YEMEN MILK & HONEY FARMS LIMITED

(Propose)

A Self Sustained And Self Sufficient Project

FEASIBILITY REPORT

2013

PREPARED BY

Saeed, Khalid, Mansoor, Abdul Malik.

Detainees,

Guantanamo Detention Facilities,

U.S.A. Naval Station, Guantanamo, Cuba.

AUTHORIZED BY JTF GTMO, JDG FOR ISN: 000037

YEMIH

Board of Director

Yemen Milk & Honey Farms Limited (Propose)

Abdus Salam	Yemeni	1,463	Chairman
Saeed	Yemeni	235	Managing Director
Mansoor	Yemeni	441	Director & Secretary
Abdul Malik	Yemeni	037	Director
Khalid	Yemeni	242	Director

Share Capital

Yemen Milk and Honey Farms Limited (Propose) will be incorporated in Yemen, with the limited liabilities authorised capital in Yemeni Rial 312,700,000

Capital divided into par value share of Yemeni Rial 2,000, amounting to Shares = 161,350

YEMIH

Introduction

It is an honor and privilege to introduce a project in Yemen, the Jewel of Arabia, based on self reliance, sustainable and self-sufficiency. The project will be under the name of Yemen Milk and Honey Farms Limited

Its head office will be in Sana'a, Yemen, logo and trade mark will be YEMIH, company will be corporated under the company's act in Yemen.

My heart aches when I see prevailing condition of Yemen, the Jewel of Arabia, our nation is facing many challenges in every field, for example health care, education, security, staggering unemployment, famine and its economy.

Country economic health is judged by its Gross National Product or Gross Domestic Product (GNP / GDP). According to the World Bank or International Monetary Fund (WB / IMF), GNP report of ten countries is as follows:-

Switzerland	$ 35,910
USA	$ 31,059
Hong Kong	$ 24.581
Canada	$ 19,439
Israel	$ 17,41
South Korea	$ 6,956

YEMIH

China	$ 1,777
Egypt	$ 1,211
Angola	$ 528
North Korea	$ 430
Yemen	$ 354

Yemen (the Jewel of Arabia) is one of the most bless country in th world, its fertile land, plenty of water for irrigation, good climate and over and above very hard working people. It is very unfortunate the most talented yemenyees in the field of Engineering, Business, Doctors and other professional have been migrating to other countries and Yemen, the Jewel of Arabia, is suffering and also there is leadership crises.

Yemen, the Jewel of Arabia, is an important historical country and played very effective role in human civilisation. The Queen of Sheba (Bilqis in Arabian tradition) was from the same area, she, there for righlly held up her head high until she saw the glorious of Hajrat Soloman (PBUH). One time Yemen, the Jewel of Arabia, was a hub for world trade and commerce, trading with Africa through the Straits of Bab al Mandab, barely 20 miles accross, red sea and through great highway via Mecca to Syria. the road connected by sea transport with India, Malay and china.

The Dam of Maarib, about 4 km length and about 40

YEMIH

meter height a gigantic work of earth-works with stone of their s-kill in irrigation engineering, its canals, were skirted by gardens on both sides, right and left, both sides gardens. It produced fruits, spices and frankincense. It was a happy, prosperous, skilled with science and technology country. Then mighty Dam down burst, the flourishing "Garden of Arabia" were converted into waste. The fruit trees became wild, traces still exist. Some historians have reached to the conclusion that the mighty flood destroyed the Dam in about 120 A.C.

The ancient religous of Yemen consisted in the worship of heavenly bodies, the sun, the planets and the stars. Yemen, the Jewel of Arabia, had easy access to Mesopotania and the Persien —— Gulf by the way sea as well as with Abyssinia. That accounts for the Christian of Habasha and the Jewish dynasty of kings who persecuted them in the centuries before Islam, Jewish-Christian influences were powerful in Arabia just before Islam.

The Yemen coast of Arabia, which was easily accessible by sea to Persia, was the battle ground between the Persian Empire and Abyssinia Empire just across the Red Sea. Shortly before the birth of the Prophet Mohammed (PBUH), Abyssinia had been in occupation of Yemen, the Jewel of Arabia, for some time, having replaced a Jewish dynasty. The Abyssinians professed the Christian religion. Then the Abyssinians were over-thrown, and Persian Empire was established in Yemen, and their power lasted there until about the 7th year of the Hijrah, which is

YEMIH

approximately 628 AC, when Yemen, The Jewel of Arabia, accepted Islam.

The spirtual leader, Zaidi, their Imam; ruled the North of Yemen for centuries, in 1872 Yemen became part of Ottomoni Empire. during World War I Yemen sided with turks.

Imam Ahmed of Zaidi sect in 1958 formed a federation with Syria and Egypt called United Arab Democratic, United State of Arabs. It did not last very long. in 1961 first Syria withdrew and by December 1961 Egypt withdrew also.

After disintegration of United of Arab. (Syria, Egypt and Yemen) in 1962 Mohommed Al Badar became head of North Yemen, he was in the favour of democracy and wanted to make Yemen as constitutional Manarch. Yemen army started revolting with Egyption support which resulted a civil war. Imam Al Badar was supported by Saudi Arabia while over 70,000 Egyption's army supporting the yemeni army. when the revolution succeeded Abdullah Salal became head of the Yemen. In 1967 General Hassan's Amry toppled Abdullah Salal. prolong civil war in Yemen damaged the country extensively.

On the other side of Yemen, the British Empire was occupying Adan and coastal area of Adan up to Muscat and established military and Naval Bases for more than a

Century and in 1967 Britain totally withdrew. And after most damaging civil war and exiting of Monarch North and South were united in 1990. But prosperity of Yemen and the infrastruction was totally damaged. It is very sad and a history of self destruction over and over, again and again.

High earning and wealth (GDP) is very important in our personal life and national affair of the country, but its side effects are Crimes, Jealousy and domination if not based on sharing and care. Bhutan is a very small country of about 2,485,000 population and a very poor country and does not believe in GNP, but believes in Gross National Happiness and family life.

When we compare Bhutan with Yemen, Yemen is many time more blessed country. Yemen is 10 times bigger in population and more than 10 times in area, Bhutan is a land locked country, where as Yemen has vast frontage of Indian Ocean in the South and Red Sea in the west. Yemen's climate is superb compared to Bhutan. Yemen may be weak financially but family ties are very strong. Yemen's Gross National Happiness is greater than many countries in the world, with basic agriculture development, prosperity could be reclaimed.

In the beginning of human civilisation about 10,000 years ago world's people were hunters, Normand -

YEMIA

when humanity enter water, community structure started developing, town, city and now megacities around the world. Now towns, cities and megacities are far from nature. Now our young Yemeni entrepreneurs want to start a project near Bajil, Yemen, by the highway road leads to Sanaa and Al-Hodeidah on a farm land, detail map enclosed. These Young entrepreneurs are very excited to start this agro project.

This project will be based on self reliance, sustainable and based on self sufficiency, since we are living on a global village, our technology has created a global society, where we are connected electronically, very inexpensive, we will seek assistance, worldwide on Wind Mills (for clean energy-power generation), our own private telephone exchange, making our own gas from Dung (Cow Dung), fiber optic internet connection etc.

Salient features of our agriculture project are as follows:-

100 farm houses, each 70X70 meters, on farm land
10 Cows for milking
50 Lambs for milking and wool
500 Chickens for Eggs and chicken meat
10 Honey Bee Farming
Fruit Trees, Vegetable, flowers.

School for Farm House worker's children, male and female,
Hospital and Maternity Home,
Petrol Pump and rest area

YEMIH

- Small Market.
- Later Agro Base small scale industries.
- Mosque.
- Community Club.
- Park with Play ground.
- Rest Area.
- Bank.
- Post office.
- Police station.
- Vocational training School
- Self-Sufficiency Institute.

In the end I do wish my young entrepreneurs to succeed in this project.

With best regards & wishe

Date
January 23, 2013

Chairman

YEMIH

Project Location

After detail study and thorough investigation, the Board of Directors of Yemen Milk & Honey Farms Limited have selected a site near the town of Bajil in Al-Hodeidah province at a highway road leads to Sana'a. Al-Hodeidah as well as neighboring provinces of Hajjah, Al-Mahweet. Area of Bajil is very fertile and there is plenty of water for irrigation, suitable weather.

Yemen is the most populous country among the Arabian Peninsula, its population is over 23 millions, our project is located in a most populous cities of Yemen. Sana'a population is about 2 million, other big cities are not very far like Taiz, Ibb, Yariem. Dhamar population is about 0.5 million and 1 million for Hajjah and Al-Mahweet provinces.

It will be very easy to market our products in our farm area, Our products are basic necessity for rich and poor, milk, yogurt, butter, cheese, honey, fruit, vegetables, eggs and chicken are daily human consumption even our farm's production can not fullfill the enormous demand.

We will try to acquire about 200 acres agriculture land in the rural area, beside 100 Farm Houses of each about 1 acre. we assign some portion of land for future value added small industrial units based on our agriculture produce and light engineering assembly plants;

YEMIH

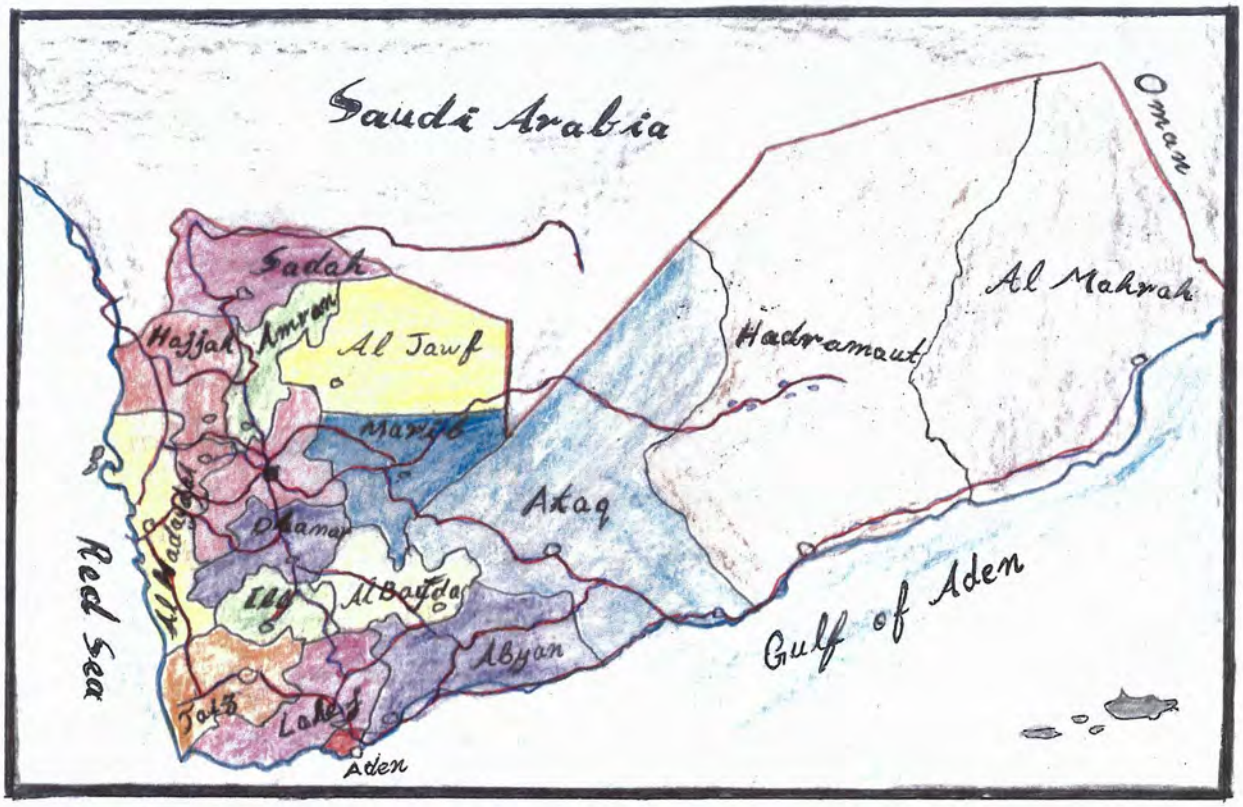
for example :

Cycles
Electrical Fans
Water pumps
Small Windmills
Ice Factory
Pharmaceutical Industry
Gas Converters

YEMIH

Republic of Yemen

The Jewel of Arabia



Population	23,000,000
Area	527,970 KM²
Capital	Sana'a
Currency	Yemeni Rial
Government	Presidential System
Climate in Sana'a	Mild and Pleasant in Winter about 19°C Summer about 25°C

YEMIA

Electricity

Since our project is based on self reliance, we will generate electricity on our own premises. In this modern age man-kind can not imaging life without electricity, because it is one of the most important element in our daily life, and in this modern life everything depend on the electricity.

After the Industrial Revolution back in 1774, the world has been witnessing a major development, utilizing as much natural resources, as possible.

Electricity provides light, heat, cooking (A.C and refregeration) and power for many things such as computer, television, train, tube well for irrigation and communication etc... Energy is every where in many different forms, from sun light to motion. Energy can be converted from one form to another, oil, gas, coal. Hydral and solar and nuclear energy, but today we have released so much carbon back into atmosphere which result to catastrophe consequences, and the world today seeks to bring clear energy to protect our plant from pollution and the wind energy is the saffest alternative of other sources (which cause environmentaly problems)

Humans have been using wind power for at least 5,500 years ago for sailing ships and propel sail boats. Beside, windmill is used for irrigation, pumping water and for milling grains, now the use of wind energy spreads across the world, and the development makes it more practical and does not cost much. Its price has

decreased 80 % compare with 30 years before, and today USA. China and other countries in Europe have started many project to produce clean energy from wind mill, solar, water power... and encourge people to do so.

We are planning to use wind mills (turbine) to harness important resource like wind, a renewable energy. it's a clean energy and good for the environment.

Now windmills are very efficient and low cost. No operation cost and least maintenance.

What we need in our project 3 to 4 windmills, small size, which will help us to run our project and to depend on our selves and to go with project plan self-sufficiency.

YEMIH

Wind Mill

A typical wind installed in the rural area, converting wind into electricity without oil, gas, coal or solar cells, we will be installing four (4) windmills at a suitable place on our 200 acres farm land, it also needs very little maintenance.

Electricity generation by windmill also depends on wind Turbine's, blade size, height and wind speed. for example if the wind speed is as follows:-

Speed Kph	Power
8,00 Kph	0.6 Kw/Hour
16.8 Kph	2.0 Kw/Hour
25 Kph	6.0 Kw/Hour
32 Kph	18.0 Kw/Hour

YEMIH

Wind Mills

YEMIH

Most developing countries are facing shortage of electricity, similarly Yemen is producing to the best of our knowledge about 800 maga watts for a population of over 23 million in Yemen, major defficiency in supply, and demand and with technical foults rural areas of Yemen, there is hardly electric supply. Even in urban areas there is a daily short supply of electricity.

We have selected Wind Mill for our project and recommend to Yemen government to install Wind Mills in order to overcome the shortfall of supply and demand of electricity in Yemen. Now its a world wide trend for Wind Mills installation on a very large scale, even Germany is replacing its Nuclear Power Houses with world largest Wind Mills, we are enclosing some countries detail of Wind Mills installation trend for last several years, since 2005 - 2011.

