

दुनिया की 73.3 करोड़ आबादी खाली पेट सोने को मजबूर, पिछले 5 वर्षों में 233 करोड़ लोग कुपोषण के शिकार

जिनवा। संयुक्त राष्ट्र संघ की पांच एजेंसियों द्वारा रिपोर्ट जारी की गई है। 18 स्टेट ऑफ फूड सिक्योरिटी एंड न्यूट्रिशन 2024 की रिपोर्ट में विश्व खाद्य सुरक्षा की स्थिति पर चोकने वाला खुलासा हुआ है। कोविड-19 के पहले जो स्थिति थी। उससे भयावह स्थिति में 2024 में हो गई है। रिपोर्ट के अनुसार दुनिया में हर 11 इंसान में 1 इंसान खाली पेट सोने के लिए मजबूर हो गया है। दुनिया के देशों में 73.3 करोड़ लोगों को भरपेट भोजन नहीं मिल पा रहा है। इतनी बड़ी आबादी अल्पपोषण के शिकार है। 12019 में ऐसे लोगों की संख्या मात्र 15.2 करोड़ थी। संयुक्त राष्ट्र संघ की इस रिपोर्ट में अफ्रीका के देशों की स्थिति इसमें सबसे ज्यादा खराब है। यहां हर पांचवा व्यक्ति भूखमरी का शिकार है। दुनिया की नामी गिरामी कंपनियों द्वारा जिस तरह से खाद्य पदार्थों विक्रय किया जा रहा है। उनको 90 फीसदी उत्पाद कुपोषण को बढ़ाने वाले साबित हो रहे हैं। पिकेडूड के उत्पाद कुपोषण बढ़ा रहे हैं। रिपोर्ट के अनुसार दुनिया की 233 करोड़ आबादी को पर्याप्त भोजन उपलब्ध नहीं हो पा रहा है। भोजन प्राप्त करने के लिए उन्हें निम्नित रूप से संघर्ष करना पड़ रहा है। दुनिया के 86.4 करोड़ लोग गंभीर खाद्य असुरक्षा से गुजर रहे हैं। संयुक्त राष्ट्र की रिपोर्ट के अनुसार सारी दुनिया के देश कुपोषण के मामले में 2008-09 की तुलना में काफी नीचे गिर गए हैं। पिछले 15 वर्षों में हालत में सुधार होने थे। उससे भी खराब स्थिति में दुनिया के देश पहुंच गए हैं। दुनिया के लिए यह वित्ता का सबसे बड़ा विषय बन गया है।

उत्तरी जापान में बाढ़ व भूस्खलन से सैकड़ों लोग बेघर, शरण लेने को मजबूर

टोक्यो। देश ही नहीं इस बार बारिश ने कई देशों में तबाही मचा रखी है। उत्तरी जापान में भी भारी बारिश के बाद आई बाढ़ और भूस्खलन से आगमन बाहिन में जाया है और सैकड़ों लोगों को सुरक्षित स्थानों पर शरण लेने को मजबूर है। जापान में भीषण बारिश ने यामागुटा और अकिता प्रांत के कई हज़ारों के लिए वेतानी भीषण कर दी है। इन शहरों में अब तक गर्म हवा चलने के कारण उमस से लोग परेशान थे। जापान की पीएम फुजियो किशिवा ने प्रभावित इलाकों के लोगों से मौसम संबंधी जानकारी पर लगातार नज़र बनाए रखने और सुरक्षा को प्राथमिकता देने की अपील की। अकिता प्रांत के राज्याय शहर में एक व्यक्ति सड़क निर्माण स्थल पर भूस्खलन की वजह से अनेक के बाद लापता बताया जा रहा है। मीडिया रिपोर्ट के मुताबिक जापान में बचाव कार्यों ने नाव की मदद से बाढ़ग्रस्त क्षेत्र से 11 प्रभावित लोगों को सुरक्षित निकाला है। यामागुटा प्रांत में सबसे ज्यादा प्रभावित युजा और सक्ताक कस्बों में एक घंटे में बार हवा से ज्यादा बारिश हुई। क्षेत्र के हजारों लोगों को ऊंचे और सुरक्षित स्थानों पर शरण लेने की सलाह दी गई। हालांकि, शरण लेने वाले लोगों की संख्या के बारे में तत्काल जानकारी नहीं मिल पाई है। पूर्वी जापान यामागुटा शिकानसिन ब्रूटेट ट्रेन सेवाएं आर्थिक रूप से निराला कर दी गई हैं। यहां भारी बारिश होने का प्रतिनिधम जताया और लोगों से संवर्ध रहने का आग्रह किया है।

साइबर हमले के लिए उत्तर कोरियाई का हैकर जिम्मेदार!



