

वर्ष १ अंक २६२, शुक्रवार ५ जुलै २०२४

■ संपादक : देविदास आबूज ■ कार्यकारी संपादक : विजय वाघमारे

RNI No.MAHMAR/2015/61493

किंमत : ३ रुपये

धोँडया गँगवर मोकांतर्गत कारखाई करा

■ संतप्त निघोजकरांची मागणी ■ जत्रा हॉटेलवरील हल्ल्याच्या निषेधार्थ निघोजला हरताळ ■ दोन आरोपी अटकेत ■ सराईत धोऱ्यांचा जाधव मात्र पसार

निघोज : प्रतिनिधि

निघोजमधील जत्रा हॉटेलवर
मंगळवारी मध्यरात्री हल्ला करून
प्रविण भुकन यांच्यावर जीवघेणा हल्ला
केल्याच्या निषेधार्थ संतप्त निघोजकरांनी
गुरुळवारी कडकडीत बंद पाळून हरताळ
पाळताला. मळगंगा मंदिर परिसरात
झालेल्या निषेध सभेत धोंडूच्या जाधव
व त्यांच्या गँगवर मोकळांतर्गत कारवाई
करण्याची आग्रही मागणी करण्यात
आली. दरम्यान, या हल्ल्यातील दोघा
आरोपींच्या मुसक्या आवळण्यात पारनेर
पोलिसांना यश आले असून सराईत
धोंडूच्या जाधवसह इतर आरोपी मात्र
फरार आहेत.

नियोज ग्रामस्थ, व्यापारी
असोसिएशन, पत्रकार संघ तसेच विविध
सामाजिक संघटनानी या आंदोलनास
पाठींबा दर्शवित घटनेचा निषेध केला.

मुक मोर्चामध्ये ठकाराम लंके,
खंडु भुकन, सचिन वराळ, दत्ताजी
उनवणे, बाबाजी वाघमारे, रूपेश
ढवण यांनी आपल्या भावना मांडल्या.
यावेळी शशिकला भुकन, वसंत कवाद,
नामदेवराव थोरात, अनिल शेटे, चंद्रकात
लामखडे, अमृताशेठ रसाळ, बबुशा
वरखडे, रामदास वरखडे, प्रा. ज्ञानेश्वर
कवाद, अंकुश लोखंडे, वसंत ढवण,
बाळासाहेब रसाळ, योगेश वाळ्हळ, महेश
लोळगे, मयुर गुणळे, सुरेश खोसे, आनंद
भुकन, योगेश खाडे, जयसिंग हरेल,
सागर आतकर, रवी रणसिंग यांच्यासह
ग्रामस्थ उपस्थित होते.

शंकर पठारे व विकास पठारे यांना अटक

प्रविण भुकन व इतरांवर जीवधेणा हळ्ळा केल्याप्रकरणी पारनेर पोलीस ठाण्यात गुन्हा दाखल करण्यात आलेल्या आरोपींपैकी शंकर पठारे व विशाल पठारे यांना पोलीसांनी पुणे जिल्हयातून गुरुवारी पहाटेच्या सुमारास अटक केली. त्यांना पारनेरच्या न्यायालयापुढे उभे करण्यात आले असता न्यायालयाने यांना सोमवारपर्यंत पोलीस कोतडी दिली.

કાંદા, દૂધ પ્રશ્ની નિર્ણય ન ઝાલ્યાસ આંદોલનસ્થળી ઠિયા

खासदार नी

► पारनेर : प्रतिनिधी

कांदा व दूध प्रश्नावरील आंदोलन केवळ फोटो काढण्यासाठी करायचे नसून त्यातून काहीतरी निर्णय झाला पाहिजे. सध्या विधानसभेचे अधिवेशन सुरु आहे. शांततेच्या मागंनि या प्रश्नाची तिव्रता विधीमंडळापर्यंत पोहचवावी लागेल. तरच त्यातून काहीतरी निर्णय होऊ शकेल. जर आपण केवळ दहा वीस लोक जाऊन निवेदन देऊन काही उपयोग होणार नाही. हजारोंच्या संख्येने आंदोलन केले तरच शासनाला जाग येणार असल्याचे सांगत खासदार नीलेश लंके यांनी या प्रश्नावर ठोस तोगडा निघाला नाही तर आंदोलनस्थळी ठिय्या आंदोलन सुरु करण्याचा इशारा गरूवारी दिला.

