GOVT. COLLEGE FOR WOMEN, BADHRA
(Affiliated to Ch. Bansi Lal University, Bhiwani, AISHE Code: C-51945)
Address: Dhigawa Road, Badhra, Ch. Dadri, Haryana, PIN: 127308
Tel.: 01252-253036, E-Mail: gcwbadhra@gmail.com, Website: http://www.gcwbadhra.ac.in

Dated : 08/08/2022

Green Campus Policy

The Green Campus Policy of the College stimulates environment friendly practices and education to promo sustainable and eco-friendly practices in the campus and beyond the campus

- The aim of the policy is to make environmental awareness and aligning actions an intrinsic part of the li and ethos of the college.
- It conserves ecological system and resources within the campus.
- To work with all stakeholders and the local community to raise awareness about eco-friendly practices ar seek the adaptations of environmental good practices for the reduction of any adverse effect on tl environment.
- To make the campus plastic free.
- The efficient use of all resources, including energy and water, for their efficient consumption by reducir the amount of resources by recycling them either partially or completely.
- To minimize the use of paper in administration.
- To organize more events on "SWACHH BHARAT" such a poster , slogan, essay writing etc
- To take regularly pledge by all stakeholder to maintain cleanliness of the college campus
- To college aims to regularly conduct of green audit
- The college prohibits smoking and use of other tobacco product.
- The college believes in using led and solar light.
- The college make effort to recharge of ground water by using rain water harvesting

PRINCIPAL
Govt. College for Women
BADHRA (CH.DADRI)

Principal
Govt. College for Women
Badhra (Ch. Dadri)

GOVT. COLLEGE FOR WOMEN, badhra
(Affiliated to Ch. Bansi Lal University, Bhiwani, AISHE Code: C-51945)
Address: Dhigawa Road, Badhra, Ch. Dadri, Haryana, PIN: 127308
Tel.: 01252-253036, E-Mail: gcwbadhra@gmail.com, Website: http://www.gcwbadhra.ac.in

Ref. No.

Dated:

Green Audit

The auditing agency assessed and evaluated the green practices on the college campus. The observations by the auditing agency are as follows:

1. The college has a lush green campus with a total of 756 trees and herbal plants.
2. The college also have solar lights for utilizing renewable source of energy i.e. solar light.
3. The organic manure (dead leaves and other organic matter) is synthesized and utilized for growing plants in the college campus.
4. The non-biodegradable waste is collected by gram panchayat tractors from the college.
5. Rain water harvesting system is available and is being used for watering plants as well as ground water recharging.

Details of the Green Cover on College Campus:

College front Side		
S. No.	Name of Tree	Number of Tree
1	Sheesham (शीशम)	4
2	Ashok (अशोक)	4
3	Indian Lilac (नीम)	1
4	Tecoma Stans (येलो एल्डर)	14
5	Periwinkle (सदाबहार)	40
6	Yellow Oleander (पीला कनेर)	3
7	Pink Oleander (गुलाबी)	3
8	Sun Flower (सूरजमुखी)	2
9	Jasmine (चमेली)	6
10	Hibiscus (गुडहल)	4
11	Butterfly Pea (अपराजिता)	2
12	Yellow Bougainuillea (गुगन बेल पिली)	3
13	Red Bougainuillea (लाल गुगन बेल)	6
14	Madhumati (मधुमालती बेल)	20
15	Banana (केला)	2

16	Total	114

College Left Side		
S.No.	Name of Tree	Number of Tree
1	Sheesham (शीशम)	5
2	Indian Lilac (नीम)	5
3	Tecoma Stans (यैलो एल्डर)	60
4	Periwinkle (सदाबहार)	56
5	Ashok (अशोक)	3
6	Areca (केन पाम)	4
7	Hibiscus (गुडहल)	3
8	Haj (हज बेल)	200
9	Total	336

College Right Side		
S.No.	Name of Tree	Number of Tree
1	Sheesham (शीशम)	8
2	Haj (हज बेल)	200
3	Ashok (अशोक)	4
4	Areca (केन पाम)	4
5	Mango (आंम)	2
6	Guava (अमरुद)	5
7	Lemon (निम्बू)	2
8	Pomegranate (अनार)	6
9	Indian Plum (जामुन)	8
10	Mulberry (शहतूत)	4
11	Indian Lilac (नीम)	5
12	Total	248