वाशिंगटन। संघीय अभियोजकों ने घोषणा की कि उत्तर कोरिया की सैन्य खुफिया एजेंसियों में काम करने वाले एक व्यक्ति पर शामिल की जा रही है। प्रदाताओं की साइबर सेल में संघ लगाने की साजिश में शामिल होने का आरोप लगाया है। अभियोजकों ने बताया कि कसस में एक 'गैड जुरी' ने रिम जॉय हॉक को हिरासत में लिया है जिस पर डिजिटल के परसे को शेष बनाने और उस धन का हस्तांतरण दुनिया भर में रखा, प्रौद्योगिकी और सरकारों संस्थाओं पर अतिरिक्त साइबर हमलों के लिए करने का आरोप है। उन्होंने बताया कि अमेरिकी अस्पताल और अन्य स्वास्थ्य सेवा प्रदाताओं पर हैकिंग के कारण मरीजों की स्थिति में बाधा आई।

पाकिस्तान चुनाव आयोग ने इमरान की ओर से 39 सदस्यों को माना सांसद

इस्लामाबाद। पाकिस्तान चुनाव आयोग ने अशिक्षित सीटों के मामले में सुप्रीम कोर्ट के आदेश के बाद इमरान खान की पार्टी के 39 निर्वाचित उम्मीदवारों को सांसद के तौर पर अतिरिक्त किया है। मीडिया रिपोर्ट के मुताबिक इस संबंध में अतिरिक्त निर्वाचन की सूची में 12 जुलाई को जेल में बंद इमरान खान की पार्टी पाकिस्तान तहरिक-ए-इस्लाम (पीटीआई) की महिलाओं और गैर-मुस्लिमों के लिए नेमनल असेंबली और प्रांतीय विधानसभाओं में अशिक्षित सीटें शामिल करने के योग्य घोषित किया था। पीटीआई को संसदीय दल घोषित करने के बाद बड़ी राहत मिली थी। अतिरिक्त 39 निर्वाचित सुप्रीम कोर्ट ने उम्मीदवारों के नामों को माना सांसद के तौर पर अतिरिक्त करने के बाद इमरान खान की पार्टी के 39 निर्वाचित उम्मीदवारों को सांसद के तौर पर अतिरिक्त किया है। मीडिया रिपोर्ट के मुताबिक इस संबंध में अतिरिक्त निर्वाचन की सूची में 12 जुलाई को जेल में बंद इमरान खान की पार्टी पाकिस्तान तहरिक-ए-इस्लाम (पीटीआई) की महिलाओं और गैर-मुस्लिमों के लिए नेमनल असेंबली और प्रांतीय विधानसभाओं में अशिक्षित सीटें शामिल करने के योग्य घोषित किया था। पीटीआई को संसदीय दल घोषित करने के बाद बड़ी राहत मिली थी। अतिरिक्त 39 निर्वाचित सुप्रीम कोर्ट ने उम्मीदवारों के नामों को माना सांसद के तौर पर अतिरिक्त करने के बाद इमरान खान की पार्टी के 39 निर्वाचित उम्मीदवारों को सांसद के तौर पर अतिरिक्त किया है।

हर साल डूबने से करीब 236,000 लोगों की मौत... डूबल्यूएचओ का आंकड़ा

जिनवा। विश्व स्वास्थ्य संगठन (डब्ल्यूएचओ) की दक्षिण पूर्व एशिया की क्षेत्रीय निदेशक साइमा वाजेद ने बताया कि दुनिया भर में हर साल डूबने से करीब 236,000 लोगों की मौत होती है। यह आंकड़ा प्रतिदिन 350 की प्रतीति जता है। हर साल 25 जुलाई का दिन बर्द अजमिन प्रिश्नशे डे के रूप में मनाया जाता है। क्षेत्रीय निदेशक ने कहा, 2019 में दक्षिण पूर्व एशिया क्षेत्र में डूबने से 70,034 लोगों की जान चली गई, इससे यह दुनिया भर में डूबने से होने वाली मौतों में दूसरा सबसे बड़ा क्षेत्र बना गया। उन्होंने कहा, डूबना एक आमनाद और खामोश मौत है। अतिरिक्त शतद्वार मिगमिनी की कमी, खतरनाक जल निकासी के संघर्ष में अने, अत्यधिक गमनाक और गंभीर की कारण परों के पास होती है। जोड़ने के काल कि डूबने के लिए कठिन कार्य मांजुर्न हो जाते हैं जो इस मुद्दे को संबोधित करने के लिए महत्वपूर्ण हैं। जोड़ने के काल, सूखने से होने वाली मौतों की संख्या में इस मौत की प्रमुखता आयातक है, चाहे गमनाक बढ़नी हो, प्रभावी गमनाक की संघर्ष में जाकराती को बढ़ाने देनी हो, स्वायत्त या प्रबंधित प्रशासन के साथ संयोग्यताओं और नीतियों पर श्रेष्ठता करना हो, संबधित गमनाक के साथ स्वयं सेवा करनी हो या पानी के आगमन व्यक्तित और पाठ्यविवर सुरक्षा सुनिश्चित करनी हो, हमसे से हर कोई इनमें बढावा ला सकता है।



कनाडा के टूरिस्ट शहर जेसपर में जंगल की आग पहुंच गयी जिसके बाद दमकलकर्मियों को लोगों को बचाने के लिए काफी संघर्ष करना पड़ा।

भारत की 'एक्ट ईस्ट नीति' का आधार है आसियान, लाओस में राजनीतिक, आर्थिक और सुरक्षा सहयोग पर खुलकर बोले जयशंकर