खा.नीलेश लंके यांच्या नेतृत्वाखाली महाविकास आघाडीच्या वर्तीने जिल्हाधिकारी कार्यालयासमोर शुक्रवारी सकाळी आंदोलन करण्यात येणार आहे या आंदोलनाच्या त्वारीज्यंतर्भर्ती **उर्फी पात्र ३ वा**

वसंत मोरेंची पुन्हा
शिवसेनेत एन्टी होणार

९ तारखेला होणार मातोश्रीवर प्रवेश



► पुणे : प्रतिनिधी
 वंचितकडून लोकसभेची निवडणूक लढविणारे पुण्यातील
 फायरब्रेंड नेते वसंत मोरे यांनी आज उबाठा शिवसेनेचे प्रमुख नेते
 उद्घव ठाकरे यांची भेट घेतली. संजय राऊत हे देखील यावेळी
 उपस्थित होते. यावेळी वसंत मोरे तुम्ही स्वगृही येताय, पण
 उशीर केला असे म्हटल्याचे मोरे यांनी सांगितले. तसेच आपण
 ठाकरे शिवसेनेत प्रवेश करणार असल्याचेही मोरे यांनी जाहीर
 केले. ► उर्वरीत पान ३ वर

GURUMAULI

PODAR

LEARN SCHOOL

Since 1927

96 Years of Legacy

2,30,000 Students

ADMISSIONS OPEN 2024-2025

Playgroup to Std. 6

पोदार स्कूलच का...?

- ✓ अनुभवी व तत्त्व प्रध्यापक वर्ग
- ✓ डिजिटल क्लासरूम
- ✓ अंतर्राष्ट्रीय उपकरण
- ✓ मोफत उत्तराधानक शैक्षणिक समर्थन
- ✓ मर्वेसमावेशक क्रीड़ा प्रशिक्षण वर्ग
- ✓ सुरक्षित व अत्याधुनिक प्रयोगशाला
- ✓ सुरक्षित वाहतुक सुविधा

LIMITED SEATS AVAILABLE

SCHOOL ADDRESS

Shree Swami Samarthnagar, Jamgaon Road, Parner, Dist. A.Nagar.

9660265065 / 9421996304 / 7758840065

NO DONATIONS

NO DEPOSITS

NO INTERVIEWS

QR CODE

SCAN ME

"DEDICATED FOR QUALITATIVE EDUCATION"

संस्कार प्रतिष्ठानाचे...

डी.बी.एम.स्कूल व इंटरकॅशनल स्कूल, राळेगणसिन्ही

द्वादशी परिष्का

प्रतिष्ठित शिक्षणीय विधायी-विधायीनीचे
हास्तदण्ड अभिनंदन व पुरुष
वाचाचालन समावेश

RESULTS

Congrats

STATE & CBSE CURRICULUM

DBM ENGLISH MEDIUM SCHOOL
DBM INTERNATIONAL SCHOOL

76 66-120 168 | 70 83-758 198

RALEGAN SIDDI, TAL- PARNER, DIST- A. NAGAR

माऊली डेंटल क्लिनिक
दातांचा दवाखाना

डॉ.केदार वाय.जी. BDS,BHMS,CRCDDM,B.Sc MLT

(उपलब्ध सुविधा)

- इंस्ट्रा ओरल कॅमे-यांत्रो औचिक तपासणी
- दातांचा एक्स-रे डिजीटल
- अल्ट्रासोनिक रंग दाता साफ करणे
- दातांच चांदी व सिमेट मरणे
- वेडवाकडे दात सरल करणे
- रूट कॅनोल ट्रीटमेंट
- मुख व दंत सौंदर्य उपचार
- फिक्स दात व कवळी बसवणे
- इम्प्लाई बसवणे
- अक्कल दोहेर शस्त्रक्रिया
- बाल दंतरोग निदान व उपचार
- जबड्याचे रेग्मिनान व उपचार
- हिरड्यावर आजारावरील उपचार
- दातांच लिंचींग करणे (डागविरहित)
- वेदना विरहित दात काढणे
- दातांच्या सर्व समस्यांवरील उपचार
- मावा, तेबाख्यु गुटखा सोडविष्ण्यासाठी मार्गदर्शन व उपचार
- तोंडाचा कॅन्सर निदान व उपचार
- दात घासपण्याची शास्त्रीय पद्धत व दंतक्षय प्रतिबंधक उपचार व मार्गदर्शन
- तज डॉक्टरांच्या भेटी

We Treat
HE Cures

शिवामृत कॉम्प्लेक्स, भाळवणी, ता. पारनेरे
9423752363

Before After

माऊली डेंटल क्लिनिक

स्मार्ट शेतकरी, स्मार्ट शेती शिवारे

बन्याच द्राक्ष बागायतदारांना द्राक्षांमध्ये गोडी न
येण्याची समस्या भेडसावत आहे. परिणामी द्राक्ष
काढणीस बराच विलंब होत असननी अपेक्षेदृतकी साखर
मण्यात उत्तरलेली दिसत नाही.

