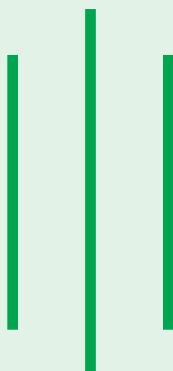


नेपालमा सिफारिस गरिएका विभिन्न बालीका
जातहरूको जातिय विवरण

२०८०



लुम्बिनी प्रदेश सरकार

कृषि तथा भूमि ब्यवस्था मन्त्रालय

कृषि विकास निर्देशनालय

बुटवल, रुपन्देही

बाली: गहुँ

जात: बी एल ४३४१

सिफारिस बर्ष : २०७५ (२०१८)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : तराई, भित्री मधेश

लगायत समुन्द्र सतहबाट ८०० मि. उचाई सम्म

उत्पादकत्व : ५.०३ मे. टन/हेक्टर

बाली पाकने अवधि : ११८-१२२ दिन

बोटको औसत उचाई : ९५-१०० से मी

हजार दानाको तौल : ४०-४२ ग्राम

विशेषता : खैरो तथा पहेलो सिन्धुरे रोग अवरोधि र पात डढुवा रोग सहनशिल रहेको, यसलाई अर्सैचित क्षेत्रमा समेत लगाउदा समेत ठिकै किसिमको उत्पादन लिन सकिने



तस्विर: राष्ट्रिय गहुँ बाली अनुसन्धान कार्यक्रम, भैरहवा



तस्विर: राष्ट्रिय बाली विज्ञान अनुसन्धान केन्द्र, ललितपुर

जात: मुद्दुले १

सिफारिस बर्ष : २०७७ (२०२१)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : समुन्द्र सतह बाट १७००

मि. देखि २२९० मि. उचाई सम्मको उच्च पहाडि क्षेत्र

उत्पादकत्व : ३.०७ मे. टन/हेक्टर

बाली पाकने अवधि : १८१ दिन

बोटको औसत उचाई : ८४ से मी

हजार दानाको तौल : ५१ ग्राम

विशेषता : पातमा लाग्ने सिन्दुरे रोग संग प्रतिरोधी र पहेलो सिन्दुरे रोग संग मध्यम संवेदनशिल,

नढल्ने, awn (जुँगा) नभएको जात

गाँजको संख्या : २६० गाँज/ वर्ग .मि

जात: कौटिला

सिफारिस बर्ष : २०७७ (२०२१)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : समुन्द्र सतह बाट १००० देखि २२९० मि. उचाई सम्मका मध्य तथा उच्च पहाडि क्षेत्र

उत्पादकत्व : ३.६९ मे. टन/हेक्टर

बाली पाक्ने अवधि : १५२ दिन

बोटको औसत उचाई : ७८ से मी

हजार दानाको तौल : ५० ग्राम

विशेषता : पहेंलो सिन्दुरे तथा पातमा लाग्ने सिन्दुरे रोग संग प्रतिरोधी

गाँजको संख्या : २६८ गाँज/ वर्ग मि



तस्विक: राष्ट्रिय बाली विज्ञान अनुसन्धान केन्द्र, ललितपुर



तस्विक: राष्ट्रिय बाली विज्ञान अनुसन्धान केन्द्र, ललितपुर

जात: तिला

सिफारिस बर्ष : २०७७ (२०२१)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : समुन्द्र सतह बाट १७००

देखि २२९० मि. उचाई सम्मको उच्च पहाडि क्षेत्र

उत्पादकत्व : ३.४३ मे. टन/हेक्टर

बाली पाक्ने अवधि : १९१ दिन

बोटको औसत उचाई : ८४ से मी

हजार दानाको तौल : ४८ ग्राम

विशेषता : पहेंलो सिन्दुरे रोग र पातमा लाग्ने सिन्दुरे रोग संग प्रतिरोधात्मक क्षमता मध्यम

