

1- केंचुआ खाद प्रकल्प :- शारदा बालग्राम मे गौशाला के समीप ही केंचुआ खाद प्रकल्प विकसित किया गया है। केंचुओं से निर्मित खाद का प्रयोग कृषि , औषधीय, वनस्पति तथा फूलों के पौधों के लिए किया जा रहा है। इसके



आशानुरूप परिणाम प्राप्त हो रहे हैं। बालकों को भी इस पध्दति से अवगत कर उनका कौशल विकसित किया जा रहा है। शारदा बालग्राम मे केंचुआ खाद हम गोबर गैस से निकला हुआ गोबर, किचिन के बचे हुए सब्जी के छिलके व बचे हुए झूठन, सुखे पेड़ों के पत्ते, बारिक लकड़ियां,

कागज के गते, कूड़ा-कचड़ा को लोहे के फ्रेम से बनी हुई पेटी मे डालते हैं। फ्रेम मे दो भाग किया गया है। पहले भाग मे हम गोबर गैस से निकला हुआ गोबर, किचिन के बचे हुए सब्जी के छिलके व बचे हुए झूठन, सुखे पेड़ों के पत्ते, बारिक लकड़ियां, कागज के गते, कूड़ा-कचड़ा आदि डालते हैं। तथा दूसरे भाग मे गोबर गैस से



निकला हुआ गोबर, किचिन के बचे हुए सब्जी के छिलके व बचे हुए झूठन, सुखे पेड़ों के पत्ते, बारिक लकड़ियां, कागज के गते, कूड़ा-कचड़ा डालते हैं। पहले भाग का खाद तैयार हो जाने पर हम पहले भाग मे पानी का छिड़काव करना बन्द कर देते हैं। तत् पश्चात केंचुए दूसरे भाग

की तरफ चले जाते हैं। और फिर हम छन्नी से खाद को छान लेते हैं। खाली हुआ भाग मे फिर से हम गोबर गैस से निकला हुआ गोबर, किचिन के बचे हुए सब्जी के छिलके व बचे हुए झूठन, सुखे पेड़ों के पत्ते, बारिक लकड़ियां, कागज के गते, कूड़ा-कचड़ा डाल देते हैं। शारदा बालग्राम परिसर को स्वच्छ रखने मे केंचुआ खाद प्रकल्प का काफी योगदान मिलता है। यह एक महीने के अवधि मे केंचुआ खाद मे परिवर्तित हो जाती है।

