विस्तार क्रिया कलाप / EXTENTION ACTIVITIES

उन्नत क्रिया कलाप :/ Developmental Activities

तम्बाकू बोर्ड के पास योग्य और प्रशिक्षित फील्ड स्टाफ का एक विशाल नेटवर्क है, जो एफ सी वी तम्बाकू के उत्पादन और गुणता की वृद्धि में एक मुख्य भूमिका निभाता है। बोर्ड, केन्द्रीय तम्बाकू अनुसंधान संस्था (सी टी आर आई), राजमहेन्द्री और प्राईवेट सेक्टार में तम्बाकू कंपनियों के अनुसंधान और विकास स्कंधों की सहायता से तम्बाकू का उत्पाद और गुणता को बढाने के लिए विभिन्न विस्तरण और विकासात्मक योजनाओं का कार्यान्वयन करता है । नवीनतम फसल उत्पादन तकनीकों के प्रसारण के एक भाग के रूप में बोर्ड, विविध प्रकार के विस्तरण सेवाओं के सप्तक जैसे तम्बाकू क्यूरिंग में किसानों को प्रशिक्षण, अध्ययन यात्राएँ, ऑन-फार्म प्रयत्न, समेकित पेस्ट प्रबंधन (आई पी एम), समेकित पोषण प्रबंधन (आई एन एम), ऊर्जा संरक्षण उपाय और उत्पादन सम्पूर्णता को सुनिश्चित करने पोस्ट हार्वेस्ट उत्पादन स्वास्थ्य आदि विस्तरण सेवाओं को प्रदान करता है ।

नमूना परियोजना क्षेत्र योजना :

बोर्ड ने, उत्तम कृषि प्रक्रियाओं को अपनाने के व्दारा, अनुकूल उत्पादन आधारित विपणन को विकसित करने, सी टी आर आई, राजमहेंद्री की, सेवा निवृत तम्बाकू विशेषज्ञों के मार्गदर्शन और पर्यवेक्षण के अंतर्गत आन्ध्र प्रदेश और कर्नाटका में `` नमूना परियोजना क्षेत्र योजना`` नामक एक महत्वाकांक्षी योजना प्रारंभ की है।

तम्बाकू गुणता परिधियाँ :

तम्बाकू बोर्ड फ्रन्टलाईन किसानों की सक्रिय आवेष्टन से उत्पन्नता बढाने और तम्बाकू की गुणता को बढाने के लिए कृषि क्षेत्र में पहली बार `` तम्बाकू गुणता परिधि `` नामक एक असाधारण संकल्पना को प्रारंभ किया। किसानों के बीच अनुभवों और सफल कथाओं को आपस में बॉट लेने की उद्देश्य से यह योजना अभिकल्पित की गई है।

ट्रे पौधे :

तम्बाकू बोर्ड अनुसंधान संस्थाओं की सहायता से एकरूप फसल बनाने के उद्धेश्य से ट्रे सीडलिंग्स जैसे नये पौधे अत्पादन तकनीकों को प्रचार कर रहा है। इस ट्रे सीडलिंग्स का महत्वपूर्ण विशेषता यह है कि मिट्टी मुक्त क्षेत्र आधारित मीडियम `कोकोपित` नामक अवधारण, जो मिट्टी जनित बीमारियों के प्रभाव को रोकने में सहायता करेगा, में उगाया जाता है।

समेकित जलशाला परियोजनाएँ :

तम्बाकू बोर्ड, आन्ध्र प्रदेश सरकार के सहयोग से तम्बाकू की उपज और गुणता को बनाये रखने के लिए जीवन संरक्षित सिंचाई उपलब्ध कराने के लिए अपना ध्यान, सूक्ष्म ईरिगेशन परियोजनाएँ जैसे आन्ध्र प्रदेश के पशिचम गोदावरी जिले के उत्तरी हल्की मिट्टी क्षेत्रों में ड्रिप पद्धति और प्रकाशम और नेल्लूर जिलों के दक्षिणी हल्की मिट्टी क्षेत्रों में फॉम पान्डों को सृजन करने के लिए समेकित जलशाला परियोजना की ओर केन्द्रित कर रहा है।

फसल विकास में व्यापारी लोगों की सहभागिता :

तम्बाकू बोर्ड, गुणता का विकास करने और तदनुसार निर्यातों के प्रोत्साहन में विकास लाने के उद्धेश्य से अग्रोनामिकल डेवलपमेंट के लिए कम उत्पादकता प्राप्त क्षेत्रों को टेक-अॅप करके कुछ अंतर्राष्ट्रीय तम्बाकू व्यापारियों और घरेलू निर्माणकर्ताओं को एक सूत्र में सफलतापूर्वक बाँध (रोपड) दिया है ।