College Back Side		
S. No.	Name of Tree	Number of Tree
1	Sheesham (शीशम)	5
2	Indian Elm (पापड़ी)	20
3	Indian Lilac (नीम)	7

4	Yellow Oleander (पीला कनेर)	6
5	Read Oleander (लाल कनेर)	10
6	Ashok (अशोक)	2
7	Gulmohar (गुलमोहर)	2
8	Hibiscus (गुडहल)	6
9	Total	58

Total trees and Herbal plants on College Campus = 756

Internal Members: 1. Dr. Anil Kumar

2. Dr. Mukesh Kumar

3. Sh. Sanjay Kumar

4. Dr. Sonu

Recommendations by Auditing Agency:

1. More maintenance of lawns on uncovered area.
2. Plantation of more herbal and fruit trees.

Principal,
Govt. College for Women
Badhra (Ch. Dadri)

GOVT.COLLEGE FOR WOMEN
BADHRA (CHARKHI DADRI)

Range Forest Officer
Badhra

2. Energy audit :

GOVT. COLLEGE FOR WOMEN, Badhra
(Affiliated to Ch. Bansi Lal University, Bhiwani, AISHE Code: C-51945)
Address: Dhigawa Road, Badhra, Ch. Dadri, Haryana, PIN: 127308
Tel.: 01252-253036, E-Mail: gcwbadhra@gmail.com, Website: http://www.gcwbadhra.ac.in

ENERGY AUDIT

Objective of Energy Audit: 1. To assess the energy consumption and identifying the areas of improvement

2. Reviewing the implementation of major energy conservation measures in the college campus

Good Practices for Energy Saving:

1. Every Department follows a policy of switching on power only when required and switching off when n in use. Some of used lights are LED lights in the college campus to conserve electricity consumption.
2. The classrooms have very wide and long windows with a high roof which ensures that the use of ligh and fans would be minimum as ventilation is naturally enhanced. Tube lights are used only when tl natural lightening is insufficient to minimize the power consumption.
3. All the air conditioners installed in the college campus are five star thereby providing energy efficiency : compared to three star air conditioners.
4. Almost, 50 % of the places where air conditioners are installed possess fall ceiling which reduce the a conditioning load on AC and further lowers the unit consumption of energy.
5. The installation of solar lights in the college open area further reduces the power load as these lights g recharged in the day and provide light in the night.
6. The institution strictly observes to monitor that no electric equipment run unnecessarily.

S. No.	ROOM No.	LIGHT	FAN	EXHAUST FAN	AC	WATER COLLER	LCD	PROJECTOR	SPEAKER
1	106 (WOMEN CELL)	3	2						
2	107	2	1						
3	108	2	1						
4	109	2	1						
5	110	2	1						
6	WASH ROOM FEMALE	2		1					
7	Ground floor					2			
8	111 (CLERK OFFICE)	11	8		1				
9	105 PANTRY ROOM	1	1						
10	112 (STAFF ROOM)	6	6		1		1		
11	WASH ROOM (HE)	1		1					
12	WASH ROOM (SHE)	1		1					
13	FIRST AID ROOM	2	1						
14	FIRST –AID attached WASHROOM	1		1					
15	LIBRARY	32	26						
16	115	2	1						
17	116 (CANTEEN)	20	16						
18	PANTRY	1							