गाँजको संख्या : २१६ गाँज/ वर्ग मि

जात: **सुर्मा**

सिफारिस बर्ष : २०७७ (२०२१)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : समुन्द्र सतह बाट १००० मि. देखि २२९० मि. उचाई सम्मको मध्य र उच्च पहाडि क्षेत्र

उत्पादकत्व : ३.९८ मे. टन/हेक्टर

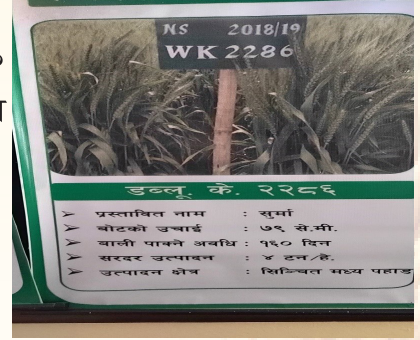
बाली पाक्ने अवधि : १६० दिन

बोटको औसत उचाई : ७९ से मी

हजार दानाको तौल : ४५ ग्राम

विशेषता : सबै स्थानमा बिरुवा चरणमा पहुँलो सिन्दुरे रोग संग प्रतिरोधी तर बयस्क भएपछि मध्यम संवेदनशील

गाँजको संख्या : २६८ गाँज / वर्ग मि



तस्विर: राष्ट्रिय बाली विज्ञान अनुसन्धान केन्द्र, ललितपुर



जात: **भेरीगंगा**

सिफारिस बर्ष : २०७७ (२०२१)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : समुन्द्र सतह बाट १००० मि. देखि २२९० मि. उचाई सम्मको उच्च र मध्य पहाडि क्षेत्र

उत्पादकत्व : ४.५६ मे. टन/हेक्टर

बाली पाक्ने अवधि: १६४ दिन

बोटको औसत उचाई : ९४ से मी

हजार दानाको तौल : ५१ ग्राम

विशेषता : पातमा लाग्ने सिन्दुरे रोग संग प्रतिरोधी र पहुँलो सिन्दुरे रोग संग मध्यम संवेदनशील

गाँजको संख्या : ३४५ गाँज/वर्ग.मि



तस्विर: राष्ट्रिय गहुँ बाली अनुसन्धान कार्यक्रम, भैरहवा

जात: हिमगंगा

सिफारिस वर्ष : २०७७ (२०२१)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : समुन्द्र सतह बाट १००० मि. देखि २२९० मि. उचाई सम्मको उच्च र मध्य पहाडि क्षेत्र

उत्पादकत्व : ४.५१ मे. टन/हेक्टर

बाली पाक्ने अवधि : १८१ दिन

बोटको औसत उचाई : ८२ से मी

हजार दानाको तौल : ४९ ग्राम

विशेषता : पहुँलो सिन्दुरे रोग र पातमा लाग्ने सिन्दुरे रोग संग प्रतिरोधात्मक क्षेमता मध्यम, अर्सिँचित क्षेत्रको लागि समेत उपयुक्त

गाँजको संख्या : २८८ गाँज/ वर्ग मि



तस्विर: राष्ट्रिय गहुँ बाली अनुसन्धान कार्यक्रम, भैरहवा



जात: खुमलशक्ति

सिफारिस वर्ष : २०७७ (२०२१)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : समुन्द्र सतह बाट १००० मि. देखि १७०० मि. उचाई सम्मको उच्च पहाडि क्षेत्र

उत्पादकत्व : ५.०९ मे. टन/हेक्टर

बाली पाक्ने अवधि : १६५ दिन

बोटको औसत उचाई : ९२ से मी

हजार दानाको तौल : ५५ ग्राम

विशेषता : पहुँलो सिन्दुरे रोग र पातमा लाग्ने सिन्दुरे रोग संग प्रतिरोधात्मक क्षेमता मध्यम