वाशिंगटन (एजेंसी)। विदेश मंत्री एस जयशंकर ने सुक्रकार को कहा कि भारत के लिए, दक्षिण पूर्व एशियाई देशों का समूह (आसियान) अनेको एक्ट ईस्ट नीति और उसके इंटे-पॉलिटिक दृष्टिकोण की आधारभूत है। आसियान-भारत के विदेश मंत्रियों की बैठक के उद्घाटन सत्र को संबोधित करते हुए जयशंकर ने कहा कि भारत के लिए, आसियान अनेको एक्ट ईस्ट नीति और उसके बाद बने इंटे-पॉलिटिक दृष्टिकोण की आधारभूत है। हमारे लिए आसियान के साथ राजनीतिक, आर्थिक और सुरक्षा सहयोग सर्वोच्च प्राथमिकता है। लोगों से लोगों के बीच संबंध भी ऐसे ही हैं जिनका हम लगातार विकास करना चाह रहे हैं।



उन्होंने कहा कि भारत आसियान को कितनी प्राथमिकता देता है, यह पिछले साल हमारे अपने जू-20 शिखर सम्मेलन को पूर्व संस्था पर प्रथम मंत्री मोदी की उक्तता यात्रा से स्पष्ट था। विदेश मंत्री ने कहा कि उन्होंने 12-सूत्रीय योजना की घोषणा की थी जिस पर काफी हद तक काम किया गया है। उन्होंने कहा कि यह जानना अत्यावश्यक है कि भारत-आसियान साझेदारी हर जुगत दिन के साथ और अधिक अग्रगण्य होसित कर रही है। विदेश मंत्रालय ने एक बयान में कहा जयशंकर कि लाओस यात्रा का विशेष महत्व है क्योंकि यह वर्ष भारत की एक्ट ईस्ट नीति के एक दृष्टक का प्रतिरोध है, जिसकी घोषणा प्रथम मंत्री नरेंद्र मोदी ने 2014 में 9वें पूर्वी एशिया शिखर सम्मेलन में

किया था। 'एक्ट ईस्ट पॉलिसी' विभिन्न स्तरों पर विद्याल एशिया-प्रशांत क्षेत्र के साथ आर्थिक, रणनीतिक और सामूहिक संबंधों को बढ़ावा देने के लिए, एक रणनीतिक पहल है। भारत एक स्वतंत्र, खुले, समानता, शांतिपूर्ण और समृद्ध-दिशा-निर्देश क्षेत्र की पॉलिटिक्न करता है, जो नियम-आधारित अंतरराष्ट्रीय व्यवस्था पर बना है। आसियान के 10 सदस्य देश इंटे-पॉलिटिक, मलेशिया, फिलीपींस, सिंगापुर, थाईलैंड, ब्रुनई, वियतनाम, लाओस, म्यांमार और कंबोडिया हैं। इससे पहले सुक्रकार को जयशंकर ने न्यूजीलैंड के अपने समकक्ष विदेश मंत्री के साथ मुलाकात की थी।

व्यवस्था पर बना है। आसियान के 10 सदस्य देश इंटे-पॉलिटिक, मलेशिया, फिलीपींस, सिंगापुर, थाईलैंड, ब्रुनई, वियतनाम, लाओस, म्यांमार और कंबोडिया हैं। इससे पहले सुक्रकार को जयशंकर ने न्यूजीलैंड के अपने समकक्ष विदेश मंत्री के साथ मुलाकात की थी।

कमला हैरिस अपने प्रतिद्वंदी ट्रंप को हरा देंगी, ओबामा को नहीं है यकीन

बराक का सपोर्ट हैरिस की जीत-हार में निभा सकता है बड़ा रोल

वाशिंगटन (एजेंसी)। अमेरिका में राष्ट्रपति चुनाव फिर फूटता जा रहा है और सत्ताधारी डेमोक्रेटिक पार्टी की राष्ट्रपति की उम्मीदवार कमला हैरिस सच चुनाव में डेमोलाइ ट्रंप को हारने के लिए जो जान से जुड़ी है। राष्ट्रपति जो बाइडेन ने खुद इस चुनाव से पीछे हटने हुए कमला हैरिस को सपोर्ट किया है और आगे फिर अनेको तांगिक करते हुए उन्हें नोट देने की अपील की। बाइडेन के इस फैसले के बाद ज्यादतर डेमोक्रेट्स नेता तुलत ही हैरिस के पीछे खड़े हो गए। हालांकि इसमें सबसे खटकने वाली बात यह है कि पूर्व राष्ट्रपति बराक ओबामा ने अब तक उन्हें लेकर कोई बयान नहीं दिया है। एक रिपोर्ट में बाइडेन परिवार के एक करीबी सूत्र ने बताया गया कि पूर्व राष्ट्रपति बराक ओबामा को यकीन नहीं है कि उपास्यवित्त कमला हैरिस रिपब्लिकन प्रतिद्वंदी डेमोलाइ ट्रंप को हरा पाएगी। इस्ताएव उन्होंने इस चुनाव में हैरिस का

