1

पालन में महिला द्वारा उद्यमिता विकास:

कृf ा विज्ञान केन्द्र की एक पहल

डेरी व्यवसाय में महिलाओं कायोगदान तो सर्वविदित है लेकिन पालन आधारित उद्यमिता विकास में महिलाओं का नाम यदा कदा
ही सुना जाता है। श्रीमती अनीता सिंह, जिन्होने सामाजि
तोड़कर, पालन को व्यवसाय अपनाकर अन्य महिलाओं के लिये उदाहरण प्रस्तुत श्रीमती अनीता सिंह, बरेली जनपद की निवासी है, जिन्होंने अपने पति श्री सुनील कुमार के सहयेाग से पालन व्यवसाय को अपनाकर अपने लिये ही नही बल्कि पालन में अन्य युवाओं को भी रोजगार दिया। श्रीमती अनीता सिंह की योग्यता वाणिज्य में स्नातक है, उन्होने सिद्ध कर दिया कि परिश्रम एवं पढ़ाई व्यर्थ नहीं जाती। श्रीमती अनीता सिंह ने
केन्द्र, बरेली से प्र प्राप्त किया तथा से
तकनीकी प्राप्त कर पालन व्यवसायएक उद्यमिता के रूप में आरम्भ किया।

सर्वप्रथम इन्होने 2
माह की दर से पट्टे पर ली तथा 6.5 लाख रूपये भवन निर्माण पर खर्च किये। ह की आयु के लार्ज व्हाइट् नस्ल के 50 बच्चों से की। उनका औसतन वजन 24-25 किग्रा. प्रति बच्चा था तथा प्रत्येक बच्चे की कीमत रू0 3200.00 थी। में अनुभव की कमी तथा अनुचित प्रबन्धन के कारण 10 के बच्चो की मृत्यु हो गई। 4 माह की आयु के लार्ज व्हाइट् नस्ल के 40 बच्चे रू0 3300 प्रति बच्चे की दर से और खरीदे। उनका औसतन वजन 19-20
किग्रा. था। इन्होने सन् 2015-16 में सा
अनुसंधान संस्थान के इकाई से 15-18 किग्रा. 20
बच्चे औ रू0 75 प्रति किग्रा. की दर से 17 व्यस्क मादा

2

( 1.5 से 2.6 कुन्तल वनज के) तथा 3 व्यस्क नर ( 60 किग्रा., 195 किग्रा., 219 किग्रा. वनज के) और खरीदे गये।

ूकर बाढ़े का दृय

आहार प्रबन्धन

श्रीमती अनीता सिंह ने अपने फार्म के
में आहार प्रबन्धन के अन्तर्गत आहार की गुणवत्ता तथा
आहार पर होने वाले व्यय को कम करने के साथ-साथ उचित स्वास्थ्य का ध्यान दिया। में विभिन्न पदार्थ जैसे सलाट्र वेस्ट सामग्री, मिठाई की दुकानों की बची सामग्री, गन्ने की मैली, किचन वेस्ट सामग्री, गन्ने का अगोला, बरसीम, बाजरा, जई तथा मौसमी सब्जियॉ जैसे पत्ता गोभी, आलू
सम्मिलित किये गये।

स्लाटर वेस्ट

भोजन में प्रोटीन की पूर्ति के लिये मीट की दुकानों से 100 लीटर ड्रम प्रति दुकान से खरीदा जाता है। ड्रम की आपूर्ति हेतुरू0 100 प्रति ड्रम की दर से मजदूरी देते है। जिसमें श्रमिक का कार्य मीट की

3

दुकान से स्लाटर वेस्ट का ड्रम प्रति दिन लेकर फार्म पर पहुचाना, स्लाटर वेस्ट को नमक के पानी में उबालना, तद्पुरान्त स्लाटर वेस्ट को
में आहर हेतु डालना सम्मिलित है। यह वेस्ट सामग्री 200 कुन्टल प्रति
माह खरीदी जाती है जिसमें लगभगरू0 21000-23000 प्रति माह खर्च आ जाता है तथा भर सूकरो के लिए प्रोटीन की सस्ते दर पर पूर्ति हो जाती है।

मिठाई की वेस्ट सामग्री

नजदीकी बाजार, देवचरा से 09 मिठाई की दुकानों से चीनी का बाखर व बची मिठाई की सामग्री खरीदते है। जिसके लिये रू0 600 प्रति कुन्टल की दर से भुगतान किया जाता है। प्रति तीन दुकानो सेएक कुन्टल क्षमता के ड्रम को सप्ताह मे दो बार खरीदकर आहार में मिलाकर दिया जाता है। इसके लिये 1 कुन्टल सामग्री में 100 लीटर पानी मिलाया जाता है तथा 15 किलो तरल सुबह के आहार आहार में मिलाकर खिलाया जाता है। इस
प्रकार प्रति माह लगभग 9 कु0 सामग्री प्राप्त होती है, जिस पर लगभगरू0 5760 प्रति माह खर्च आ जाता है।