द्राक्षाची गोडी टोटल सोल्युबल शुगर (टीएसएस) कमी असणे हे
प्रामुख्याने काही घटकांवर अवलंबून असते.

१ हवामान (Weather) : (अ) हवेतील तापमान, (ब) मुळांच्या क्षेत्रातील तापमान, (क) मण्यांच्या
वाढीतील तापमान.

२ व्यवस्थापनातील त्रुटी : (अ) जास्त उत्पादन, (ब) वेलीचा विस्तार, (क) पानाची संख्या, (ड) वेलीतील
अन्तराठा, (इ) पाणी व अन्त्रव्याचे व्यवस्थापन, (फ) संजीवकांचा अतिरिक्त वापर.



- उत्पादन : वेलीच्या क्षमतेपेशा द्राक्षाचे उत्पादन जास्त असल्यास त्यातील साखरेचे प्रमाण फर सावकाश वाढते. द्राक्षाच्या घडाची संख्या जास्त असेल तर फुटीची वाढ कमी होते व विस्तार मर्यादित राहते. त्यामुळे साखरेचे प्रमाण वाढायावर मर्यादा येतात.
- विस्तार : द्राक्षवेलीच्या विस्तारामुळे बहुंांगी पाने उन्हात असतील तर द्राक्षाची पवता वेगाने होईल. पाने व घड दोन्ही सावलीत राहिल्यास सावलीतील घडाची पवता उशिरा येते. साखर भरण्याच्या क्रियेत अदृथत येतात. उत्तरातील घडांमध्ये साखर भरण्याच्या क्रिया येणारे होते.
- पाने काढणे (डिफोलिशन) : पाने काढण्यामुळे सुझा गोडीवर परिणाम होते. मण्याच्या वाढीच्या कोणताही टप्प्यात मोठ्या प्रमाणात पाने काढली तर द्राक्षाची प्रत अणि उत्पादन मोठ्या प्रमाणावर घटते. वाढीच्या उशिराच्या टप्प्यात घडाच्या भोवतीची पाने काढणे योग्य नाही. पवता सूख झाल्यावर सूर्योकाश पडला तर त्याच्यात साखरेचे प्रमाण वाढत अणि मॅलिंक अस्त्राचे प्रमाण घटते.
- अन्तराठा : वेलीतील अन्तराठा आणि साखर भरण्याच्या वेलेपासून

पवता पुढे वाढत जाणे, हे प्रामुख्याने वेलीतील कबोंदकांच्या साठायावरी अवलंबून असते. तोडणीवेळी घडांमध्ये असण्याचा एकूण साखरेपैकी ४० टक्के शर्करा वेलीच्या साडवाणीच्या कबोंदकांमधून आलेली असते. त्यामुळे खर्ड छाटणीनंतर शेवटच्या टप्प्यामध्ये वेलीमध्ये भरारूप अन्तराठा होणे आवश्यक असते. त्याचे दृष्टीने पानांचे आरोग्य शेवटपैकी चांगले राहणे आवश्यक असते. सातत्याने उत्पादन जास्त घेणे, अयोग्य हवामान, रोगराई क्रिया तस्मीकाऱ्यामुळे वेलीतील अन्तराठा कमी होते. हे लक्षण घेऊन त्यानुसार उत्पादन व्यवस्थापन केल्यास वेलीतील अन्तराठा भरून निघेल. वेलेवर उपाययोजना केल्या नाहीत तर मात्र हा अन्तराठा कमी होत जातो. पायायाने द्राक्षाला अपेक्षित गोडी (टी.एस.एस.) मिळत नाही.

पाणी व्यवस्थापन : पवतेच्या काढात पाणी व्यवस्थापन अणि द्राक्षाच्या तोडणीच्या वेळेची गोडी यांचा जवळचा संबंध आहे.

