

संस्थान वित्त पोषित परियोजनाएं

➤परियोजना 01: उत्पादन को बनाए रखने के लिए औषधीय एवं सगंधीय पौधों

के आनुवंशिक संसाधनों का संरक्षण, लक्षण और उपयोग।

- प्रधान अन्वेषक: डॉ. गीता, के. ए., प्रधान वैज्ञानिक (पादप प्रजनन)
- सह अन्वेषक: डॉ. पी. मणिवेल, प्रधान वैज्ञानिक (पादप प्रजनन)
 - डॉ. पी. एल. सारण, प्रधान वैज्ञानिक (बागवानी)
 - डॉ. आर. नागराज रेड्डी, वैज्ञानिक (पादप प्रजनन)
 - डॉ. वी. थोंडड़मन, वैज्ञानिक (मसाला, रोपण एवं औषधीय व सगंधीय पादप)
 - डॉ. हेमलता भारती, वैज्ञानिक (मसाला, रोपण एवं औषधीय व सगंधीय पादप)
 - डॉ. अकुला चिनपोलय्य, वैज्ञानिक (मसाला, रोपण एवं औषधीय एवं सगंधीय पादप)
 - श्री मनीष कुमार मित्तल, वैज्ञानिक (अर्थिक वनस्पति विज्ञान एवं पादप आनुवंशिक संसाधन)
 - डॉ. सत्यांशु कुमार, प्रधान वैज्ञानिक (कार्बनिक रसायन)
 - डॉ. एन. ए. गजभिये, प्रधान वैज्ञानिक (कार्बनिक रसायन)
 - डॉ. के. ए. कालरीया, वैज्ञानिक (पादप कार्यिकी)

➤परियोजना 02: पारंपरिक प्रजनन और जैव प्रौद्योगिकी दृष्टिकोण के माध्यम

से औषधीय एवं सगंधीय पौधों की आनुवंशिक सुधार।

- प्रधान अन्वेषक: डॉ. पी. मणिवेल, प्रधान वैज्ञानिक (पादप प्रजनन)
- सह अन्वेषक: डॉ. गीता, के. ए., प्रधान वैज्ञानिक (पादप प्रजनन)
 - डॉ. पी. एल. सारण, प्रधान वैज्ञानिक (बागवानी)
 - डॉ. आर. नागराज रेड्डी, वैज्ञानिक (पादप प्रजनन)

- डॉ. वी. थॉडइमन, वैज्ञानिक (मसाला, रोपण एवं औषधीय व सगंधीय पादप)
- डॉ. हेमलता भारती, वैज्ञानिक (मसाला, रोपण एवं औषधीय व सगंधीय पादप)
- डॉ. अकुला चिनपोलय्य, वैज्ञानिक (मसाला, रोपण एवं औषधीय एवं सगंधीय पादप)
- डॉ. मनीष कुमार सुथार, वैज्ञानिक (कृषि जैव-प्रौद्योगिकी)
- डॉ. सत्यांशु कुमार, प्रधान वैज्ञानिक (कार्बनिक रसायन)
- डॉ. एन. ए. गजभिये, प्रधान वैज्ञानिक (कार्बनिक रसायन)
- डॉ. आर. पी. मीना, वैज्ञानिक (पादप रोग विज्ञान)
- श्री मंजेश जी. एन., वैज्ञानिक (मसाला, रोपण एवं औषधीय व सगंधीय पादप)

➤परियोजना 03: औषधीय एवं सगंधीय पौधों में सक्रिय सिद्धांतों के उपापचय

और जैव रसायन को समझना।

- प्रधान अन्वेषक: डॉ. नागराजा रेड्डी, वैज्ञानिक (पादप प्रजनन)
- सह अन्वेषक: डॉ. हेमलता भारती, वैज्ञानिक (मसाला, रोपण एवं औषधीय व सगंधीय पादप)
- डॉ. मनीष कुमार सुथार, वैज्ञानिक (कृषि जैव प्रौद्योगिकी)
- श्री मनीष कुमार मित्तल, वैज्ञानिक (आर्थिक वनस्पति विज्ञान एवं पादप आनुवंशिक संसाधन)

