

FAQ (पिक विज्ञान)

प्रश्न 1:—कपाशीमध्ये तण नियंत्रण कसे करावे ?

उत्तर 1:—कपाशीतील तण नियंत्रणासाठी लागवडी नंतर 20 आणि 40 दिवसांनी दोन खुरपण्या करून तिन कुळवाच्या पाळ्या 30, 60 आणि 90 दिवसांनी दयाव्यात. उभ्या पिकात तृणवर्गीय तणे असल्यास क्विझॅलोफॉप इथाईल (टरगा सुपर 5% इ.सी.) या तणनाशकाची प्रति हेक्टरी 1 लिटर मात्रा 500 लिटर पाण्यातून फवारणी करावी. फवारणी करतांना फवारणी द्रावणात प्रसारक द्रव्य 10 मि. ली/10 लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. फवारणीनंतर 10 दिवस डवरणी करू नये. किंवा पायरीथायोबॅक सोडीयम (हिटविड) या तणनाशकाची 10 मि.ली/10 लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.

प्रश्न 2:—बी.टी. कपाशीतील लाल्याच्या व्यवस्थापणासाठी उपाय सांगा ?

उत्तर 2:—पिक फुलोऱ्यात असतांना 2% यूरिया किंवा 2% डिएपीच्या 8 दिवसाच्या अंतराने एकामागे एक असे प्रत्येकी 2 फवारे मारावेत. पिकावर लाल्या दिसून आल्यास 1 टक्के मॅगनेशियम सल्फेटची फवारणी करावी.

प्रश्न 3:—सोयाबीनमधील तण नियंत्रणासाठी रासायनिक तणनाशके कुठली वापरावी ?

उत्तर 3:—सोयाबीन मध्ये पहिली डवरणी पेरणीपासून 15 ते 20 दिवसांनी व दुसरी 30 ते 35 दिवसाच्या दरम्यान करावी आणि आवश्यकतेनुसार 1 ते 2 वेळा खुरपणी करावी. किंवा पिकाची उगवण झाल्यावर 10 दिवसांनी इमॅजिथाप (परसूट 10 एस. एल.) या तणनाशकाची 0.75 ते 1.0 लिटर व्यापरी मात्रा 2 1/2 एकर शेतामध्ये फवारणी करावी.

प्रश्न 4:—बी.टी. कपाशीकरिता संकरित वाणाची नावे सुचवा ?

उत्तर 4:—भारत सरकारने सद्या स्थितीत 1373 संकरित बी.टी. कपाशीच्या वाणाना मान्यता दिली असून विदर्भात मल्लिका बी.जी II, राशी-2, बी.जी II, जय, अजित 155, डॉ ब्रेंट, जादू, बन्नी 145, कनक पारस ब्रम्हा, महिको 5173, मारोती सुपर हया वाणाची लागवड फायदेकारक दिसून आली.