

(4)

किलोग्राम/हे०	किलोग्राम/हे०	किलोग्राम/हे०
स्फुर 40	स्फुर 40	स्फुर 40
किलोग्राम/हे०	किलोग्राम/हे०	किलोग्राम/हे०
पोटाश 40	पोटाश 40	पोटाश 40
किलोग्राम/हे०	किलोग्राम/हे०	किलोग्राम/हे०

कम्पोस्ट को अन्तिम जुताई से 20 से 30 दिनों पूर्व, नेत्रजन की आधी मात्रा तथा स्फुर एवं पोटाश की पूरी मात्रा अन्तिम जुताई के समय डालें। नेत्रजन की शेष आधी मात्रा पौधों में फूल आने के समय डालें। जस्ता की कमी वाले क्षेत्र में 25 किलोग्राम/हे० जिंक सल्फेट तथा गंधक की कमी वाले क्षेत्र में 20 किलोग्राम/ हे० गंधक का प्रयोग करें।

जल प्रबन्धन

राई	तोरी	सरसों
2 सिंचाई - प्रथम फूल के समय तथा दूसरा फली के समय	1 सिंचाई - फूल के समय	2 सिंचाई - प्रथम फूल के समय तथा दूसरा फली के समय

पौधा संरक्षण:-

मेटासिस्टॉक्स 25 ई०सी० 1 ली० 1000 ली पानी में मिलाकर प्रति हे० की दर से छिड़काव करें।

001	001	001
001	001	001
001	001	001

राई तोरी सरसों की वैज्ञानिक खेती

कृषि विज्ञान केन्द्र	कृषि विज्ञान केन्द्र	कृषि विज्ञान केन्द्र	कृषि विज्ञान केन्द्र	कृषि विज्ञान केन्द्र
(राजस्थान)	(राजस्थान)	(राजस्थान)	(राजस्थान)	(राजस्थान)
001	001	001	001	001
001	001	001	001	001
001	001	001	001	001
001	001	001	001	001
001	001	001	001	001
001	001	001	001	001



कृषि विज्ञान केन्द्र, माँझी, सारणा

राजेन्द्र कृषि विश्वविद्यालय, पूसा,

समस्तीपुर, बिहार

(2)

सरसों

उन्नत प्रभेद:-

प्रभेद	अवधि (दिन)	उपज (क्वि०/हे०)	तेल की मात्रा (प्रतिशत)	बुआई का समय
वरुणा	135-140	20	43	15 अक्टूबर से 25 अक्टूबर
पूसा बोल्ड	120-145	19	42	
क्रांति	125-130	21	40	
राजेन्द्र राई पिछेती	108-116	14	41	15 नवम्बर से दिसम्बर के प्रथम सप्ताह तक
राजेन्द्र अनुकूल	105-115	13	40	
राजेन्द्र सुफलाम	107-116	16	39.7	15 नवम्बर से 15 दिसम्बर तक

तोरी

उन्नत प्रभेद:-

प्रभेद	अवधि (दिन)	उपज (क्वि०/हे०)	तेल की मात्रा (प्रतिशत)	बुआई का समय
आर०ए०यू०टी०एस००१७	80-90	12	43	10 अक्टूबर तक
पांचाली	90-105	11	40	
पी०टी० 303	95-100	12	43	
भवानी	90	10	41	

(3)

सरसों

प्रभेद	अवधि (दिन)	उपज (क्वि०/हे०)	तेल की मात्रा (प्रतिशत)	बुआई का समय
66-197-3	120-125	14	43	10 अक्टूबर से 2 अक्टूबर
राजेन्द्र सरसों-1	100	15	46	
स्वर्णा	110-120	16	47	

बीज दर 5 किलोग्राम/हे०
बुआई की दूरी

राई	तोरी	सरसों
पंक्ति से पंक्ति की दूरी 30 से०मी० पौधे से पौधे की दूरी 15 से०मी०	पंक्ति से पंक्ति की दूरी 30 से०मी० पौधे से पौधे की दूरी 10 से०मी०	पंक्ति से पंक्ति की दूरी 30 से०मी० पौधे से पौधे की दूरी 10 से०मी०

बीजोपचार:-

बुआई से पूर्व 2.0 ग्राम थीरम या कैन्टाफ प्रति किलोग्राम बीज की दर से बीजोपचार करनी चाहिए।

उर्वरकों का प्रयोग:-

राई	तोरी	सरसों
कम्पोस्ट क्वि०/हे०	100 कम्पोस्ट क्वि०/हे०	100 कम्पोस्ट क्वि०/हे०
नेत्रजन	80 नेत्रजन	60 नेत्रजन