गाँजको संख्या : २७५ गाँज/ वर्ग.मि

तस्विर: राष्ट्रिय गहुँ बाली अनुसन्धान कार्यक्रम, भैरहवा

जात: जिंक गहुँ १

सिफारिस बर्ष : २०७७ (२०२१)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : तराई, भित्री मधेश(समुन्द्र सतह देखि ८०० मि. उचाई सम्मका क्षेत्रहरू)

उत्पादकत्व : ५.०१ मे. टन/हेक्टर

बाली पाक्ने अवधि : १२० - १२२ दिन

बोटको औसत उचाई : ९५ - १०० से मी

हजार दानाको तौल : ४०.९ - ५५ ग्राम

विशेषता : पहेंलो तथा खैरो सिन्दुरे रोगको अबरोधी रहेको र पात डढुवा रोग सहनशिल रहेको, यसलाई असिंचित क्षेत्रमा लगाउँदा समेत ठिकै किसिमको उत्पादन लिन सकिने



तस्विर: राष्ट्रिय गहुँ बाली अनुसन्धान कार्यक्रम, भैरहवा



जात : जिंक गहुँ २

सिफारिस बर्ष : २०७७ (२०२१)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : तराई, भित्री मधेश (समुन्द्र सतह देखि ८०० मि. उचाई सम्मका क्षेत्रहरू)

उत्पादकत्व : ५.७५ मे. टन/हेक्टर

बाली पाक्ने अवधि: ११७ - १२० दिन

बोटको औसत उचाई : ९४ से मी

हजार दानाको तौल : ३८ - ४०.४ ग्राम

विशेषता: खैरे तथा पहेंलो सिन्दुरे पात डढुवा रोगको अवरोधी, यसलाई असिंचित क्षेत्रमा लगाउँदा समेत ठिकै किसिमको उत्पादन लिन सकिने

तस्विर: राष्ट्रिय गहुँ बाली अनुसन्धान कार्यक्रम, भैरहवा

जात: **बोलोग-२०२०**

सिफारिस वर्ष : २०७७ (२०२१)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : तराई र भित्री मधेश
(समुन्द्र सतह देखि ८०० मि. उचाई सम्मका क्षेत्रहरू)

उत्पादकत्व : ५ मे. टन/हेक्टर

बाली पाक्ने अवधि: १२० दिन

बोटको औसत उचाई : ८४ - ८७ से मी

हजार दानाको तौल : ४१ - ५३ ग्राम

विशेषता : गहुँको ब्लास्ट, खैरो तथा पहेँलो सिन्दुरे रोगको अवरोधी रहेको र पात डढुवा रोग सहनशील रहेको, यसलाई अर्सिँचित क्षेत्रमा लगाउदा समेत ठिकै किसिमको उत्पादन लिन सकिने, सुक्खा र तातो सहन सक्ने क्षमता बढी



तस्विर: राष्ट्रिय गहुँ बाली अनुसन्धान कार्यक्रम, भैरहवा

बाली: धान

जात: **गंगासागर - १**

सिफारिस वर्ष: २०७८ (२०२२)

सिफारिस क्षेत्र: समुद्री सतहदेखि ७०० मि उचाई सम्मका
डुबान सम्भाव्य क्षेत्रहरू

बोटको औसत उचाई : ९६ से मी

फूल फुल्ने अवधि : ११५ दिन

बाली पाक्ने अवधि : १४५ दिन

उत्पादकत्व : ३ - ३.५ मे. टन/हेक्टर

धानबाट निकालिएको चामलको प्रतिशत : ६९.८ %

चामलको वर्गीकरण : मध्यम मसिनो

विशेषता: डुबान सहन सक्ने जात, मरुवा, ब्याक्टेरियल लीफ ब्लाइट, डाँठमा प्वाल पार्ने कीरा र खैरो फड्के कीरा संग सहनशील



तस्विर: राष्ट्रिय धान बाली अनुसन्धान कार्यक्रम, धनुषा

जात: गंगासागर -२

सिफारिस वर्ष: २०७८ (२०२२)

