

ज्योतिर्मय

Online Journal of Literature....

साहित्याचे विद्यापीठ

❑ पुणे ❑ वर्ष १ ले ❑ अंक १२१ वा ❑ रविवार दि.२२ जून २०२५ ❑ पाने ४ ❑ मूल्य : निशुल्क (खासगी वितरणासाठी)

विशेष लेख...

विमानातील ब्लॅक बॉक्स काय असते?

– प्रा डॉ सुधीर अग्रवाल

ज्योतिर्मय ❑ साहित्य

अहमदाबादमध्ये एअर इंडियाच्या विमान अपघाताच्या घटनेने लोकांना धक्का बसला आहे. विमानतळावरून उड्डाण केल्यानंतर काही सेकंदातच बोईंग ७८७-८ ड्रीमलाइनर एका निवासी भागात कोसळले आणि काही क्षणातच आगीमुळे सर्व काही नष्ट झाले. या अपघातात किती जीवित आणि वित्तहानी झाली हे अद्याप समजलेले नाही, परंतु विमानात २४२ लोक होते जे लंडनला जाणार होते. आता ब्लॅक बॉक्स सापडल्यानंतरच अपघाताचे कारण कळू शकेल.

खरंतर, ज्याप्रमाणे रस्त्यांवर अपघात होतात, त्याचप्रमाणे हवाई मार्गावरही अपघात होतात आणि त्यानंतर, सर्वात जास्त चर्चेत येणारी गोष्ट म्हणजे ब्लॅक बॉक्स. तुम्ही आपण ब्लॅक बॉक्सबद्दल बरेच ऐकले असाल, पण तुम्हाला त्याचे कार्य आणि आवश्यकता माहित आहेत का? विमानातील ब्लॅक बॉक्स हे एक असे उपकरण आहे ज्याबद्दल अनेकांना उत्सुकता असते.

ब्लॅक बॉक्स म्हणजे काय?

ब्लॅक बॉक्स हे एक मजबूत, उष्णता आणि दाब प्रतिरोधक उपकरण आहे, जे विमानात बसवले जाते. त्याचे काम उड्डाणादरम्यान घडणाऱ्या सर्व क्रियाकलापांची नोंद करणे आहे. ही एक विमानात बसवलेली एक प्रकारची डिजिटल डायरी आहे, ज्यामध्ये बरीच माहिती साठवली जाते आणि अपघातानंतर, जेव्हा ब्लॅक बॉक्स सापडतो तेव्हा अपघाताची अचूक माहिती मिळते. ब्लॅक बॉक्स हे नाव ऐकल्यानंतर बऱ्याचदा लोकांना वाटते की तो काळ्या रंगाचा आहे, पण प्रत्यक्षात तो काळ्या रंगाचा नाही. तो चमकदार केशरी रंगाचा असतो जेणेकरून विमान अपघातानंतर तो सहज सापडेल. तो खूप मजबूत असल्याने आणि कोणत्याही प्रकारच्या अपघातातही त्याचे नुकसान होत नाही, म्हणून त्याला ब्लॅक बॉक्स म्हणतात.

ब्लॅक बॉक्समध्ये दोन महत्त्वाचे भाग असतात. त्यात एक फ्लाइट डेटा रेकॉर्डर असतो, जो उड्डाणादरम्यानची सर्व तांत्रिक माहिती, जसे की वेग, उंची, दिशा आणि इंधन पातळी, इत्यादी माहिती रेकॉर्ड करतो. त्यात कॉकपिट व्हॉइस रेकॉर्डर देखील असतो, जो पायलट आणि सह-पायलटमधील संभाषण रेकॉर्ड करतो.

ब्लॅक बॉक्स का आवश्यक आहे?

विमानाच्या सुरक्षिततेसाठी ब्लॅक बॉक्स खूप महत्त्वाचा आहे. त्याच्या मदतीने अपघाताची चौकशी करणे सोपे होते. ब्लॅक बॉक्समध्ये नोंदलेल्या माहितीच्या आधारे, तपासकर्त्यांना अपघात का झाला आणि भविष्यात असे अपघात कसे टाळता येतील हे शोधता येते.

खरंतर, ब्लॅक बॉक्समध्ये एक मेमरी चिप असते ज्यामध्ये सर्व डेटा साठवला जातो. हा डेटा सतत रेकॉर्ड केला जातो आणि ठराविक वेळेनंतर जुना डेटा नवीन डेटासह ओव्हरराईट केला जातो. ब्लॅक बॉक्स हे विमानाच्या सुरक्षिततेसाठी एक महत्त्वाचे उपकरण आहे. ते अपघाताच्या तपासात खूप मदत करते आणि भविष्यातील अपघात रोखण्यात महत्त्वाची भूमिका बजावते.

विमान अपघातानंतर त्याचा ब्लॅक बॉक्स शोधण्यावर भर दिला जातो आणि त्यामुळे अपघाताची अचूक माहिती मिळते असे तुम्ही अनेकदा ऐकता. खरंतर, अपघातानंतर ब्लॅक बॉक्स शोधणे हे एक कठीण काम असते. यासाठी विशेष उपकरणे वापरली जातात, जी पाण्याखाली किंवा जमिनीखाली देखील ब्लॅक बॉक्स शोधू शकतात.

त्यांच्यासाठी वारी म्हणजे माहेरची भेट !

