

## Dr. Jaya Chaudhary



**Specialization:** Plant Pathology

### **Achievements:**

- Qualified ASRB-NET, 2014
- Merit Scholarship in Ph.D.
- Best Poster award by Indian Phytopathological Society, New Delhi, India during International Conference on Plant, Pathogens and People, Challenges in Plant Pathology to benefit humankind w.e.f 23 - 27 February, 2016

### **Publications**

- i. Kumar A, Roshan H, Huded S, Suansia A, Sudhakar S, **Chaudhary J** and Jena SS. 2025. Phytochemical and phytomedicinal approaches for disease management in seed propagated horticultural crops". Annals of Phytomedicine (**NAAS Rating: 6.0**)
- ii. **Chaudhary J**, Dhiman S, Rohiwala P and Kapoor R. 2025. Management of fungal diseases of Capsicum under protected cultivation. Journal of Mountain Research 20 (2) 1-5. (**NAAS Rating – 5.19**)
- iii. **Chaudhary J**, Kumar D, Singh J, Dhiman S and Kapoor R. 2026. Vertical Resistance and its molecular basis. Advance in Plant Protection Research Vol 1 (36-56)
- iv. चौधरी जया, धर्मिंदर कुमार, सुशील धीमान, केहर सिंह ठाकुर और नेहा धीमान. 2025. वर्ष 2025 में सेब के रोगों के नियंत्रण के लिए स्प्रे अनुसूची
- v. नेहा धीमान, धर्मिंदर कुमार, जया चौधरी, केहर सिंह ठाकुर और सुशील धीमान. 2025. परसीमोन उत्पादन और देखभाल: चम्बा ज़िले के लिए एक मार्गदर्शिका
- vi. केहर सिंह ठाकुर, धर्मिंदर कुमार, सुशील धीमान, जया चौधरी और नेहा धीमान. 2025. हिमाचल प्रदेश में काला जीरा की खेती
- vii. केहर सिंह ठाकुर, धर्मिंदर कुमार, सुशील धीमान, जया चौधरी और नेहा धीमान. 2025. खनिज पदार्थों और पोषक तत्वों से भरपूर श्री अन्न कोदो मिलेट की वैज्ञानिक विधि से खेती
- viii. सुशील धीमान, धर्मिंदर कुमार, जया चौधरी, नेहा धीमान, केहर सिंह ठाकुर, अनुराग शर्मा, रेनू कपूर और मीरा ठाकुर. 2025. प्राकृतिक खेती: सिद्धान्त एवं घटक

- ix. केहर सिंह ठाकुर, धर्मिंदर कुमार, सुशील धीमान, जया चौधरी और नेहा धीमान. 2025. *लग्गा गांव के किसानों के लिए समर्पित - जलवायु अनुकूल कृषि पर राष्ट्रीय नवाचार (NICRA) परियोजना की सफलता की कहानी*
- x. **Chaudhary J**, Kumar D, Raina R, Thakur KS, Dhiman S, Dhiman N, Dev I, Chandel RS, Rana R and Sheoran P. 2025. How one Chamba farmer's leap of faith led to an oyster mushroom revolution in Himachal Pradesh, October 2025, Down to Earth
- i. Patil S, **Chaudhary J** and Das A. 2026. National and Global status of Mushroom. Agri Catalogue. Vol 2 (2) 1-3

**Others:**

- ✓ Member of District level diagnostic team for “Maize (Fall army worm) and Paddy Surveillance for Kharif 2025”, Department of Agriculture, Chamba.
- ✓ Member of District level diagnostic team for “Management of Yellow rust and Karnal bunt in Wheat” for 2026, Department of Agriculture, Chamba