सिफारिस क्षेत्र: समुद्री सतहदेखि ७०० मि. उचाई सम्मका तराई तथा भित्री मधेशका डुबान सम्भाव्य क्षेत्रहरू

बोटको औसत उचाई : १०६ से मी

फूल फुल्ने अवधि : १०५ दिन

बाली पाक्ने अवधि : १३५ दिन

उत्पादकत्व : ३.५ - ४ मे. टन/हेक्टर

धानबाट निकालिएको चामलको प्रतिशत : ७१.२ %

चामलको वर्गीकरण : मध्यम मसिनो

विशेषता : मरुवा, ब्याक्टेरियल लीफ ब्लाइट र पातको फेद डडुवा रोग, डाँठमा प्वाल पार्ने गभारो र खैरो फड्के कीरा संग सहनशील, बाढी बाट हुने क्षति संग मध्यम सहनशील तर धेरै गांज र उत्पादन क्षमता भएको, बलियो बिरुवा साथै नढल्ने किसिमको



तस्विर: राष्ट्रिय धान बाली अनुसन्धान कार्यक्रम, धनुषा

जात: धैया ३

सिफारिस वर्ष: २०७८ (२०२२)

सिफारिस क्षेत्र: समुद्री सतह देखि ७०० मि उचाई

सम्मका पाखो बारी तथा अिसँचित क्षेत्रका लागी

उपयुक्त

बोटको औसत उचाई : १२४ से मी

फूल फुल्ने अवधि : ७० दिन

बाली पाक्ने अवधि : १०० दिन

उत्पादकत्व : ३.५ - ५ मे. टन/हेक्टर

धानबाट निकालिएको चामलको प्रतिशत : ७१.९ %

चामलको वर्गीकरण : मध्यम मसिनो

विशेषता: चाँडै पाक्ने जात, धेरै गांज भएको, नढल्ने, बसन्त ऋतु तथा बर्खा ऋतु दुबैमा खेती गर्न सकिने,



तस्विर: राष्ट्रिय धान बाली अनुसन्धान कार्यक्रम, धनुषा

जात: हर्दिनाथ ४

सिफारिस वर्ष: २०७८ (२०२२)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : तराई तथा भित्री मधेश (समुद्री सतहदेखि ७०० मि उचाई सम्मका बारी र अर्सिँचित क्षेत्रका लागी उपयुक्त)

बोटको औसत उचाई : १०३ से मी

फूल फुल्ने अवधि : ८८ दिन

बाली पाक्ने अवधि : ११५ दिन

उत्पादकत्व : ४.५ - ५ मे. टन/हेक्टर

धानबाट निकालिएको चामलको प्रतिशत : ६७.८५ %

चामलको वर्गीकरण : मध्यम मसिनो

विशेषता: धेरै उत्पादन लिन सकिने, सिँचित क्षेत्र र अर्सिँचित क्षेत्र दुबैमा खेती गर्न सकिने, बर्खा तथा बसन्त ऋतु दुबैमा खेती गर्न सकिने, नढल्ने, धेरै बाला, रोग संग प्रतिरोधी



तस्विर: राष्ट्रिय धान बाली अनुसन्धान कार्यक्रम, धनुषा

जात: हर्दिनाथ वोरु धान १

सिफारिस बर्ष : २०७७ (२०२०)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : समुन्द्र सतह देखि ५०० मि. उचाई सम्म पूर्वी तराईका क्षेत्रहरू

फूल फुल्ने अवधि : १३५ दिन

उत्पादकत्व : ६.२० मे. टन/हेक्टर

बाली पाक्ने अवधि : १६६ दिन

बोटको औसत उचाई : ११८ से मी

चामलको वर्गीकरण: मोटो

विशेषता: वर्षे र हिउँदे धानका रुपमा लगाउने सकिने



तस्विर: राष्ट्रिय धान बाली अनुसन्धान कार्यक्रम, धनुषा

जात : हर्दिनाथ हाइब्रिड १

सिफारिस बर्ष : २०७७ (२०२०)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : तराई, भित्री मधेश (समुन्द्र सतहबाट १००० मि. सम्म)

