

# मोसंबी



अधिक माहितीसाठी संपर्क:  
82 7373 3030/82 7373 3535

**रोपाच नाव:** मोसंबी

**शास्त्रीय नाव:** सायट्रस सायनेन्सिस

**कुळ:** Rutaceae

**लागवड अंतर:** 12 x 12 , 15 x 15, 18 x 18, 20 x 10 फूट

**वाण:** न्यूसेलार, काटोल गोल्ड, फुले मोसंबी, जैन टिश्यू कल्चर

**मोसंबीचे गुणधर्म:** मोसंबी उत्पादनामध्ये भारताचा जगामध्ये तिसरा क्रमांक लागतो आणि भारतामध्ये महाराष्ट्र पहिल्या क्रमांकावर आहे. हे लिंबूवर्गीय फळ पिवळ्या, हिरव्या रंगाचे, आंबट आणि गोड फळ आहे. लिंबूवर्गीय फळ त्याच्या गरासाठी आणि रसासाठी घेतले जाते, ज्यामध्ये अनेक औषधी गुणधर्म आणि पौष्टिक मूल्ये आहेत.

**माती:** चांगला निचरा होणारी हलकी चिकणमाती, मध्यम ते काळी माती ज्यात सामू 6.5 -7.5 संत्रा लागवडीसाठी योग्य आहे. जर CaCo 3 5-7% पेक्षा जास्त आणि विद्युतवाहक 0.1% पेक्षा जास्त असेल तर पीक चुनखडीयुक्त मातीसाठी अत्यंत संवेदनशील आहे, म्हणून या प्रकारची माती टाळा, कारण मुळाच्या कक्षेतील कॅल्शियम कार्बोनेटची उपस्थिती वनस्पतींच्या वाढीवर प्रतिकूल परिणाम करू शकते.

**हवामान:** मोसंबीच्या वाढीसाठी आणि विकासासाठी 25 डिग्री सेल्सियस हे उत्कृष्ट तापमान आहे. साधारण तापमानाची आवश्यकता 15-35 डिग्री सेल्सियस पर्यंत असते. उच्च आणि चांगल्या दर्जाच्या उत्पादनासाठी तापमान अत्यंत, कोरडे हवामान, जास्त सूर्यप्रकाश आवश्यक असतो.

**उत्पादन:** लागवडीनंतर दुसऱ्या वर्षी फुलधारणा होण्यास सुरवात होते, परंतु व्यावसायिक दृष्ट्या उत्पादन लागवडीनंतर 4-5 वर्षांनी सुरु झाले. लागवडीनंतर 5 वर्षांनंतर प्रति रोप 25-30 किलोपर्यंत उत्पादन मिळते.

**मुख्य कीड:** नागअळी, पाने खाणारी सुरवंट अळी, खोडकिड, मावा, फळ शोषक पतंग, लिंबू फुलपाखरू, लिंबूवर्गीय सायला.

**मुख्य रोग:** डिंक्या, डिक्लाइन, अँथ्रॅकनोज



# ढुसंढुी नूसेलर



अधलक ढरहलतीसलठी संसुकरुः  
82 7373 3030/82 7373 3535

वलणः नूसेलर

लगवड दलनलंकः 05/07/2023

लगवड अंतरः 15x10 फूट

लगवड कुषुतुरः 10 R

रीसलंकी संखुतुरः 78

**नूसेलरकुषे वलशुषुतुरः** वुतुरलसलतुतुलक उतुतुरलदनुलसलठी नूसेलर हे सरुवलतुतुढ वलण अलहे. रूग सुरुतुरीरूधक अलणल दूीरुधलतुषी वलवलधतल. तल कुलतीकुषुतुरल कुलडलकल कुलसुतीत कुलसुत ढूठल वलसुतलर, फळलंकल ढूठल अलकलर अलणल उकुक रस टकुकेवलरी (200 ग्रूढ) तसेक सलतळ सलल अलणल गूड कव सलहलतलल ढलळते. फळलत डलतलंकल संखुतुरल 9-12 डलतल. फळ कलढणीनंतर दूीरुधकलळ टलकते.