YEMIH

Installed wind power capacity (MW)

	Nation	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
-	European Union	40,722	48,122	56,614	65,255	74,919	84,074	
1	China	1,266	2,599	5,912	25,104	41,800	55,000	
2	United State	9,149	11,603	16,819	25,170	35,159	40,200	45,800
3	Germany	18,428	20,622	22,247	23,903	25,777	27,214	29,000
4	Spain	10,028	11,630	15,145	16,740	19,149	20,676	22,000
5	India	4,430	6,270	7,850	9,587	10,925	13,064	
6	Italy	1,718	2,123	2,726	3,537	4,850	5,797	
7	France	779	1,589	2,477	3,426	4410	5,660	
8	United Kingdom	1,353	1,963	2,389	3,288	4,070	5203	
9	Canada	683	1,460	1,846	2,369	3,319	4,008	
10	Denmark	3,132	3,140	3,129	3,164	3,465	3,752	
11	Portugal	1,022	1,716	2,130	2,862	3,535	3,702	
12	Japan	1,040	1,309	1,528	1,880	2,056	2,304	
13	Netherlands	1,236	1,571	1,759	2,237	2,223	2,237	
14	Sweden	509	571	831	1,067	1,560	2,163	
15	Australia	579	817	817	1,494	1,712	2,020	
16	Irland	495	746	805	1,245	1,260	1,428	
17	Turkey	20	65	207	433	801	1,329	1,548
18	Taiwan	104	188	280	358	436		
19	Norway	268	325	333	428	431	441	
20	Egypt	145	230	310	390	430		
21	South korea	119	176	192	278	348		
22	Morocco	64	64	125	125	253		
23	Iran	32	47	67	82	91	154	

YEMIH

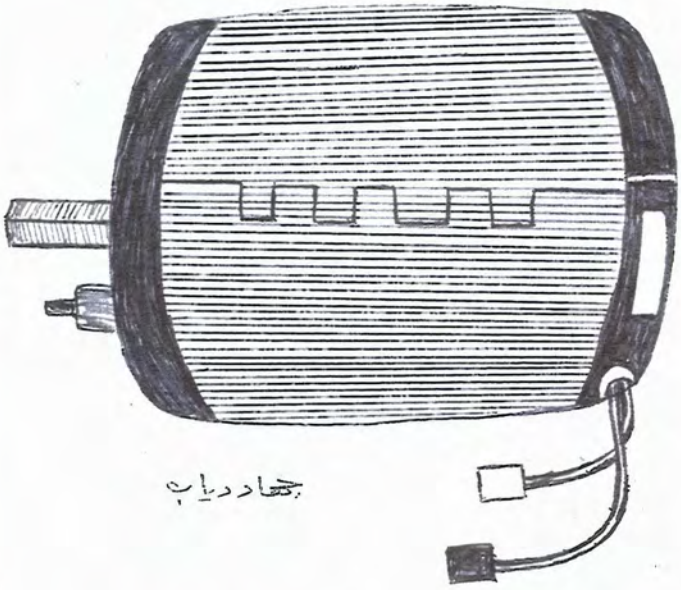
Wind Mill Assembly Unit

As we stated earlier, there is a very large shortage of electricity in Yemen and we are stablishing our project to generate our own electricity for all our need in Cattle farming, Poultry farming and all our employees residence by Wind Mill. Our next target would be to facilitate our neighbouring community to have assembly unit of Wind Mills for a individual family, or small, medium and large community.

Initially we will import wind parts and over a period of time, we will slowly start manufacturing in our light engineering work shop. As it shows in the drowings, there are blades, alternator, conduit, pipes etc, worth only few hundred dollars and you can have the free electricity for years to come without any fuel but very little maintenence cost.

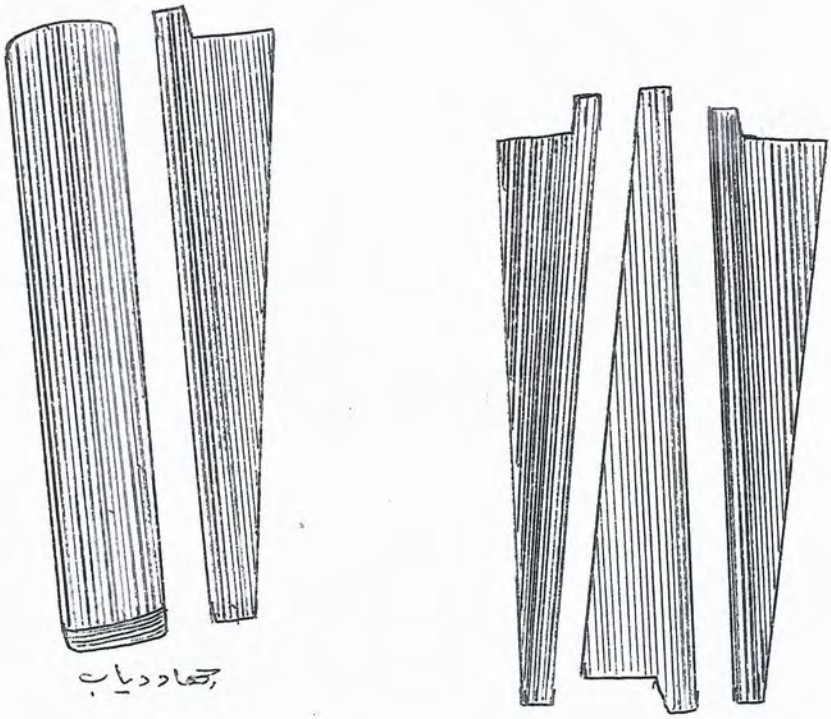
We will also provide Gas Converters to the community for making gas from animal waste in Yemen, gas for domestic use.

YEMIH

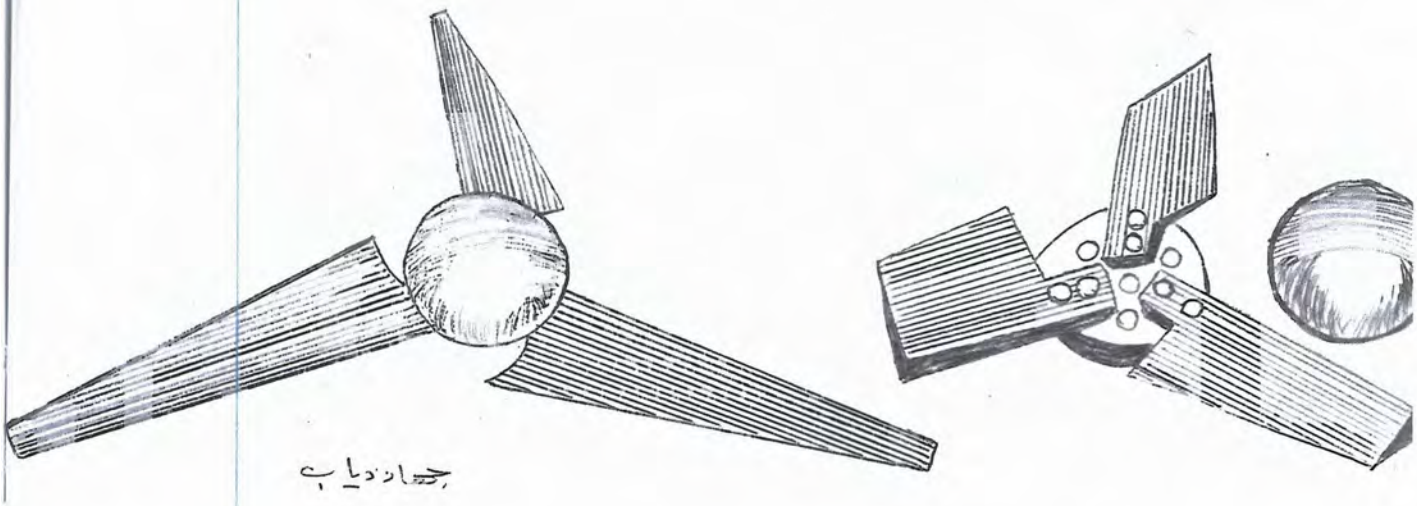


Turbine

YEMIH



Blades



Assembling blades with turbine

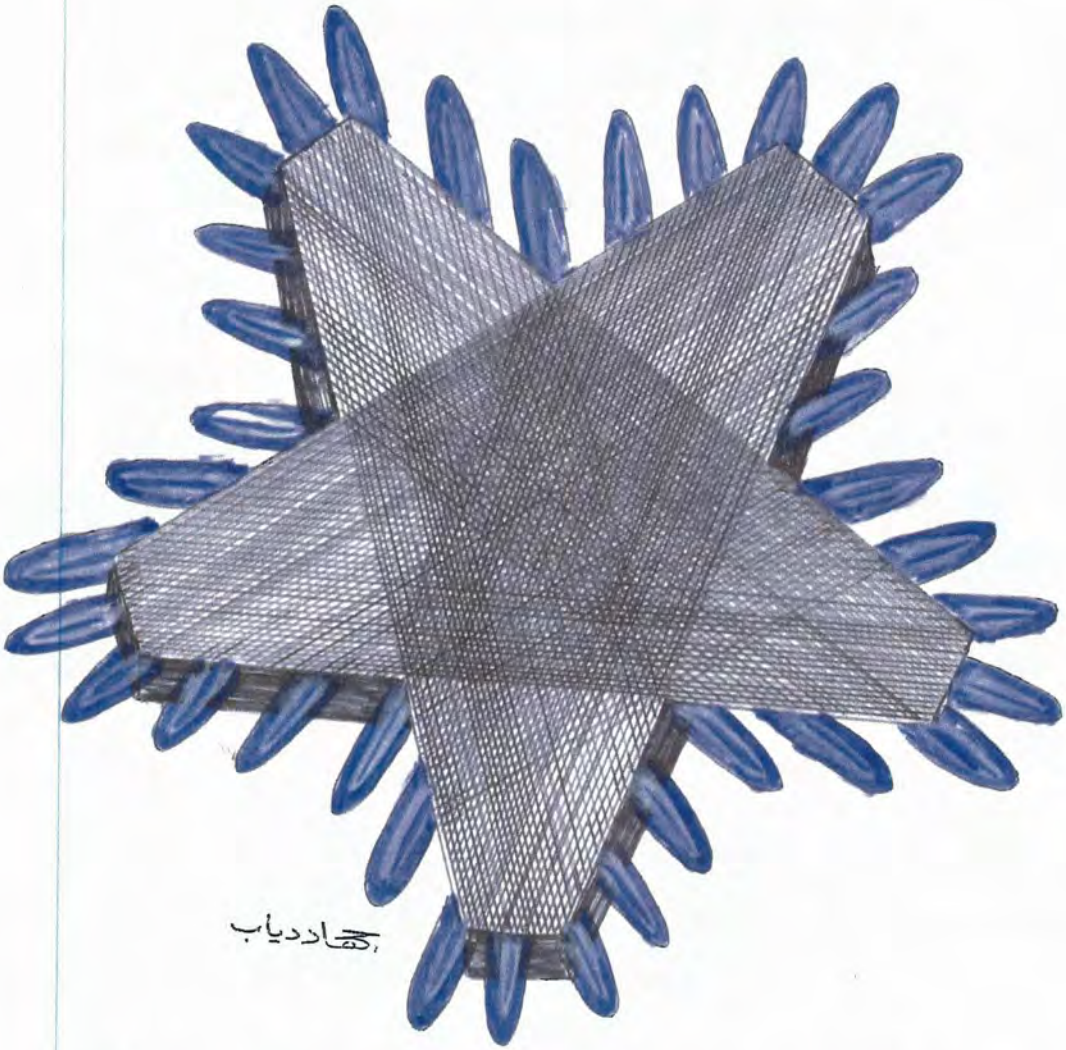
Production of Gas from animal waste on our farm.

There is a simple technology available in our world to convert animal wast into a gas to utilize in our farm houses for cooking and heating purpose. We have 100 Farm Houses, each farm house will have 10 cows and 50 lambs. We will install recycling domestic size unit to convert 2 farm houses animal dung (cows and lamb) into gas and remainder will be used as a fertiliser. It will be a responsibility of farm house's employees to clean the animal dung and dump into the gas converting unit for fermentation for about 20-21 days, complete process defined on the other page.

This gas is called Bio_Gas, chemically it is known as Methane, in its burning quality it is equal to Natural Gas and Petroleum Gas (LPG), Biogas is first for our own consumption, surplus gas will be supplied to our own petrol pump, where we compress gas into gas cylinder for general sale.

It is an other effort to be self_sustaind, independent, reliance and self_sufficient.

Production of Gas



It is a gas burner. showing clea flame for cooking purpose, there is no smoke, it is very clean to use Bio-Gas from the cow dung of our farm houses gas converting unit.

YEMIH

Since our project will be located in the rural area and we want to operate most efficiently, we are going to install our own telephone network system called Private Automatic Branch Exchange (PABX) for all our farmhouse, residences of our employees, sister concerns, cottage industries, small businesses for serving our project and the management, before construction, all networking of fiber optic cable for computer, telephone, internet etc. will be placed all over.

Electronic is a technology that uses electricity to communicate and process information. It is central to many pieces of modern equipment. The most important developments in electronics, the production of devices will be to do more complicated things such as perform many different calculation at the same time. Electronics has made possible

Such micro-eletronics phone exchanges and computers will be installed. They are small, faster and cheap, operation cost and maintenance is low and easy.

With this networking of telephones and computers, we can easily be connected to the internet. Internet is the biggest and most important computer network in the world. Now there are more than billion of computers connected world wide through telephone or satellite line through internet,

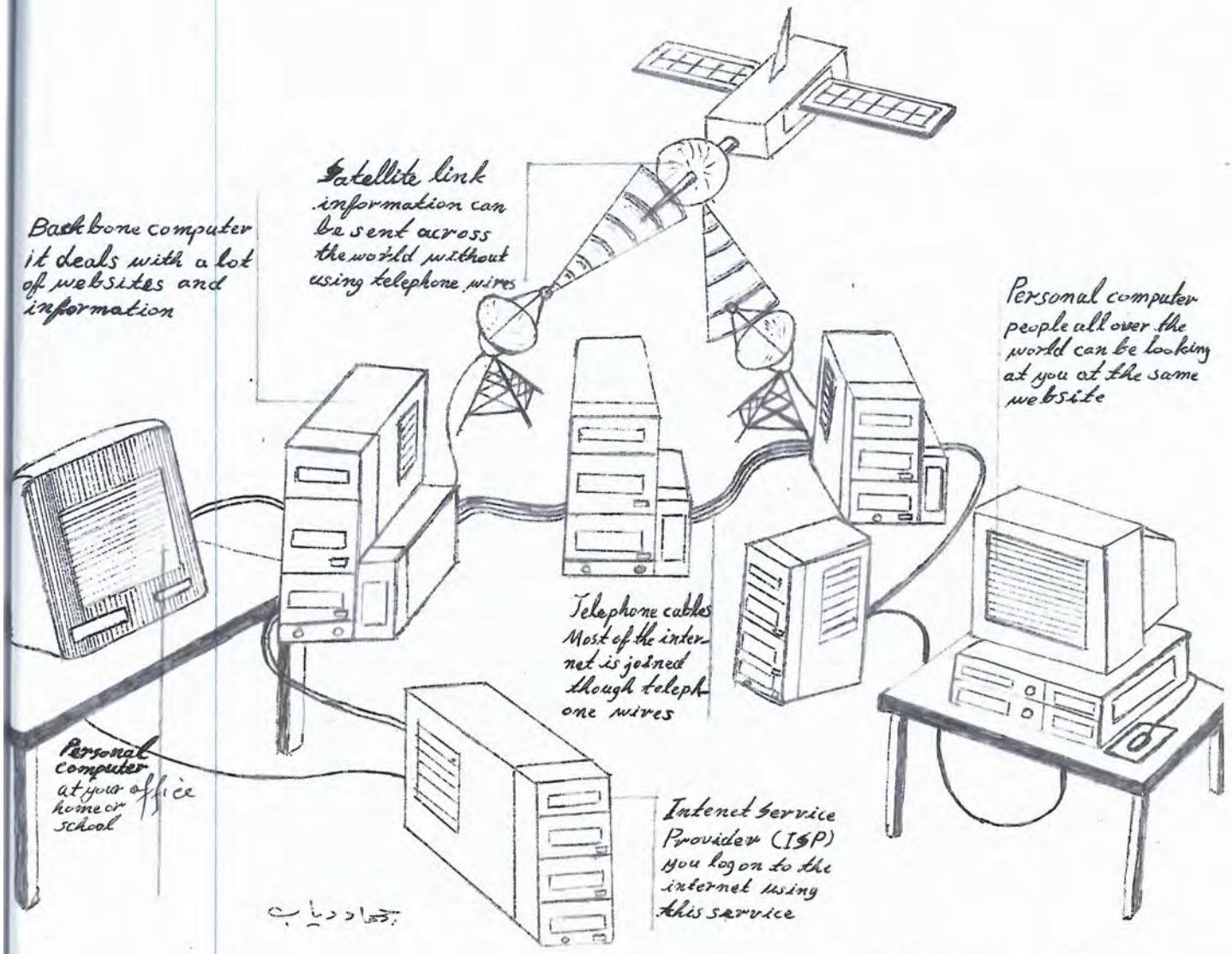
YEMIL

we will receive and send electronic message called E-Mail, it is very efficient and almost free to individual, organisation, world wide government. There are five basic domain :

gov. Government
mil. Military
edu. Education
com. Commercial
org. Non-Profit Organisation

Every country has its own identification. for example ym for Yemen this makes up the last part of the E-mail address for example ahmed @ yemil. com. ym.