उत्पादकत्व : ६.४७ मे. टन/हेक्टर



तस्विर: राष्ट्रिय धान बाली अनुसन्धान कार्यक्रम, धनुषा

उत्पादकत्व : ६.४७ मे. टन/हेक्टर

बाली पाक्ने अवधि : १२१ दिन

बोटको औसत उचाई : ११९ से मी

चामलको वर्गीकरण : मध्यम मसिनो

विशेषता: वर्षे र चैते धानका रूपमा

लगाउन सकिने, नेपालको पहिलो

हाईब्रिड

जात: हर्दिनाथ हाइब्रिड ३

सिफारिस बर्ष : २०७७ (२०२०)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : तराई,

भित्री मधेश, बेशी र समुन्द्र सतहबाट

१००० मि. उचाई सम्म

उत्पादकत्व : ६.४२ मे. टन/हेक्टर

बाली पाक्ने अवधि : अगौटे जात -

११० दिन

बोटको औसत उचाई : ९९ से मी

चामलको वर्गीकरण : मसिनो र लामो

विशेषता: वर्षे र चैते धानको रूपमा लगाउन सकिने, छरुवा विधि बाट पनि खेती गर्न सकिने



तस्विर: राष्ट्रिय धान बाली अनुसन्धान कार्यक्रम, धनुषा

जात: हर्दिनाथ साँवा मन्सुली

सिफारिस बर्ष : २०७७ (२०२०)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : तराई र भित्री मधेस (समुन्द्र सतह देखि ७०० मि. उचाई सम्म)

फूल फुल्ने अवधि : ११२ दिन

उत्पादकत्व : ४.५- ५.० मे. टन/हेक्टर

बाली पाक्ने अवधि : १४२ दिन

बोटको औसत उचाई : १३५ से मी

चामलको वर्गीकरण: मसिनो

विशेषता: वर्षे र हिउँदे धानाका रुपमा लगाउन सकिने



तस्विर: राष्ट्रिय धान बाली अनुसन्धान कार्यक्रम, धनुषा

जात: खुमल -१२

सिफारिस बर्ष : २०७८ (२०२२)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : मध्य पहाड (समुन्द्र सतह

बाट ८०० देखि १५०० मि. सम्म)

बोटको औसत उचाई : ११४ से मी

फूल फुल्ने अवधि : ११२ दिन

बाली पाक्ने अवधि : १४६ दिन

उत्पादकत्व : ४.७२ मे. टन/हेक्टर

धानबाट निकालिएको चामलको प्रतिशत : ६९.७ %

चामलको वर्गीकरण : मसिनो चामल



तस्विर: राष्ट्रिय बाली विज्ञान अनुसन्धान केन्द्र, ललितपुर

जात: **खुमल -१४**

सिफारिस बर्ष : २०७८ (२०२२)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : मध्य पहाड (समुन्द्र सतह

बाट ८०० देखि १५०० मि. उचाइ सम्म)

बोटको औसत उचाई : ११९ से मी

फूल फुल्ने अवधि : १०९ दिन

उत्पादकत्व : ४.८१ मे. टन/हेक्टर

बाली पाक्ने अवधि : १४१ दिन

धानबाट निकालिएको चामलको प्रतिशत : ६९.०२ %

चामलको वर्गीकरण : मसिनो दाना



तस्विर: राष्ट्रिय बाली विज्ञान अनुसन्धान केन्द्र, ललितपुर

जात: **सुद्धोधन कालानमक**

सिफारिस बर्ष : २०७७ (२०२२)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : तराई (सिँचित तथा आँशिक

सिँचित क्षेत्र) भित्रि मधेश, समुन्द्र सतहबाट ५००मि.