19	KITCHEN	2	1						
20	GIRLS WASH ROOM	3		2		1			
	ROOM NUMBER	**LIGHT**	**FAN**	**EXHAUST FAN**	**AC**	**WATER COOLER**	**LCD**	**PROJECTOR**	**SPEAKER**
21	CORRIDOR	20	26						
22	102	2	1						
23	103	2	1		1				
24	WASH ROOM HANDICAP	1		1					
25	206	3	2						
26	WASH ROOM	2		1		1			
27	WASH ROOM HANDICAP	1		1					
28	207	7	7					1	
29	208	7	7					1	
30	COMPUTER LAB 205	13	6		2			1	
31	204	9	7		2			1	2
32	WASH ROOM (HE)	2		1					
33	WASH ROOM (SHE)	1		1					
34	WASHROOM GIRL (CORRIDOR)	3			1	1			
35	WASH ROOM HANDICAP	1		1					
36	201 (Chemistry Lab store)	3	2						
37	202 (Chemistry Lab)	8	12	2					
38	203 (Chemistry Dept.)	2	1						
39	209 (Classroom)	6	6					1	
40	210 (Classroom)	6	7					1	
41	Corridor	29	9						
42	Ramp	27							
43	WASH ROOM (HE)	2		1					
44	WASH ROOM (SHE)	1		1		1			
45	WASHROOM GIRL (CORRIDOR)	3			1				
46	WASH ROOM HANDICAP	1		1					
47	301 (Physics lab store)	4	2						
48	303 (Physics lab)	8	12	2					
49	304 (Physics Dept.)	2	1						
50	305 (Geography Dept.)	4	2						
51	306 (Geo. Cartography Lab)	9	12	2				1	
52	307 (Geo GIS lab)	7	7		2			1	
53	308 (Classroom)	7	7						
54	309	6	7						
55	310	7	7						
56	311 (Digital Lounge)	7	7		2				
57	312 (Math Lab)	7	7		2			1	
58	WASH ROOM (HE)	2		1					
59	WASH ROOM (SHE)	1		1					
60	WASHROOM GIRL (CORRIDOR)	3			1				
61	WASH ROOM	1		1					

	HANDICAP								
62	401	7	7						
63	402	7	7						
64	403	11	9	2					
65	405 (Seminar Hall)	7	7		5				
66	406	7	7						
67	407	6	7						
68	408	7	7						
69	409	7	7						
70	Corridor	18	9						
71	Auditorium	57							
	Total	**466**	**298**	**26**	**19**	**5**	**1**	**9**	**2**

Internal Members: 1. Sh. Jitender Kumar

2. Sh. Pardeep Kumar Jangra

3. Dr. Anil Kumar

Recommendations:

1. Installation of Solar panel on the roof top to utilize the good availability of solar light and reducing the electricity consumption load.
2. More use of LED lights in the college.
3. Documentation of maintenance and servicing of electric equipments.

Principal
Govt. College for Women
Badhra (Ch.Dadri)

PRINCIPAL
Govt. College for Women
BADHRA (CH.DADRI)

3. Clean and green campus initiatives :

स्वयंसेविकाओं ने मनाया पर्यावरण दिवस

राजकीय महाविद्यालय में पर्यावरण संदेश यात्रा निकालती स्वयंसेविकाएं। संवाद

बाढड़ा। राजकीय महिला महाविद्यालय में स्वयं सेविकाओं ने रविवार को शिविर के दूसरे दिन पर्यावरण दिवस मनाया। पर्यावरण जागरूकता रैली निकाली गई। इस अवसर पर पर्यावरण विषय पर स्लोगन लेखन स्पर्धा भी करवाई गई। इस स्पर्धा में स्वयंसेविका मनीषा को पहला और प्रीति नें दूसरा स्थान प्राप्त किया। तीसरा स्थान संजू और मनजीत को मिला। राष्ट्रीय सेवा योजना कार्यक्रम प्रभारी प्रो. यशवंती व प्रो. जितेंद्र के नेतृत्व में प्रातः कालीन सत्र में स्वयं सेविकाओं ने कॉलेज प्रांगण, जांगिड़ धर्मशाला तथा आसपास के क्षेत्र में 25 छायादार व 25 फलदार पौधे लगाए और उनकी देखभाल करने की शपथ ली। इस दौरान जागरूकता रैली भी निकाली गई। संवाद

इको क्लब ने कॉलेज में किया पौधरोपण

विद्यार्थियों और शिक्षकों ने लिया पौधे की देखभाल का संकल्प

संवाद न्यूज एजेंसी

बाढड़ा। राजकीय महिला महाविद्यालय में इको क्लब इकाई ने पर्यावरण संरक्षण के तहत गतिविधियां करवाईं। इस दौरान महाविद्यालय में पौधरोपण भी किया गया। विद्यार्थियों और शिक्षकों ने इनकी नियमित देखभाल करने का भी संकल्प लिया। आयोजन की अध्यक्षता महाविद्यालय प्रभारी सूबे सिंह ने की।