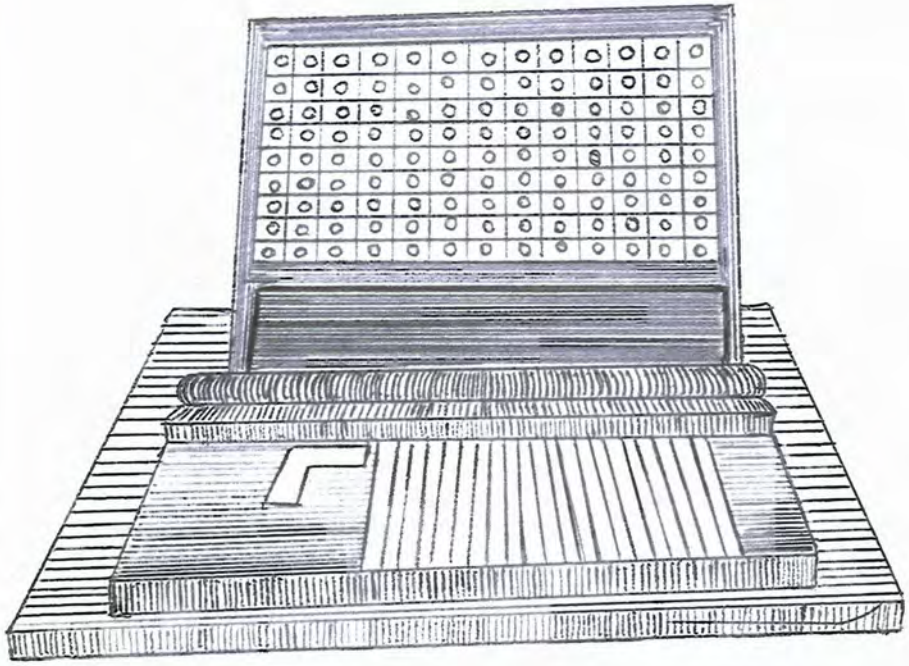
We will have a web site WWW. yemil. com. ym. of our own.



The Internet connects users worldwide.

Computer and Communication Net Work

YEMIA

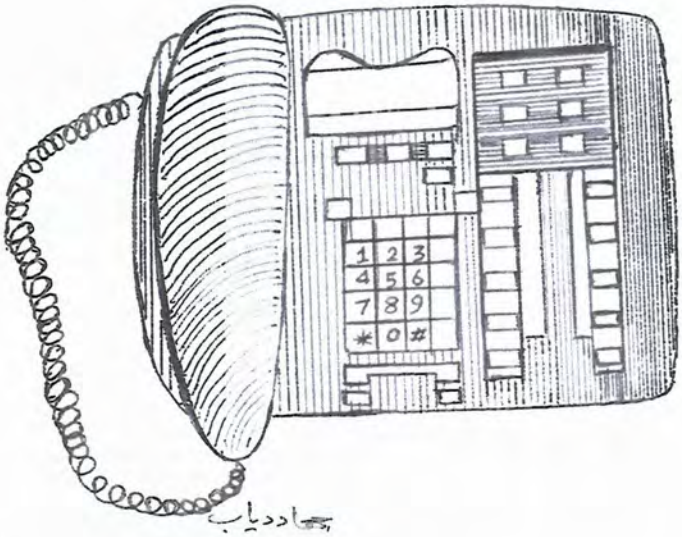


جهاد دیاب

PABX

Privat Automatic Branch Exchange

YEMIA



Phone

YEMIH

The Milking Cow

Since Allah created human being, He arranged milk for human survival and nourishment, initially mother's milk and later on animals milk. Cow has been a majar source of milk for human being, and other products.

Hindu religion is one of the old religion, even before Islam, Christianity and Juidism. Hindus call as a mother cow. As our organisation name Yemen Milk and Honey Farms Limited says, milk is our main product to produce, process and market in Yemen, after detail survey and through study of Tahama's weather, soil analysis, fodder available in the vicinity and conducted research world wide to select a cow, we reach to conclusion that our Yemeni cows is good and suits for our project.

We will certainly keep our all farm animals, trees and plants on top priority for their nourishment, heath and environment, we will have special program for future expansion, and readily available in Yemen for milking in several area of Yemen and also to export to other countries in order to contribute to earn foreign exchange for the country. Further we will seek all guidance from agriculturist for any special feed, beside green fodder

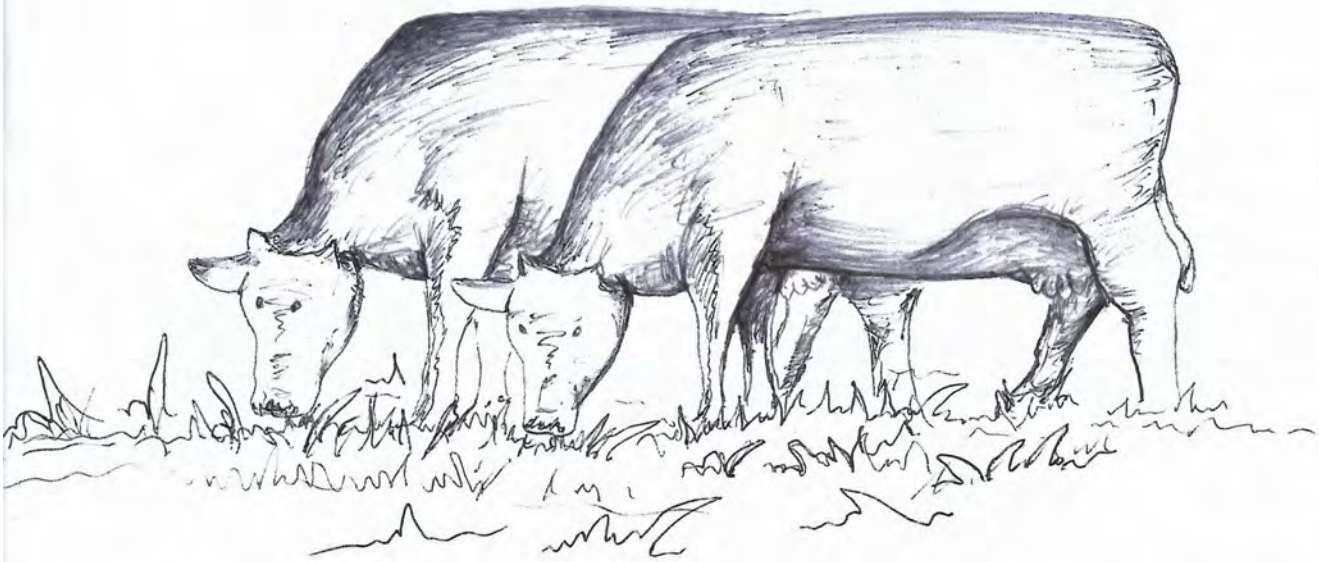
In our milk processing plant, we will maintain a standard quality of milk under strict hygienic condition and in our ultra High Temperture Pasteurization Unit.

Milk will be process and we will maintain strict percentage of :

Saturated Fat
Trans Fat
Protein
Calcium
Sodium
Carbohydrates
Vitamin A
Vitamin D

YEMIH

Milking Cow



YEMIH

Lambs

Lambs are an important resource for meat, and its milk is similar to cow's, accordingly, lambs will be bred in our project as many as 50 lams in each farm house, so, the over all figure would be 5000 lambs in the whole project.

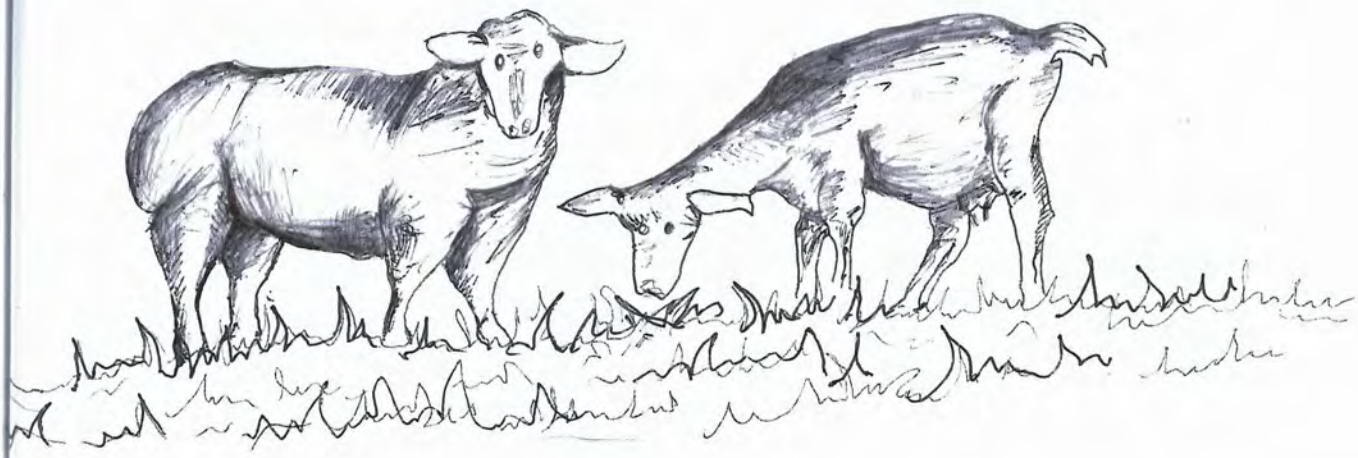
It is profitable in many aspects like meat, milk and wool as well as waste can produce gas.

The lamb can breed twice a year and some of them gives twin, the gestation period is about 5 months, and ram can serve up to 60 ewes in the tupping season.

It gives milk up to 4 liter a day. Wool will be sheared in summer.

In order to avoid worms that can affect lambs and in the gall duct of liver, we should drain the lambs or keep them from wet places

Lamb Farming



YEMIA

Poultry

There are 2 kinds of chicken, conventional and organic.

1. **Conventional**:- they are indoor, and have no access to outside, in cage, hens not fed naturally.

2. **Orgainic**:- hens must be given organic feed and must never be caged, and must have outdoor access, and they are 3 kind as follow:-

1- cag-free 2- free-range 3- pasture-raisd

We chose the organic one to be in our project, because all hens should be allowed access to the great outdoor except in the very cold climate. Not only it is inhumane to keep chicken indoors all the time, it leads to all diseases that commercial flocks of poultry now suffering from.

Feeding:- hens are running free out of doors on good grass will do very well in the summer time if you just throw some grain, and that is all what we need as the area where our project will be is somewhat hot.

One hen provide half a ton of good menure a year.

If hen is free range it is often better to keep them in their houses unit midday, the generally lay their eggs before that time.

YEMIH

Housing :- utter simplicity is fine for a hen house, hens need shelter from rain and wind.

Rearing Chichen : the hens will lay just as many aggs without a rooster but the eggs won't be fertile.

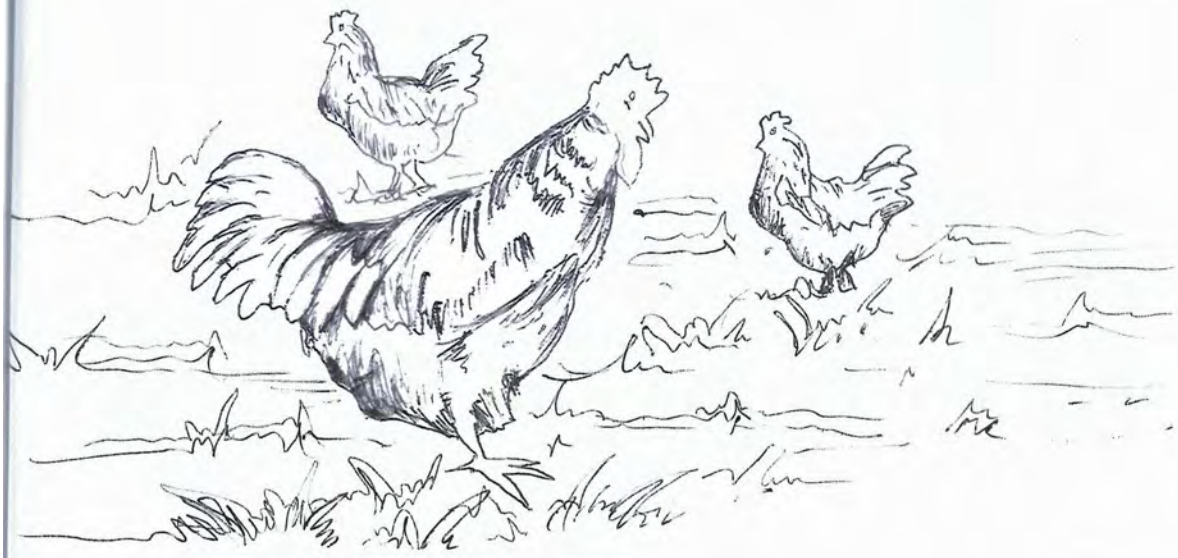
Give her nice, soft hay or something as a nest and and put a dozen fertile eggs under her, (they can be any kind of poultry egg you like), see that she always has water and food.

Let her out once a day for a short walk, but get her in within an hour or the eggs will get cold. Eggs should hatch out in 21 days from the start of brooding.

Eggs are a versatile food and a good resouce of energy and protein, the main thing that keeps eggs germ free is how an individual farmer manages a hen's eggs at every stage of the process, from laying to washing, packing and transport

Note:- Outsider could easily introduce dangerous foreign bacteria and contaminate on their clothes and shoes, so we have to be very careful.

Poultry Farm



Vegetables

We already have located our project in area with suitable weather and fertile land for growing the vegetables, growing vegetables is one of our basic purposes to achieve the self-sufficiency and sell it in the local and foreign markets, especially in Saudi Arabia which has been receiving the products of vegetables from Yemen, and we are close to the bordes we can send as much as we can to that good market.

Vegetables are main food for human body because they have a lot of vitamins and minerals, and would like to grow different types of vegetables shuch as Potatoes, Onions, Cucumbers, Lettuces, Okra, tomatoes, Chicory, Beans, Sweet Corn, Peas, Peanuts, Marrow, and Mint.

Vegetables don't need especial area but can be grown between and underneath the fruit trees, and we will take into consideration the differences between the season and what type of vegetable is suitable to each season.

YEMIH

The Cultivation of Vegetables

Fruits

Fruit regards the main source of vitamin and sugar (Glucose, Fructose).

Most countries take into considration the importance of fruits as natural source for human life.

Farmers and agriculturists concentrate on the good and suitable environment and studies the best scientific methods of how to raising healthy farms, depend on kind of the product, also depening on season of planting the produce.

We know that Yemen is a very rich with agriculture the fruits, and there are many kinds of fruits are growen in Yemen.

Our project will be in Tahama, and Tahama is well-known of its fertile land, plain and has plenty of water.

Many kinds of fruits are planted in Tahama like Mangoes, Bananas, Dates, Lemons etc.

We decided to grow some of fruit in our farm house, so that we can have self-sufficiency and sell them in the market.

The Cultivation of Fruits

YEMIH

Honey Through Bee Farming

Honey is natural, best source of energy, honey is a common diet in Yemen and other neighbouring Arab countries. Honey produce in Yemen is very popular and sold at a premium price, specially in oil rich countries (Saudia, Qatar, Kuwait and UAE)

Since we are developing our Farm Houses on most scientific and Yemeni tradition, our expert Horticulturist and Agriculturist will select and plant fruit trees, flowers and Herbs specially for Honey Bees to have a best quality of honey and our bee farm will be the largest in Yemen.

Honey does help to heal the wounds also honey bees play a role of fertilizing trees and plants. In a healthy environment honey hives honeyed twice in a year, weighing average about 12 KG of honey, once in summur, the summur honey is known as Al-Salam, the second honeyed is in Autumn its known as Sedir

YEMIH

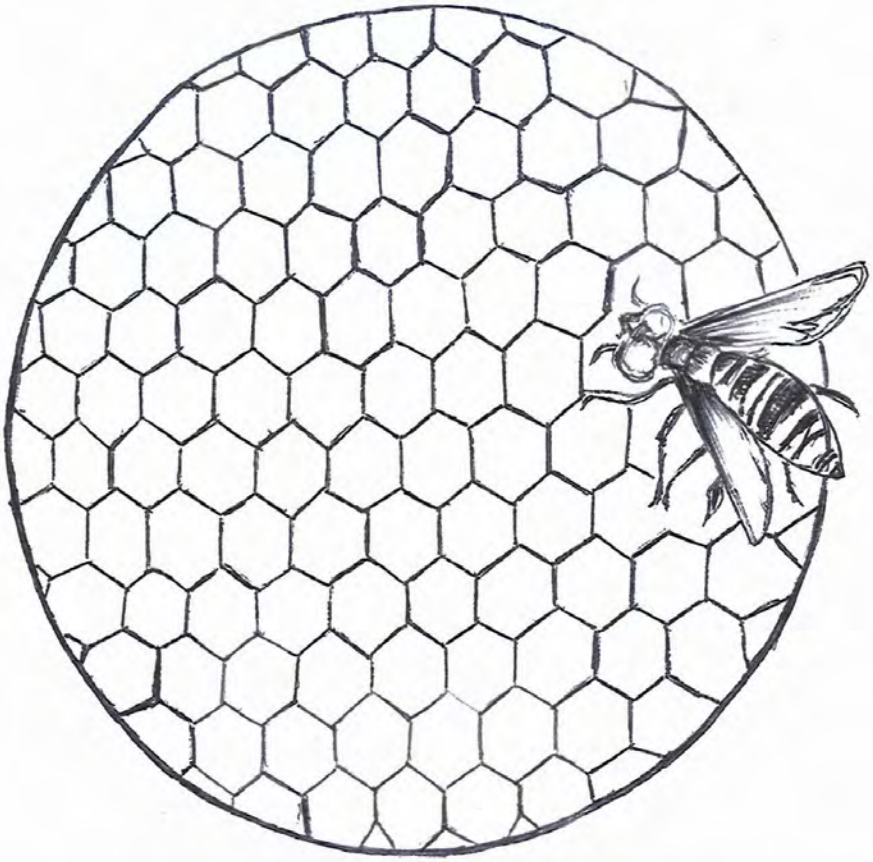
The Composition of a typical honey

Component	Average
Water	17,2 %
Fructose	38,4 %
Glucose	30,3 %
Sucrose	1,3 %
Other sugars	8,7 %
Acids	0,5 %
Protein	0,25%
Minerals	0,17%
Other Components	3,2 %

Artificial Sweeteners

With the increased awareness of the risks associated with elevated levels of sugar intake, food manufacturers have begun to look for alternative methods by which they could sweeten their products. The use of artificial sweeteners was established in the early 1970s, although their usage did not increases dramatically until the 1980s when it was found that sugar can substantially contribute to obesity and weight-related disorders, and the major sweetener used in soft drinks.