उचाई सम्म

बोटको औसत उचाई : ११७.३ से मी

फूल फुल्ने अवधि : ११३ दिन

उत्पादकत्व : ३.२ मे. टन/हेक्टर

बाली पाक्ने अवधि : १५४ दिन

चामलको वर्गीकरण: मसिनो तथा बासनादार

विशेषता: सुगन्धित धान



तस्विर: राष्ट्रिय धान बाली अनुसन्धान कार्यक्रम, धनुषा

जात: हर्दिनाथ - ६

सिफारिस बर्ष : २०७८ (२०२२)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : भित्रि मधेश,
तराई

बोटको औसत उचाई : १०३ से मी

फूल फुल्ने अवधि : १०० दिन

बाली पाक्ने अवधि: १३५ दिन

उत्पादकत्व : ५.२१ मे. टन/हेक्टर

धानबाट निकालिएको चामलको प्रतिशत : ६६ %

चामलको वर्गीकरण : मसिनो

विशेषता: पाक्नको लागि मध्यम अवधि लाग्ने, समुद्री सतहदेखि

७०० मि उचाई सम्मका तराई, भित्रि मधेश तथा टार क्षेत्रहरू (बर्षे सिजनको लागि मात्र)



तस्विर: राष्ट्रिय धान बाली अनुसन्धान कार्यक्रम, धनुषा

जात: खुमल बासमती - १६

सिफारिस बर्ष : २०७८ (२०२२)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : मध्य पहाड
(समुद्री सतहबाट ७००-१५०० मि. उचाई
सम्मका सिंचित क्षेत्र)

बोटको औसत उचाई : १०० से मी

फूल फुल्ने अवधि : ९८ दिन

बाली पाक्ने अवधि : १३६ दिन

उत्पादकत्व : ४.२ मे. टन/हेक्टर

धानबाट निकालिएको चामलको प्रतिशत : ७१.९ %

चामलको वर्गीकरण : लामो तथा मसिनो दाना भएको

विशेषता : ढिलो रोपिएको अवस्थामा सफलतापूर्वक खेती गर्न सकिने, मध्यम प्रकारका तनावहरू जस्तै खडेरी, गर्मी विकिरण आदि सहन सक्ने, नढल्ने, दाना परिपक्व हुदा सम्म पनि बोट हरियो नै रहने



तस्विर: IRRI, Nepal

बाली: मकै

जात: **मनकामना ५**

सिफारिस बर्ष : २०७७ (२०२१)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : समुन्द्र सतहबाट ८००

देखि १८०० मि. उचाई सम्मका मध्यपहाडी क्षेत्र

बोटको औसत उचाई : १८२-२२९ से मी

फूल फुल्ने अवधि : ७५ - ७८ दिन

उत्पादकत्व : ५.४४ मे. टन/हेक्टर

बाली पाक्ने अवधि : १३२ दिन

हजार दानाको तौल : ३००-४३८ ग्राम

विशेषता: दानाको रंग सेतो भएको, दानाको तालु नठेप्येको (हल्का खोपिल्टो)



तस्विर: राष्ट्रिय मकै बाली अनुसन्धान कार्यक्रम, चितवन

जात: **रामपुर हाइब्रिड -१२**

सिफारिस बर्ष : २०७८ (२०२२)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : समुन्द्र सतहबाट

७०० मि. उचाई सम्मका तराई, भित्री मधेश, नदि

किनार तथा बेसी

उत्पादकत्व : ९.४४ मे. टन/हेक्टर

बाली पाक्ने अवधि: हिउँदे सिजन: १६० - १६५

दिन , बर्षे सिजन : १२० - १५० दिन

हजार दानाको तौल : २७२.२२ ग्राम

विशेषता: दाना पुरै लागेको, घोगा भन्दा माथिको पात घुम्रिएको, दानाको रंग हल्का पहेलो भएको, दानाको बनावट semi-flint किसिमको, दानाको पड्कित कडा र लहरै भएको, हरियो रहिरहने, कडा भुस भएको