इको क्लब इंचार्ज रिंकू ने बताया कि इको क्लब द्वारा विद्यार्थियों व आमजन में पर्यावरण संरक्षण की अलख जगाई जा रही है। इसके तहत नियमित अंतराल पर गतिविधियां करवाई जा रहीं हैं। उन्होंने बताया कि इसी कड़ी में प्रश्नोत्तरी, लेखन व पेंटिंग प्रतियोगिता समेत पर्यावरण जागरूकता रैली निकाली जा चुकी हैं। इस मौके पर अनिल कुमार, मुकेश, मीना कुमारी, संध्या, प्रदीप कुमार, प्रोफेसर यशवंती, प्रोफेसर कमलेश, प्रोफेसर उषा रानी, प्रोफेसर अनीता, प्रोफेसर प्रियंका व तस्वीर आदि मौजूद रहे।

बाढ़डा महाविद्यालय में पौधरोपण करते हुए। विज्ञप्ति

स्कूल में चलाया पर्यावरण संरक्षण अभियान

बाढड़ा। राजकीय मॉडल संस्कृति वरिष्ठ माध्यमिक विद्यालय में मेरा गमला, मेरा स्कूल अभियान के तहत पौधरोपण किया। इस दौरान अध्यापक अभिभावक को गमले व पौधे भेंट किए गए। मुख्य अतिथि एसडीएम शंभू राठी व जिला शिक्षा अधिकारी जयप्रकाश संभ्रवाल रहे। इस दौरान खंड शिक्षा अधिकारी जलधीर सिंह भी मौजूद थे। प्राचार्य धर्मवीर सिंह फौगा ने मुख्य अतिथि का स्वागत किया। एसडीएम शंभू राठी व डीईओ जयप्रकाश ने स्टाफ व विद्यार्थियों के प्रयासों की सराहना की। इस अवसर पर संजय, धर्मेंद्र, चंद्रप्रकाश, मुख्यतयार, विकास, सुमन, सोनिया, अनिल, महेंद्र, सुनील, संदीप आदि मौजूद रहे। संवाद

4. **Beyond the campus environmental promotions :**

स्वयंसेविकाओं ने श्रमदान कर मंदिर परिसर को संवारा

बाढड़ा के बालाजी मंदिर में स्वच्छता अभियान चलाती एनएसएस छात्राएं। ● विज्ञप्ति

संवाद सहयोगी, बाढड़ा : कस्बे के राजकीय महिला महाविद्यालय की एनएसएस इकाई ने लोहारू रोड स्थित श्री बालाजी मंदिर व केंद्रीय सहकारी बैंक परिसर के अलावा सार्वजनिक स्थानों पर स्वच्छता अभियान चलाया। लोगों को डेंगू रोग से बचने के उपाय बताते हुए कहा कि गंदा पानी कहीं भी ना जमा होने दें। राष्ट्रीय सेवा योजना की छात्रा यूनिट एक व दो से स्वयंसेविकाओं द्वारा आजादी के अमृत महोत्सव के तहत स्वच्छ भारत अभियान की मुहिम चलाई गई। इसमें 40 स्वयं सेविकाओं ने श्रमदान किया। स्वच्छ भारत अभियान के अंतर्गत महाविद्यालय के कार्यकारी प्राचार्य प्रोफेसर सूबे सिंह की अध्यक्षता में कार्यक्रम अधिकारी प्रो. जितेंद्र कुमार आर्य तथा यशवंती के नेतृत्व में साफ सफाई की गई। इस मौके पर प्रो. सोनू भारद्वाज, मीना, तसवीर, अनिता, आनंद ने स्वयंसेविकाओं का मार्गदर्शन किया।

स्वयंसेविकाओं ने रैली निकाल किया जागरूक

कस्बे में जन जागरूकता रैली निकालती छात्राएं। ● जागरण।

संवाद सहयोगी, बाढड़ा : राजकीय महिला महाविद्यालय बाढड़ा की एनएसएस यूनिट के सात दिवसीय शिविर के दिन की शुरुआत जांगिड़ धर्मशाला में श्रमदान के साथ हुई।

सभी स्वयं सेविकाओं ने जांगिड़ धर्मशाला बाढड़ा व इसके आसपास के क्षेत्र में साफ सफाई की। इसके बाद सभी स्वयं सेविकाओं ने बाढड़ा क्षेत्र में बेटी बचाओ, बेटी पढ़ाओ, नशा मुक्ति तथा स्वच्छता से संबंधित विषयों पर रैली निकाली और लोगों को घर-घर जाकर जागरूक करने का प्रयास किया। स्वयंसेविकाओं ने क्षेत्र के लोगों को जागरूक किया कि जीवन में स्वच्छता का बड़ा महत्व है। स्वयं सेविकाओं ने स्वयं भोजन भी तैयार किया।

