रने अनुमान छ, जुन मुख्यतः कृषि उत्पादन रिक्त हुने समयमा घरधुरीको खाद्य संचिती र कृषि क्षेत्रबाट हुने आमदानी पर्ने प्रभावका कारण हुने हो । यी क्षेत्रहरुमा डोटीका ३२ गाविसहरु, दाचुलाका २० गाविसहरु, अछामका १८ गाविसहरु, बैतडीका १५ गाविसहरु र बैठकाड र बाजुराका प्राय क्षेत्रहरु पर्दछन् । यी क्षेत्रहरुमा घरधुरीको खाद्य संचिती रितिने र आमदानी घटनेछ । सामान्यतया हिउँदै वाली लगाइए पश्चात मौसमी रूपमा बाहिरी बसाइसराइ सुरु हुने हुनाले उनीहरुले साथ लिएर आउने विप्रेषणको प्रवाह उल्लेख्य रूपमा न्यून रहने अनुमान छ ।

कर्णाली: मंसिर-चैत्र २०७० अवधिमा कर्णालीका प्राय क्षेत्रहरुमा खाद्य सुरक्षा अवस्था विग्रने अनुमान छ । यी क्षेत्रमा सुदूरपश्चिमी पहाडी क्षेत्रका प्राय जिल्लाहरुमा मौसमी रूपमा खाद्य सुरक्षा अवस्था पर्दछन् । यी क्षेत्रमा वर्षे वालीबाट प्राप्त खाद्य संचिती रितिने, गैह काष्ठ वन पैदावारबाट हुने आमदानी कम हुने, र हिमपातका कारण अवरोध र आपूर्तिका समस्याहरु हुने सम्भावना छ । यद्यपि, सम्पूर्ण कालीकोट र जुम्लाका अधिकांश भागहरु न्यूनतम खाद्य असुरक्षित चरणमा पर्ने सम्भावना छ । जुम्लाका हाल मध्यमस्तरीय खाद्य असुरक्षित चरणमा परेका ६ बटा गाविसहरुको अवस्था भने यथावत स्थितीमा रहने अपेक्षा छ ।

पूर्वी पहाडी तथा हिमाली क्षेत्र: संखुवासभाको उत्तरपश्चिमी पाँच गाविसहरु वाहेक यस क्षेत्रका बाँकी भागहरुमा खाद्य सुरक्षा अवस्था स्थिर रहने अनुमान छ (न्यूनतम खाद्य असुरक्षित अवस्था) । यी क्षेत्रमा धानवाली पूर्ण रूपमा भित्राइने र मकै तथा कोदोको संचितीले घरधुरीहरुको खाद्य उपलब्धतामा मद्दत पुऱ्याउने छ । अलैची र अम्लिसो जस्ता उच्च मूल्य वाली, र गैह काष्ठ वन पैदावारबाट निरन्तर आमदानी हुनाका साथै सहज सडक सञ्जालले खाद्य बजारहरुको पहुँचमा सहजीरकण गर्ने अनुमान छ । यद्यपि, संखुवासभाको पाँच गाविसहरुमा भने घरधुरीको खाद्य संचिती कम हुने र गैह काष्ठ वन पैदावारबाट सीमित आमदानी हुने अनुमान छ जसको फलस्वरूप खाद्य सुरक्षा अवस्था विग्रने अनुमान छ ।

देशका बाँकी भागहरु जस्तै राप्ती-भेरी पहाडी क्षेत्र, सम्पूर्ण तराई, र मध्यपहाडी तथा हिमाली क्षेत्र घरधुरीहरुको खाद्य संचिती परिपूर्ति भएको, बजारहरु सुचारू रूपमा सञ्जालन भएको, तरकारी साथै उच्च मूल्य बालीबाट निरन्तर रूपमा आमदानी भएको हुने हुनाले खाद्य सुरक्षा अवस्था स्थिर रहने अपेक्षा गरिएको छ । धारिङ्को दक्षिणी भेगका १२ गाविसहरुमा मकैबाट प्राप्त घरधुरीको खाद्य संचिती रितिने र सीमित मात्रामा धान ज्यलादारी रोजगारी उपलब्ध हुने हुनाले खाद्य सुरक्षा अवस्था विग्रने अनुमान छ । यी गाविसहरुमा जोखिममा रहेका चेपाडङ जनजातिहरुको वसोवास रहेको छ ।