ज्योतिर्मय ❑ साहित्य

सकळ तीर्थांमध्ये पंढरी या क्षेत्रास सर्व संतांनी माहेर म्हणूनच संबोधले आहे. संत एकनाथ महाराज म्हणतात ‘माझे माहेर पंढरी । आहे भिवरेच्या तिरी’ प्रत्येक सासुरवाशिणीला जशी आपल्या माहेरची ओढ लागते. तसेच वारीमध्ये सहभागी होणाऱ्या प्रत्येक विठ्ठलभक्तांना विदू माउलीचे वेध लागतात . ज्येष्ठ कृष्ण अष्टमी प्रस्थानाच्या आदल्या दिवशीपासूनच हजारो वैष्णवांची मांदियाळी आळंदी, देहू मध्ये दाटी करते. नकळत पाऊले पंढरीची वाट चालू लागतात ‘पाउले चालती पंढरीची वाट। सुखी संसाराची सोडुनिया गाठ। वारीतील सुखापुढे संसारातील सर्व सुखे फिकी आहेत. म्हणूनच ‘या सुखाकारणे देव वेडावला।’ असे वर्णन संतानी केले आहे.

वारकरी संप्रदायामुळेच समाजातील सर्व घटकांना ईश्वरभक्तीचा निखळ, अनमोल आनंद प्राप्त करून देणारी ही जागतिक पातळीवरील एक अपूर्व आणि ऐतिहासिक घटना मानली जाते. गिनीज बुकमध्ये नोंद झालेल्या वारीच्या परंपरेला आज जागतिक दर्जा लाभला आहे; कारण अशी अभिनव व सामुदायिक पारमार्थिक वाटचालीची घटना जगात कोठेही नाही. म्हणूनच अनेक दृष्टीने ही परंपरा महत्वपूर्ण ठरते.

वारीत सहभागी होणं हे सहभागी होणाऱ्या महीला मंडळींना खरंतर अवघड आहे. महीनाभर घरदार सोडून. आपल्या सांसरीक जबाबदाऱ्या , सामाजिक भान, नातीगोती, असे कितीतरी पदर त्याला आहे. प्रत्येक बाई पदर जे न ढळता, त्याचा समजोल राखण्यासाठी सतत कार्यरत असते. डोक्यावरचा पदर खाली न पडू देता ती ही जबाबदारी सराईतपणे पार पाडत असते. वयाच्या ठराविक टप्प्यात मात्र ती ह्या जबाबदाऱ्या पार पाडतच आपल्या दादल्यांच्या संगतीने, कुटुंबासोबत वारीत सहभागी होते.

दिंडीतल्या बहुतेक सगळ्या बायका एरवी घर, संसार, मुलं सांभाळणं, नवऱ्याच्या मर्जीनुसार वागणं, सासरच्यांचा मान राखणं आणि शेतातही राबणं, हेच त्यातल्या बहुतेकींचं जगणं.....

अशी अनेक वर्षे झाल्यानंतर त्या मनातल्या भावना व्यक्त करत म्हणतात “डोईवरचे पदर किती फाटून गेले बघा डोक्यावर घेऊन घेऊन..... पण आता वारीत आल्यावर इकडे आस्सं करायले मिळते आता,“ डोईवरचा पदर दिमाखात मागे सारून कंबरेला खोचत महीला मंडळी मनापासून नाचतात, फेर धरतात, फुगड्या खेळतात, अभंग म्हणतात. समाजाने स्त्री म्हणून लादलेली ओझीच त्या जणू झुगारून देतात असे वाटते, वारीत सामील झाल्यावर अनेक बायकांचा उत्साह पाहून आजूबाजूला असलेल्या बाकीच्या बायकांपण आणखी थिट होतात. भजन, नामस्मरण करत, खळखळून हसतात आणि जमलेल्या पुरुषांच्या चेहऱ्यावरही हसू उमटवतात.

सगळं घरदार महिनाभरासाठी मागे ठेवून सीताबाई, सारजाबाई, लक्ष्मीबाई, उमाबाई, कुसुमबाई, अशा अनेक जणी, अनेक ठिकाणाहून



वारीला येतात. जवळपास तीस, पस्तीस वर्षं संसार केल्यावरही नवरा कुठं पाठवायला तयार नसतोच. ठराविक वयानंतरही. पण ह्या वारीला येण्याचा हट्टच धरतात रामराव, शामराव, गोविंदराव, तुकाजी, सुखाजी पाटलांना होकार भरावाच लागतो. बायांना खूप आनंद होतो..... आणि त्या वारीची तयारीला लागतात. आणि ज्याला त्याला सांगू लागतात.....

“आता आम्ही थोडे दिवस रजेवर जाणार. इतके दिवस घरातूनच प्रत्येक गोष्टीला नकार असायचा. मनातले भाव दाबूनच ठेवलं होतं म्हणून सारखं दबूनच राहावे लागले. अंगी असलेल्या सुप्त गुणांना वाव मिळणार हक्काचे व्यासपीठ म्हणजे वारी अशी प्रत्येकीची भावना असावी. म्हणूनच म्हणून सगळ्याजणी मोठ्ठ्यानं भजनं म्हणायची, भारूडं करायची, पंढरीला जायचं, विठुरायाची भेट घ्यायची, त्याला डोळा भरून बघायचं अन् साठवायचं पण..... अशा विचारांनेच वारीत सहभागी होत असतील.

अनेक जणींचं वारीचे हे बारवे, चौदावे, पंधरावे, विसावे तर कोणी पंचवीस, तीसावे वर्षं आहे. आता त्या वारी बदल भरभरून बोलतात. त्या म्हणतात दरवर्षी आळंदी ते पंढरपूर हा प्रवास म्हणजे स्वतःला पारखून घेणं. वर्षभर आम्ही बायका वाट बघत असतो या पंधरा-वीस

वारीतला "ति"चा सहभाग
सौ आरती राजाराम परिचारक, पंढरपूर.