With the possible negative connotations alongwith the use of artificial sweeteners, there has been a drive towards the discovery of other, more natural, products that could potentially offer sweetness without harmful side effects. In recent years much research has been undertaken to assess the various sources of sweeting-tasting compounds that occur naturally in the plant kingdom, but honey is a natural sweetener that has been used since ancient time, and its use as a food ingredient in products such as spread, is well established, only in recent time, though, have the potential health benefits of honey to be explored. It is now recognised that honey contains a mix of both simple and complex sugars. thereby providing good levels of sweetness as well as vitamins, minerals, acids and enzymes.



Honey Through Bee Farming

Organization Chart

Organization Chart

Board of Directors

Managing Director

General Manager

- Manager, Finance and Accountant
  - Cashier
  - Book-Keepers
  - Payroll Clerk
- Manager, Marketing
  - Salesmen
  - Milk
  - Honey
  - Eggs
  - Fruit
  - Vegetable
  - Cattles
  - Chickens
- Manage, Technical and Communication
  - Technicians;
  - Electricity
- Manager
  - Administration
  - Human Resources
  - Security
  - Office Assistant
- Manager Farm Houses
  - Supervisors and Milk Collector
  - Eggs
  - Chicken
  - Vegetables
  - Honey
  - Lamb Wool
  - Veteninary Doctor
- Manager Purchase
  - Fodder
  - Equipment
  - Stationary
  - Computers
  - Telephone Sets
  - Cattles
  - Poultry Feed
- Manager Horticulture and Agriculture
  - Field Staff

AUTHORIZED BY JTF GTMO FOR ISN#000037

YEMIH

Yemen General Hospital and Maternity Home.

We will build a small hospital well equiped to provide basic health care for our project employees and their families based on self-sustainability. Even to the neighbour villages of our area. We will have men and women ward separate with male and female Doctors, nurses and para-medical staff. our Doctors will be General Physicians, we will provide housing for medical staff.

On the regular basis, we will have vaccination programs in order to prevent diseases, and maintain each employees and their family members medical history and their vaccination record, specially new born babies.

On a regular basis in a week, specialist Doctors will visit our hospital to examine patients of serious sickness, we will also make close affiliation will a large private hospital in a bigger city near by for the treatment of our staff and their family members for some serious ailments. Our hospital will also maintained fully equiped ambulance to transport our patients in cas of emergencies.

Medical facilities will also be based on self sustained. our Managing Director will be the patron chief.

a separate section in our hospital for our all animals, with animal Doctor and their staff, we will also maintain some standard of vaccination as for human being.

YEMIH

In The Name
of Allah, Most
Gracious, Most Merciful

O my Lord!
advance me in
knowledge.

Sûrah Tâ-Hâ:114

Education.

Since our project is located in the most rural part of Yemen and there will be about 200 families working and living on the premises. We will establish schools for boys and girls of world's best standard with modern technology. There are numerous educational soft ware available, which our well trained and educated and experienced teachers will be using to all our employees children with walking distance. Even for adults, we would establish vocational and self-sufficiency institute, details are as follows:-

- Kindergarten School based on Montessori pre-school training.
- Primary and Secondary Schools for girls, based on Home-economics.
- Primary and Secondary School for boys.
- Vocational School;

  Carpenter
  Electrician
  Auto Mechanic
  Cobbler
  Plumber
  Barber
  Technician

- Institute of Self-Sufficiency.

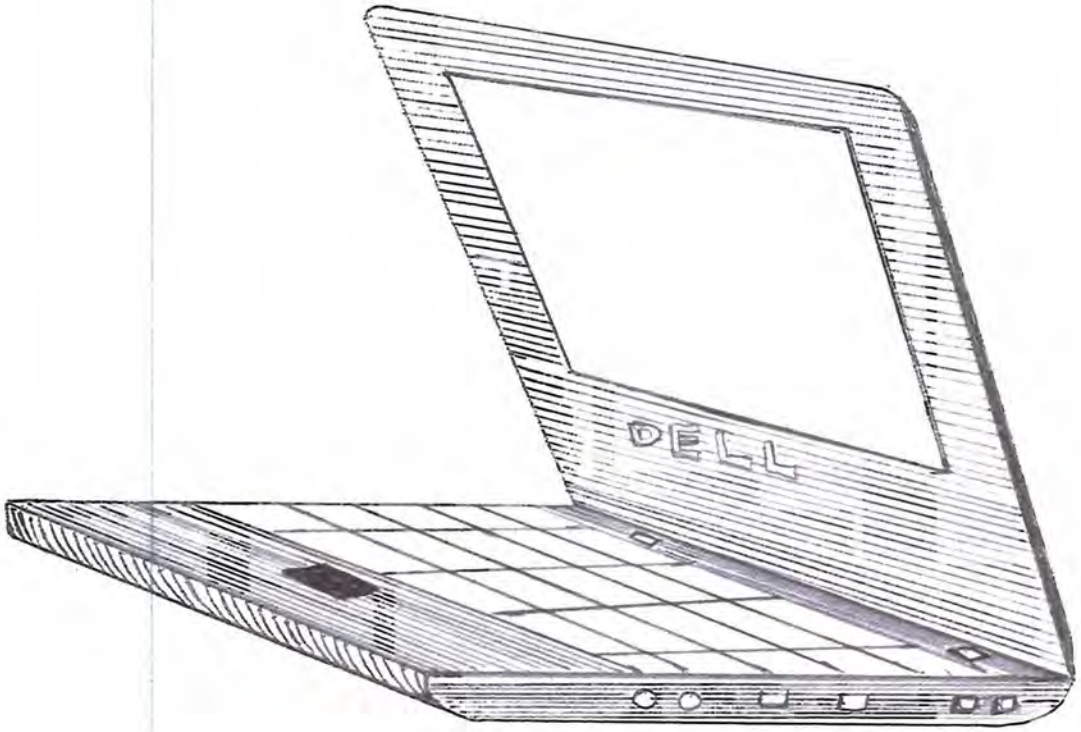
YEMTH

Institut for Self-Sufficiency

Each year the "School" will be taking 10 students at a time on week long courses which provide hands-on experience of life on our own farm houses where there is accommodation on site and the courses include occasional visit to farm houses.

Courses cover a wide range of practical skills which vary on the season and include: Organic Vegetable Growing; Planning a small holding; Top Fruit and Soft Fruit Growing; Cow Husbandry; Poultry Management; Dairy Work; Bee-keeping.

The school will be run by our vocationd school staff, and will try to make all our educational organisation interesting not a burdon, we will use games, site visits, practical participation in practical education.



جهاد دیاب

Computer

We expect to install over 170 P.Cs to our each farm house, our offices and executive residence.
A master computer with extensive network, with internet connection world wide

YEMIH

YEMIH rent a car

It is a subsidiary sister concern, where we will maintain a fleet of cars to rent out preferably to our employees, this servic will be based on no profit no loss. Purpose of this is to avoid overhead to our organization, since all our employees live within-walking distance to our project, we provide free accomodation, electricity, gas and telephone, there is no need to provide company owned vehicle, however, if any employee goes to an official visit, company will pay to Yemih rent a car for the hiring of car.

After first year of operation, if there are funds available and Board of Director approve to provide a car to our employee, then a suitable car would be provided.

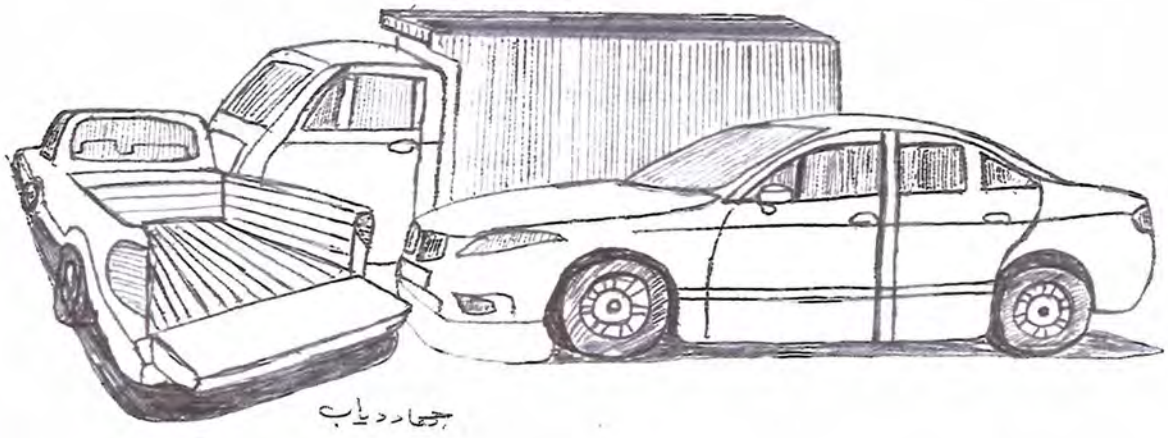
YEMIH

Trucks for Transportation

We do need most efficient system of transporting our milk to various major cities in the neighbourhood to the whole sale market, 2000 litres capacity truck, at least 4 trucks for milk delivery. Similarly we need 4 trucks to collect fodder from the neighbouring farmer on daily bases. We need pickups small trucks too for our 100 farms deliveries of fodder and milk collection simultaneously, in summary :-

Large trucks for milk delivery
Large trucks for fodder collection
Pick up
Motor cycle
Cycles.
Cycles 3 wheeler

YEMIA



YEMIA Rent a Car
and Trucks

AUTHORIZED BY JTF GTMO, JDG FOR ISN#037

YEMIH

Milk Plant.

Our product is milk, cow milk and goat milk we would be putting up two milk processing plant, one plant for cows milk and second for goats or lambs. It is estimated that each cow would produce about 10 litres a day, 5 litres in the morning and 5 litres in the evening with our 1,000 cows would produce about 10,000 litre a day. Similarly goat milk for processing daily will be 5000 goat multiply by 3 litre per day will be 15,000 litres per day.

Milk plants are usually operated non-stop 24 hours, with heat and circulation milk is not contaminated and stays healthy and palatable. This modern process with 15 second's Ultra High Temperature pasteurization and packing in a plastic bottles of 500 ml and 1 litre;

Cow milk processing 60 litre/15 second capacity with Two injection moulding plastic machines

Lamb/Goat milk processing 70 litre/15 seconds capacity with two ingection moulding machines

We will allocate $ 50,000 for milk processing and packing, each bottle will show "good to consume before (date).

YEMIH

Project Funding

Name of the game is money does play important role in business, but money is not everythings, there are many examples that entrepreneurs established large business without much capital, most recent example is a Face Book. Our project does qualify business criteria of finance, we have variety of products, there is substantial demand in Yemen and our production cost is very low.

There are large financial institutions in Yemen to finance our project, there are many international Islamic Development Banks based in Jaddah would certainly be ready to finance.

There are thousands and thousands banks, financial institution to finance the project like our, there are financial consultants they can work in between the financier and project management to negociate funds, they usually charge between 3-4% of the amount and they work very effectively and efficiently. Kick starter, Rocket Hub and Crowd and other about 450 Web Sites give entrepreneurs helping hand through social media or internet.

For example Crowd funding offers four types of funding. each classification is based on the funders primary motivation for engaging in crowd funding.

1 Equity based. funders receive on interest in the venture

they fund on profit sharing arrangement.

2. Lending based. Funders receive fixed periodic income and expect repayment of the original principal investment.

3. Reward based. Funder gain a non-financial benefit in return for financial contributions. Example include a token of appreciation or the purchase the products or services.

4. Donation based. Funders gain a blessing from Allah and donate to the course they want to support. with no expected compensation or even an appreciation letter.

Total Crowd funding volume (in million) is expected to almost double in 2012, driven by above average growth in equity-based and reward based projects, formalities are simple and easy, unlike Banks. It strips away legal, psychological and logistical barriers. Crowd's funding for last few years are as follows:-

2008	฿ 530,000,000
2010	฿ 854,000,000
2011	฿ 1,470,000,000
2012	฿ 2,806,000,000

Funds detail break down by region in 2011 are as follows:-

North America	฿ 837,200,000.
Europe	฿ 583,900,000
Other regions	฿ 48,800,000

Detail of some project finances, a film Blue like Jazz

requested for $ 125,000 financier contributed more than $ 350,000 with 3,500 phone calls and took one year for their funds to finalize.

An other venture to make I-Pad key board target was $ 90,000 raised $ 697,000 in returned to ship product. WWW. artist. share. com raised $ 100,000 for an art project. In account of donation some one asked for $ 100,000 to pay his medical bills raise more than $ 100,000.

As stated above WWW. crowd. sourcing. org projection to raise funds for 2012, break down is as follows:-

Donation Based	$ 1,063,000,000
Reward Based	$,258,000,000
Lending Based	$ 1,013,000,000
Equity Based	$ 472,000,000

There are about 450 web-sites for financial assistance, few websites are as follows:-

- WWW. rocket hub. com.
- WWW. kick stater. com.
- WWW. funding 4 learning. com.
- WWW. fundrazr. com.
- WWW. kiva. com. small loan
- WWW. crowd sourcing. com.

YEMIH

Project Funding :- Board of Director would like to see funding of our Equity Based or Reward Based, as the board has observed interest-base economy is facing serious problems world wide, specially in Europe and America. Donation-Base does not apply to our commercial base project and we will not accept donation of any kind, donations are for poor and deserving people.

YEMIH

Project Finances

Project Cost

Profit & Lost

YEMIH

Project Capital Cost

Agricultural farm land @ $ 500/acre in Tahama

Undeveloped rural 200 acre × $ 500	US	$. 100,000

Farm House consist of employee's family residence - size

9 × 8 m = 72 m² × @ $ 20/m²	$ 1,440	
Baundary wall 2m × 70 × 2.5 = 262 m²	$ 600	
Cow's shed for 5 cow + 5 calf	$ 250	
Lamb shed for 25 lamb + 25 ewes	$ 250	
Chichen House Cage Free	$ 500	
Contingencies	$ 160	
Total for 1 (one) farm hous $ 3200, for 100 house		$ 320,000

Road Construction within the project about 6000 m × $ 2.00	$ 12,000

Residential Colony, Management and Staff :-

Managing Director 170 m² @ $ 30.00	$ 5,100
General Manager 150 m² @ $ 30,00	$ 4,500
Managers Residence (9 Houses) @ 3000/house	$ 27,000
Field and office staff residence 22 @ $ 2,000	$ 44,000
Mosque abut 100 m² × $ 30,00/m²	$ 3,000
School, Boys Primary and Secondary	$ 10,000
School, Girls Primary and Secondary	$ 10,000
Office Building about 600 sq meters @ $ 30/meter	
Bank	
Post Office	
Police office in the Office Building's ground floor	
Total for Office Building	$ 18,000

Petrol Pump, Restdrea, Store, 10 rooms Guest House	฿ 15,000
P.A.B.X Telephone Exchange	฿ 12,000
Computers System in farm houses, offices and other staff etc.	฿ 35,000
Net working Computer, Electricity, Cable etc.	฿ 15,000
Wind Mills (4) four @ ฿ 10,000	฿ 40,000
Gas Converter Animal waste to Methane (Bio-Gas)	
50 units (between two farm houses) ฿ 500	฿ 25.000
Vehicles: Cars (2) medium, (2) smal	฿ 20,000
Van (2)	฿ 10,000
Trucks (4)	฿ 20,000
Motor cycles, Cycles, Cycles 3 Wheel, 6 per type	฿ 2,500
Pickups (2)	฿ 10,000
Milking Semi-Mechnical for each farm houses 10 extera	
110 @ ฿ 200/Milking machin	฿ 22,000
Life-Stock	
Cows 500 + 500 calf @ ฿ 500/pair	฿ 250,000
Lambs/Goats 2500 + 2500 ewes @ ฿ 50/pair	฿ 125,000
Poultry Farming 50,000 Chicken @ ฿ 1.50	฿ 75,000
Honey Farming 1000 honey hives @ ฿ 15,00/hive	฿ 15,000
Working Capital	฿ 154,900
Discrepancies	฿ 100,000
Total	฿ 1,500,000