किचन वेस्ट

कुल 09 कुन्तल किचन वेस्ट (भारत-तिब्बत सीमा पुलिस बल की मैस से लगभग 4 कुन्टल तथा केन्टोनमेंट मैस से 5 कुन्टल)प्रति सप्ताह (रू0 300 प्रति कुन्टल की दर से)प्राप्त किया जाता है। ढुलाई खर्च को मिलाकर कुल रू0 370 प्रति कुन्तल के हिसाब से खर्च पहुच जाता है। कुल मिलाकर 42-45 कु0 किचन वेस्ट प्राप्त होता हैं जिसमें रू0 14,700 का खर्च आ जाता है।

4

गन्ने की मैली

के आहार में अक्टूबर से फरवरी माह के अन्तिम सप्ताह तक
आहार के रूप में गन्ने की मैली का प्रयोग किया जाता है । गन्ने की मैली रू0 250 प्रति कुन्टल की दर से प्राप्त होती है। 20 कु0 गन्ने की मैली प्रत्येक 15 दिनो में प्राप्त हो जाती है जिसे
तक मिलाया जाता है। ढुलाई का खर्च रू0 40/ कुन्टल आता है।

हरा चारा

हरे चारे में अगोला, बरसीम, जई आदि जोगी नवादा बाजार से रू0 200 प्रति कुन्तल की दर से प्रत्येक 4 दिन में 2.5 कुन्तल मॅगाया जाता है। इस प्रकार प्रति माह 17.50 से 20 कु0 हरे चारे पर रू0 4500-5000 खर्च आता है जिसमें ढुलाई का अतिरिक्त खर्च रू0 40/ कुन्तल है।

जूटा (बियर वेस्ट)

आहार आहार में उपयोग किया जाता है, जो रू0 640 प्रति कुन्तल की दर से खरीदी जाती है तथा प्रति माह लगभग 16 कुन्तल तक जूटा खिलाया जाता है। इस प्रकार प्रति माह रू0 10240.00 का खर्चा आता है जिसमें ढुलाई का अतिरिक्त खर्च रू0 40/ कुन्तल है।

उपरोक्त भोजन सामग्री (किचन वेस्ट, हरा-चारा, बाखर, जूटा, चोकर गन्ने की मैली इत्यादि) को प्रत्येक 04 दिन में एकत्र करने हेतु परिवहन पर लगभगरू0 800 व्यय होता है जोकि प्रति माह रू0 6400 का खर्च है। मौसम के अनुसार ही भोजन में पर्याप्त प्रोटिन डाइट को देखते हुए उपरोक्त पदार्थो को इस्तेमाल किया जाता है।

5

Ø0
सं0

आहार स्त्रोत कहा से लिया मात्रा प्रति
माह (कु0
में)

माल भाड़ा
प्रति दिन/
कुन्टल

रू0 प्रति
कुन्टल

कुल खर्च
प्रति माह

1ण् स्लाटर वेस्ट नवादा बाजार 200 100 100ध्. 23000ध्.
2ण् मिठाई का बाखर नवादा बाजार 10 40 600ध्. 7200ध्.
3ण् किचन वेस्ट केन्टोनमेंट मैस,
आई0टी0वी0पी0 मैस

45 40 300/- 14700/-

4ण् गन्ने की मैली नवादा बाजार 20 40 250ध्. 6200ध्.
5ण् हरा चारा नवादा बाजार 19 40 200ध्. 5000ध्.
6ण् जूटा (बियर वेस्ट) नवादा बाजार 16 40 640ध्. 11440ध्.

आप 1 कुन्तल आहार तैयार करने के लिए निम्नलिखित डाइट चार्ट तैयार करते हैः-

1. प्रोटीन किचन वेस्ट: 40 किलो
2. गेहू का चोकर, चावल की पौेलिस, गेहू का भूसा: 10 किलो
3. प्रोटीन सलाटर वेस्ट: 20 किलो
4. हरा चारा: 20 किलो
5. नमक सूखा: 1 किलो
6. खनिज मिश्रण/आहार सम्पूरक: 1 किलो
7. लेमो फेरल (लिवर टोनिक): 500 मिली0
8. पानी: 7-8 लीटर जो कि गर्मियों 15-20 लीटर

सामान्य प्रबन्धन

श्रीमती अनीता सिंह ने अपने दो बीघे फार्म के 500 वर्ग गज पर 8ग16 वर्ग फीट आकार के 22 बाडों का निर्माण किया है। इन सभी बाड़ों की छतएसवेस्टस से निर्मित है। का आधा
क्षेत्रफल चार दीवरी के साथ खुला हुआ है ) ों
केघूमने के लिए स्थान छोड़ा गया है। पशु सीमेन्ट की तथा दरवाजे लोहे के बने हुए है।
उचित स्थान बनाया गया है उसके समीप ही पीने के पानी के

