# Yashoda Girls' Arts & Commerce College, Nagpur



### **Project in Environment Science**

Session: 2017-2018

Name of the Project: Project on Organic Colours of Holi Festival

**Number of Students Enrolled: 13** 

Name of Co-ordinator: Dr. Lalita Punnaya



### Yashoda Girls' Arts & Commerce College Affiliated to Rashtrasant Tukadoji Maharaj Nagpur University, Nagpur

NAAC Accreditation B++ with 2. 82 CGPA

Sneh Nagar, Wardha Road, Nagpur. 440015

#### Brief Report on Completion of Project

#### Academic Year- 2017-2018

Name of the Project Undertaken		Project on Org	ganic Colours of Holi Festival
Academic Session		2017-2018	
Organizing Departmen Committee	t/	Department of Envi	ronment Science
Total number of studen Participated in the proj		13	
Brief Report		was undertaken by Science during the guidelines of the In the institution. Tota project activity a project. The complet the students. All the	Organic Colours of Holi Festival the Department of Environment e session 2017-2018 under the ternal Quality Assurance Cell of al 13 students participated in the nd successfully completed the tion certificates have been given to e students found it very interesting the experiential learning. They work.
Criterion No. I		Metric No:-1.3.2	
Signature of Activity Co-ordinator	E-7711 TE 1512	ture and Stamp of Co-ordinator	Signature & Stamp of Principal
Zumys	Va	p-ordinator, IQAC shoda Girls' Arts & nerce College, Nagpur	Principal rashoda Giris Arts & Commerc College,Such Hogar, Hagpur-15



#### Yashoda Girls' Arts & Commerce College

Affiliated to Rashtrasant Tukadoji Maharaj Nagpur University, Nagpur NAAC Accreditation B++ with 2. 82 CGPA

Sneh Nagar, Wardha Road, Nagpur. 440015

#### Department of Environment Science Name of Project-Project on Organic Colours of Holi Festival

Academic Session- 2017-18

#### List of students completing project-

Sr. NO.	Name of students	Program
1	SAIMA TARANNUM MOHAMAD HASAN	B.A.
2	SANGITA SANJAY SURJUSE	B.A.
3	SAYALI KA/LASHDESHMUKH	B.A.
4	SHALINI SHANKARRAO KIRPANE	B.A.
- 5	SHYAMKALA KANYAIYALAL KATARE	B.A.
	SHANIM TAJ UZMA ABDUL RAZZAQUE TAJI	B.A.
7	SHARADA KISAN BHURE	B.A.
8	SHIVANI DINESH WANKHEDE	B.A.
9	SHUBHANGI RAMESH DAHANE	B.A.
10	SNEHA SUDHAKARRAO KUMARE	B.A.
11	SUMAN VINDHKUMAR TRIPATHI	B.A.
	SWATI VIJAY SAHURKAR	B.A.
13	UJWALA MORESHWAR RAUT	B.A.

Signatue of Project Co-ordinator

Yashoda Girls' Arts & fashoda Girls Arts & Commerce Commerce College, Nagput College, Such Nagar, Nagpur-15

पुरुषोत्तम खापडें हेल्थ अँड एज्युकेशन सोसायटी झरा संचालित नागपूर

## यशोदा गर्ला आर्टस् अँड कॉमर्स कॉलेज

स्लेह नगर, नागपूर.

# पर्यावरण शिक्षण पर्यावरण / जरनल व सेमिनार प्रकल्प कार्यपुस्तिका

Project on Organic Colours of Holi Festival

Class: B.A. II

Session: 2017-2018

**Project Submitted by** 

Ku. Sharda Kisan Bhure

#### CERTIFICATE



#### Yashoda Girls' Arts & Commerce College

Affiliated to Rashtrasant Tukadoji Maharaj Nagpur University, Nagpur NAAC Accreditation 8++ with 2, 82 CGPA Sneh Nagar, Wardha Road, Nagpur, 440015