दिवसांची. माऊली, तुकाबा सोबत एकत्र चालायला लई चांगलं वाटतं. पांडुरंगाच्या भेटीला निघालं की मागाचा विचार नाही

करायचा, संसाराचा तो समंद मागचं सांभाळून घेईल, हि प्रत्येकीची भावना... आपण पुढेपुढे चालत राहायचं पंढरीकडे..... रोजच्या जगण्याचं बी असंच असतयं की. “हेच वाक्य जिच्या तिच्या मुखी.

दिंडीसोबत त्या वारीला निघतात. वारीत सहभागी होणाऱ्या महीला बहुतेक महाराष्ट्राच्या सर्व भागांतून येतात. संत ज्ञानेश्वरांच्या, संत तुकाराम महाराजांच्या पालखीसोबत येणाऱ्या वारकऱ्यांचे प्रमाण जास्त असते. आळंदीहून, देहूहून, इतर ठिकाणाहून पंढरपूरला निघालेली ही सगळी मंडळी मजल दरमजल करत मुखी आपल्या लाडक्या विदू माऊलीचे नाव घेत अवघड असा सासवडच्या टप्पा न थकता चढतात. ह्या टप्प्यात बायकांचे विशेष कौतुक वाटतं.

मुक्कामाची जागा तंबूत, मिळेल ते खायचं, जागा जशी मिळेल तिथे झोपायचं, अंघोळ कशी करायची, कपडे धुवायला मिळतील का? आणि कुठे धुवायचे ? असे रोजच्याच गरजा असलेले प्रश्न... पण न कुरकुरता प्रश्न सोडवत लाडक्या विठुरायासाठी चालत राहतात. दिंडी थांबते , तेव्हा कुणी आवराआवर करतं, तर कुणी पोथीची तयारी

माझ्या मातीतील लोकांनी केलेला सन्मान माझ्यासाठी जास्त महत्वपूर्ण – डॉ.चंदनशिवे

ज्योतिर्मय ❑ साहित्य
छत्रपती संभाजीनगर (औरंगाबाद)– आजच्या कुत्रिम बुद्धिमत्तेच्या युगातही शिक्षक आणि विद्यार्थ्यांसमोर अनेक अडचणी आहेत. या समस्यांवर मात करण्यासाठी नाटक आणि लोककलांच्या माध्यमातून समाजात सकारात्मक परिवर्तन घडवून आणण्याचे कार्य कलावंत आणि नाटककार सातत्याने करत आले आहेत, असे प्रतिपादन मुंबई विद्यापीठाच्या लोककला अकादमीचे प्रमुख आणि सुप्रसिद्ध सिने-पारवंगायक, लोककलावंत डॉ. गणेश चंदनशिवे यांनी आज केले.

मराठवाड्याचे भूमिपुत्र तथा मुंबई विद्यापीठाच्या लोककला अकादमीचे प्रमुख आणि सुप्रसिद्ध सिने-पारवंगायक, लोककलावंत डॉ. गणेश चंदनशिवे यांना लोककला क्षेत्रातील त्यांच्या अतुलनीय योगदानासाठी अखिल भारतीय नाट्य परिषदेचा अत्यंत प्रतिष्ठेचा सर्वोत्कृष्ट लोककलावंत पुरस्कार नुकताच प्रदान करण्यात आला आहे. याच अनुषंगाने मराठवाडा आर्ट कल्चर अँड फिल्म फाऊंडेशन, महात्मा गांधी मिशन, अभ्युदय फाऊंडेशन व नागरिकांच्या वतीने डॉ. गणेश

चंदनशिवे यांचा मान्यवरांच्या प्रमुख उपस्थितीत जाहीर सत्कार सोहळा आज एमजीएमच्या रुक्मिणी सभागृह येथे पार पडला. या सत्काराला उत्तर देताना डॉ. चंदनशिवे बोलत होते.

यावेळी मंचावर एमजीएमचे सचिव अंकुशराव कदम, ज्येष्ठ अभिनेते प्रा.डॉ. दिलीप घारे, डॉ. दिलीप महालिंगे, कुलगुरू डॉ. विलास सपकाळ, कुलसचिव डॉ. आशिष गाडेकर, नीलेश राजूत, डॉ. रेखा शेळके, प्रेरणा दळवी, विजय राजूत, डॉ. शिव कदम आदि मान्यवर उपस्थित होते. माझा सन्मान जगभर होतो मात्र, आज हा माझ्या मातीतील लोकांनी केलेला सन्मान माझ्यासाठी महत्वपूर्ण असून तो कितीतरी मोठा आहे. आपल्या मायभूमीत आपला गौरव होणे यापेक्षा मोठे काहीही नाही. टॅम्पुणींच्या ग्रामीण रुग्णालयात सफाई कामगार म्हणून सुरू झालेल्या माझ्या प्रवासाने अनेक दृश्य आणि अदृश्य माणसांनी माझ्या जडणघडणीत मोलाचा वाटा



उचलला असून त्या सर्वांचा मी कायम ऋणी आहे. माझ्या जडणघडणीत माझ्या कुटुंबियांसह शिक्षकांनी भूमिकाही अत्यंत महत्वपूर्ण राहिलेली आहे, असे डॉ. चंदनशिवे म्हणाले. आपली मराठवाड्याची भूमी कलेच्या सर्व क्षेत्रात कुठेही कमी नाही. सर्व कलांमध्ये आपल्या भागातील कलावंत उत्तम आणि प्रतिभासंपन्नतेने काम करत आहेत. डॉ. चंदनशिवे यांना आज सन्मानित करत असताना मनापासून आनंद होत असल्याचे एमजीएमचे सचिव अंकुशराव कदम

यांनी सांगितले.