बाजाररेतील परिस्थितीनुसार तोडणी लोंबवाच्याची असल्यास द्राक्ष बागायतदार बागेस पाणी देतात किंवा वाढावतात. डीपने पुरेसे पाणी डाले नाही तर प्रवाही पट्टीने पाणी देतात. त्याचे परिणाम अगदी तोडणीनंतर, छाटणीनंतरच्या फुटीवरही त्याचे दुष्परिणाम दिसतात. गोडी वाढविण्यासाठी अशा पद्धतीचे पाणी नियोजन योग्य नाही. द्राक्षाबोरीचे पाणी तोडल्यानंतर टी.एस.एस. वाढतो. त्या मार्गे कॅनेपीतील तापमान वाढतो, घड उन्हात घेणे ही प्रत्यक्ष अणिक गोडी यांच्यात स्पर्धा वाढणे अणिपाणी कमी होते. महणून त्रायल्युशन (सौन्य परिणाम) यांच्या अप्रत्यक्ष कारणांचा समावेश असतो. यावाही अयोग्य परिणाम होते. पायायामुळे एकूण असल्यास घड यांच्यात स्पर्धा वाढणे अणिपाणी कमी होते. महणून नंतर देणे उशिरा थांबविण्यास त्याचा ब्रिस्कवर अपेक्षित परिणाम दिसून येत नाही. त्याच्यामुळे पोटेशीही उशिरा देऊन टी.एस.एस. वाढाविण्याचे प्रयत्न बरेच बागायतदार करतात. त्याच्याही अपेक्षित परिणाम दिसून येत नाही. वस्तुतूऱ्या जिम्नीत उपलब्ध पोटेशीचे प्रमाण पुरेसे अथवा भरपूर असलताना आणि पानाचे देऊनमध्ये पोटेशीचे प्रमाण भरपूर असल्यास पवतेसाठी गोडी उत्पादनास उत्तमानंतर पोटेशी परिण्याची काही आवश्यकता नाही. ही संवेदने करणे ही द्राक्षाची गोडी वाढविण्याच्या दृष्टीने महत्त्वाची आहेत.

द्राक्षात वाढवा गोडवा!

साखर कमी
होण्याची कारणे अन्
उपाययोजना शोधा...

द्राक्षाची पवता उशिरा येण्याची कारणे...

हवामानातील घटकांचा द्राक्ष मणी वाढ व द्राक्षांच्या परिपक्वतेवर परिणाम होत असते. तापमान : हवामानातील तापमान हा घटक द्राक्षातील साखर भरण्याच्या क्रियेत मोठा परिणाम करतो. आपल्या सर्वसामान्य समजानुसार, द्राक्षमण्याचे वाढीच्या एकूण तीन टप्प्यांपैकी पहिल्या दोन टप्प्यांमध्ये मिळालेला तापमानाचा परिणामही द्राक्षाच्या गोडीवर होतो. द्राक्षाची पवता सुख झाल्यावर जस्सजसे तापमान १५ ते ३० अंश से. पर्यंत वाढत जाते, तसेतमे मण्यातील साखरेचे प्रमाण हळूहळू वाढत जाते. ३३ अंश से. किंवा त्यापेक्षा अधिक तापमान वाढवारे गेलेयास साखरेचे प्रमाण कमी होते. त्याच्यामध्ये वाढवी कमी होते. तापमान जितके जास्त राहते, त्या प्रमाणात आमलता कमी होत जाते. आमलामध्ये प्रामुख्याने मॅलीक अॅसिड कमी होते. टारटारेट अॅसिडवर विशेष परिणाम होत नाही. अमिने आम्लापैकी प्रामुख्याने प्रोलीन वाढत्या तापमानाबोरेवर वाढत जाते. अर्जिनाईन हे अमिने आम्लाही गोडी वाढेल, तसेतमे वाढत जाते.

मुळांच्या कक्षेतील तापमान : द्राक्ष मणीत वाढवारे गेलेयास साखर भरण्याच्या क्रियेत असल्यास आमलता वाढल्याचे निर्दर्शनास येते. पवता सुख असताना जिम्नीचे तापमान ३० ते २७ अंश से. दरमान असल्यास आमलता वाढल्याचे निर्दर्शनास येते.

वाढीच्या कालावधीत एकूण तापमान : मण्यांच्या वाढीच्या कालावधीत एकूण तापमान थंड असल्यास द्राक्ष पिकाण्याची क्रिया वेगाने होते.

प्रकाश : प्रकाशाचा द्राक्षाची गोडी वाढण्यावर प्रत्यक्षता काही परिणाम होत नसला तरी प्रकाशाचा तापमानाशी संबंध असते. यामुळे प्रकाशात वाढ झाली तर द्राक्षातील गोडी वाढत जाते.