### Certificate

Date: 15/04/2018

Project Co-coordinator

Principa

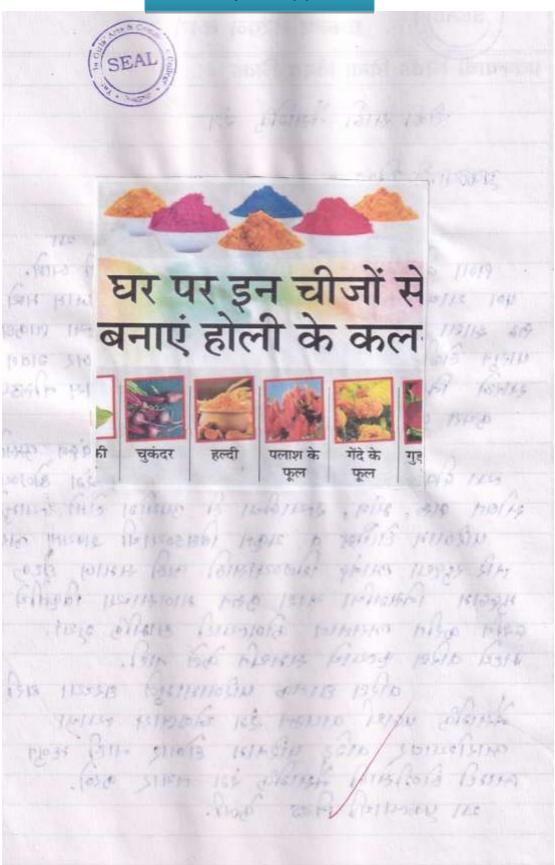
PRINCIPAL

Yashoda Oiris Arts & Commerce College

Sneh Nagar, Nagpur- 14

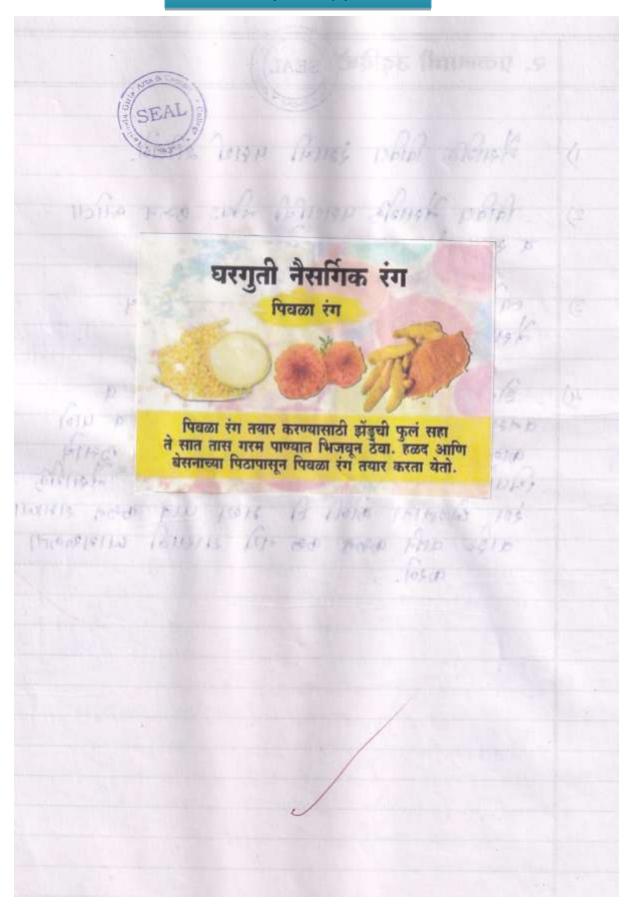


हा प्रकल्पाची निवड किंवा विषय निवड  हा प्रकल्पाची निवड किंवा विषय निवड  प्रकल्पाची निवड कुः  प्रवाड कुः  प्रकल्पाची निवड कुः  प्रवाड कुः  प्	
प्रकल्पाची निवड हरू-  प्रकल्पाची निवड हरू-  प्रमा दीवनी जन्मी देवलेची जाराया प्रमा दीवनी जन्मी देवलेची जाराया प्रमा निम्न ज्लाहा जार्च जापाला कर भाषा जाहि. त्यामुळे विविध झाउँ में पासम होळी पेरवल्या जामाम त्या प्रवली समस्य निरू उपयोगी आडाची होळी वे क्या जिल्हा जाईल.  होळीच्या अम्या विवशी होतीम रंगाची रेलचेल हे सोबान शरू, भाष, इत्याकिंग हो उपयो परिवाम होतीम व यक्न विधड्या मानम देवा जाईल स्थान कर्मा जिल्हा मानम देवा कर्म मानम देवा कर्म मानम देवा कर्म जामाम विधड्या जामाम विधाडक्या जाईल हात्यक परिवामाम् जे वारेल हत्याचे समस्यी केले ना वारेल हत्याचे समस्यी केले ना वारेल हात्यक परिवामाम् जे क्या वारेल हत्याचे समस्यी केले ना वारेल हो ह्या हो हो हो हो हो हो हो हिली साले नेसकीक रंग त्या हो हा हा हो हा है हो है हो हो हो हो हो हो हमा हो हा है हो है हो हमा हो हो है हो हमा हो हा है हमा हो हा है हमा हो हो हमा हो हमा हो हमा हमा हो हमा	38
वर्शन समु मुख्ये येगारा भगा दीवणी जननी देवलेखी जाराधन पण याचा नेमका कुलहा कार्य जापला मह झाला जाहि. त्यामुले विविध झाउँ में पासुन होली पेहबल्या जानाम त्या पुवर्ज समस्ये निस्त उपयोजी आडाबी होली वे क्यरा जालमा जाहिल. होलीन्या युम्या विधान्थी त्या दीवशी कृतिम रंगासी रेलचेल म स्या दीवशी कृतिम रंगासी रेलचेल म स्या दीवशी कृतिम रंगासी रेलचेल म स्या दीवशी कृतिम रंगासी रेलचेल म पारिकाम होतीम व युक्त विधान्थी पारिकाम होतीम व युक्त विधान्थी मह्दाम निस्तामा नाश कुल मालस द्वीन करीन जासमाल कीलास्थाही हाल महस्ये वरिल कृत्याचे समस्येन केले ना वरिल हात्सक पारिजामामुले नेसाजीक पदार्थ वायकन रंग खेळालार जारीश्यावर वर्ण्य पारिनाम होलार करासी हालीसाली नेसाजीक रंग तथार	