Hk.Mkj.k dh 0;oLFkk Hkh gSA orZeku esa शूकर फार्म पर 0;Ld uj&2] 0;Ld eknk&33 ujcPpk&35 o eknk cPpk&57 dqy 127 शूकर है, जिन पर çfr ekg 300 ls 310 dqUry vkgkj lkexzh mi;ksx esa vkrh gS rFkk bl ij dqy [kpZ :0 62000 ls 67540 çfr ekg rFkk रू0 15–17 प्रति शूकर/fnu dk [kpZ vkrk gSA vkgkj ds Hk.Mkj.k gsrq 17x34 oxZ QhV ds vkdkj dk ,d xksnke rFkk ysa[kk&tks[kk o xzkgd vkfn ls okrkZyki djus gsrq 12x14 oxZ QhV dk ,d dk;kZy; Hkh cuk;k gqvk gSA QkeZ ds ns[kHkky ds fy, Jfed o mlds ifjokj ds fy, 12 x 14 oxZ QhV dk vkokl cuk;k x;k gS] Jfed dk ekfld osru :0 11000 çfr ekg gSA

Jherh vuhrk flag] शwdj Qkez fn[kkrs gq,

i'kq LokLF;

Qkez ij वर्षभर व्यस्क व नवजात शूकरों की संख्या 115 से 125 yxHkx cuh jgrh gSA ftuesa Lokbu ¶yw o [kqjidk&eqgidk dk Vhdkdj.k fd;k tkrk gSA lkFk gh çR;sd शूकर को पेट के कीड़ो के लिए ecsMktksy o [kqtyh ds fy, vkbZojesfDVu ds इन्जेक्शन का प्रयोग fd;k tkrk gSA शूकरो के स्वास्थ्य ij çfr ekg yxHkx :0 1200 dk 0;; gksrk gSA

Qkez ls lwdjksa dh fcØh

Qkez ij dqy शूकर लार्जवहाइट 75 प्रतिशत, लेंडर्स 75 प्रतिशत व ykblogkbV ¼37-5½ $yS.Mls ¼37-5½ $ देसी (13 प्रतिशत) वाले शूकर gSA शुरूआत में अच्छी नस्ल के शूकर u gksus ds dkj.k de equkQs ij N%

ekg ds व्यस्क शूकर को रू0 2500 प्रति शूकर की दर से बिक्री कर दी xbZ FkhA blds i'pkr rhu ekg vk;q ds 16 शूकर :0 5000 çfr शूकर o rhu ekg vk;q ds 19 शूकर :0 3000 çfr शूकर] cPp fn;s x;s FksA इस वर्ष rhu ekg dh vk;q ds 30 शूकj :0 2800 dh nj ls] pkj ekg vk;q ds 18 शूकर :0 3500 dh nj ls तथा पॉच व्यस्क शूकर रू0 12000 çfr 0;Ld dh nj ls fcØh dh xbZA budks Qkez ls jktLFkku ds tks/kiqj] mRrj çदेश के गोरखपुर] ,Vk] vkxjk] cjsyh rFkk mRrjk[k.M ds काशीपुर, m/ke flag uxj] vkfn {ks=ks तक शूकरो की fcØh dh tkrh gSA

mRiknu ,oa ykHk%& Jherh vuhrk th u पिछले दो वर्षो 2015&16 ,oa 2016&2017 dh vof/k esa :012&14 yk[k ds 0;Ld शूकर ,oa cPpks dh fcØh dh gSA mudk ekuuk gS fd çfr 0;Ld ;k cPps dks cspus esa mUgsa yxHkx 60 प्रतिशत का ykHk feyk gSA

muds vius vuqHko

mUgksaus vius vuqHko lk>k djrs gq, crk;k fd शूकर ikyu gsrq vkjEHk में ही भवन व फर्श मजबूत बनाने चाहिएA mUgksaus ;g Hkh crk;k कि शूकर पालन से 8 माह बाद आय मिलनी शुरू हो जाती हैA mUgksaus शूकर पालन 0;olk; esa çkjfEHkd [kpZ crk;k fd Hkou fuekZ.k ij 25 प्रतिशत] fixyVl dh [kjhn ij 25 प्रतिशत rFkk Hkkstu@vkgkj ij 50 प्रतिशत dk [kpZ vkrk gSA vkSlru 8&9 cPps çfr eknk çlo gksus ij ykHk feyuk शुरू gksrk gSA budk Qkez ,d शूकर eknk }kjk vf/kdre 16 cPps dk tUe gSA bUgksaus ;g Hkh crk;k fd मादा शूकर द्वारा दिये x, 8&9 cPps gh LoLFk gksrs gSA Jherh vuhrk flag th dk ekuuk gS शूकर ikyu 0;olk; ds fy;s ykxr okbV uLy lcls mi;qDr gS ftlesa jksx çfrjks/kd {kerk vf/kd gksrh gS rFkk ySaMjsl vf/kd chekj gksrs gSa o budk otu Hkh de c<+rk gS rFkk इस व्यवसाय को शुरू करने से पूर्व

प्रशिक्षण vR;Ur egRoiw.kZ gSA शूकर पालन को उद्यमिता के रूप में viukus ls mudh vkenuh dks lkFk lekt esa eku& lEeku Hkh c<+k gSA