गणेशकडे ग्रामीण शहाणपण: गणेशकडे ग्रामीण शहाणपण असून ते त्याच्या विचारांत आणि वागणुकीत सहजपणे जाणवते. कलेच्या क्षेत्रात दुर्मिळ मानली जाणारी विनयशीलता त्याच्यात आहे आणि ती दिखावा न करता नैसर्गिकपणे प्रकट होते. तो यशाच्या शिखरावर पोहोचला असतानाही जमिनीशी नातं बाळगून आहे. त्याला आवाजाची नैसर्गिक देणगी लाभली आहे, असे ज्येष्ठ अभिनेते प्रा. डॉ. दिलीप घारे यावेळी

बोलताना म्हणाले.

गणेशला शत्रूच नाहीत: डॉ. गणेश चंदनशिवे यांचा आज होणारा सन्मान हा आमच्यासारख्या शिक्षकांसाठी अभिमानाचा क्षण आहे. कलाक्षेत्रात आपल्याच क्षेत्रातील आपले शत्रू असण्याची शक्यता अधिक असते, मात्र गणेश हा त्याला अपवाद आहे. त्याला शत्रूच नाहीत. येणारा काळ कलावंतांसाठी निर्णायक असून अशावेळी गणेशाने नवोदित कलाकारांना घडवून त्यांच्यासाठी आधारवड व्हावे, असे डॉ. दिलीप

महालिंगे यांनी सांगितले.

सत्कार सोहळ्यानंतर डॉ. चंदनशिवे यांचे विशेष कला सादरीकरण झाले. या सादरीकरणाला रसिक प्रेक्षकांनी उत्स्फूर्त प्रतिसाद दिला. कार्यक्रमाचे प्रास्ताविक निलेश राजूत यांनी केले. सन्मानपत्र वाचन श्रीकांत देशपांडे यांनी केले. कार्यक्रमाचे सूत्रसंचालन डॉ. शिव कदम यांनी केले तर आभार महेश अचित्तलवार यांनी मानले.

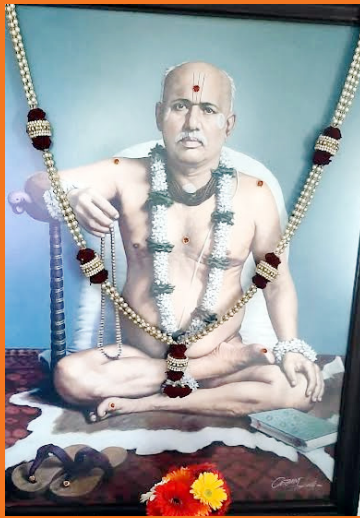


जात्यावरच्या ओव्या.....

दुःख माझं सुख सांगू कोणाच्या जवळी राघूची गं माझ्या शीण बाळाची कवळी ॥१३५॥

मांडवाच्या दारी हंडा घंगाळ तांब्याचं रुसला नवरदेव झाड मागतो आंब्याचं ॥१३६॥

संदर्भ - शांताई इंगळे संकलन - सौ. मनोरमा बोरार्डे सहशिक्षिका, छत्रपती संभाजीनगर



श्री ब्रह्मचैतन्य गोंदवलेकर महाराज

ज्योतिर्मय **साहित्य**

अमुक हवे असे वाटले आणि ते मिळाले नाही, म्हणजे दुःख होते. अमुक हवे असे वाटूच देऊ नये. परमात्मा ठेवील त्यात समाधान मानावे. याचेच नाव वैराग्य. आपण विषयांत बुडतो आहोत, आणि पुनः विषयाचीच कास धरली तर आपण अधिकाधिक नाही का बुडणार ? विषयाची आस धरणे म्हणजे त्याचे दास होण्यासारखेच

सुख त्यागात आहे, भोगात नाही.

आहे. मनुष्य सुखाकरिता धडपड करतो, आणि अंती दुःखमय अशा विषयाची आशा करतो. सुख त्यागात आहे, भोगात नाही, हे पुष्कळांना पटत नाही.

परिसाला लोखंड लागले म्हणजे त्याचे सोने होते, पण रुप्याचे काही सोने होत नाही; तसे आपण दीनाहून दीन, म्हणजे अभिमानरहित झाले पाहिजे, आणि असे झाले म्हणजेच परमात्म्याला अनन्य शरण जाता येईल. हे व्हायला त्याची कृपाच पाहिजे, आणि ती नित्य भाकावी. एखाद्या गोष्टीने आणले मन अस्वस्थ होते ते का बरे ? त्या गोष्टीला आपण सत्यत्व देतो म्हणून. हा सर्व खेळ आहे, हे मिथ्या आहे, असे जाणून, ज्याप्रमाणे नट नाटकातली आपली भूमिका अगदी खऱ्यासारखी करतो, त्याप्रमाणे व्यवहार करावा. सुख, समाधान, सत्यात असते, मिथ्यात नसते. आजपर्यंत आपण विषय उपभोगले पण त्यांत आपल्याला सुख झाले नाही; मग विषय मिथ्या आहेत याची भगवंताने तुम्हांला प्रचीती नाही का दिली ? तरीसुद्धा तुम्ही या विषयांतच प्रपंच कसा सुधारेल असे मला विचारता, याला काय म्हणावे ? जे दुःखमयच आहे त्यात सुख कुठून