कन्या कालेज परिसर में शिविर के शुभारंभ पर कन्या गुरुकुल आचार्य दया ने स्वयं सेविकाओं को महिला सशक्तिकरण के विषय में बताया। उन्होंने स्वयं सेविकाओं को जीवन में सफल होने के टिप्स भी दिए। इस अवसर पर एनएसएस यूनिट व कार्यक्रम प्रभारी प्रो. यशवंती, प्रो. जितेंद्र कुमार, मीना, रितू सहित स्टाफ के सभी सदस्य मौजूद रहे।

सेविकाओं ने की गंदगी ना फैलाने की अपील

भास्कर न्यूज़ | बाढड़ा

राजकीय महिला महाविद्यालय में राष्ट्रीय सेवा योजना की स्वयं सेविकाओं ने श्रमदान कर स्वच्छता का संदेश दिया। एनएसएस कार्यक्रम प्रो. जितेन्द्र के नेतृत्व में स्वयं सेविकाओं द्वारा कॉलेज परिसर में स्वच्छता अभियान चलाकर सफाई की तथा अपने आसपास को साफ-सुथरा रखने की शपथ लेते हुए दूसरे लोगों से भी गंदगी ना फैलाने की अपील की। आजादी के अमृत महोत्सव कार्यक्रम के तहत महाविद्यालय में एनएसएस की छात्राओं ने स्वच्छता अभियान चलाकर खेल ग्राउंड पर मौजूद खरपतवार, अनावश्यक घास आदि को हटाया। वहां पड़े कचरे को उठाया और पेड़-पौधों की कटाई-छंटाई की। स्वयं सेविकाओं ने कहा कि चाहे घर हो या बाहर हर जगह साफ-सफाई होना अति आवश्यक हैं। स्वयं सेविकाओं ने कहा कि यदि हमारे आसपास गंदगी फैली होगी तो उसमें मक्खी-मच्छर पनपने के कारण बीमारियों के फैलने का खतरा बना रहेगा। इसलिए घर हो या कॉलेज में समय-समय पर सफाई अभियान चलाना अपने आसपास के वातावरण स्वच्छ रखना चाहिए। स्वयं सेविकाओं ने इस अवसर पर अपने आसपास के क्षेत्र को स्वच्छ रखने की शपथ ली और समाज के लोगों से सार्वजनिक स्थानों व अपने आसपास गंदगी ना फैलाने की अपील की। इस अवसर पर सीमा, नेहा, ज्योति, मुस्कान, प्रियंका, निशा, नेहा, दीक्षा आदि मौजूद रही।

कालेज की छात्राओं को फसल अवशेष प्रबंधन की दी जानकारी

राजकीय महिला महाविद्यालय में पर्यावरण संरक्षण पर बनाए गए पोस्टरों के साथ छात्राएं।

संवाद सहयोगी, बाढड़ा : बाढड़ा कस्बे के राजकीय महिला महाविद्यालय में राष्ट्रीय सेवा योजना की दोनों इकाइयों की स्वयं सेविकाओं को फसल अवशेष प्रबंधन की जानकारी दी गई। इस अवसर पर पर्यावरण संरक्षण का संकल्प लेते हुए प्रदूषण बचाने का आह्वान किया गया। महाविद्यालय के कार्यकारी प्राचार्य सूबे सिंह की अध्यक्षता में आयोजित कार्यक्रम में एनएसएस कार्यक्रम प्रभारी प्रो. यशवंती तथा प्रो. जितेंद्र के नेतृत्व में स्वयं सेविकाओं द्वारा खेतों में फसल अवशेष ना जलाने की शपथ ली गई। उन्होंने बताया कि फसल अवशेष जलाने के कारण मिट्टी में उपलब्ध जरूरी पोषक तत्व नष्ट हो जाते हैं और नाइट्रोजन की कमी हो जाती है। जिसके कारण फसलों का उत्पादन घट जाता है और वातावरण में हानिकारक गैसों के फैलने से मनुष्य के स्वास्थ्य पर बुरा प्रभाव पड़ता है। आंखों तथा नाक व गले में समस्या होती है। स्वयं सेविकाओं ने कहा कि फसल कटाई के बाद अवशेष को खेतों में नहीं जलाना चाहिए।