प्रा याया नेमका कला इंतलेची आराधार प्रा याया नेमका कला क्या कापला रुढ आवा आहे. त्यापुळे विषय आहे से पासुन होळी पेटबल्या ध्यासास त्या प्रेवकी समस्ये निस्त उपयोशी आहाची होळी वे क्या दीवशी क्याम इंगाची रेलबेल क स्था दीवशी क्याम इंगाची रेलबेल क यारेगाम होतीब्र व यक्न विद्युक्त सारे स्पूर्धा आने क्र यक्न विद्युक्त सारे स्पूर्धा आने क्र यक्न विद्युक्त मुद्दाम निस्ताचा नाहा कुक्न मागस्य इंग्रेन करीन करमाना काग्राचाही हात महत्वे विरोध क्र समस्य केले ना वारेश हात्मक पारेगामामुले कारोश्यावर वार्ड्य परिनाम होगार करामी हालीसाठी नेसकीक रंग तथार	
पन याचा नेमका कलहा लार्च जापला रुक झाला लाहे. त्यामुले विविध झाउँ ते पासुन होली पेटबल्या ध्याताम त्या मेवली रमस्को निरू उपयोजी आउाची होळी वे क्या धारला धारल. होलीच्या अम्या विद्याती स्था धारली हाजीम रंगाची रेलचेल क स्था धारलाम होतीझ व यकुम विद्यालया पारिलाम होतीझ व यकुम विद्यालया सारे स्पूर्णा लगम्मान कोलान्याही छात् मुख्या करीन लगममान कोलान्याही छात् मध्ये वारेल कृत्याचे समयीन केले ना वारेला छात्माच वायकन रंग खेललार लगरीश्यावर वायहन रंग खेललार करामी होलीसानी मेसलीक रंग स्थार	ा डेली जाले.
यासून होडी पेटबल्या ब्यासास स्या प्रवर्धी समस्त्री निरू उपयोगी आंडाची होडी वे क्यरा ब्याइमा ब्राइमा क्याइमा क्याइमा स्या देवशी कृतिम दंगाची रेलजेल ह स्या देवशी कृतिम दंगाची रेलजेल ह स्यादेवाम होतीक्र व यक्न विद्युक्ता परिवाम होतीक्र व यक्न विद्युक्ता स्रीरे स्रपूर्धा भानेक क्रिक्यासाठी कही मुद्दाम निर्माणी नाहा कुन मानस्य क्रीन करीन कासमान क्रीवास्थाही द्याद मार्थ्य वारेल क्रियाचे समस्त्री केले ना वारेल द्याचे समस्त्री केले ना स्राह्मी क्रीक्शादी वायक्रन दंग खेळलार क्राह्मी होळीसाठी नेस्स्वीक दंग त्याह	समाजाम मध्ये