मिळणार ? दोन लहान मुली भातुकली खेळल्या; जी मुलगी गरीब होती तिने पोळ्या आणि गुळांबा केला, पण जी श्रीमंत होती तिने मात्र श्रीखंड आणि बासुंदी केली. पहिलीचा गुळांबा जितका पोट भरण्याला उपयोगी नाही, तितकेच दुसरीचे श्रीखंडही उपयोगी नाही. तसे प्रपंचाचे खरेपण आहे. प्रपंच असण्यासाठी बायको आणि मुले यांची गरज आहेच असे नाही; जो दुसऱ्यावर अवलंबून असतो तो प्रपंचीच असतो. म्हणून मनुष्य एकटा असला तरी प्रपंचीच असतो. दुसऱ्यापासून सुख मिळविण्याचा प्रयत्न करणारा मनुष्य हा प्रपंची होय. पाचजण मिळून प्रपंच बनतो. त्यामध्ये प्रत्येकजण स्वार्थी असतो. मग सर्व सुख एकट्यालाच मिळणे कसे शक्य आहे ? प्रपंचामध्ये अनेक वस्तू आहेत, पण भगवंताजवळ एकच वस्तू आहे. प्रपंचामध्ये कितीही वस्तू आणल्या तरी पुऱ्या पडत नाहीत, कारण एका वस्तूच्या आणण्यामध्येच दुसऱ्या वस्तूच्या आणण्याचे बीज आहे. पण भगवंताचे तसे नाही. भगवंताची वस्तू एकदा आणली की पुनः ती आणायला नको. अमुक एक वस्तू आहे म्हणून मी सुखी आहे या वृत्तीत राम नसून, काही नसताना वृत्तीचे समाधान टिकले पाहिजे.



आरोग्य संजीवनी

घशातील जंतुसंसर्ग (थ्रोट इन्फेक्श)

ज्योतिर्मय **साहित्य**

घशाचा दाह किंवा घशात खवखवणे ह्या आजाराला शास्त्रीय भाषेत फॅरेनजायटिस असे म्हणतात. म्हणजे जंतू दोष अथवा जंतुसंसर्ग होय हे सद्दी किंवा पत्नू प्रमाणेच घशाला होणारे एक व्हायरल इन्फेक्शन आहे. हे इन्फेक्शन काही दिवसांत आपोआप कमी होते. घसा दुखणे किंवा खवखवणे, बोलताना किंवा गिळताना घसा दुखणे, गिळायला त्रास होणे, टॉन्सिलसला सूज येऊन ते लाल होणे, टॉन्सिलस्वर पांढरे चट्टे उठणे किंवा त्यावर पस तयार होणे ही फॅरिन्जायटिसची कॉमन लक्षणे आहेत. घशाला हा त्रास होत असताना शरीर सुद्धा ह्या इन्फेक्शनची ताप, खोकला, नाक सतत वाहणे, अंगदुखी, डोकेदुखी, शिंका, मळमळ किंवा उलटी होणे ही लक्षणे दाखवत असते. मोठी माणसे हे सगळे काही प्रमाणात सहन करू शकतात. पण लहान मुलांना रवास घेण्यास त्रास होतो. तसेच गिळताना त्रास होतो आणि त्यामुळे सतत तोंडातून लाळ गळत असते. असे झाल्यास त्यांना त्वरित डॉक्टरांकडे नेणे आवश्यक आहे.

उपाययोजना

१) घशाची सूज उतरण्यासाठी

आपल्याला गरम पाणी पिण्याचे व हळद

मिठाच्या पाण्याच्या गुळण्या करा.

२) सुंठ, गवती चहा, ज्येष्ठमध, हळद, पुदिना यांचा चहा करा लिंबू पिळून प्या.

३) घशाला झालेले इन्फेक्शन घालवण्यासाठी पेरूचे पान अत्यंत उपयुक्त आहे. पेरूच्या पानात आयुर्वेदिक गुणधर्म आहेत. ते चाऊन अथवा उकळून रस प्या. ४) थंडीमध्ये घशाचे इन्फेक्शन होणे ही अतिशय सामान्य समस्या आहे. याच्या जोडीला येणारा ताप, सर्दी यामुळे आपण हैराण होऊन जातो. पण वाफ घेणे हा यारील सोपा उपाय आहे. घरच्या घरी गरम पाणी करून त्याची वाफ घेतल्यास घशाला आराम पडतो. दिवसातून दोन ते ती वेळा हे केल्यास इन्फेक्शन कमी व्हायला मदत होते.

५) घसा दुखत असल्यास काहीतरी गरम पिण्याची इच्छा होते. अशावेळी गरम काढा प्यायल्यास त्याचा निश्चित फायदा

संकलन – डॉ. प्रमोद डेरें (निसर्ग उपचार तज्ञ) पिंपरी–चिंचवड, पुणे. आरोग्यविषयक व्याख्याते व लेखक संपर्क – ९२ ७१ ६६९ ६६९

होतो. काढा मध्ये तुळस, लवंग, आले घाटल्यास घशासाठी तो जास्त उपयुक्त

होतो. असा काढा दिवसातून २ वेळा घेतला तरी घशाला आराम मिळतो.

६) दोन मिर्याची पुड किंचित हळद, किंचीत काथाची पुड मधात घ्यावी.

७) काथाची फुड गरम पाण्यात घेतल्यास घसा सुटतो.

८) गरम पाण्यात एक लिंबू रस घ्यावा ९) लसणाची पाकळी पिठी साखरेत घालून खायची.

१०) मध व जेष्टीमध पावडर, व हळद, कोरफडीचा गर आवाजा साठी एकत्र करून चाटावा. दोन वेळा.