YEMIA

Running Cost

Staff detail and Their Salaries

(Free residence, electricity, gas, phone and all products)

In Yemen salaries are paid monthly

1- Manager Director	$ 500	Per Month
2- Five Directors (400 for each)	$ 2,000	
3- General Manager	$ 350	
4- Manager Administration	$ 250	
- Human Resources	$ 200	
- Four Security Guards (15 for each)	$ 600	
- Two office Assistant (150 for each)	$ 300	
5- Manager Finance	$ 250	
- Accountant	$ 200	
- Cashier	$ 150	
- Book-Keeper	$ 150	
- Payroll-Clerk	$ 150	
6- Manager Marketing	$ 200	
- Four Salesman (150 for each)	$ 600	
7- Manager Technical	$ 200	
- Communication (Technician, Electrician)	$ 150	
8- Manager Farm House	$ 200	
- Four Supervisors (150 for each)	$ 600	
- Four Men for collection (100 for each) to collect Milk, Eggs etc.	$ 400	
- Two Veterinary and assistant (Veterinary 200, assistant 100 dollar)	$ 300	
9- Manager Purchase	$ 200	
- Two Assistants	$ 200	

10- Manager Horticulture	฿ 200
- Two Assistant	฿ 200
11- Secretary (Two) 200 for each one	฿ 400
12- 24 Drivers (Two shifts) $100 for each one	฿ 2,400
13- Two Doctors (male and female)	฿ 600
14- Two Nurses (male and female) (Two shifts)	฿ 600
15- Pharmacist	฿ 100
16- Two Principal (for boy and girl's school)	฿ 600
17- Two Vice Principal (for boy and girl's school)	฿ 400
18- Twenty Teachers ฿ 150 for each teacher	฿ 3,000
19- Physical Trainer (boy, girl school)	฿ 300
20- Six Peons	฿ 600
21- Computer Operators (3)	฿ 450

YEMIH

The Animal's Feed

The Cost

- Cow:- $ 1,100 for one cow a year
  1,100 × 1000 = $ 1,100,000 — $ 1,100,000

- Lamb:- $ 1,100 for five (5) lambs a year
  1,100 × 1000 = $ 1,100,000 — $ 1,100,000

- Chicken:- $ 10 for one chicken a year
  10 × 50,000 = $ 500,000 — $ 500,000

The total = 2,700,000

The cost of cost of delivery trips : on trip (go and back) for three (3) trucks $ 100 of diesel = $ 100 × 365 = 36,500
36,500 + 13,500 (maintenance) = 50,000 — $ 50,000

- Salaries — $ 209,600

- Depreciation 15% of the capital cost — $ 225,000

- The Total — $ 3,184,600

YEMIH

The Income

Dairy Products;

Milk (cow), daily 1 cow = 10 litre x 500 cows =

5,000 litres x 365 days = 1,825,000

1,825,000 x 0,50 dallar (price) = $ 912,500

Milk (lamb), daily 1 lamb = 4 litre x 2,500 lambs =

10,000 litres x 365 days = 3,650,000

3,650,000 x 0,50 dollar (price) $ 1,825,000

- Poultry Products:-

daily eggs production 1 chicken x 50,000

50,000 (eggs) ÷ 16 (for 1 dollar = 3,150 X 365 (days) =

$ 1,149,750 $ 1,149,750

- Honey products:-

- (Honey $ader) 500kg x $ 30 = $ 15,000 a year
- (Honey $ader) 1,000 kg X $10 = $ 10,000 a year
- (Honey flowers) 12,000 kg X $4 = $ 48,000 a year

15,000 + 10,000 + 48,000 = $ 73,000

The Total $ 3,960,250

YEMIA

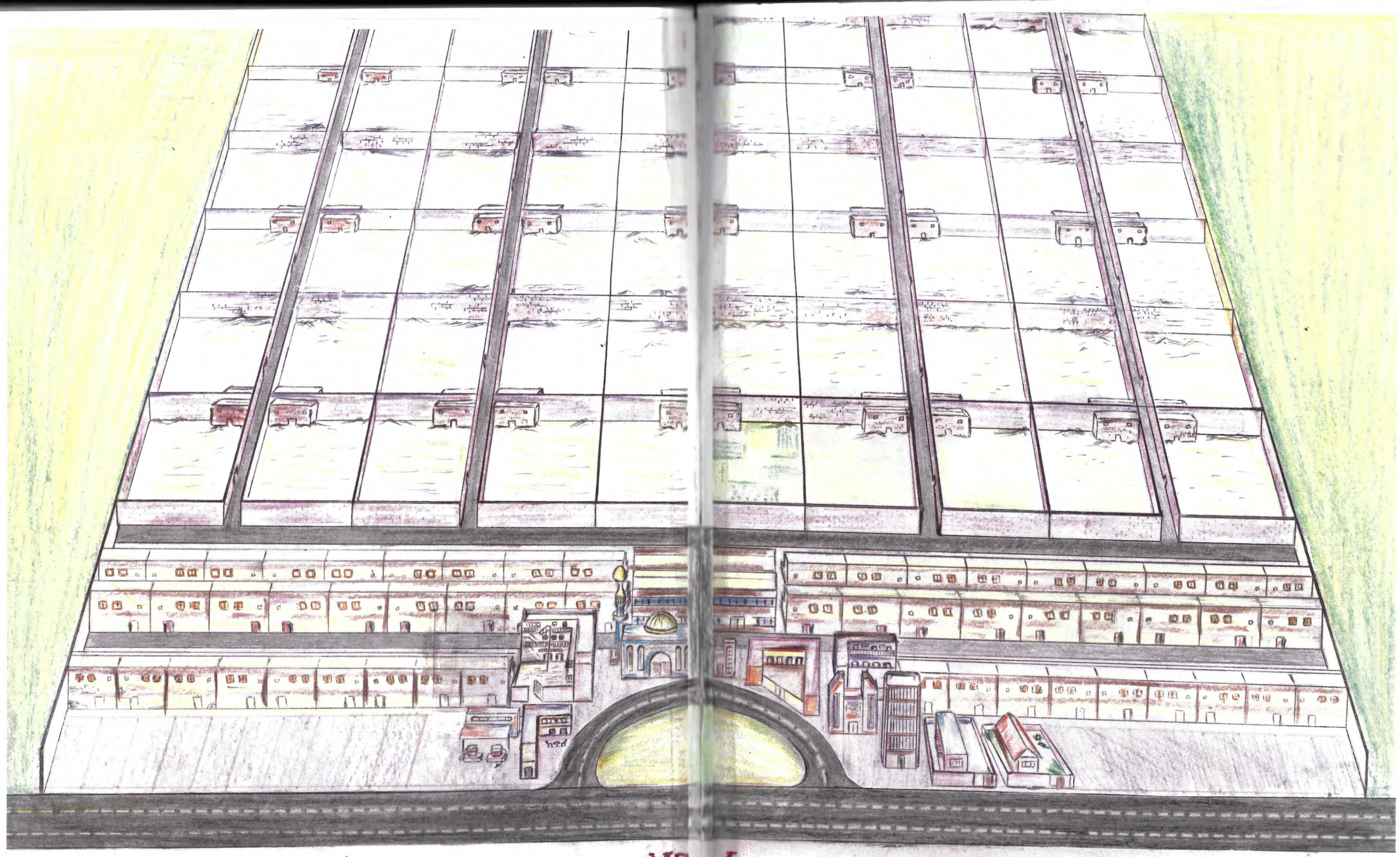
Net Profit and Loss

Income from Farm House Milk, Eggs and Honey etc.	฿ 3,960,250
Expenses Animal Feed, Poultry Feed, Salaries etc.	฿ 2,959,000
Depreciation 15%	฿ 225,000
Profit	฿ 776,250

2 Acre Reserve House

2 Acre horse house

APPROVED BY
US FORCES
JAN 24 2010



Yemen Milk & Honey Farms Limited

شركة مزارع اليمن للحليب والعسل المحدودة

عبدالمالك

١٥ أشهر

مَنزِل وَمَزرَعَة على مساحة هكتار.

ناتج المكسب والخساره

- الدخل من حليب المزارع والبيض والعسل	٣,٩٦٠,٢٥٠
- مصروفات غذاء المواشي والدواجن والرواتب وغيرها	$ ٢,٩٥٩,٠٠٠
- ١٥٪ نسبة إنخفاض في قيمة المشروع سنوياً	$ ٢٢٥,٠٠٠
* الفائدة النهائية	$ ٧٧٥,٢٥٠

الدّخل

- منتجات الألبان

- حليب البقر :- ١٠ لتر للبقرة الواحدة في اليوم X ٥٠٠ بقرة = ٥,٠٠٠ لتر X ٢٦٥ يوماً = ١,٨٢٥,٠٠٠ X ٠,٥٠ $ (سعر الحليب) — $٩١٢,٥٠٠

- حليب الغنم :- ٤ لتر للرأس الواحد في اليوم X ٢,٥٠٠ رأس من الغنم = ١٠,٠٠٠ لتر X ٣٦٥ يوم = ٣,٦٥٠,٠٠٠ X ٠,٥٠ (سعر الحليب) = — $١,٨٢٥,٠٠٠

- الدّواجن

٥٠,٠٠٠ بيضة في اليوم بمعدل بيضة واحدة للدّجاجة :- ٥٠,٠٠٠ بيضة ÷ ١٦ (١٦ بيضة لدولار واحد) = ٣,١٥٠ X ٣٦٥ يوم = — $١,١٩٩,٧٥٠

- العسل

- عسل السّدر :- ٥٠٠ كيلو في السنة X ٣٠ $ = ١٥,٠٠٠ $
- عسل السّلاّم :- ١,٠٠٠ كيلو في السنة X ١٠ $ = ١٠,٠٠٠ $
- عسل المراعي :- ٢,٠٠٠ كيلو في السنة X ٢٤ $ = ٤٨,٠٠٠ $

١٥,٠٠٠ + ١٠,٠٠٠ + ٤٨,٠٠٠ = — $٧٣,٠٠٠

* المجموع — $٣,٩٦٠,٢٥٠

تكلفة غذاء الحيوانات

- البقر :- ١,١٠٠ $ للبقرة الواحدة في السَّنة ، ١٠٠٠ X ١,١٠٠ $ = $١,١٠٠,٠٠٠

- الغنم :- ١,١٠٠ $ لكل خمسة رؤوس في السَّنة ، ١٠٠٠ X ١,١٠٠ $ = $١,١٠٠,٠٠٠
(٥,٠٠٠ ÷ ٥ = ١٠٠٠)

- الدَّواجن :- ١٠ $ للدَّجاجة الواحدة في السَّنة ، ٥٠,٠٠٠ X ١٠ $ = $٥٠٠,٠٠٠

- تكلفة رحلات التَّوصيل ، الرَّحلة الواحدة (ذهاب وإياب) لثلاث شاحنات
١٠٠ $ في اليوم الواحد للوقود = ٣٦,٥٠٠ في السَّنة + ١٣,٥٠٠ للصيانة = $٥٠,٠٠٠

- الرَّواتب $٢٠٩,٦٠٠

- ١٥ ٪ نسبة نقص سنوي من رأس المال $٢٢٥,٠٠٠

* المجموع $٣,١٨٤,٦٠٠

YEMIH

١٣- طبيبين (ذكر وأنثى)	$ ٦٠٠
١٤- أربعة ممرضين (إثنان ذكور، إثنان إناث)	$ ٦٠٠
١٥- صيدلي	$ ١٠٠
١٦- مدراء مدارس (مدرسة بنين، ومدرسة بنات)	$ ٦٠٠
١٧- وكيلين (مدرسة بنين، مدرسة بنات)	$ ٤٠٠
١٨- عشرين مدرّس	$ ٣٠٠٠
١٩- مدرسين تربية بدنية	$ ٣٠٠
٢٠- ستة فرّاشين	$ ٦٠٠
٢١- ثلاثة موظفين كمبيوتر	$ ٤٥٠

YEMIA

التكاليف المستمرة

كشف برواتب الموظفين

١- مدير مجلس الإدارة	$٥٠٠
٢- أعضاء مجلس الإدارة (خمسة أعضاء)	$٢٠٠٠
٣- المدير العام	$٣٥٠
٤- مدير الإدارة	$٢٥٠
- الموارد البشرية	$٢٠٠
- أربعة حرّاس أمن	$٦٠٠
- إثنان مساعدي مكتب	$٣٠٠
٥- مدير المالية	$٢٥٠
- المحاسب العام	$٢٠٠
- المحاسب	$١٥٠
- أمين الصندوق	$١٥٠
- كاتب سجل الرواتب	$١٥٠
٦- مدير التسويق	$٢٠٠
- أربعة مندوبين مبيعات	$٦٠٠
٧- مدير التقنية	$٢٠٠
- المهندس التقني والكهربائي	$١٥٠
٨- مدير المزارع والمنازل	$٢٠٠
- أربعة مشرفين	$٦٠٠
- أربعة حاميين للمنتجات	$٤٠٠
- طبيب بيطري ($٢٠٠) مساعد ($١٠٠)	$٣٠٠
٩- مدير المشتريات	$٢٠٠
- مساعدين	$٢٠٠
١٠- مدير المزارع والحدائق وموظفي الحدائق	$٢٠٠
- مساعدين	$٢٠٠
١١- سكرتيرين	$٤٠٠
١٢- أربعة وعشرون سائق	$٢٤٠٠

- موتورسيكل (٦) ، سيكل عجلتين (٦) ، سيكل ثلاثة عجلات (٦)	$ ٢,٥٠٠
- بيك آب (٢)	$ ١٠,٠٠٠
- آلات حلب نصف آلي لكل مزرعة مع عشرة إحتياط بمعدل ٢٠٠ $	$ ٢٢,٠٠٠
- المواشي	
- ٥٠٠ بقرة + ٥٠٠ عجول (إناث) بمعدل ٥٠٠ $ للزوج	$ ٢٥٠,٠٠٠
- ٢,٥٠٠ رأس غنم (إناث) + ٢,٥٠٠ صغارها بمعدل ٥٠ $ للزوج	$ ١٢٥,٠٠٠
- ٥٠,٠٠٠ دجاجة بمعدل ١,٥٠ $ دولار ونصف	$ ١٥,٠٠٠
- سيولة مالية	$ ١٥٤,٩٠٠
- مبلغ إحتياطي للنواقص	$ ١٠٠,٠٠٠
* المجموع	$ ١,٥٠٠,٠٠٠

YEMIA

تكلفة المشروع

- الأرض (الزراعية وأرض الأنشاءآت) في منطقة تهامة بمعدل ٥٠٠ $ للهكتار الواحد في منطقة ريفية نائية غير متطورة، ٢٠٠ هكتار × ٥٠٠ $ — $١٠٠,٠٠٠
- منازل المزرعة سكن الموظفين وعوائلهم (الفلاحين) بحجم ٩٠×٨ = ٧٢ م٢ × ٢٥ $ (معدل لكل ١ م٢).
  = $١,٤٤٠ =
- الجدار المحيط بكل مزرعة (هيكتار) = ٢ × ٢٧٠ × ٢,٥ = ٢٦٢٥ م٢ — $٦٠٠ =
- حظيرة البقر (٥ أبقار و٥ عجول إناث) — $٢٥٠ =
- حظيرة الغنم (٢٥ نعجة و٢٥ صغارها إناث) — $٢٥٠ =
- حظيرة دجاج دون أقفاص — $٥٠٠ =
- حالات الطوارئ — $١٦٠ =

المجموع لمزرعة البيت الواحد ٣٢٠٠ $ ولـ ١٠٠ بيت مع المزرعة — $٣٢٠,٠٠٠

- إنشاء الطرق في أرضية المشروع تقريباً ٦٠٠ م × ٢ $ (للمنطقة السكنية والادارة وسكن الموظفين) — $١٢,٠٠٠
- منزل مدير مجلس الادارة ١٧٠ م٢ بمعدل ٣٠ $ — $٥,١٠٠
- منزل المدير العام ١٥٠ م٢ بمعدل ٣٠ $ — $٤,٥٠٠
- سكن المدراء — $٢٧,٠٠٠
- سكن موظفي المكاتب والموظفين الميدانيين ٢٢ بمعدل ٢,٠٠٠ $ — $٤٤,٠٠٠
- مسجد بمساحة ١٠٠ م٢ × ٣٠ $ — $٣,٠٠٠
- مدرسة بنين (إبتدائي وإعدادي) — $١٠,٠٠٠
- مدرسة بنات (إبتدائي وإعدادي) — $١٠,٠٠٠
- منشأة المكاتب على مساحة ٦٠٠ م٢ بمعدل ٣٠ $ بنك، مكتب بريد، مكتب شرطة في الدور الاول من البناية — $١٨,٠٠٠
- محطة بترول، إستراحة، بقالة، عشرة غرف ضيافة — $١٥,٠٠٠
- مركز تبديل تلفون (P. A. B. X) — $١٢,٠٠٠
- شبكة كمبيوتر في منازل المزرعة والمكاتب وموظفين آخرين — $٣٥,٠٠٠
- شبكة كيبلات (أسلاك) تلفون، كمبيوتر، كهرباء — $١٥,٠٠٠
- أربعة طواحين هوائية لتوليد الكهرباء بمعدل ١٠,٠٠٠ $ — $٤٠,٠٠٠
- وحدة تحويل مخلفات الحيوانات إلى غاز الميثان (Bio-Gas) خمسين وحدة (بين كل منزلين واحدة) بمعدل ٥٠٠ $ — $٢٥,٠٠٠
- السيارات :- سيارات صغيرة (٢) وكبيرة (٢) — $٢٠,٠٠٠
- ثان (٢) — $١٠,٠٠٠
- شاحنات (٤) — $٢٠,٠٠٠

YEMIH

مِيزانيةُ المَشرُوع

تَكلُفَة المَشرُوع

الأَرْبَاحُ

و

الخَسَائِر

AUTHORIZED BY JTF GTMO FOR ISN#___037_____

تفاصيل بعض التفاصيل لبعض المناطق في عام ٢٠١١م كالتالي :-

أمريكا الشمالية ٨٣٧,٢٠٠,٠٠٠ $

أوروبا ٥٨٣,٩٠٠,٠٠٠ $

مناطق أخرى ٤٨,٨٠٠,٠٠٠ $

وإليك بعض التفاصيل لبعض المشاريع الماليه، مثلاً فيلم (Blue like Jazz) طلب ١٢٥,٠٠٠ ولكن الدّاعم ساهمَ بأكثر من ٣٥٠,٠٠٠ $ وكذالك إستقبل ٣,٥٠٠ أتصال تلفوني وإستغرقت سنة واحدة لدعمهم ليتم المشروع ويكمل.