तस्विर: राष्ट्रिय मकै बाली अनुसन्धान कार्यक्रम, चितवन

जात: **रामपुर हाइब्रिड -१४**

सिफारिस बर्ष : २०७८ (२०२२)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : समुद्री सतह देखि १००० मि. उचाई सम्मका तराई, भित्री मधेश र बेंसी क्षेत्रहरू

बोटको औसत उचाई : २१७ से मी

फूल फुल्ने अवधि : १०२ दिन

उत्पादकत्व : ६.८५ (३.३ - १०.७) मे. टन/ हेक्टर



तस्विर: राष्ट्रिय मकै बाली अनुसन्धान कार्यक्रम, चितवन

बाली पाक्ने अवधि : हिउदे सिजन : १५५ - १७० दिन, बर्षे सिजन : १२० - १४५ दिन
विशिष्ट गुणहरू: पातको धार चौडा भएको र उच्च फैलावट

जात: **रामपुर हाइब्रिड -१६**

सिफारिस बर्ष : २०७८ (२०२२)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : समुद्री सतह देखि १००० मि. उचाई सम्मका तराई, भित्री मधेश र बेसी क्षेत्रहरू

उत्पादकत्व : ७.१५ (३.५ - १२.५) मे. टन/ हेक्टर



तस्विर: राष्ट्रिय मकै बाली अनुसन्धान कार्यक्रम, चितवन

बाली पाक्ने अवधि : हिउँदे सिजन: १६० - १७५ दिन, बर्षे सिजन: १२५ - १५० दिन

बोटको औसत उचाई : २१३ (१३६ - २५८) से मी

विशेषता: धेरै घोगा लामे, अग्लो बोट, उच्च grit to flour ratio

बाली: मसुरो

जात: श्रद्धा (कालो मसुरो)

सिफारिस वर्ष: २०७७ (२०२१)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : मध्य पहाड,

तराई, भित्री मधेश

बोटको औसत उचाई : ३४ से मी

हजार दानाको तौल : १८ (१०-२७) ग्राम

फूल फुल्ने अवधि : ९४ दिन

बाली पाक्ने अवधि : १४० दिन

उत्पादकत्व : १.३ मे. टन/हेक्टर

विशेषता : आकर्षक कालो दाना, ओइलाउने र स्टेमफाईलम रोग तथा हरियो लाही किराको प्रकोप सहन सक्ने, सिंचाई नभएको उच्च बारी तथा बेसीमा पनि उपयुक्त हुने



तस्विर : कोशेवाली अनुसन्धान कार्यक्रम, बाँके

जात: खजुरा मसुरो- ४

सिफारिस वर्ष : २०७५ (२०१८)

सिफारिस गरिएका क्षेत्रहरू : तराई

बोटको औसत उचाई : ३३ से मी

हजार दानाको तौल : २१.६ (१०-३२) ग्राम

फूल फुल्ने अवधि : ८७ दिन

बाली पाक्ने अवधि : १३६ दिन

उत्पादकत्व : १.०८१ मे. टन/हेक्टर

विशेषता : सिंचाई नभएको उच्च बारी तथा बेसीमा पनि उपयुक्त हुने, स्थान विशेष मध्य लुम्बिनी र सुदुरपश्चिम प्रदेशको तराई क्षेत्रमा उपयुक्त, ओइलाउने तथा स्टेमफाईलम डडुवा रोग सहन सक्ने



तस्विर : कोशेवाली अनुसन्धान कार्यक्रम, बाँके

सन्दर्भ:

नेपाल कृषि अनुसन्धान परिषद्, खुमलटार
बीउविजन गुणस्तर नियन्त्रण केन्द्र, ललितपुर