संजीवकांचा अतिरिक्त वापर

जी. ए. सारख्या संजीवकांच्या अधिक फवारण्या किंवा फवारणी अथवा घड बुडविण्यासाठी जी. ए. चा अधिक प्रमाणात व उशिरा वापर करणे. मूळ, खोड, ओलांडे या अववामध्ये कमी अन्तराठा, याशिवाय सी.पी.पी.यु. आणि ब्रासिनोटेरॉर्ड सारख्या अतिरिक्त वापर झाल्यास साखर न भरण्याबोरेच इतर दुष्परिणाम दिसून येतात. या परिणामामध्ये द्राक्षमणी खूप टणक होणे, गळ कमी होणे, द्राक्षात तुरटपणा येणे आणि पाठोपाठ कडवपणा येणे, गर यांनी वापर करावा लागतो. मुळातच जी. ए. पुन्हा पुन्हा वापर करावा लाग नये किंवा मोठा प्रमाणात वापर, तोच परिणाम साधारण्याच्या दृष्टीने सी.पी.पी.यु. आणि ब्रासिनोटेरॉर्ड इंडिस या संजीवकांचा वापर सुरू झाला. मात्र, बागायतदारांनी जी.ए. चा तसाच ठेऊन वरील संजीवकांचा वापर वाढविल्याने दोन्हीचे पक्वतेवर परिणाम दिसून येतात. किंवेदो जी.ए. चा वापर या संजीवकांबोरेवर केला जातो. त्यामुळे काढणीचा कालावडी ही पुढे ढकलला जातो.



माणील दोन-तीन वर्षांत पवता उशिरा येण्याची कारणे...

■ नत्रयुक्त खतांचा अधिक वापर : कॅनोनी (विस्तार) किंवा शेंडे वाढ मिळावी म्हणून सुखवातीपासून नत्रयुक्त खते विशेषत: युरिया अधिक वापरण्याचा कल बागायतदारांमध्ये रुढ होत आहे. घड सावलीत राहिल्यास पिंक बेरीजही कमी येतील, या दृष्टीने विस्तार मिळविण्याचा प्रयत्न केला जातो.

■ युरिया, अमोनिअम नायट्रेट अथवा युरिया फास्फेटसारख्या कृपी रसायनांचा फवारणीद्वारे कायम वापर. (हा वापर विशेषत: शेंडे विस्तार मिळवणे, उन्हाची इजा टाळणे, गुलाबी मार्गी व स्कॉर्चिंग याचा त्रास करीत कमी व्हावा यासाठी कॅनोनी पिळवण्यासाठी केला जातो.)

पोटेंशचा वापर करणे आणि नत्रयुक्त खतांचा वापर कमी करणे असे काही प्रयत्न द्राक्ष बागायतदार करत असतात. हे दोन्हीही उपाय प्रामुख्याने टी.एस.एस. वाढत नसताना केले जातात. मात्र त्यापूर्वीच जर नन्हा द्राक्षात (काडला, देल, ओलांडे) वाढलेला असल्यास त्याचा कॅनोनीवर परिणाम होतो. वेलीचा विस्तार वाढून त्याचा पवता उशिरा वरण्याचा वापर करावा नाही. म्हणूनच सुखवातीपासून नत्राच्या वापरावर नियंत्रण ठेवणे आवश्यक आहे. गोडी वाढायासाठी पाण्याचा ताण दिल्यास घडातील पोटेंशचे प्रमाण आणखी कमी होते. म्हणूनच नत्र देणे उशिरा थांबविण्यास त्याचा ब्रिस्कवर अपेक्षित परिणाम दिसून येत नाही. त्याच्यामुळे पोटेंशीही उशिरा देऊन टी.एस.एस. वाढाविण्याचे प्रयत्न बरेच बागायतदार करतात. त्याच्याही अपेक्षित परिणाम दिसून येत नाही. वस्तुतूऱ्या जिम्नीत उपलब्ध पोटेंशचे प्रमाण पुरेसे अथवा भरपूर असलताना आणि पानाचे देऊनमध्ये पोटेंशचे प्रमाण भरपूर असल्यास पवतेसाठी गोडी उत्पादनासुरुवात झाल्यानंतर पोटेंश परिण्याची काही आवश्यकता नाही. ही संवेदने करणे ही द्राक्षाची गोडी वाढविण्याच्या दृष्टीने महत्त्वाची आहेत.

चिकू फलाच्या काढणीनंतर हवे येण्य व्यवस्थापन