म्यांमार के एनएसए से मिले अजीत डोभाल, द्विपक्षीय बैठक में हुई अहम बातचीत

रठ्ठीय सुरक्षा सलाहकार (एनएसए) उजोत डोभाल और उनके म्यांमार समकक्ष एड्विनरल मो आंग के बीच बैठक में म्यांमार में हिंसा और अस्थिरता के परिणामों के बारे में भारत की चिंताओं पर चर्चा हुई। डोभाल बंगाल की खाड़ी क्षेत्रीय तकनीकी और अतिरिक्त सहायक (नामस्टेक) के सदस्य देशों के सुरक्षा प्रमुखों की बैठक में भाग लेने के लिए म्यांमार में हैं। वह 2021 में जुंटा द्वारा सत्ताग्रहण के बाद किसी बाह्य भारतीय पदाधिकारी की म्यांमार को पहली यात्राओं में से एक है। पिछले साल अक्टूबर में कई सप्ताह समूहों द्वारा समर्थित आक्रमण शुरू करने के बाद से जुंटा को प्रतिरोध बलों और लोगों की रक्षा बलों के हाथों अपमानजनक सैन्य हार का सामना करना पड़ा है। आक्रामक को जुंटा के लिए सबसे महत्वपूर्ण चुनौती के रूप में देखा जा रहा है, क्योंकि 1 फरवरी, 2021 को तख्तापट्ट में सेना द्वारा सत्ता पर कब्जा करने के बाद से म्यांमार में व्यापक हिंसा देखी जा रही है। कई प्रतिरोध बलों ने सैन्य पदों पर कब्जा कर लिया है और प्रमुख व्यापारिक पदों पर कब्जा कर लिया है। भारत, बंगलादेश और चीन से लगी सीमाओं पर, पूर्वीतराज पर पड़ने वाले को लेकर नई दिखें में चिंताएं बढ़ गई हैं। म्यांमार में भारतीय दूतावास

हैरिस की नेतृत्वाहू को दो टूक... गाजा में मासूमों की हत्या पर चुप नहीं रहूंगी

वॉशिंगटन। अमेरिका में जारी राष्ट्रपति चुनाव की सरगमी के बीच इजरायली प्रधानमंत्री बेंजामिन नेतयाहू ने कमला हैरिस से मुलाकात की। मुलाकात में कमला हैरिस ने हमला के द्वारा बंधक बनाए गए अमेरिकी नागरिकों के मुक्त करवाने का स्पष्ट उदाया। उन्होंने नेतयाहू को दो टूक कहा कि गाजा में मासूमों की हत्या पर वे चुप नहीं रहेंगी। उन्होंने बेंजामिन नेतयाहू से कहा कि तत्काल बातचीत के जरिए युद्धविराम की जरूरत है। नेतयाहू से मुलाकात के बाद हैरिस ने कहा कि गाजा में युद्धविराम जरूरी है। यहां लाइवों की संख्या में मासूमों की जान पर बनी है और यह भूखमरी के शिकार है। हैरिस ने कहा कि वह गाजा के लोगों की दिखतों को लेकर चुप नहीं रहेंगी। हैरिस ने अतिरिक्त इजरायल को अपने बचाव के अधिकार है लेकिन विले 9 महीने में जो कुछ भी हुआ वह बंद खतरनाक और हिनकारों है। बता दें कि गाजा युद्ध से डेमोक्रेटिक पार्टी में भी इस मामले को लेकर दो धड़े बन गए हैं। हालांकि कमला का बयान पार्टी में बैलस बनाने वाला लगता है। अमेरिकी उपराष्ट्रपति हैरिस ने कहा कि सभी लोग आतंकवाद, हिंसा, इस्लामोफोबिया और हेट की आलोचना करते हैं। हालांकि मानवता का ध्यान रखना बंद जरूरी है। गाजा में 20 लाख लोग भूखमरी के शिकार हैं। इससे पहले नेतयाहू ने जो बाइडेन से भी मुलाकात की थी।



अंतरिक्ष में फंसी सुनीता विलियम्स की कब होगी वापसी? नासा ने दिया स्पेस स्टेशन से चिपके बोइंग स्टारलाइनर का अपडेट

वाशिंगटन (एजेंसी)। पिछले डेढ़ महीने से अंतरिक्ष में फंसी एस्ट्रोनाट सुनीता विलियम्स को लेकर नासा ने नया अपडेट दिया है। नासा की अंतरिक्ष यान सुनीता विलियम्स और उनके सहयोगी बृज विल्वार जुलाई में पृथ्वी पर लौटेंगी। नासा ने कहा कि उनके बोइंग कैस्पल में आठ दिखतों को इंजीनियर के दूर करने तक वे अहंरस्य पर ही रहेंगी। स्टारलाइनर टीम अब अंतरिक्ष यात्रियों की सुरक्षित वापसी सुनिश्चित करने के लिए डेटा को समीक्षा कर रही है। न्यू मैक्सिको में नासा की व्हाइट सैसुर डेटर सुविधा में आरपीएस थ्रिएट परीक्षण में मूल सारा मूल्यांकन के लिए महत्वपूर्ण अंतिम ट्यूट प्रदान की और नया मानक अर्द्धक और लैंडिंग के लिए उड़ान तर्कों को अंतिम रूप देने में मदद की।

संवाददाता सम्मेलन के दौरान स्टारलाइनर कार्यक्रम प्रबंधक और उपाध्यक्ष माइक नेप्ली ने कहा कि जुझे एच विषय है कि हमारे पास चालक दल को वापस लाने के लिए एक अचूक

मिन आंग ह्यूडन से मुलाकात की। डोभाल की अपने म्यांमार समकक्ष के साथ बैठक में म्यांमार में सुरक्षा स्थिति के बारे में भारत की चिंताओं पर चर्चा हुई थी। उन्होंने कहा कि भारतीय पक्ष ने म्यांमार में हिंसा और अस्थिरता का भारत के सीमावर्ती क्षेत्रों पर प्रभाव को उजाया।