बीमा सुविधाएँ :

तम्बाकू बोर्ड, आन्ध्र प्रदेश, कर्नाटका, महाराष्ट्र और ओडिसा के पंजीकृत तम्बाकू ग्रोयरों को बहुत समुचित दरों में सामूहिक वैयक्तिक दुर्घटना पॉलिसी और बखार बीमा पॉलिसियों की फेसिलिटेट करता है ।

ग्रोयरों को पुरस्कार :

तम्बाकू बोर्ड, ग्रोयरों के बीच प्रतिस्पर्धा प्रवृत्ति को बिठाने की दिशा में प्रति वर्ष अधिक उत्पन्नता प्राप्त करने वालों को उत्तम ग्रोयरों को गौरव देता है ।

निवेशों की आपूर्ति : / Supply of Inputs

तम्बाकू बोर्ड, एफ सी वी तम्बाकू ग्रोयरों को के.तं.अ.स. और मेसर्स. आई.टी.सी लिमिटेड- आई.एल.टी.डी. डिविजन के अनुसंधान डिविजन द्वारा उत्पादित विविध प्रकार के बीजों की आपूर्ति का सुनिश्चित करता है ।

तम्बाकू बोर्ड, कृषि क्षेत्र में कभी भी न अपनाये जैसे निम्नतम ब्याज दरों पर, बैकों से वित्त प्रबंध करने के द्वारा तम्बाकू संसाधन क्यूरिंग के लिए कोयला,ब्रिकेटों, सक्करों के नियंत्रण के लिए रासायनिक सक्करसाईट्स और अम्मोनियम सल्फैट, सिंगल सूपर फास्पेट, सल्फेट ऑफ पोटाश , डी-अम्मोनियम फास्पेट और काल्शियम अम्मोनियम नैट्रेट जैसे रासायनिक उर्वरों को प्रतियोगितात्मक मूल्यों पर आपूर्ति करने की सुविधा देता है ।

तम्बाकू बोर्ड बैंकों के साथ टाइ-अॅप के द्वारा तम्बाकू ग्रोयरों को फॉम क्रेडिट का प्रबंध करता है।

तम्बाकू बोर्ड, आई सी आई सी आई बैंक के सहयोग से, ए टी एम द्वारा नकद को आसानी से प्राप्त करने, एक इलेक्ट्रानिक कार्ड के जरिये ऋण आहरित करने के लिए फॉम ऋण - व - क्रेडिट कार्ड को, प्रमोचन करना देश में पहली बार है। आ.प्र. के पश्चिम गोदावरी जिला में देवरपल्ली, कोय्यलगूडेम और जे.आर.गूडेम के तम्बाकू उगाने वाले प्रांतों में 4 ए टी एम केन्द्र स्थापित किये गये थे, यह तम्बाकू उगानेवाले अन्य क्षेत्रों के लिए भी एक नमूना है ।

हाल ही में तम्बाकू बोर्ड ने तम्बाकू क्यूरिंग के लिए वैकल्पिक के रूप में, तम्बाकू स्टॉकस से, ब्रिकेट्स का निर्माण सफलतापूर्वक परीक्षण किया। तम्बाकू उगाने के क्षेत्रों में बिकेट्स निर्माण की इकाइयों को लगाने के प्रयास किये जाते हैं। ताकि अग्रदर्शी, उद्यमशील एंटरप्रेन्यूर अधिमानत: तम्बाकू ग्रोयर परिवारों से पहचानने के व्दारा उत्पादन कारी तथा लाभकारी उद्देश्य के लिए तम्बाकू वून्त (डंठल) रख सके।

तम्बाकू बोर्ड, क्यूरिंग की लागत को कम करने और प्राकृतिक मूल्यवान संसाधन जैसे लकडी/ कोयला आदि को बचाने की दृष्टि में रखते हुए, सब्सिडी दरों पर, कृषि अवशेषों से बने ब्रिकेट्स जैसे एको-फ्रेन्ड्ली, वैकल्पिक ईंधनों की आपूर्ति का सुनिश्चित करता है ।

गुणता और उपज : / Quality & Yield

कर्नाटका में स्वस्थ और रोग मुक्त नवजात पौधों को उगाने के लिए नर्सरी के रोगों के नियंत्रण के लिए, `` मिथाईल-ब्रोमाईड `` के साथ नर्सरी बेडों का फयूमिगेशन।।

तम्बाकू की संतुलित उपजाऊपन और गुणता में सुधार की सुनिश्चता के लिए सब्सिडी पर ``सल्फेट ऑफ पोटाष`` उर्वरक की आपूर्ति करना।