क्या जिल्ला जाडेल. होजीच्या उसमा क्विशी ह्या देवशी कृतिम रंगाची रेलचेल ह सोबत करू, मांग, रूम्याकीम ही उपयो पारेगाम होतीम व यक्न विद्युक्ता तरि सुर्धा लगने क्रिकच्यासाठी कही मुद्धाम निस्ताचा नाहा करून मागस दर्शन करीत लसमान कोग्रह्याही द्या मध्ये वारेल कृत्याचे समर्थन केले ना वारेल हारतक परिणाभामुले नेस्पाठि पदार्थ वापक्रन रंग खेलसार कारोग्यावर वाठ्य परिनाम होगार करामी हालीसाठी नेस्पाठीक रंग तथार	भाव अवम
स्था देविशी क्रीम रंगाची रेल्पेल ह सोबत करू, मांग, इत्याकींचा ही उपये पारिगाम होतीम व यक्त विद्युक्ता तरि सुर्धा त्याने क्रिक्वण्यासाठी कारी मुद्धाम निस्ताचा नाश करून मांगस क्रीन करीत त्यसमान कींगल्याही हा। महत्वे वरिल कृत्याचे समस्यत केले ना वरिल हात्क पारिगामामुले नेसामीक पदार्थ वापक्रन रंग कोंकलार करारिश्यावर वांच्य परिनाम होगार करामी होलीसांग नेसामिक रंग तथार	
परिगाम होतीम व यक्त विद्युक्त ।  सिर सुर्धा स्मान् भिक्वयासाठी कारी  मुद्धाम निस्ताचा नाहा करून मानस्  दर्शन करीत कासमान कीनल्याही हा।  महस्रे वारेल क्त्याचे समस्ति केले ना  वारेल हात्मक परिनामामुले  नेसानीक पदार्थ वापक्रन दंग खेलसार  कारिश्यावर वाठ्य परिनाम होनार	सेच रेग कोलव्या
महर्शम निस्ताचा नाश कुरून मानस् हश्चेन करीत लासमान कोनान्याही हा। महर्श वारेल इन्याचे समयी केले ना वारेल हात्मक परिनामामुले नेसामिक प्रवाधी वापरून रंग खेळलार जारीश्यावर वाठ्य परिनाम होनार करामी हालीसान नेसामिक रंग तथार	ची शक्यमा असते. सभाज हाटक
मध्ये वरिल कृत्याचे समयी केले ना वरिल हातक परिनामामुले नेसिकि पदार्थ वापक्त देश खेललार कारिश्यावर वर्डि परिनाम होनार करामी हीलीसानी नेसिकिक देश तथार	ाच्या विकृतीचे
नेसिकि पदार्थ वापक्त रंग खेळलार जारीश्यावर वार्ट्ड परिनाम होगार कुराम्ही हाळीसाठी नेसिकिक रंग तयार	1.
क्रारिश्यावर वांडर परिनाम होनार	स्यावा
21/ प्रकल्पाचर सिवड कुलर.	-118 1811-
	1 1 1 1 1