मिन आंग ह्यूडन से मुलाकात की। डोभाल की अपने म्यांमार समकक्ष के साथ बैठक में म्यांमार में सुरक्षा स्थिति के बारे में भारत की चिंताओं पर चर्चा हुई थी। उन्होंने कहा कि भारतीय पक्ष ने म्यांमार में हिंसा और अस्थिरता का भारत के सीमावर्ती क्षेत्रों पर प्रभाव को उजाया।



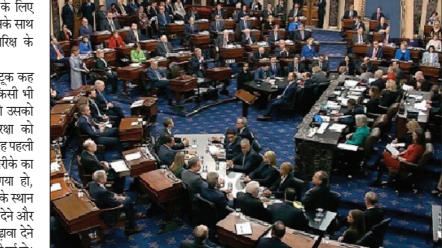
भारतीय दूतावास ने कहा कि उन्होंने म्यांमार के एनएसए एड्विनरल मो आंग से मुलाकात की, और बिस्मट्टेक सुरक्षा प्रमुखों ने प्रथम मंत्री वशिष्ठ जनरल

नाटो देशों की तरह भारत को टेक्नोलॉजी और हथियार मुहैया कराएगा अमेरिका

वाशिंगटन (एजेंसी)। वीते रोज अमेरिकी सीनेट में लागू एक विधेयक में कहा गया है कि भारत को सुरक्षा के लिए अमेरिका को तैयार रहने की जरूरत है। पाकिस्तान से आ रहा आतंकवाद और चीन से जुड़े सीमा विवाद जैसे मुद्दों पर भारत का सहयोग करना चाहिए। साथ ही परामर्शित विधेयक में वे भी कहा गया है कि अमेरिकी सरकार को भारत के साथ ठेके बेसा ही व्यवहार करना चाहिए जैसा कि वह अपने शीर्ष सहयोगियों के साथ करता है। जिस तरह अमेरिका नाटो के सहयोगियों के साथ टेक्नोलॉजी ट्रांसफर और उनकी संप्रदाता की रक्षा के लिए प्रतिबद्ध रहते हैं ठेके बेसे ही हमें भारत के लिए भी तैयार रहना चाहिए। विधेयक को प्रस्तुत करने के बाद रविवार को कथक कथुमिस्ट चीन लगातार अपनी विस्तारवादी नीति से इंझे पैसैफिक में अपनी सीमा को विस्तार करने की कोशिश कर रहा है। इस वर्ष चीन की इन हरकतों को सुधारने के लिए हमें भारत के साथ-साथ अपने सभी

सहयोगियों को हस्तसम्ब मदद करने की जरूरत है। रविवारों द्वारा लाया गया वह बिल भारत और अमेरिका के रिश्तों को आगे बढ़ाने में भूमिका निभा सकता है लेकिन इस समय अमेरिका में चुनावी महौल है। समर्थकों की कमी और कांसि के आसपी विभाजन के कारण इस विधेयक को अगले बहने की संभावना पर के अंधकार है। लेकिन पाठ्य भारत के साथ रिश्तों को मजबूत करने को महत्व देती है। ऐसे में इस बिल को अगली कांसि में फिर से पेश किया जा सकता है। विधेयक में कहा गया कि कथुमिस्ट चीन का मुकाबला करने के लिए भारत और अमेरिका को साझेदारी महत्वपूर्ण है। ऐसे में हमें अपनी साझेदारी को मजबूत करने के लिए नई दिखें के साथ अपने रणनीतिक, राजनीतिक, आर्थिक और सैन्य संबंधों को बढ़ाने की आवश्यकता है। इसके साथ ही इस विधेयक के अनुसार, अमेरिकी भारत की क्षेत्रीय अखंडता के लिए बड़ा खतरा होने के जवाब में उसका समर्थन करेगा।

और भारत के निरोधियों को रोकने के लिए भारत की हर संभव मदद भी करेगा इसके साथ ही वह अमेरिका का नागरिक अंतरिक्ष के संबंध में भारत के साथ सहयोग करेगा। पाकिस्तान को इस मामले में दो टूक देना कि यदि वह भारत के खिलाफ किसी भी तरह के आतंक में शामिल होता है तो उसको मिल रही संपन्न सहजता और सुरक्षा को तत्काल प्रभाव से रोक दिया जाएगा। वह पहली बार है जब अमेरिकी कांसि में इस तरीके का भारत-केन्द्रित विधेयक पेश किया गया हो, जिसमें भारत को अपने नाटो सहयोगियों के स्थान पर रखने और काल्प प्रतिक्रियों से बूट देने और भारत के खिलाफ आतंकवाद को बढ़ावा देने पर पाकिस्तान पर प्रतिबंधों की बात कही गई है। इस कानून के पारित होने के बाद, भारत को रूसी सैन्य उपकरणों को खरीदने के लिए सीएड्यूएर प्रतिक्रियों से एक सीमित स्टूट प्रदान करेगा जो वतनमान में भारतीय सेना द्वारा उपयोग किए जाते हैं। इसके साथ ही कांसि जल्दी से जल्दी भारत की जरूरतों के हिसाब से



सैन्य हथियार और सेवाओं को तैयार करने में अमेरिका को भारत तक पहुंचाने में अपनी भूमिका को निभाएगा। विधेयक के अनुसार वह अमेरिका के त्रि में है कि भारत के पास खतरों को रोकने की आवश्यकता है। इस लिए भारत के साथ भी नाटो सहयोगियों जैसा