११) घसा दुखत असल्यास आल्याचा तुकडा तोंडात ठेऊन चावा. त्यामुळे तुम्हाला लवकरआराम मिळेल.

१२) आल्याचे चार तुकडे, दोन टोमॅटो, मध यांचा रस करून प्या.

१३) पाण्यात कांदा टाकून उकळा व गाळून त्यात कोमट झाल्यावर मध टाकून ते पाणी थोडयाथोड्या वेळाने प्या.

१४) मधात काही लवंगा टाका. काही तासांनी लवंगा काढून त्याचे चाटण खा. लवंगामुळे वेदना कमी होतील व मधाने घशाला आराम मिळेल.

(१५) पाण्यात बडीसोप टाकून ते काही मिनीटे उकळा त्यानंतर पाणी गाळून घ्या व त्यात मध टाकून थोड्या थोड्या वेळाने प्या.

(क्रमशः)

(सहन) शीलं परमं भूषणम् सहनशीलतेतून तेज निर्माण करणारे जीवनमूल्य

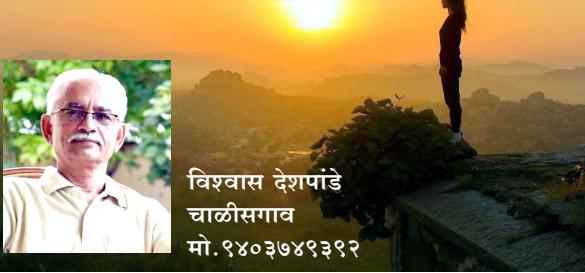
ज्योतिर्मय **साहित्य**

ही तर भूतकाळातील उदाहरणं झाली पण अलीकडच्या काळात अनेक समाजसुधारकांना, देशभक्तांना प्रचंड छळाला सामोरे जावं लागलं आहे. स्वातंत्र्यासाठी म. गांधींनी प्रत्यक्ष न लढता इंग्रजांच्या धोरणांना विरोध करून त्यांचा छळ सहन केला. सत्याग्रहाचे त्यांचे अस्त्र म्हणजे सर्वोच्च सहनशीलतेचे उदाहरण. स्वातंत्र्यवीर सावरकर, भगतसिंग, राजगुरू, वासुदेव बळवंत फडके यांच्यासारखे महान देशभक्त इंग्रजांच्या छळाला धैर्याने सामोरे गेले. साने गुरुजींनी समाजाचा छळ, उपेक्षा, अपमान सहन केला पण श्यामची आई सारखा करुणेची वर्षा करणारा अमृतप्रेथ जगाला दिला. म. फुले आणि सावित्रीबाई फुले यांना तर समाजाच्या केवढ्या रोषाला सामोरे जावे लागले. डॉ बाबासाहेब आंबेडकर यांच्या वाट्याला सुद्धा प्रचंड उपेक्षा आणि अपमान आला. पण ते विष त्यांनी धैर्याने पचवले.

महर्षी कर्वे यांच्यासारख्या विधावांच्या पुनर्वसनासाठी कार्य करणाऱ्या समाजसुधारकाला समाजाने केवढा त्रास दिला. पण त्यांनी आपले कार्य सुरूच ठेवले. अशी खूप उदाहरणे आहेत. लोकनिंदेचे, टीकेचे जहर या सगळ्यांनी पचवले पण समाजाला अमृतच दिले. म्हणूनच ही माणसे आभाळाएवढी उंच झाली, महान झाली.

सर्वे गुणाः कांचनमाश्रयंते. ज्याच्याकडे पैसा त्याच्याकडेच सगळे

उगवतीचे रंग



विश्वास देशपांडे
चाळीसगाव
मो. ९४०३७४९३९२

गुण आहेत असे आज मानले जाते. पैसा हेच शील झाले आहे. असे असले तरीही शील आजच्याही काळासाठी अपरिहार्य आहे. आजच्या

वेगवान, स्पर्धात्मक आणि असहिष्णू वातावरणात आपल्याला श्रीरामांची मर्यादा, गांधीजींचा संयम, अहिल्याबाईंचा धीर, ज्ञानेश्वरांची विनयशीलता आणि तुकारामांची श्रद्धा पुन्हा शिकण्याची गरज आहे. शील हे बाह्य वर्तन नाही ते अंतःकरणातील प्रकाश , तेज आहे. शीलं परमं भूषणम् म्हणजे जिथे व्यक्तिमत्त्व सौंदर्याचं मोजमाप फक्त ज्ञान, संपत्ती, किंवा सामर्थ्याने नव्हे तर त्याच्या संयम, सहनशीलता आणि शुद्ध

आचरणाने केलं जातं.

शेवटी एक छोटी प्रार्थनाः
“ हे जीवन! दे संयम असा, संकटांतही न डगमगता शील राखू, सहन करू,

॥ संत महात्म्य ॥

लेखक - मधुकर बोरीकर
9403061886

संत ज्ञानेश्वर महाराज यांचा अभंग

ज्योतिर्मय **साहित्य**

विज्ञानाचे ज्ञान अज्ञानी घनवट ज्ञाने अज्ञान नीट लाविले दिसे मी तू हे मात हरपले दृष्टांत हृदयी हृदयस्थ निजतेजे १ साकार निराकार शून्या शून्य दिठा रुपी रूप वाटा हरी माझा २ बाप रखुमादेवीवरु हृदयस्त घटी बिंबोनी उफराटी कळा दिसे ३ ज्ञानेश्वर माऊलीच्या हा एक अत्यंत गोड असा अभंग आहे. याची आज आपण उकल करून पाहू यात. यात येणारे शब्द जसे ज्ञान, विज्ञान, अज्ञान या शब्दांचा नेमका अर्थ काय हे आपण पाहू.