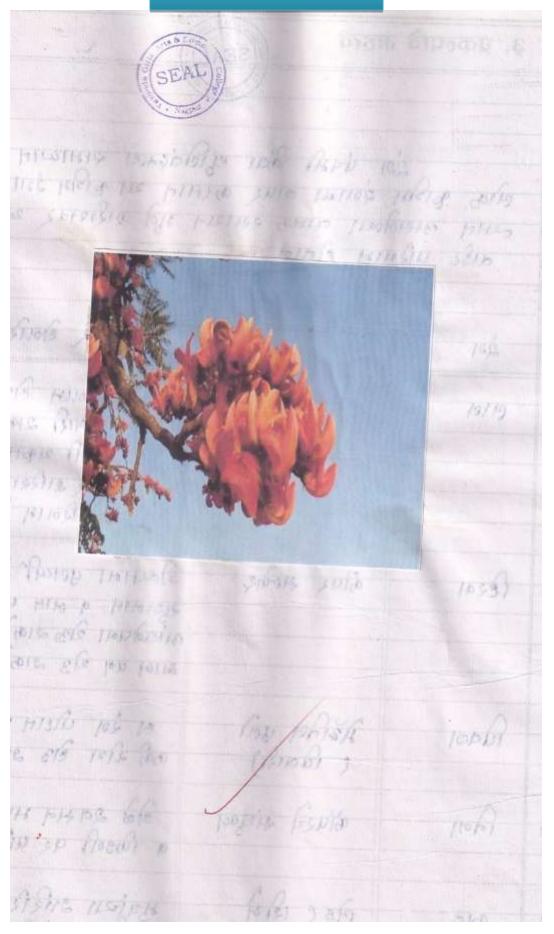


	२. प्रकल्पाची उद्दिष्टे (SEAL)
	SEAL SEAL
Þ	नेसाजिक विविध रेगाची पहार्थ जीरोगे.
2)	व भुष्ठा रेग तथार करने:
3)	न्वचेवर चोशला परिनाम लेडल जासाच नेशालीं रहााची निवड करने.
4)	हाळीच्या हीवशी विकायोशी वनस्थानी व वनस्थानीय क्यराची कहा. वाळलेली फूले व पाने काळ्या शाखर शवल, मुश फलीचे रशकल कुमाचे चिपाठे एड्सेट रू. प्रवाशीची लेली पेरवले नेसाशीड़ रेश किलाना कोली ही मध्य पान करून समाजा वाइर वलीन करून करू नये यासाठी व्याशरूकता करने.

	२. प्रकल्पाची उद्दिष्टे <sub>SEAL</sub>
Ŋ	नैसानिक विविध रंगाची पहार्थ अरोहाने.
2)	विविध नेमार्गेक पदार्थी नेपाड करून क्रीला .
3)	न्यचेवर चांशामा वरिनाम तेडील जासाच नेशामिक शंभाची निवड करने.
炒	होडीच्या होवड़ी किल्पयोशी नगरपानी क वनस्पानीज क बराबी कहां, वालतेली फूसे व पाने - काल्या शाजर शवा, मुश कलीचे रहफल कुमाचे चिपाड़े । एसरेट ३. पहाड़ीची होली पेरवने नेसारीड़े रेश केलमाना जोली हो मध्य पान करून समार वाइर वाने करून करू नये सासाठी धाशरूकत
	00.00).