फसल चक्र का तरीका

प्रायः फसल चक्र एक से लेकर तीन वर्ष तक के लिए तैयार किया जाता है। अतः फसल चक्र अपनाते समय निम्न सिद्धांतों का अनुसरण करना चाहिए।

दलहन की फसलों के बाद अदलहनी फसलें- दलहनी फसलों की जड़ों में भूमि में रहने वाली जिनमें राइजोबियम जीवाणु पाये जाते हैं। ये जीवाणु वायुमण्डलीय नाइट्रोजन का स्थिरीकरण करते हैं जिससे भूमि की उर्वरता में वृद्धि होती है जो कि अगले बोई जाने वाली फसलों के लिए उपयोगी होती है।

गहरी जड़ वाली फसल के बाद उथली जड़ वाली फसल- इस क्रम से फसलों को बोने से भूमि के विभिन्न स्तरों से पोषक तत्वों का समुचित उपयोग हो जाता है।

अधिक पानी चाहने वाली फसल के बाद कम पानी चाहने वाली फसल- खेत में लगातार अधिक पानी चाहने वाली फसलें उगाते रहने से मिट्टी जल स्तर ऊपर आ जाएगा। पौधों को जड़ों का विकास प्रभावित होता है एवं अन्य प्रतिकूल प्रभाव पड़ते हैं।

अधिक पोषक तत्व चाहने वाली फसल के बाद कम पोषक तत्व चाहने वाली फसल- अधिक पोषक तत्व चाहने वाली फसलें लगातार एक ही भूमि में लगाते रहने से भूमि की उर्वरता में गिरावट आती है एवं खेती को लागत बढ़ती चली जाती है। अतः अधिक पोषक तत्व चाहने वाली फसलों के बाद कम पोषक तत्व चाहने वाली फसलों को उगाना चाहिए।

अधिक कषण क्रियाएं या भूमिरीकरण चाहने वाली फसल के बाद कम क्रियाएं चाहने वाली फसल- इस प्रकार के फसल चक्र से मिट्टी की संरचना ठीक बनी रहती है एवं लागत में भी कमी आती है। इसके अलावा निराई-गुड़ाई में उपयोग किये जाने वाले संसाधनों का दूसरे फसलों में उपयोग कर अधिक उत्पादन प्राप्त किया जा सकता है।

दो तीन वर्ष के फसल चक्र में खेत को एक बार खाली या पड़त छोड़ा जाये- फसल चक्र में भूमि को पड़त छोड़ने से भूमि की उर्वरता में हो रहे लगातार ह्रास से बचा जा सकता है। परती मिट्टी में नाइट्रोजन अधिक मात्रा में पायी जाती है। अतः अधिक पोषक तत्व चाहने वाली फसल से पूर्व खेत को एक बार खाली अवश्य छोड़ना चाहिए।

दूर-दूर पंचियों में बोई जाने वाली फसल के बाद फसलें बोई जाने वाली फसल- वर्षों के दिनों में समय एवं भूमि को आच्छादित करने वाली फसल लगाने से मिट्टी क्षरण कम होता है जबकि दूर-दूर पंचियों में बोई गई फसल से मिट्टी का कटाव अधिक होता है। अतः ऐसी फसलों का हेरफेर होना चाहिए जिससे मिट्टी कटाव एवं उर्वरता ह्रास को रोका जा सके।

दो तीन वर्ष के फसल चक्र में एक बार खरीफ में हरी खाद वाली फसल- हरी

खाद के द्वारा भूमि में 40-50 किग्रा नाइट्रोजन प्रति हेक्टर स्थिर होती है। इसके लिए सन्दी, ढ़ेंचा आदि फसलों का उपयोग किया जा सकता है।

फसल चक्र में साग-सब्जी वाली फसल का समावेश होना चाहिए- किसान की परतु आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए सफल चक्र में साग-सब्जी वाली फसल का समावेश होना चाहिए।

फसल चक्र में तिलहन की फसल का समावेश होना चाहिए- घर की आवश्यकता को ध्यान में रखते हुए ऐसा फसल चक्र तैयार करना चाहिए जिसमें एक फसल तेल वाली हो।

एक ही प्रकार की कोट व बीमारियों से प्रभावित होने वाली फसलों को



खेती की एंटीबायोटिक फसलें

लगातार एक ही खेत में नहीं बोना चाहिए- एक ही फसल तथा उसी समुदाय की फसलों को एक ही क्षेत्र या एक ही स्थान पर लगातार बोते रहने से कीटों व बीमारियों का प्रकोप बढ़ जाता है।

फसल चक्र ऐसा होना चाहिए कि वर्ष भर उपलब्ध संसाधनों का समुचित उपयोग हो सके- फसल चक्र निर्धारण के समय यह ध्यान रखना चाहिए कि किसान के पास उपलब्ध संसाधनों जैसे भूमि, श्रम, पूंजी, सिंचाई इत्यादि का वर्ष भर सदुपयोग होता रहे एवं किसान की आवश्यकताओं की पूर्ति फसल चक्र में समावेशित फसलों के द्वारा होती रहे।