या २१व्या युगात आपण सर्वजण स्वतःला विज्ञाननिष्ठ समजतो. आणि विज्ञान हे सदैव सिद्ध झालेले व अचूक असे ज्ञान आहे, असे आपण मानतो. अध्यात्मात विज्ञान कशाला म्हणतात व ते ज्ञानापेक्षा कसे फिके पडते याचे विवेचन करणारा अभंग असल्याकारणाने प्रथम आपण या तीन शब्दांचा नेमका अभिप्रेत अर्थ कोणता हे पाहू.

ज्ञान : ज्ञान म्हणजे आत्म्याचा अनुभव. आपण ज्याला माहिती समजतो किंवा विविध विषय जसे वैद्यक शास्त्र व्यापार, तंत्रज्ञान ,भौतिकशास्त्र रसायनशास्त्र इत्यादी ही या शास्त्रांचे ज्ञान यालाच आपण ज्ञान समजतो.

आपण अध्यात्माचा विषय निघाला तर धर्मशास्त्राच्या माहितीला ज्ञान समजतो. पण प्रत्यक्षात असे नाही. फारतर या ज्ञानाला शब्द ज्ञान म्हणा, पण अध्यात्मात जेव्हा जेव्हा ज्ञान हा शब्द येतो तेव्हा तेव्हा त्याचा अर्थ आत्म्याचा अनुभव हाच होतो. आपल्या आत्म्या भोवती अविदेचे आवरण आहे. अविद्या ही चार भागांनी बणलेली असते. राग द्वेष मोह अस्मिता व अभिनवेश. या अविद्येच्या आवरणामुळे मुळात स्वयंप्रकाशित असणारा आत्मा हा मलीन झाल्यासारखा भासतो. हे अविद्याचे आवरण योग साधने द्वारे हटले की तो तेजज्ज स्वयंप्रकाशित आत्मा पुन्हा दैदिप्यमान भासतो. आपले प्राण, मन, बुद्धी व अहंकार हे अंतकरण चतुष्टय हे स्वाभाविकतः खाली म्हणजे प्रवृती धर्मांकडे, म्हणजेच विषय वस्तू आणि व्यक्ती यांच्याकडे आकर्षित झालेले असतात. ते उलट बाजूस म्हणजे वर आत्म्याकडे वळवावे लागतात. योग साधनांनी व विविध प्रयोगांनी अविद्याचे मळभ हटून स्वयंप्रकाशित आत्म्याचा दिव्य प्रकाश बुद्धीवर पडतो व बुद्धीत विवेकाचा जन्म होतो. हा बुद्धीत पडणारा प्रकाश म्हणजेच आत्मदर्शन होय. यालाच ज्ञानप्राप्ती झाली असे म्हणतात. थोडक्यात आत्म्याचा अनुभव म्हणजे ज्ञान.

या स्थितीत प्राण उध्वंनेता झालेल्या असल्यामुळे त्याचा आोगे ओसरलेला असतो. मन हे निष्पन्द् झालेले असते. मनात उठणारे विचार थांबलेले असतात, व मन मृत्युपंथाला लागलेले असते. मी तू पणाचा भावही संपलेला असतो. आणि अहंकार (म्हणजे शरीराची जाणीव देह भावाची जाणीव) हिही लोक पावलेली असते.

एकंदरीत स्थितीच्या अनुभवास ज्ञान म्हणतात विज्ञान : विज्ञान म्हणजे गतीचा अनुभव. यात असंख्य गोष्टी ज्या आपल्या भोवती असतात, अणुणू पासून सर्वत्र गती आहे. अणू मध्ये सुद्धा इलेक्ट्रॉन्स सतत गगरत असतात. ग्रह तारे गगरत असतात. या गतीच्या अनुभवास विज्ञान म्हणतात.

अज्ञान : मूळ परमात्मा परब्रम्ह एकटेच अंधकाराच्या गुहेत पहुडले होते. जेव्हा त्यास असे वाटले की आपण एकटे आहोत, आणि आपण बहु व्हावे. त्याच्या या संकल्प सरशी तेथे प्रचंड स्फोट झाला आणि सर्वप्रथम ओंकार नाद प्रगटला व रूकम वर्णाची आदिमाया रूक्मिणी प्रकट झाली. हीच ती महामाया.

(क्रमशः)



दासबोध स्तवन



उज्वला धर्माधिकारी,
पुणे, मो. ७५८८२ ३५६४६

वंदन भक्ति

ज्योतिर्मय **साहित्य**

नमस्कारें लीनता घडे। नमस्कारें विकल्प मोडे। नमस्कारें सख्य जडे।नाना सत्यान्नासी।।

नमस्कार करणे म्हणजे वंदन करणे. चरणीं लीन होणे. शुध्द सात्विकतेचं लक्षण म्हणजे नमस्कार होय . आपल्या संस्कृतीत नमस्काराला खुप महत्त्व आहे

सकाळी उठल्या बरोबर दोन्ही हात चोळून ते चेहऱ्यावर लावतात मग भुमीला वंदन करतात, देवाला नमस्कार करतात.

कराग्रे वसती लक्ष्मी: करमध्ये सरस्वती।

करमूले तु गोविंद: प्रभाते करदर्शनम्

आपल्या दिवसाची सुरुवात अशी व्हायला हवी.