^२ <http://www.wash-rcnn.net.np/images/pdf/rcnn%20odf%flyer%final.pdf>

^३ http://en.wikipedia.org/wiki/Chepang_people



नेपाल खाद्य सुरक्षा बुलेटिन- अंक ४०

जानकारी एवं जिल्लाका सूचना र सम्पर्क

जानकारी

- NeKSAP क्षेत्रीय आवधिक बैठक:** कृषि विकास मन्त्रालय र विश्व खाद्य कार्यक्रमको संयुक्त तत्वावधानमा २०७० पुष २८ देखि माघ ८ सम्म हरेक विकास क्षेत्रमा NeKSAP क्षेत्रीय आवधिक बैठक सञ्चालन भयो । आवधिक बैठकमा जिल्ला कृषि विकास कार्यालयहरुका खाद्य सुरक्षा सम्पर्क अधिकारीहरुले सम्बन्धित जिल्लाको २०७० साउन-कार्तिक अवधिको खाद्य सुरक्षा अवस्था र आउंदो चौमासिक अवधिको पूर्वानुमान प्रस्तूत गर्नुभयो । क्षेत्रीय कृषि निर्देशकहरुले पनि सम्बन्धित क्षेत्रको समग्र खाद्य सुरक्षा अवस्था, समस्या, र चुनौतीहरुको जानकारी गराउनु भयो । विश्व खाद्य कार्यक्रमले एकिकृत खाद्य सुरक्षा चरण वर्गीकरण (IPC) संस्करण २.० संग समन्वय हुने गरी पूनरावलोकन गरिएको सूचकहरुको बारेमा प्रशिक्षण प्रदान गयो ।
- बर्षे बाली अध्ययन:** कृषि विकास मन्त्रालय, विश्व खाद्य कार्यक्रम र खाद्य तथा कृषि संगठनले २०७०/७९ को बर्षे बालीको उत्पादन र सो संग सम्बन्धित अवसर र चुनौतीहरुका साथै २०७०/७९ को हिउंदे बालीको पूर्वानुमान अध्ययनका लागि मौसिर महिनामा १५ जिल्लाहरूमा बालीको अवस्था अध्ययन सञ्चालन गयो । अन्तर्राष्ट्रिय कृषि अनुसन्धानका लागि परामर्श समूह (CGIAR) को सहयोगमा अन्तर्राष्ट्रिय धान बाली अनुसन्धान (IRRI) र अन्तर्राष्ट्रिय मके तथा गहुँ बाली सुधार केन्द्र (CYMMIT) ले पनि विद्युत समिक्षा हेतु बाली अध्ययनमा सहभागी भएका थिए ।
- बजार र मूल्य विश्लेषण तालिम:** कृषि विकास मन्त्रालय र विश्व खाद्य कार्यक्रमले असोज महिनामा काठमाडौंमा तीनदिने तालिम आयोजना गयो । कुल ३० जिल्ला र ५ क्षेत्रीय कृषि निर्देशनालयका ४४ सहभागीहरुले बजार र मूल्य विश्लेषण सम्बन्धि ज्ञान र सीप बढ़ि गर्न आयोजित उक्त तालिममा सहभागी भए ।
- NeKSAP सुचना व्यवस्थापन (NeKSAPInfo) कार्यक्रमको संचालन:** NeKSAPInfo, NeKSAP को सूचना व्यवस्थापन गर्ने महत्वपूर्ण प्रणाली हो । यसलाई प्रयोगकर्ताहरुले पूर्ण रूपमा server संग सहज पढ्नुच गर्न सकिने गरी निर्माण गरिएको छ र यो जिल्ला स्तरमा २०७१ वैशाखबाट सुरु गरिनेछ । यो प्रणाली कार्यान्वयन भएपछि जिल्ला खाद्य सुरक्षा सञ्जालहरुले कृषि विकास मन्त्रालयको केन्द्रीय server मा सूचना संप्रेसण गर्न सक्नेछन् ।
- प्रभाव सूचकहरुको आधारमा खाद्य सुरक्षा क्षेत्र वर्गीकरण:** एकिकृत चरण वर्गीकरण संस्करण २.० को पूनरावलोकन गरिएको सूचक र विधीका अनुसार NeKSAP ले नेपालभर प्रभाव सूचकहरुको आधारमा खाद्य सुरक्षा क्षेत्र चरण वर्गीकरण सुरु गरेको छ । जिल्ला खाद्य सुरक्षा सञ्जालहरुले सोही अनुरूप चरण वर्गीकरण नक्साहरु तयार गर्नेछन् ।
- खाद्य सुरक्षा प्रतिकार्य विश्लेषण विधीको तयारी र परिक्षण:** कृषि विकास मन्त्रालय र विश्व खाद्य कार्यक्रमले खाद्य सुरक्षा सूचना र तथ्यहरुलाई सरकारको योजना र निर्णय प्रक्रियासंग आवद्ध गर्नका लागि खाद्य सुरक्षा प्रतिकार्य विश्लेषण विधी (Food Security Response Analysis) को विकास गरेको छ । यसलाई माघ महिनाबाट मकवानपुर, कालीकोट र बारा जिल्लामा परिक्षण गरिनेछ र २०७१/७२ मा देशभार कार्यान्वयन गरिने छ ।
- NeKSAP वेबसाइट:** कृषि विकास मन्त्रालय र विश्व खाद्य कार्यक्रमले NeKSAP सुचना सामाग्रीहरु विस्तृत र व्यवस्थित रूपले प्रकाशित/प्रेषित गर्नका लागि एउटा अलगै वेबसाइटको www.neksap.org.np विकास गरेको छ ।
- हिउंदे बाली अध्ययन:** कृषि विकास मन्त्रालय, विश्व खाद्य कार्यक्रम र खाद्य तथा कृषि संगठनले २०७०/७९ को हिउंदे बालीको उत्पादन र सो संग सम्बन्धित अवसर र चुनौतीहरुका साथै २०७१ को बर्षे बालीको पूर्वानुमान अध्ययनका लागि २०७१ वैशाखमा बालीको अवस्था अध्ययन सञ्चालन गर्नेछ ।