फसल चक्र को प्रभावित करने वाले कारक

भूमि संबंधी कारक: भूमि संबंधी कारकों में भूमि की किस्म, मिट्टी प्रतिक्रिया, जल निकास, मिट्टी की भौतिक दशा आदि आते हैं। ये सभी कारक फसल को उपज पर गहरा प्रभाव डालते हैं। सिंचाई के साधन- सिंचाई जल की उपलब्धता के अनुसार फसल चक्र अपनाया जा सकता है।

किसान की आर्थिक दशा: किसानों की आर्थिक स्थिति का भी फसल चक्र पर प्रभाव पड़ता है। किसान के पास पूंजी एवं संसाधनों की स्थिति को देखते हुए फसल चक्र में ऐसी फसलों का समावेश किया जाना चाहिए जो किसान को अधिक लाभ दायें।

बाजार की मांग: बाजार की मांग के अनुरूप फसलें ली जानी चाहिए जैसे शहर के नजदीक वाली भूमि में साग-सब्जी वाली फसलों को प्राथमिकता देना चाहिए।

आवागमन के साधन: आवागमन के समुचित साधन उपलब्ध होने से फसल चक्र में सुविधा के अनुसार फसलों का समावेश किया जा सकता है। **श्रमिकों की उपलब्धता:** कृषि में श्रमिकों का मुख्य कार्य होता है। यदि श्रमिक आसानी से व पर्याप्त संख्या में उपलब्ध हैं तो सफल फसल चक्र अपनाया जा सकता है तथा फसल चक्र में नादी फसलों को समावेशित कर लाना स्याता जा सकता है।

खेती का प्रकार: यदि पशु पालन खेती का मुख्य अवयव है तो ऐसी जाहद चाली फसलों को चाने।

किसान की परतु आवश्यकताएं: किसान को अपनी परतु आवश्यकताओं को ध्यान में रखकर फसल चक्र अपनाया जा चाहिए।

दलहन की पुख्ता सुरक्षा

फसलों से कम पैदावार मिलने के अनेकों कारण हैं जिनमें फसलों की खड़ी अवस्था पर आक्रमण करने वाले हानिकारक कीटों की भूमिका मुख्य है। अतएव यह आवश्यक हो जाता है कि इन कीटों से फसल की सुरक्षा का उचित प्रबंध किया जाये।

चने की फली भेषक: पहचान- यह दलहनी फसलों का अत्यंत हानिकारक कीट है जो कि देश के सभी भागों में पाया जाता है तथा वर्षभर सक्रिय रहता है। यह एक बहुभोजी कीट है। प्रौढ़ शलभ मजबूत एवं हल्के भूरे रंग का होता है अगले जोड़े पंखों पर बिन्दु होते हैं जो कि धारदार रेखाएं बनाते हैं तथा ऊपर की तरफ काले रंग के धब्बे पाये जाते हैं। पिछले जोड़े पंख सफेद हल्के रंग के होते हैं। इस कीट की सुड़ी के शरीर पर धारियां होती हैं। ये सुड़ियां जिस फसल को खाती हैं उसी तरह का रंग ग्रहण कर लेती हैं।

प्रबंधन

- चने की फसल कटते ही शीघ्रकालीन जुताई कर दें ताकि उसमें मौजूद प्यूवा आदि तेज भूष में भर जाये। सुड़ियों का फंदा कर नष्ट करें।
- फसल के आस-पास प्रकाश प्रपंच एवं फेरोमोन प्रपंच लगाकर प्रौढ़ अवस्था को फंदा कर नष्ट किया जा सकता है। इन प्रपंचों की संख्या एक हेक्टेयर में 20 हो।
- प्रथम, द्वितीय व तृतीय अवस्था की सुड़ियों को निराश्रित करने के लिए न्यूक्लीयर पाली हायड्रोसिस वायरस (एनपीवी) का 350 एल्डॉ प्रति हेक्टेयर की दर से छिड़काव करें।
- कार्बोसिल 10 प्रतिशत अथवा मिथाइल पैराथियान 2 प्रतिशत घूल का 20-25 किग्रा प्रति हेक्टेयर की दर से फसल पर भुंकाव करें।
- एकादर/मिथाइल की 500 मिली/एकड़ 200 लीटर पानी में घोल बनाकर 15 दिनों के अंतर में दो छिड़काव करें।

कटुआ सुड़ी- पहचान- यह चने की सुड़ियों में रहने वाली कीट है जो कि अधिक उड़ने वाला होता है। इसको चने का कटुआ भी कहते हैं। यह कीट एक निश्चित प्रकार का कोट है। इसका पंजा बहुत अधिक तन उड़ने वाला कहा जाता है।

प्रबंधन

- जब खेत खाली हो उस समय खेत की गहरी जुताई करें ताकि जमीन में मौजूद प्यूवा आदि

- बाहर आकर नष्ट हो जाये।
- छोटे खेतों में, प्रांरिक अवस्था में सुड़ी का प्रकोप होने पर हाथ से पकड़ कर नष्ट करें।
- खेतों में प्रकाश प्रपंच लगाकर व्यस्क पतंगों को आकर्षित करके नष्ट किया जा सकता है।
- मैलाथियान 5 प्रतिशत अथवा कार्बोसिल 10 प्रतिशत घूल का 20-25 किग्रा प्रति हेक्टेयर की दर से भुंकाव करें।