	३. प्रकल्प	ाचे महत्व	AL
		E. C.	
	e2114 B	कीम दंशाचा वापर क	द्रिलिवंदनला समाध्यान इरमान था क्षिम रंगामुळे यन मुळे शरीशबर खालील
¥.			
0	2्रेश	<i>इक्षाव</i> न	कारीश्वर होनारे परिनाम
<b>®</b>	61.161	भक्यरी सल्जारूर लगतीयम् विवारी	स्वचेवर परिनाम होऊन कुर्ठ-रोग होगारी शक्यता असमे किड्नी शक्त व मज्या संस्थेवर शरिशन रंग
<b>②</b>	<u>हि</u> रवा	कीयर सन्भेर	जीक्यास उपारिजाम होती. जीक्यामा पुलब्धी लेऊन मे सुझसाम व लाम पुरता
			क्रांटिकियना क्षेत्र शकते व बाज पन भेत्र शकते.
<b>3</b>	Adast	( विवास)	हा रेग वीहाम जील्यास कर्क रीग होउ अकती.
9	निना	क्षपरचे संधुक्ल	नेने व्यसन मार्ग यक्त व किडली पर परिनाम होते
9	anta	लेड (धिर्म क्रांभव्याप्रड)	मानाशिक स्थांमीवर विवयी
		[YASHWANT]	परिगाभ होती.



	४. प्रक	ल्पाची अभ्यासपध्दती (SE	AL
ġ.	<b>र्य</b> ण	अनीमा दंग	सुखा रंग
0	लास	बीट वे तुन्हे करून स्यास पान्याम उठाइ वसे स्यामुके स्थाया साल इंश स्थार आसा	•
<b>②</b>	पिवन	हलद पाञ्चात उपवन खुळन स्यामुले पिवना रेश मयार स्थाला.	ट्लिश मध्ये छाल कम पावडर जानी मल नानी भासी भिसळन पिवला रंग लयार झाला.
9	हिरवा	हिरव्या भाज्या उक्कन त्यांचा हिरवा क्रोला रंग लकार होती.	
0	Total	तीर्घाक्या कडरीन पानी उद्यक्त काला रंग तयार केला	कीन्साची पुड करून काला रंग मयार होता.
3	' पांडरा	मुलवानी भावी हा क्रीसा करून धांबरा छा नभार झाला.	खलतानी माती सुखा रंग नयार होती.
	नारेकी	पडसाची फूले वाब्गोम फक्ट्रन गाळले.	
		[YASHWANT]	1

	५. प्रकल्पाचे निरीक्षण (SEAL)
	स्यार केले लगहेम है हंग दीन साम अगोवर
	भीला देश लगाउ केले व तैसात्रिक पद्धामीने होली
	द्योजनी खेक रंग होनी क्षेन्याच्या आही मयार
	करून अकती क्सा पन वेने वर साधा रन दोने लास जाधी करीले रंग संघार करावे लागमान
	लास आधा जाल रेश जवार कराव लागामा
-	The second of th
_	
-	

1	६. प्रकल्पाचे विश्लेषण
	सुके इंग मधार करून में विक्रिस हेवले स्थाला यांगला प्रांतरमां मिळाला. या रंगानी कोनल्याहें उव्परीनाम न होना. स्वयंसाकी ले क्यारीन्य हायकव कर्माहेंन हे सक्षाम क्यांने. विट्ये पानी (सास), पालकांचे पानी (हिस्ते), प्रजसायी पूले (मारंगी) व विट्ये हळीने पानी (पिवने) रत्यांनी रंग सहज करता काले व सुसी वंदन कत्सवाज ने वापरन्थान
1	
	hopen
	PRINCIPAL  Yashoda Oiris Aris & Commerce College  Yashoda Oiris Aris & College  Yashoda Oiris
	Yashoda Chris Aris of Sanch Nagar Navpur-18
1	
	[YASHWANT]