उठोनिया प्रातःकाळी।वदनी वदा चंद्रमौळी, श्री बिंदुमाधवाजवळी स्नान करा गंगेचे.।। अंगी नम्रता असली तर अभिमान क्षीण होतो. आणि साष्टांग नमस्कार घातला तर नम्रता सहज.साध्य होते. आपल्या भोवताली असलेल्या प्राणीमात्रांना प्रत्यक्ष भगवंत समजून त्याला नमस्कार केला तर तो परमेश्वरा पर्यन्त पोहचतो. खरं तर वंदन भक्ति मला संतांनी सांगितलेले एक वाक्य या ठिकाणी आवर्जून सांगावेसे वाटते ते म्हणालेजे जे भेटेल भूत तथा मानीयले भगवंत

हे जर खरे तर ज्या ज्या जीवाशी आपला संबंध येईल त्या त्या जीवाच्या अवगुणांकडे दुर्लक्ष करून त्याच्या गुणांनाच पहाण्याची आपली मानसिकता असली पाहिजे. एकदा का ही कला साध्य करता आली की सर्व गुणांचे अधिष्ठान असणारा परमेश्वर आपोआप मनाला भासायला लागतो.आपण समोरच्याला केलेले वंदन त्यांच्या बाह्यांगाला नसून त्याच्या अंतर्गंगीतील अनंताला असते. अशी विचाराधारा असली की जिकडे तिकडे भगवंत दिसतो. देहाभिमान गळून पडतो व साधक सर्वांशी लीनपणे ,समरसपणाने वागतो. ज्याला ही वंदनभक्ति साधली की त्याच्या जीवनात चमत्कार घडून येतो. म्हणजे वंदन भक्ति ही परमार्थ साधनेत विलक्षण आहे हे या सहाव्या समासात समर्थानी सांगितले आहे.



॥ निरूपण ॥

ह.भ.प. चंद्रहास शास्त्री
सोनपेठकर

ज्योतिर्मय **साहित्य**

जगदम्ब नमस्तुभ्यं यशो देहि रिपुंजहि।

जगदम्ब नमस्तुभ्यं भवेत् सर्वं शुभं शुभम्॥ ४५ ॥

जगदंबिके, तुला नमस्कार असो. यश दे. शत्रूचाविनाश कर.

जगदंबिके, तुला नमस्कार असो. सर्व काही शुभ शुभ व्हावे.

जगदम्ब नमस्तुभ्यं नित्यं मे कुरु रक्षणम्।

अशुभात् रक्ष मे देवि मातृके रेणुके सदा॥ ४६ ॥

जगदंबिके, तुला नमस्कार असो. माझे नित्य रक्षण कर. हे देवी, रेणुका माते, अशुभापासून माझे सदैव रक्षण कर.

जगदम्ब नमस्तुभ्यं करणीया कृपा त्वया।

नित्यं तिष्ठतु ते नाम वाचि स्मृतां च मे शुभे॥४७ ॥

जगदंबिके, तुला नमस्कार असो. तू कृपा करावीस. हे शुभे, तुझे नाम नित्य माझ्या वाणी आणि स्मरणात राहो.

जगदम्ब नमस्तुभ्यं मे दृष्टिविषयो भव।

जगदम्ब नमस्तुभ्यं मे वाणीविषयो भव॥ ४८ ॥

जगदंबिके, तुला नमस्कार असो. तू माझ्या दृष्टीचा विषय हो. जगदंबिके, तुला नमस्कार असो. तू माझ्या वाणीचा विषय हो.

॥ श्री राम कथा ॥



वक्ते : आदरणीय श्री चैतन्य महाराज देगलूरकर

ज्योतिर्मय **साहित्य**

लग्न झाले की प्रत्येक सून सुरुवातीस नम्रच असते हळू हळू ती नम्री होते. सीतेला हे सांगण्याची गरजच नव्हती त्या आधीच प्रगल्भ होत्या. पण त्या निमित्ताने हा उपदेश आपणास केला आहे. विचारी माणसाला दुःख होतच नाही ,असे नाही पण आपणास दुःखाचा कालावधी कमी करता आला पाहिजे. या चार सुनांना घेऊन ते सर्व अयोध्ये

कडे जाताना कांहीं शुभ शुकुन आणि कांहीं अशुभ शुकुन झाले. कावळा घरावर बसला की पाहुणे येतात.म्हणून बायका कावळ्या उडवतात.काळ्या दाताचा पुरुष स्वप्नात आला तर मृत्यू जवळ आला आहे हा संकेत आहे. अचानक भगवान परशुराम समोर आले. या रामाने आपल्या आराध्याचे धनुष्य तोडले म्हणून त्यांना राग आला होता. त्यांच्यात व रामात युद्ध झाले. रामांनी परशुरामास पराजित केले. त्यानंतर सर्व पुढे निघाले. त्यांचे भव्य स्वागत अयोध्यावासी यांनी केले. असे म्हणतात अयोध्या वासी कायम नटून थटून दिवसभर रहात असत. उत्सवाची भूमी म्हणजे अयोध्या. त्यांना असे वाटले की आता आपल्या आयुष्यात अखंड आनंदच राहणार आहे. दशरथ व राण्या यांना मुले सुना पाहून धन्यता वाटली. आता दशरथाच्या मनात निवृत्तीचे वेध लागले. आपण प्रपंचात विषयी किती वेळ ममत्व ठेवणार हे आपल्याला कधीतरी समजले पाहिजे. मनाची तयारी आधी हवी की कोणत्याही क्षणी आपण हे जग,प्रपंच सोडण्यास आपण लगेच तयार असू आपल्याला हा प्रपंच, व्यक्ती,जग सोडून जायचे ना मग यांचे बहल ममत्व सोडले पाहिजे. (क्रमशः)