**उतुतुरलदनुः** लगवडूीनंतर 4-5 वरुषलनी उतुतुरलदनु सुरु हुूते, अंदलजे 25-30 कललू/कुलड.



# ढुसंढुी कलडुल गुलुडु



अधलक डलहलतुीसलठी संडकः  
82 7373 3030/82 7373 3535

वलवलधतल: कलडुल गुलुडु  
ललगवडु दलनलंकः 05/07/2023  
ललगवडु अंतरः 10x15 फूडु  
ललगवडु कुषुतुरः 4.1 R  
रुडलडलकुी संखुडुलः 30

कलडुल गुलुडुके वलशुलषुतुतुः कलसुतु उतुडलदुन देणलरुे वलण. फळे इतर कलतुीडुेकुषुल डुठी आणल  
आकषुडक. फळ डुरकुलडुल सलठी डुगुडु वलन.

उतुडलदुनः कुीथुडुल वरुषलडलसूनु उतुडलदुन सुरु हुते सरलसरी अडुेकुषुतु उतुडलदुन डुरतल वरुष  
60 कललुु/इललडु, 15-18 टन/एकर.



# ढुसंबी ऐन उतीसंवर्धित



अधिक माहितीसाठी संपर्क:  
82 7373 3030/82 7373 3535

वाण: ऐन उतीसंवर्धित  
लागवड दिनांक: 05/07/2023  
लागवड अंतर: 15x10 फूट  
लागवड क्षेत्र: 4.1 R  
वनस्पतींची संख्या: 30

**ऐन उतीसंवर्धित रोपांची वैशिष्ट्य:** चांगली फळ धारणा. विषाणूजन्य रोगांपासून मुक्त, कमी बिया आणि उच्च रस टक्केवारी असलेली बायो-फोर्टिफाइड विविधता, खाण्या योग्य व प्रक्रिया करण्याच्या उद्देशाने दोन्हीसाठी योग्य वाण.

**उत्पादन:** लागवडीनंतर दुसऱ्या वर्षी फुलधारणा होण्यास सुरवात होते, परंतु व्यावसायिक दृष्ट्या उत्पादन लागवडीनंतर 4-5 वर्षांनी सुरु झाले. लागवडीनंतर 5 वर्षांनंतर प्रति रोप 25-30 किलोपर्यंत उत्पादन मिळते.



# मोसंबी फुले मोसंबी



अधिक माहितीसाठी संपर्क:  
82 7373 3030/82 7373 3535

वाण: फुले मोसंबी

लागवड दिनांक:

लागवड अंतर: 10x15 फूट

लागवड क्षेत्र:

रोपांची संख्या:

**फुले मोसंबीचे वैशिष्ट्य:** एमपीकेव्ही राहुरी (MH) द्वारे 2008 मध्ये न्यूसेलरमधून क्लोनल निवड करून फुले मोसंबीची वाण विकसित केली. मोठे ते मध्यम आकाराचे फळ, चांगली रचना आणि पोत (250 ग्रॅम), अत्यंत रसाळ फळ. उच्च उत्पन्न देणारे, रोग आणि कीटकांना अत्यंत सहनशील व महाराष्ट्रामध्ये लागवडीस योग्य वाण.

**उत्पादन:** लागवडीनंतर दुसऱ्या वर्षी फुलधारणा होण्यास सुरवात होते, परंतु व्यावसायिक दृष्ट्या उत्पादन लागवडीनंतर 4-5 वर्षांनी सुरु झाले. लागवडीनंतर 5 वर्षांनंतर प्रति रोप 25-30 किलोपर्यंत उत्पादन मिळते. (10 वर्षांनंतर 60-70 किलो/झाड, 20.12 टन/हे/वर्ष उत्पादन मिळते)