ومضارب آخر أراد أن يصنع لوحة مفاتيح للآباد (I-Pad)، كان الهدف ٩٠,٠٠٠ $ وقد استقبلَ ٦٩٧,٠٠٠ $ مقابل شحن المنتجات. موقع www.artist.share.com نال ١,٠٠٠,٠٠٠ المشروع فنيّ، وفي حساب التبرعات شخصٌ ما طلب ١٠٠,٠٠٠ ليدفع فاتورة علاج نال أكثر من ١٠٠,٠٠٠ $

كما ذكرنا سابقاً موقع www.crowd-sourcing عرض إرتفاع الدّعم لسنة ٢٠١٢م مفصله كالتالي :

- مبدأ التبرعات ١,٠٦٣,٠٠٠,٠٠٠ $
- مبدأ المكافأة ٢٥٨,٠٠٠,٠٠٠ $
- مبدأ الدّين ١,٠١٣,٠٠٠,٠٠٠ $
- مبدأ العدل والانصاف ٤٧٢,٠٠٠,٠٠٠ $

هناك تقريباً ٤٥٠ موقع أنترنت للدّعم المالي وهذه بعض المواقع كما يلي :-

- WWW.rocket Hub.com
- WWW.Kick starter.com
- WWW.Funding 4 learning.com
- WWW.Fandrazr.com
- WWW.Kiva.com.Sona loan
- WWW.Crowd sourcing.com

يرغب المجلس الاداري أن يعتمد التمويل بطريقة مبدأ العدل والانصاف أو المبدأ المكافأة وحيث أنّ المجلس يشاهد ويراقب أنّ الاقتصاد القائم على أساس الربا يواجه مشاكل خطيرة على مستوى العالم وخاصةً أمريكا وأوروبا، وأما مبدأ التبرعات فهو لا يطبق أصلاً في مشروعنا التجاري ونحن أيضاً لن نتقبل أي تبرع من أي نوع كان فالتبرعات هي للفقراء والمستحقين.

تمويل المشروع

اللعبة إسمها المال، يلعب المال دوراً مهماً في التجارة ولكن المال ليس كل شيء، يوجد أمثلة كثيرة لشباب متحمس لإقامة المشاريع أقاموا مشاريع كبيرة بدون رأس مال كبير وأفضل مثال مؤخراً (الفيس بوك) الموقع الالكتروني الشهير، يرقى مشروعنا إلى معايير التعاملات الماليه - لدينا منتجات متنوعة ويوجد قاعدة طلب في البلد و تكلفة منتجاتنا منخفضة جداً.

يوجد مؤسسات مالية كبيرة في اليمن لدعم مشروعنا مالياً وكذلك هناك بنوك دولية لدعم هذه المضاربات التجارية العملية والمربحة جداً فمثلاً بنك التنمية الاسلامي الدّولي القائم في مدينة جدة وهو بالتأكيد مستعد للدعم. بل هناك آلاف وآلاف البنوك والمؤسسات المالية لدعم مشاريع مثل مشروعنا وهناك ايضاً مستشارين ماليين يستطيعون العمل على التنسيق بين الدّاعمين ومديري المشروع للتفاوض حول التمويل وهم غالباً يتقاضون مابين ٣ إلى ٤ بالمئة من المبلغ ويعملون بنشاط وفعالية مثل Rocket Hub - Kickstarter وأيضاً Crowd وآخرين، وهناك مايقارب ٤٥٠ موقع في الأنترنت وكلهم يقدمون يدّ العون للشباب القائمين على المشروع من خلال إعلاناتهم في الاعلام الاجتماعي والانترنت مثل Crowd للتمويل التي تعرض أربع نماذج للتمويل وكل تصنيف قام على الحفرات الرئيسية للمولين في المساهمة.

١- أساس الانصاف والعدالة - ينال فيه الدّاعمون فوائد في المضاربة المالية التي يدعمونها على مبدأ تقاسم حصص الفوائد

٢- مبدأ الدّين - ينال الممولون فيه دخل ثابت في مواعيد محدوده أويستعيدون أصول دين الاستثمار الأصليه

٣- مبدأ المكافأة - لايجني الدّاعمون أي فوائد ماليه مقابل المساهمات ولاحتى مثلاً الشكر أوشراء منتجات أوخدمات

٤- مبدأ التبرع - ينال الدّاعمون فيه والبركة والفضل من الله ويتبرعون في المجالات التي يريدون أن يدعموها دون إنتظار للتعويض أوحتى رسالة شكر وتقدير.

مجموع قيمة الدّعم لشركة (Crowd) تقدر بملايين الدّولارات والتي يتوقع أن تتضاعف في المستقبل مسوقة بمتوسط نمو أعلى في مشاريع قاعدة أو مبدأ العدالة والانصاف ومبدأ المكافأة.

في هذه المؤسسات الشّكليات والرّسميات هي أسهل وأبسط خلافاً للبنوك ومتجرده من العقبات والتعقيدات القانونية واللوجستية والنفسية، دعم (Crowd) للسنوات الأخيرة هي كالتالي

٢٠٠٩م	$ ٥٣٠,٠٠٠,٠٠٠
٢٠١٠م	$ ٨٥٤,٠٠٠,٠٠٠
٢٠١١م	$ ١,٤٧٠,٠٠٠,٠٠٠
٢٠١٢م	$ ٢,٨٠٦,٠٠٠,٠٠٠

YEMIA

مصنع الحليب

الحليب هو منتجنا الرئيسي في هذا المشروع ، حليب البقر وحليب الغنم ، فنحن نخطط بإنشاء مصنعين حليب ، مصنع حليب البقر ومصنع آخر للمعز أو الغنم .

يُقدَّر أن كل بقرة ستنتج مايقارب ١٠ لتر على أقل تقدير في اليوم ، ٥ لتر في الصَّباح و ٥ لتر في المساء ومع وجود ١٠٠٠ بقرة في هذا المشروع فسيكون المجموع الكلي للأنتاج اليومي ١٠,٠٠٠ لتر يومياً ، ونفس الأمر بالنسبة لحليب الغنم فالعملية اليوميه ستنتج ١٥,٠٠٠ لتر يومياً من ٥,٠٠٠ رأس من الغنم بمعدل ٣ لتر لكل رأس في كل يوم .

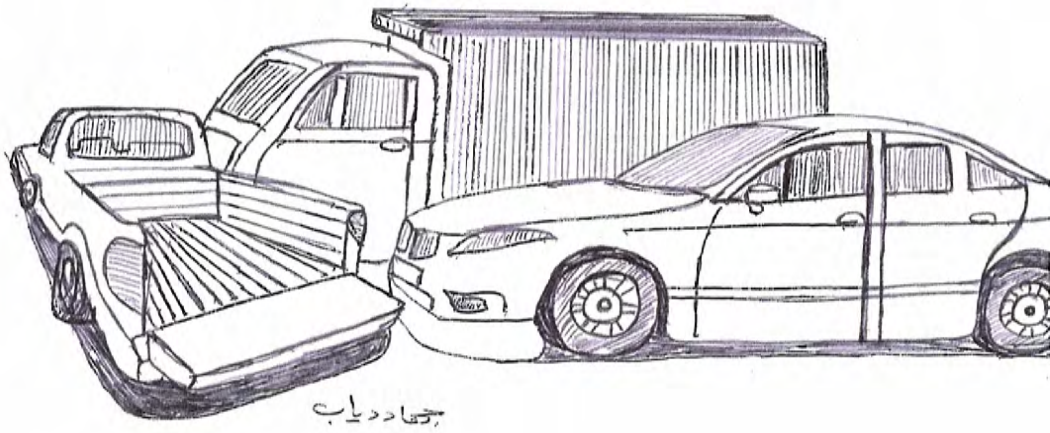
تعمل مصانع الحليب عادةً ٢٤ ساعة وبدون توقف ، وعملية تدوير وتسخين الحليب تجدله صحياً وتعقمه تعقيماً يمكّنه من الاستمرار صحياً وساتقاً .

هذه العملية الحديثة تحت درجة حرارة عالية جداً لمدة ١٥ ثانية للبسترة ثم التعليب المحكم في علب بلاستكية من حجم ٥٠٠ ملم و ١ لتر .

- مكينتي تعليب بلاستيكيه بسعة ٦٠ لتر تحت درجه حرارة عالية لمدة ١٥ ثانية لحليب البقر
- مكينتي تعليب بلاستكية بسعة ١٠ لتر تحت درجة حرارة عالية لمدة ١٥ ثانية لحليب الغنم

سنخصص مبلغ ٥٠,٠٠٠ $ لعملية تعليب الحليب ، فكل علبة سيكون مكتوب عليها صالح للأستهلاك إلى تاريخ معين .

المُوَاصَلَات.



شاحنات النقل

في حقيقة الأمر نحن نحتاج إلى نظام نقل أكثر فعالية لنقل الحليب إلى المدن الرئيسية الكبيرة وسوق الجملة، شاحنات بسعة ٢٠٠٠ لتر، وعلى الأقل ٤ شاحنات لنقل الحليب وأيضاً ٤ شاحنات لجمع العلف من المزارع والمزارعين في المنطقة المجاورة للمشروع وذلك على أساس يومي وكذلك نحتاج لشاحنات (بك آب) صغيرة لتوصيل وجمع الحليب والعلف من ١٠٠ مزرعة في وقت واحد، وملخص الشاحنات هو كالتالي :-

- شاحنات كبيرة لتوصيل الحليب
- شاحنات كبيرة لجمع العلف
- بك آب
- دراجات نارية
- دراجات هوائية
- دراجات هوائية ثلاث عجلات

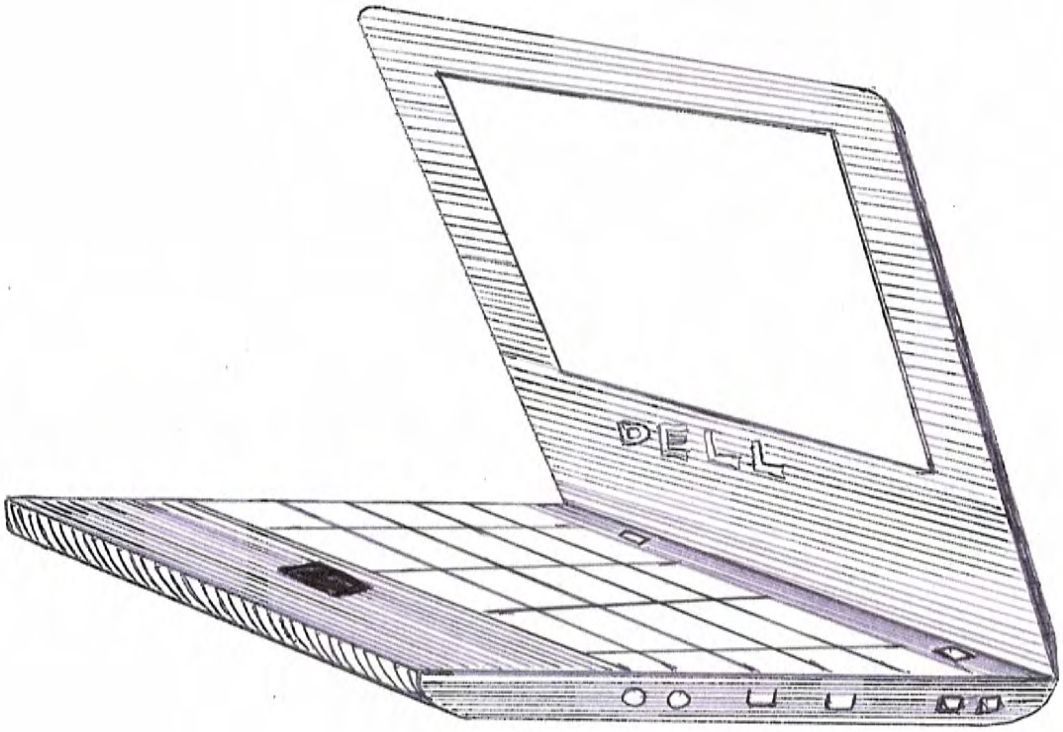
سيارات إجار لشركة

هي فكرة إضافية فرعية مُساعده ،حيث أننا سنسعى لإمتلاك مجموعة من السيّارات لتأجيرها لموظفي المشروع حسب الأولوية وهذه الخدمة ستكون مبنيّة على مبدأ لاضرر ولاضرار بمعنى لاربح ولاخسارة .

الهدف من هذه الخدمة هو تجنب النفقات الزائدة على شركتنا ، وبما أن جميع الموظفين يعيشون على مسافات متقاربة أي مسافة مشي في منطقة المشروع فليس هناك حاجه لتوفير سيارات ملك خاص ولكن أي موظف أيريد أن يذهب في زيارة . رسمية (عائلية أو غيرها) سيقدم له قسم تأجير السيّارات في شركة yemih سيارة آجار .

بعد سنة من العمل إذا توفر الدّعم وسمح مجلس الادارة بتوفير سيارة لجميع الموظفين في ذلك الحين السيّارة المناسبة ستكون متوفرة ، علماً أنّ خدمة الكهرباء والغاز والتلفون ستكون متوفرة مجانياً.

الحَاسِبُ الآلي



جهاد دياب

YEMIN

التربية والتعليم

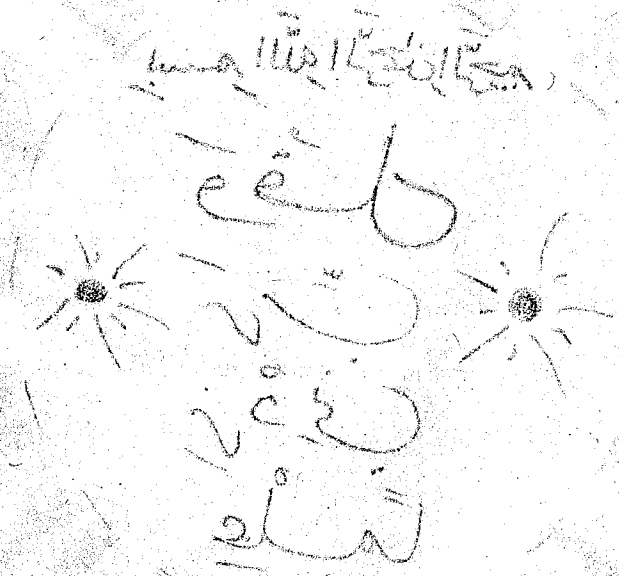
بما أنّ مشروعنا سيقام في منطقة ريفية نائيه في اليمن ومع وجود ٢٠٠ أسرة تعمل وتعيش على أراضي المشروع ، سنقوم بانشاء مدرسة للبنين وأخرى للبنات ذات معايير عالمية مبنية ومعتمدة على التكنولوجيا الحديثة . سيكون هناك عدد ضخم من المواد العلمية المتوفرة التي يمكن أن يستخدمها المدرسين ذوي التدريب والخبره والتعليم الجيد في تعليم أبناء موظفي المشروع بمهنيّة وحرفيّة وكذالك أيضاً مع البالغين الراشدين ، وأيضاً سوف يُنشأ معهد مهني ومؤسسة تعليم للاكتفاء الذّاتي ، وتفاصيل الفكرة هي كالتالي :-

- روضة أطفال مبنيّة على طريقة مدرسة المنتصري العالميه في التدريب المدرسي التمهيدي .
- مدرسة إبتدائي وإعدادي للبنات على أساس التدبير المنزلي .
- مدرسة إبتدائي وإعدادي للبنين .
- معهد تدريب مهني ، نجارة
  كهرباء
  أوتوماتيك
  ترقيع
  سباكه
  حلاقة
  تقنية

وكذالك سنقيم مؤسسة الاكتفاء الذاتي التعليميه والتي ستستقبل عشرة تلاميذ لمدة أسبوع والتي توفر خبرات يدويه للحياة اليوميه في المزرعة وسيكون هناك دورات ضمن زيارات لموقع المشروع وسيكون هناك تجهيزات في الموقع لهذة الدّورات .