अरहर का प्ररोह मोड कीट

पहचान- इस कीट का पंजा छोटा, गहरे भूरे रंग का होता है तथा इसकी सुड़ी छोटी, हल्के पीले रंग की होती है। सर्वप्रथम सुड़ियां पत्तियों की बाह्य त्वचा को खुरचकर खाती हैं तथा बाद में पत्तियों को मोड़कर अंदर रहकर खाना प्रांरिक कर देती हैं। सुड़ियों मध्यम आकार की चिकनी एवं सफेद पीले रंग की होती हैं। यह कीट मार्च तथा अप्रैल में खेत में आ जाता है तथा अगस्त माह में अत्यधिक संख्या में पाया जाता है।

प्रबंधन

- मुझे हूई पत्तियों को हाथ से तोड़कर नष्ट कर दें।
- फसल पर मिथाथियान 20 ईसी 1.5 मिली प्रति लीटर पानी के हिसाब से घोल बनाकर छिड़काव करना चाहिए।

अरहर की फल मक्खी

पहचान- प्रौढ़ मक्खी धूलिक हरे रंग की होती है। इसका आकार छोटी, आंखें त्रिभुजाकार, बड़ी तथा हरे रंग की होती हैं। मादा में जनन शक्ति लम्बी होती है। इस कीट के सक्रिय रहने का समय मार्च-अप्रैल होता है।

प्रबंधन-

- प्रांरिक अवस्था में इस कीट से ग्रसित पत्तियों को तोड़कर नष्ट कर दें।
- पर्जानी मित्र कीट यूडैस एग्रोयाइडी व इलोफिड को संरक्षित करें।
- डायमिथिलेट या मिथाइल डिमिपान की 400 मिली/एकड़ के हिसाब से 200 लीटर पानी में घोल बनाकर 15 दिनों के अंतर में दो छिड़काव करें।

खिल उठेगा गेंदा



पावडरी गिलड्यू

इस बीमारी के कारण पत्तियों, शाखाओं एवं पुष्प कलियों पर सफेद फुफुंड़ी का जनव होता है। जो बाद में भूरे रंग का हो जाता है। जिससे पौधों की बड़बुराई रक जाती है। और अन्ततः पौधा सूख जाता है। इस बीमारी का प्रकोप फलवरी माह से प्रारंभ होता है।

उपाचार

रोग की रोकथाम हेतु बुलन्डली गंधक 2 ग्राम प्रति लीटर पानी की दर से घोल बनाकर छिड़काव करना चाहिए।

विषाणु रोग (वायरस)

इस बीमारी के प्रकोप से पत्तियों पर हरे रंग का चिक्कन पड़ जाता है। जिससे पत्तियां मुड़ जाती हैं तथा पुष्प बहुत कम या छोटे आकार के लगते हैं। आमतौर पर इसका प्रसारण संपर्क, हाथों, फसल के अवशेषों, कृषि के यंत्रों तथा कीटों द्वारा होता है।

उपाचार

रोगर 1 मिली प्रति लीटर पानी में घोल बनाकर छिड़काव करें। 800 से 1000 लीटर पानी का घोल बनाकर प्रति हेक्टर खड़ी फसल में छिड़काव करें।

गेंदा फसल में निम्नलिखित प्रमुख कीट लगने की संभावना होती है

माइट (मकड़ी) - गेंदा फसल पर पत्तियों की निचली सतह पर लाल रंग की मकड़ी जाला बनाकर रहते हैं। जो पत्तियों तथा पुष्प कलिकाओं/फूलों से रस चूसते रहते हैं। जिससे पत्तियां पीली पड़कर सूख जाती हैं। तथा पुष्प कलिका खिल नहीं पाती। पत्तियां पर बन्ना हुआ जाला पौधे को श्रेष्ठ वार में बाधक होता है।

उपाचार- इसकी रोकथाम हेतु रोगर 0.3 प्रतिशत या मेलथियान 0.2 प्रतिशत के घोल का छिड़काव पत्तियों के दोनों तरफ करें।

बडबुराई (कलिका रोग) - इस कीट की इच्छा पुष्प कलिकाओं में छिड़ करके पुष्प जालों में अंदर ही अंदर पुष्प की पंखुड़ियों को खा जाती है। जिससे पुष्प खिल नहीं पाते हैं। एवं पुष्पों का बाजार भाव कम हो जाता है।

उपाचार- ग्रसित कलिकाओं / पुष्पों को फंदा करके नष्ट कर दें। इच्छियों को हाथ से पकड़कर नष्ट किया जा सकता है। फसल समाप्त होने पर खेत की गहरी जुताई करके प्यूवा को नष्ट कर दें। फसल पर प्रकोप दिखाई देते ही ब्विनलर/प्रेस 0.7 प्रतिशत का छिड़काव आवश्यकतानुसार करें।

हार (फुसका) - इस कीट के शिरु एवं श्रेष्ठ दोनों की मुलायम का रस चूसते हैं। फलसंरक्षक पत्तियों सिंकुज जाती है। जो बाद में पीली पड़कर गिरी जाती है।

उपाचार- कीट के नियंत्रण हेतु प्रकाश प्रपंच खेतों में लगाये जायें। फसल में कीट का प्रकोप दिखाई देने पर रोगर/डेमोकान 0.5 प्रतिशत का घोल का छिड़काव 10-15 दिन के अंतर में 2-3 बार करें।

