



एग्री कैनन™

कृषि क्षेत्रों को बंदरों से सुरक्षा के लिए एक प्रभावी तकनीक
(अ भा कशेरुकी नाशी जीव प्रबंधन नेटवर्क परियोजना के अंतर्गत भाकृअनुप
सी ए जेड आई, जोधपुर तथा पी जे टी एस ए यू, हैदराबाद द्वारा विकसित)



मानव - वन्यजीव संघर्षः वर्तमान परिवृश्यः

विगत कुछ वर्षों, में वन्य जीवों के प्राकृतिक आवास स्थलों में अतिक्रमण, विखंडन, पारंपरिक प्रवास मार्गों में रुकावट और वन्यजीवों को छोटे पैच तक सीमित होने के कारण, कृषि क्षेत्रों में मानव-वन्यजीव संघर्ष निरंतर बढ़ रहा है। वनों में भोजन की कमी और फसली खेतों पौष्टिक भोजन की आसान उपलब्धता के कारण बंदरों द्वारा खेती को बहुत हानि ($>50\%$ तक) हो रही है, जिससे पूरे देश में किसान भाई बहुत चित्तित हैं। अभा कशेरुकी नाशी जीव प्रबंधन नेटवर्क परियोजना के पी जे टी एस ए यू, हैदराबाद एवं मैगमयम टेक्नोलॉजी द्वारा संयुक्त रूप से इस समस्या के समाधान हेतु एक महत्वपूर्ण पहल की गई है।

एग्री कैनन ; एक समाधान :

एग्री कैनन कैडमियम प्लेटिंग युक्त ऐम एस स्टील से बना एक यांत्रिक उपकरण है जिससे तेज़ आवाज उत्पन्न होती है और बंदर तथा पक्षी फसली क्षेत्रों से भाग जाते हैं।

किसानों को लाभः

- पी वी सी निर्मित कैनोन की अपेक्षा एग्री कैनन संचालन में आसान एवं सुरक्षित है।
 - एक उपकरण 2-3 एकड़ क्षेत्र कवर करता है।
 - यह उपकरण मानव तथा बंदर सहित सभी अन्य जीवों के लिए सुरक्षित है।
 - इसके उपयोग से मानव श्रम की बचत के साथ किसानों की आय में वृद्धि होती है।
 - बंदरों के प्रक्रोप से फसलों को सुरक्षित करके फसल उत्पादन में वृद्धि करता है।
 - 1-2 सीज़न में ही इस उपकरण की लागत वसूल हो सकती है।
 - किसानों को कम कीमत पर उपलब्ध तथा रख रखाव में किसी प्रकार का खर्च नहीं।
 - सही तरह से उपयोग होने पर 10 वर्षों तक कारगर।

समझौता ज्ञापन :

इस उपकरण के उत्पादन एवं विक्री हेतु पी जे टी एस ए यू, हैदराबाद द्वारा मे. गमयम टेक्नोलॉजी प्राइवेट लिमिटेड, हैदराबाद से एक समझौता किया गया है।

नोट: एग्री कैनन फ़सली खेतों से संवेदन शील फ़सल अवस्था में बंदुरो को भगाने में सहायक है।



6-3-1099/1/14 & 15,6th Floor,Lake Melody Towers, Raj Bhavan Road,Somajiguda, Hyderabad,

India- 500082. Landmark: Adj to The Park Hotel, GPS Coordinates : 17.424355,78.461416

 +91 9849067444 / 6309936444

 www.agrigamyamtech.com