ستغطي الدّورات مجالات واسعة من المهارات العمليه والتي سوف تتنوّع بناءاً على تنوع المواسم وستظم زراعة الخضروات وغرس مساحات صغيرة من المزرعة ، غرس وزراعة أشجار فواكه عالية ومنخفضة ، وكذالك تسمين المواشي وتربية الدّواجن والعمل في الالبان ورعاية النّحل .

ستُدار المدرسة بمجموعة من المدرسين المهنيين وسوف نجعل هذه المؤسسة التعليميه مُسليّة ومُربحة وليست مُمِلّة وسيكون هناك ألعاب وزيارات لمواقع ومشاركة عملية في التعليم العملي .



بِسمِ اللهِ الرَّحمٰنِ الرَّحِيم

وَقُل

رَبِّ

زِدْنِي

عِلْمًا

مستشفى YEMIH العام ومستشفى YEMIH للولادة

سيتم بناء مستشفى صغير بتجهيز جيد يوفر الرعاية الصحية الأساسية لموظفي المشروع وعوائلهم، وهذه المستشفى ستكون مبنيةً على قدرة الاستقرار الذاتي، وكذلك أيضاً القرى المجاورة لمنطقة المشروع ستشملهم الرعاية الطبية لهذه المستشفى، والمستشفى هي عبارة عن عدة عنابر وأطباء وممرضين وممرضات وموظفي إسعاف لقسمي الرجال والنساء بشكل منفصل، والاطباء هم أطباء في الطب العام وسيوفر للطاقم الطبي جميع وسائل الراحة.

وبشكل منتظم سيكون لدينا برامج تطعيم من أجل الوقاية من الأمراض والمحافظة على كل الموظفين وأفراد عوائلهم وتسجيل ومتابعة حالاتهم الصحية وإجراء التطعيم وخاصةً للأطفال المواليد.

وعلى أساس نظام الاسبوعين ستكون هناك زيارة خاصة لطبيب أخصائي يزور فيها مستشفى المشروع ويفحص الحالات المرضية الخطيرة، وكذلك سيكون لنا فرع مستشفى خاص وأكبر في أقرب مدينة من المشروع للموظفين وأفراد عوائلهم كذلك ولكن للأمراض الخطيرة والمزمنة.

وسيكون المستشفى مزوداً بإسعاف مجهز بشكل كامل وجيد لنقل المرضى، والمنشآت الطبية ستكون مبنيةً على أساس قدرة الاستقرار الذاتي، ومدير الادارة هو الرئيس الزراعي، هناك مثل في اليمن يقول: إعرف قلب الرجل بتعامله مع الحيوانات، فكما أنه سيكون لنا مستشفى عام وآخر ولادة وذلك لرعاية الموظفين وعوائلهم أيضاً سنعتبر الحيوانات جزءاً من أسرة المزرعة فلذلك سيكون هناك فحص خاص للحيوانات في قسم خاص مزوّد بدكتور بيطري وموظفين وسنحافظ على معايير التطعيم كما هي للأنسان.

السلم الهرمي

أعضاء مجلس الإدارة

مدير مجلس الإدارة

المدير العام

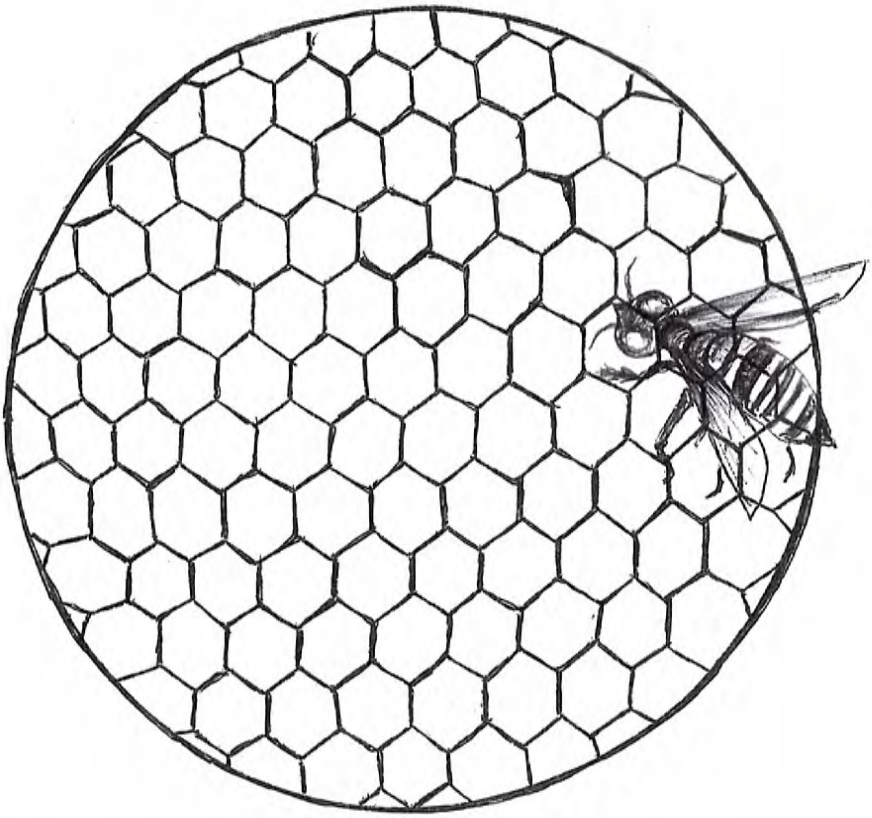
- مدير المزارعة
  - وإدارة الحقول
  - وموظفين
  - الحقول
- مدير المشتريات
  - علف
  - معدات
  - قرطاسية
  - كمبيوتر
  - أجهزة تلفون
  - مواشي
  - علف دجاج
- مدير المزارع
  - ومنازلها
  - - المشرفين
  - والمراقبين
  - - جامعي الحليب
  - والخضروات
  - والفواكه
  - والعسل
  - صوف الأغنام
  - طبيب بيطري
- مدير الادارة
  - - الموارد البشرية
  - - الأمن
  - - مكتب المساعد
- مدير التقنية
  - والارتباطات
  - - المهندس التقني
  - والكهربائي
- مدير التسويق
  - - مندوب المبيعات
  - حليب
  - عسل
  - بيض
  - فاكهة
  - خضروات
  - مواشي
  - دجاج
- مدير المالية
  - - المحاسب العام
  - - المحاسب
  - - أمين الصندوق
  - - مسؤول كشف الرواتب

APPROVED BY
US FORCES

JAN 24 2013

JTF/ JDOG G-2
GUANTANAMO BAY CUBA

العَسَلُ والنَّحْلُ



- المركب	متوسط النسبة
. جيلكوز	٣,٢ ٪
. سكروز	١,٣ ٪
. أنواع أخرى من السكر	٨,٧ ٪
. أحماض	٠,٥ ٪
. بروتين	٠,٢٥ ٪
. معادن	٠,١٧ ٪
. مكونات أخرى	٣,٢ ٪

YEMIA

العسل

يعتبر العسل المصدر الطبيعي والأفضل للطاقة وهو غذاء شائع في اليمن وغيرها من الدول العربية المجاورة ، يعتبر إنتاج العسل في اليمن رائج ويباع بسعر عالياً وخاصة في دول الخليج المجاورة، وبما أننا نطور مزارعنا بناء أعلى القواعد العلمية والعادات والتقاليد اليمنية وسيعمل خبراء الزراعة بناءاً على القواعد العلمية وكذلك خبراء هندسة الحدائق على إختيار وغرس أشجار الفواكه والأعشاب بشكل خاص يمكن النحل من إنتاج أفضل وأجود أنواع العسل وسوف تكون مزرعتنا هي الأفضل في اليمن

للعسل فوائد كثيرة ومنها أنه يساعد في إلتئام الجروح وكذلك يلعب النحل دوراً في تلقيح الأشجار والنباتات في البيئة السليمة تنتج مناحل النحل العسل مرتين في السنة ويكون متوسط الوزن تقريباً هو ١٢ كيلوجرام من العسل الصافي مرة في الصيف ويعرف بعسل السلام والأخرى في الخريف ويعرف بعسل السدر .

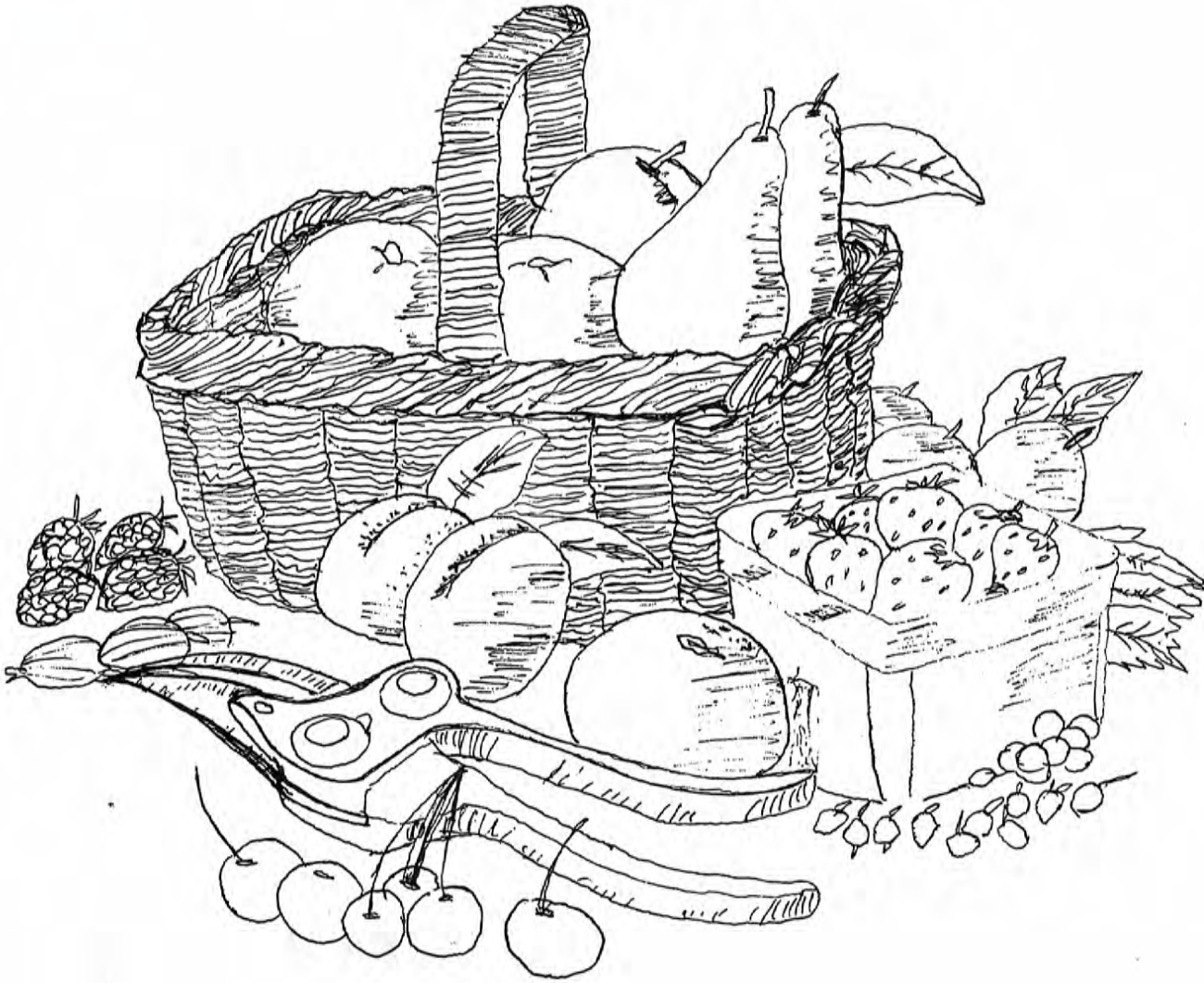
المحليات الصناعية :- مع الوعي المتزايد للمخاطر المرتبطة بالمستويات المتزايدة لتناول السكر بدأت مصانع الأغذية في البحث عن طرق بديلة والتي بواسطتها يتمكنون من تحلية منتجاتهم بدلاً من إستعمال المحليات الصناعية ، بدأ إستعمال المحليات الصناعية في أوائل السبعينات من القرن الماضي ١٩٧٠م ولم يتزايد إستعمالها بشكل فعلي إلا في ثمانيات القرن عندما تم الكشف عن أن السكر يسهم بشكل جوهري في السمنة والأضطرابات المرتبطة بالوزن ، تستخدم أكثر المحليات في المشروبات ومع المؤشرات المحتملة المرتبطة بإستعمال المحليات الصناعية يوجد توجه نحو إكتشاف محليات أخرى طبيعية أكثر ، هناك منتجات محلية من وسعها تقديم تحلية بدون أضرار أو آثار جانبية .

أجريت كثيراً من الأبحاث في السنوات الأخيرة لتحديد وتخمين مصادر متنوعة من مركبات محلية للطعم والتي توجد في بعض النباتات مثل نبات المملكة (Kingdom) بشكل طبيعي ، ولكن العسل الطبيعي الذي مازال يستخدم منذ العهد القديم ويستخدم كمكون غذائي في كثير من المنتجات مثل معجون العسل الذي أثبت جدارته ، وقت الحالي فقط بدأ إكتشاف فوائد العسل الصحية المحتملة ، وقد أعترف بأن العسل يحتوي على مزيج من السكر البسيط والمعقد وبتلك الوسيلة (العسل) يوفر مستوى جيد من التحلية ، بالأضافة إلى الفيتامينات والعناصر والاحماض والأنزيمات .

- مركبات العسل النموذجي

المركب	متوسط النسبة
ماء	١٧,٢ ٪
فاكتوز	٣٨,٤ ٪

الفَوَاكِه



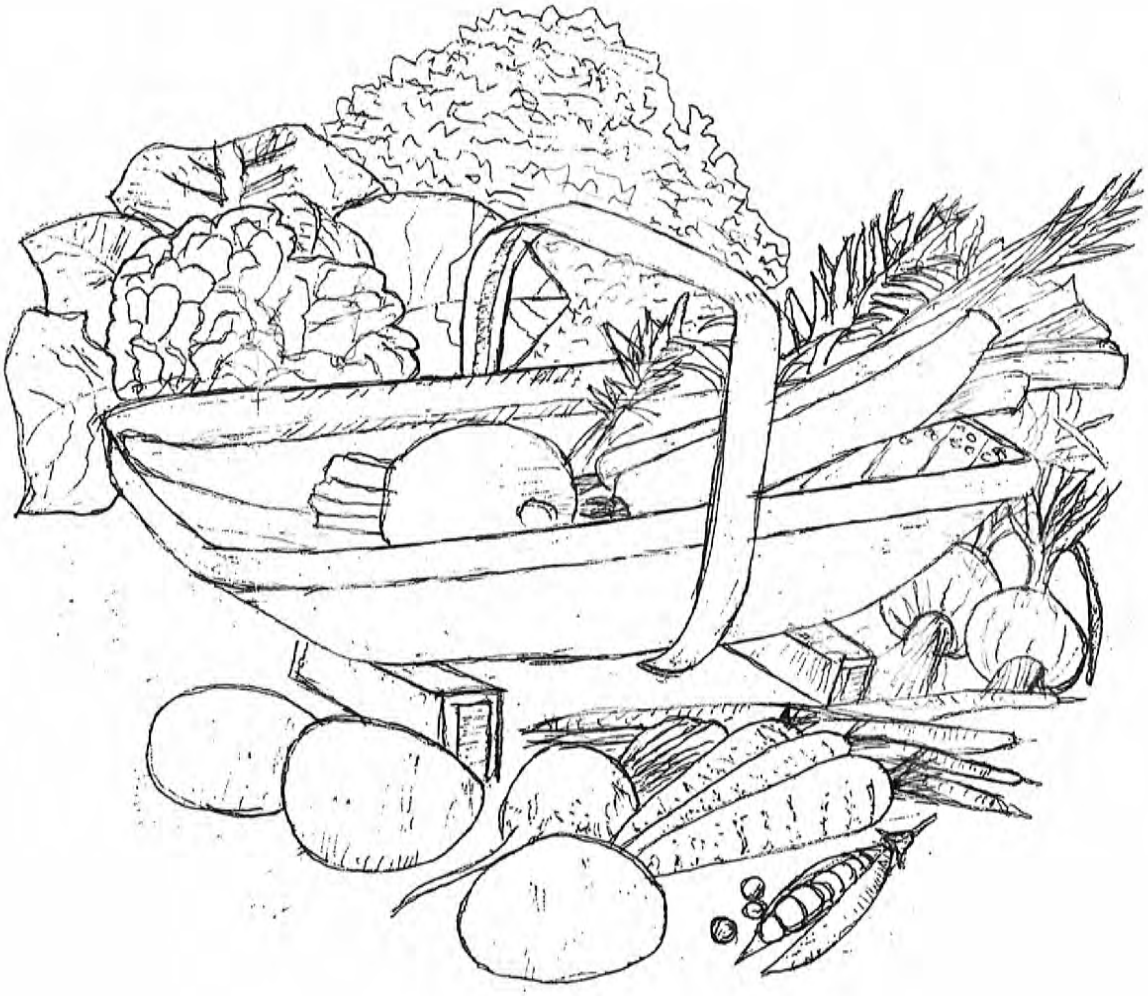
YEMIA

الفواكه

تعتبر الفواكه المصدر الاساسي للفيتامينات والسكريات ((الجلوكوز - فركتوز))
فمعظم الدّول تأخذ بعين الاعتبار أهمية الفواكه كمصدر أساسي لإحتياجات الانسان الغذائية
يُركز الفلاحون والمزارعون على البيئة الجيدة والمناسبة ودراسة أفضل الطُرق العلميه في كيفية
إنشاء مزارع صحية وأفضل أنواع المنتجات وكذالك إستغلال المواسم الزّراعية .