नाशक कीटों की क्षति से उपज नष्ट को रोकने के लिए संस्तुतीनुसार समय पर नाशक कीटों तथा रागों के नियंत्रण के सुनिश्चित करने नाशक कीटों के नियंत्रण के लिए उपयोगित रासायनिकों की लागत की सहायता करना।

गुणता वाली सिंचाई प्रदान करने और सिंचाई जल को व्यर्थ हो जाने से बचने के लिए उत्तरी हल्की मिट्टी वाले क्षेत्रों के किसानों को सब्सिडी पर छिडकाव यंत्रों की व्यवस्था करना ।

तम्बाकू की गुणता और उपज में सुधार के लिए सब्सिडाईज्ड कीमतों पर सक्करसाईड्स की आपूति करना ।

पत्तों पर पडे हुए कीटनाशकों के लिए पत्तों के नमूनों का विश्लेषण करना ताकि सही नियंत्रण तरीकों को लागू कर किसानों को इन बचे हुए अंशों से छुटकारा पाने की सही शिक्षा देना ।

संसाधन, संचय और श्रेणीविभाजन : / Curing, Storing & Grading

ईंधन बचाने के लिए और संसाधन की लगत और समय को कम करने और खर्च में कुछ भाग सब्सिडाइजिंग व्दारा बखारों के लिए छत पृथक्करण करना।

खेती में से बची चीजों, जैसे कॉफी का भूसा, मूँगफली के छिलके इत्यादि से बने ब्रिकेटों की आपूर्ती करना, जो तम्बाकू के क्यूरिंग के लिए विकल्प ईंधन लकडी और कोयले के स्थान पर कम दर में प्राप्त होता है ।

कर्नाटका में संसाधित तम्बाकू के सही संग्रह करने के लिए सब्सिडी पर टार्पालीनों की आपूर्ति ।

कीमती लकडी के ईंधन और जंगल की कटाई की रक्षा के लिए यातायात की सब्सिडी सुविधा प्रदान कर, कर्नाटका के किसानों को ईंधन का, एक विकल्प के रूप में कोयला की आपूर्ति करना ।

एफ सी वी तम्बाकू के श्रेणीकरण स्तरों के सुधार करने के लिए कुछ चुने गये गॉवों में समुदाय श्रेणी विभाजन केन्द्रों की स्थापना ।

आन्ध्र प्रदेश के विजयनगरम जिला में और ओडिसा के रायगढ प्रांत में निर्यात गुणता वाली हल्की मिट्टी के तम्बाकू के उत्पादन के लिए , उपयुक्त नये क्षेत्रों में बखारों के निर्माण के लिए आर्थिक सहायता देना ।

नॉन-एफ सी वी तम्बाकू एक निर्यात किस्म के तम्बाकू के उत्पादन को प्रोत्साहन करने के लिए बर्ली क्यूरिंग शेडों के निर्माण करने के लिए आर्थिक सहायता देना।

तकनीकी का स्थानांतरण : /Transfer of Technology

बोर्ड, अग्रो-केमिकल अवशेषों को मानिटर करने और तम्बाकू पत्ते में अवशेषों के लिए पत्ते नमूनाओं का विश्लेषण अपनाता है।

फसल उत्पादन के संबंध में आधुनिक जानकारी देने के लिए उपज की वृद्धि की विभिन्न अवस्थाओं में किसानों और कार्य स्थल पर व्यक्तियों (फिल्ड स्टाप) के फायदे के लिए, के तं अ सं के साथ मिलकर प्रशिक्षण कार्यक्रमों का आयोजन किया जाता है ।

किसानों को आधुनिक पद्धतियों से अवगत कराने और अपने-अपने खेतों में उनका उपयोग करने के लिए उन्हें अनुसंधान केन्द्रों में अध्ययन भ्रमण के लिए भेजा जाता है ।

आधुनिक उत्पादन टेक्नोलॉजी का पूरा विवरण देने के अलावा, किसानों को विभिन्न तकनीकी विषयों से संबंधित मामलों पर सलाह देने के लिए विस्तरण स्टाफ द्वारा नियमित फील्ड सभाओं, फील्ड भ्रमणों का आयोजन भी किया जाता है ।

प्रतिवर्ष के.तं.अ.सं. के साथ मिलकर खेत की अवस्थाओं के अंतर्गत पाईपलाईन किस्मों के निष्पादन के परीक्षण के लिए फसल उत्पादन तथा वेराइटी ट्राइलों के विभिन्न आधुनिक तरीकों का प्रदर्शन, परिणाम प्रदर्शन के लिए किया जाता है।