जिल्ला खाद्य सुरक्षा जानकारी

नेपाल खाद्य सुरक्षा अनुगमन प्रणाली (NeKSAP) ले हाल नेपालभर ७२ जिल्लाहरुको नियमित अनुगमन गर्दछ । अनुगमनबाट प्राप्त यिनै सूचनाहरुले यस बुलेटिनको लागि सूचना सामाग्री जुटाउँदछ । हरेक जिल्लाको पूर्ण खाद्य सुरक्षा बुलेटिन अनुरोध भएमा अंग्रेजी र नेपालीमा उपलब्ध गराइनेछ ।

समूह १. कर्णाली

डोल्पा
हुम्ला
जुम्ला
कालिकोट
मुग्ला

समूह ६. पश्चिमीपहाडी तथा हिमाली जिल्लाहरु

गोरखा
लम्जुङ्ग
तनहुँ
अर्थाखाँची
गुल्मी
पाल्पा
स्याङ्जा
पर्वत

समूह २. सुदूरपश्चिमी पहाडी तथा हिमाली जिल्लाहरु

अछाम
बझाङ
बाजुरा
बैतडी
डडेलधुरा
दार्चुला
डोटी

समूह ३. राष्ट्री- भेरी पहाडी जिल्लाहरु

दैलेख
जारकोट
यूठान
रोल्पा
स्कुम्ह
सञ्चान
सुर्खेत

समूह ७. मध्यपहाडी तथा हिमाली जिल्लाहरु

सिन्धुली
रामेछाप
दोलखा
सिन्धुपाल्चोक
काल्पेपलाञ्चोक
नुवाकोट
रमुवा
मकवानपुर

समूह ८. पश्चिमी तराई

कञ्चनपुर
कैलाली
बर्दिया
बाँके
दाढ
कर्पलवस्तु
स्पन्देही

समूह ५. मध्य तथा पूर्वी तराई

नवलपरासी
चितवन
पसां
बारा
रौतहट
सर्लाही
महोत्तरी
धनुषा
सन्तरी
सिरहा
सुनसरी
मोरङ्ग
झापा

समूह ६. पूर्वीपहाडी तथा हिमाली जिल्लाहरु

ताप्लेजुङ
पाँचथर
संखुवासभा
इलाम
ओखलढुङ्गा
खोटाङ
धनकुटा
उदयपुर
सोलुखुम्बु
भोजपुर
तेह्रथुम

थप जानकारीका लागि सम्पर्क:

खाद्य सुरक्षा अनुगमन इकाई कृषि विकास मन्त्रालय सिंह दरबार, काठमाडौं www.moad.gov.np	राष्ट्रिय पोषण तथा खाद्य सुरक्षा सचिवालय राष्ट्रिय योजना आयोग सिंह दरबार, काठमाडौं www.npc.gov.np/new/eng/index.php	खाद्य सुरक्षा अनुगमन तथा विश्लेषण इकाई संयुक्त राष्ट्र संघ विश्व खाद्य कार्यक्रम पो. ब. न. १०७, चाकुपाट, पाटनढोका, ललितपुर www.wfp.org/countries/nepal
---	--	--

NeKSAP website: www.neksap.org.np

NeKSAP email: info@neksap.org.np



नेपाल खाद्य सुरक्षा अनुगमन प्रणाली
Nepal Food Security Monitoring System



यो परियोजना युरोपियन युनियनको सहयोगमा संचालित छ । यस बुलेटिनमा प्रकाशित विचारहरुले युरोपियन युनियनको विचारहरुलाई प्रतिबिम्बित गर्दछ भन्ने छुनै जरूरी छैन ।