➤परियोजना 04: औषधीय एवं सगंधीय पौधों की उत्पादकता में सुधार के लिए

एकीकृत जल, पोषक तत्व प्रबंधन और शारीरिक बदलाव करना

- प्रधान अन्वेषक: डॉ. बी. बी. बसाक, वैज्ञानिक (मृदा विज्ञान):
- सह अन्वेषक: डॉ. एन. ए. गजभिए, प्रधान वैज्ञानिक (कार्बनिक रसायन);
- डॉ. रघुराज सिंह, वैज्ञानिक (कृषि यंत्र एवं शक्ति)

- डॉ. के. ए. कालरीया, वैज्ञानिक (पादप कार्यिकी);
- डॉ. वी. थॉडइमन, वैज्ञानिक (मसाला, रोपण एवं औषधीय व सगंधीय पादप)
- श्री मंजेश जी. एन., वैज्ञानिक (मसाला, रोपण एवं औषधीय व सगंधीय पादप)

➤परियोजना 05: औषधीय और सगंधीय पौधों में एकीकृत कीट और रोग प्रबंधन

- प्रधान अन्वेषक: डॉ. आर. पी. मीणा, वैज्ञानिक (पादप रोग विज्ञान):
- सह अन्वेषक: डॉ. एन. ए. गजभिए, प्रधान वैज्ञानिक (कार्बनिक रसायन),
- डॉ. सत्यजीत राँय, प्रधान वैज्ञानिक (पादप रोग विज्ञान)
- डॉ. शिवकुमार. के. टी., वैज्ञानिक)कृषि कीटविज्ञान(

➤परियोजना 06: औषधीय और सगंधीय पौधों की जैव-संभावना, गुणवत्ता और

कटाई के बाद की तकनीक।

- प्रधान अन्वेषक: डॉ. सत्यांशु कुमार, प्रधान वैज्ञानिक (कार्बनिक रसायन)
- सह अन्वेषक: डॉ. एन. ए. गजभिये, प्रधान वैज्ञानिक (कार्बनिक रसायन);
- डॉ. बी. बी. बसाक, वैज्ञानिक (मृदा विज्ञान);
- डॉ. रघुराज सिंह, वैज्ञानिक (कृषि यंत्र एवं शक्ति)
- डॉ. ए. पी. त्रिवेदी, वरिष्ठ तकनीकी अधिकारी

➤परियोजना 07: औषधीय और सगंधीय फसलों के उत्पादन में सुधार के लिए

हितधारकों के ज्ञान और कौशल में सुधार

- प्रधान अन्वेषक: डॉ. नागराजा रेड्डी, वैज्ञानिक (पादप प्रजनन)
- सह अन्वेषक: डॉ. पी. मणिवेल, प्रधान वैज्ञानिक (पादप प्रजनन)
- डॉ. सत्यांशु कुमार, प्रधान वैज्ञानिक (कार्बनिक रसायन)

- डॉ. गीता, के. ए., प्रधान वैज्ञानिक (पादप प्रजनन)
- डॉ. पी. एल. सारण, प्रधान वैज्ञानिक (बागवानी)
- डॉ. रघुराज सिंह, वैज्ञानिक (कृषि यंत्र एवं शक्ति)
- डॉ. केकालरीया .ए ., वैज्ञानिक (पादप कार्यिकी)
- डॉ. आर. पी. मीणा, वैज्ञानिक (पादप रोग विज्ञान)
- डॉ. ए. पी. त्रिवेदी, वरिष्ठ तकनीकी अधिकारी
- डॉ. मनीष कुमार सुथार, वैज्ञानिक (कृषि जैव-प्रौद्योगिकी)
- श्री मनीष कुमार मित्तल, वैज्ञानिक (आर्थिक वनस्पति विज्ञान एवं पादप आनुवंशिक संसाधन)
- श्री मंजेश जी. एन., वैज्ञानिक (मसाला, रोपण एवं औषधीय व संगंधीय पादप)

➤ संस्थान का प्रमुख कार्यक्रम औषधीय और संगंधीय फसलों की जैविक खेती :

- प्रधान अन्वेषक: डॉ. बी. बी. बसाक, वैज्ञानिक (मृदा विज्ञान):
- सह अन्वेषक: डॉ. एन. ए. गजभिए, प्रधान वैज्ञानिक (कार्बनिक रसायन);
- डॉ. आर. पी. मीणा, वैज्ञानिक (पादप रोग विज्ञान)
- श्री मंजेश जी. एन., वैज्ञानिक, (मसाला, रोपण एवं औषधीय व संगंधीय पादप)