نحن نعلم أنّ اليمن غنيٌ جداً بفُرص زراعة الفواكه وهناك أنواع كثيرة من الفواكه
تزرع في اليمن ، مشروعنا سوف يكون في تهامة وحيث انّ تهامة مشهورة ومعروفة بأنها أرضٌ
خصبة وأرض منبسطة وبها كمية كبيرة من المياه سيتم زراعة كثير من أنواع الفواكه التي تُزرع
في تهامة مثل ، المانجو ، الموز ، والتمر ، الجوافة ، الباباي ، وغيرها من الفواكة . وقد قررنا زراعة
هذه الفواكه في مشروعنا حتى نحقق الاكتفاء الذاتي والبيع في الاسواق .

الخَضْرَاوَات



YEMIA

الخضروات

لقد تمّ تحديد موقع المشروع في منطقة ذات مناخ مناسب وأرض خصبة لزراعة الخضروات . زراعة الخضروات هو أحد أهدافنا الاساسية من أجل تحقيق الاكتفاء الذاتي على جميع المستويات وكذلك بيع المنتجات الزراعة من الخضروات في السوق المحلية والخارجية وخاصةً في المملكة العربية السعودية التي تستقبل كثير من منتجات الخضروات من اليمن وأيضاً مع قرب مشروعنا من الحدود السعودية سيكون من السّهل إرسال أكبر كمية ممكنة من المنتجات إلى أفضل الاسواق في المنطقة .

الخضروات غذاءٌ أساسي يحتاج إليه جسم الانسان وذلك لاحتوائها على كمية كبيرة من الفيتامينات والعناصر الرئيسية .

سوف نزرع أنواع مختلفة من الخضروات في أرضيّة المشروع كمثل البطاطس ، البصل ، الخيار ، الخس ، الباميا ، الطماطم ، فاصوليا ، ذره ، بازلاء ، فول سوداني ، كوسه ، نعناع ، تبقل ، وغيرها.....
ونحنُ لانحتاج إلى أرض خاصة لزراعة الخضروات حيث أننا سنستخدم نفس الارض التي نزرع فيها الفواكه حيث يمكننا الزّراعة بين الاشجار الكبيرة ، وسوف نأخذ بعين الاعتبار الفرق بين المواسم الزّراعية وكل موسم وما يناسبه من الخضروات .

YEMIA

مَزَارِعُ الدَوَاجِن

YEMIA

الدّواجن

هناك نوعان من الدّجاج ١- دجاج المزارع . ٢- دجاج بلدي .

١- دجاج المزارع :- وهو الدّجاج الذي يعيش في الأقفاص وليس له مجال للخروج خارج الأقفاص ولا تتغذى الغذاء الطبيعي .

٢- دجاج بلدي :- وهو الدّجاج الذي لا يعيش في الأقفاص لكل الوقت بل يتاح لهم التّجول خارج الأقفاص وهذا النّوع يُغذى تغذية طبيعية وهو ثلاثة أنواع كما يلي :-

١- دجاج بدون أقفاص ولكن محدود المساحة ٢- حرية التجوال في مساحة أوسع ٣- دجاج في مراعي واسعة

وقد تمّ إختيار النّوع الثاني من الأنواع الرئيسية وهو البلدي المشروعنا لانّ الدّجاج لابد أن يسمح له بالخروج من الأقفاص ، حبس الدّجاج للوقت كله هو أمرٌ غير إنساني بل أيضاً يسبب كثير من الأمراض التي يعاني منها الدّجاج المتّجاري .

الطعام :- في الجو الحار يكفي الدّجاج أن يعشب في الخارج وأن يأكل من الأعشاب الجيدة وإذا أضفت إلى ذلك برسيم أو إضافت بعض الحبوب وهذا كل ما نحتاج إليه لأن المنطقة التي سيكون فيها المشروع هي منطقة حارة إلى حدٍ ما . تنتج الدّجاجة نصف طن من السّماد الجيد في السنة . وإذا كانت الدّجاجة من النّوع البلدي فالأفضل تركهم في بيوتهم إلى منتصف النّهار وعدم إخراجهم إلى الخارج لأنهم عادة يضعون البيض قبل هذا الوقت « أي قبل منتصف اليوم » . البساطة المطلقة هي أساس بيت الدّجاج ، يحتاج الدّجاج إلى ملجأ من المطر والريح وذالك كل ما في الأمر .

تربية الدّجاج :- يستطيع الدّجاج أن يضع أي عدد من البيض من غير تلقيح ولكن البيض لن يكون مخصب . وفرّ للدّجاج الفش الدّافئ وأي شيء كالدّش وضعه تحتها مع ١٢ بيضة مخصبة (لا مانع أن يكون البيض لأي نوع من بيض الدّواجن التي تريد وتأكد دائماً من توفر الطّعام والشّراب . ولابد من إخراجها إلى خارج البيت (بيت الدّجاج) مرة في لفترة قصيرة ولكن لابد من إرجعها إلى الدّاخل خلال ساعة أو أقل وإلا سوف يتعرض البيض للبرودة . يحتاج البيض إلى ٢١ يوماً من بداية حضن الدّجاجة .

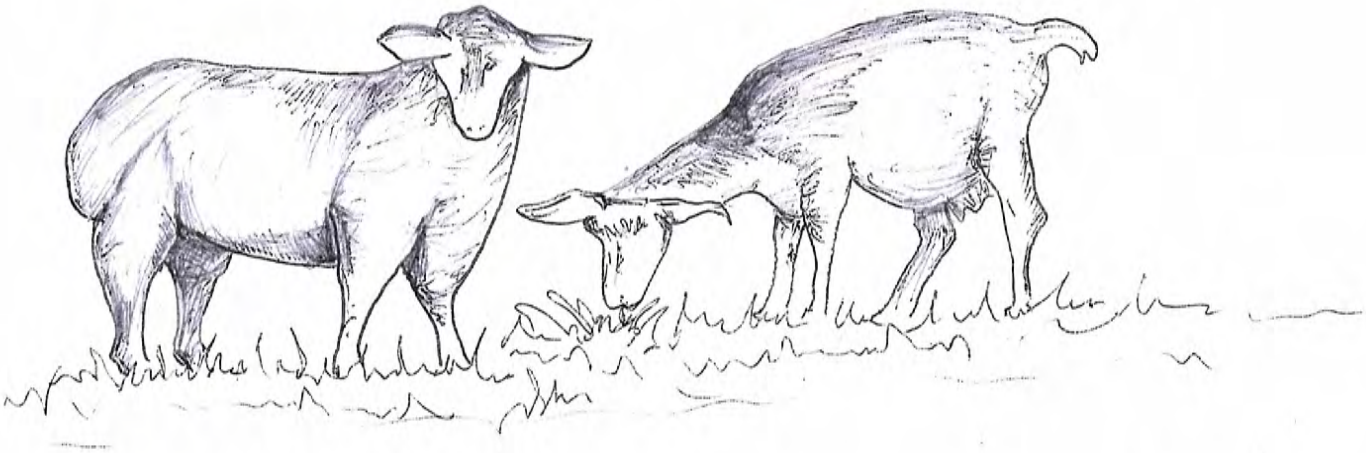
البيض :- يعتبر البيض طعام متعدد الفوائد ومصدر جيد للطّاقة والبروتين والشيء الرئيسي الذي يحفظ البيض من الجراثيم هو نجاح المزارع في مراقبة كل المراحل التي تمر بها البيضة من الوضع إلى الغسل إلى التصدير .

ملاحظة :-

قد يحمل الدّخلاء الذين يأتون من الخارج البكتيريا الخطيرة والجراثيم في ثيابهم وأحذيتهم إلى داخل بيوت الدّجاج .

YEMIA

مَزَارِعُ الأَغْنَام



YEMIA

الأغنام

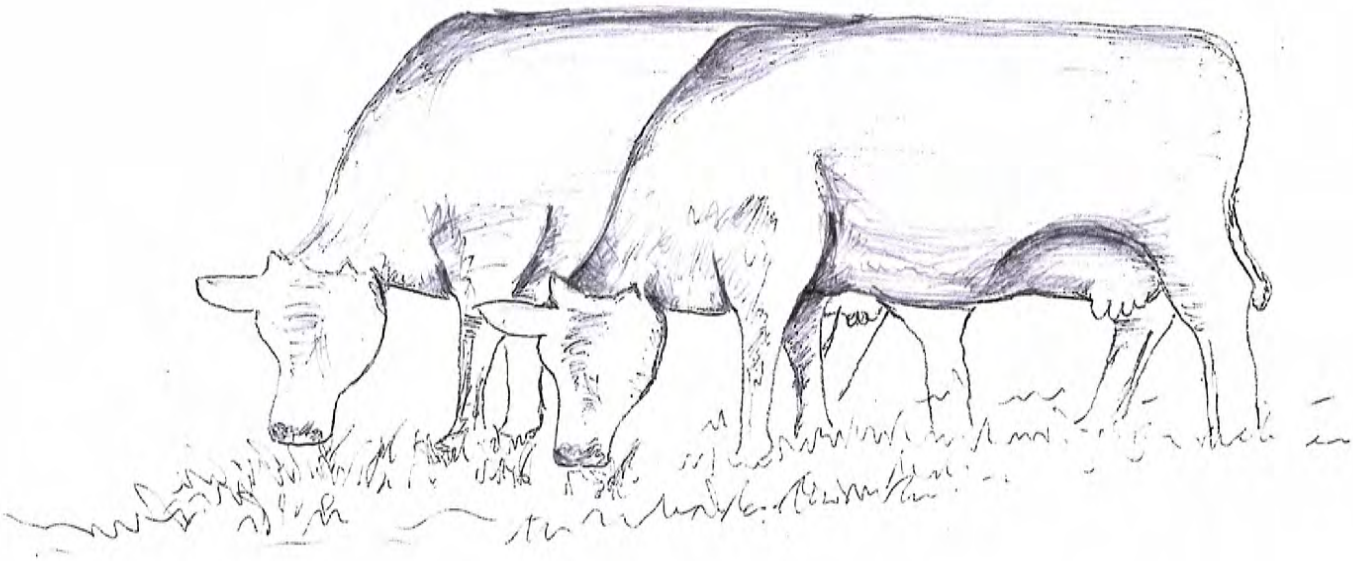
الغنم مصدرٌ رئيسي للحم وحليبها مشابهٌ تماماً لحليب البقر، ولذلك سنقوم بتربية مجموعة من الاغنام في مشروعنا بعدد وقدرة ٥٠ رأس لكل مزرعة بمساحة هيكتار، وعليه سيكون مجموع عدد الاغنام في هذا المشروع هو ٥,٠٠٠ رأس من الغنم. وهي فكرة مربحة من عدة نواحي، فالحليب واللحم والصوف كلها منتجات مربحة بالأضافة إلى فضلاتها التي قد تُعدُّ من عناصر إنتاج الغاز.

تنجب الأغنام مرتين في السنة وبعضها تنجب توأم ومدة الحمل تمتد إلى خمسة أشهر وذكرٌ واحد من الغنم يكفي لستين نعجة في موسم التلقيح.

تُعطي النعجة الواحدة خمسة لتر في اليوم ويُجزُّ صوفها في كل صيف، ومن أجل تجنب الديدان التي قد تأتي على الاغنام وخاصة مرض تقرحات الكبد فلذلك لابد لنا من أن نُبقي الاغنام بعيدةً عن البلل والرطوبة وأن تبقى الأغنام جافة قدر المستطاع.

YEMIA

مَزَارِعُ الأَبْقَار



[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

- [illegible]
- [illegible]
- [illegible]
- [illegible]
- [illegible]
- [illegible]
- [illegible]
- [illegible] A
- [illegible] B

YEMIA

الأبقار

منذ خلق الله البشر أوجد لهم الحليب كغذاء ومسبب للبقاء وإستمرار الحياة إبتداءً بحليب الأم إلى حليب الحيوانات، والبقر هي أكبر مصدر للحليب ومشتقاته موفراً إحتياجات البشر عبر الزمن.

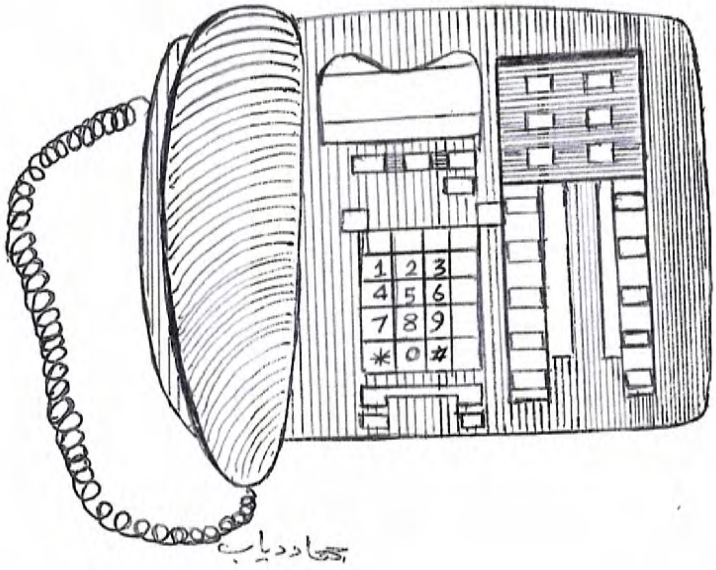
تعتبر الديانة الهندوسية من أقدم الديانات بل هي حتى قبل الاسلام والنصرانية واليهودية، والهندوس يسمون البقرة بالأم. وحيث أن إسم شركتنا هو مزارع اليمن للحليب والعسل، فإن الحليب هو المنتج الرئيسي الذي سوف تنتجه الشركة وبالطبع سوف يُنتج ويسوّق في اليمن، وبعد مسح تفصيلي ودراسة مدققة لمناخ تهامة وتحليل الأرض ومع وفرة العلف في المنطقة المحيطة بالمشروع. وكذلك أجرينا بحثاً علمي عالمي لأختيار البقر المناسب والحلوب وتوصلنا إلى نتيجة نهائية أن البقر المحلي هو أنسب نوع لكمية إنتاج ملائمة وعالية من الحليب.

وبالتأكيد سنحافظ على إبقاء مواشي وأشجار ونباتات المشروع في أعلى الأولويات في الاهتمام بتغذيتها وصحتها وبيئتها المحيطة بها. سيكون هناك برنامج خاص بالدفعة الأولى من سلالة الأبقار الملقحة وذلك لحساب عملية التوسع في المستقبل وفي عملية توفير الابقار في عدة مناطق في اليمن بل وتصديرها إلى دول أخرى لكسب تبادل خارجي للدولة. وأبعد من ذلك سوف نبحث في كل الكتب المرشدة في التعامل مع الابقار والأعدية الخاصة بجانب العلف الاخضر.

وفي منشأة تصنيع الحليب سنحافظ على معايير الجودة تحت شروط صارمة في النظافة وكذلك درجة حرارة عالية للبسترة. سيعالج الحليب وسنحافظ على النسب الضارمة لكل من :-

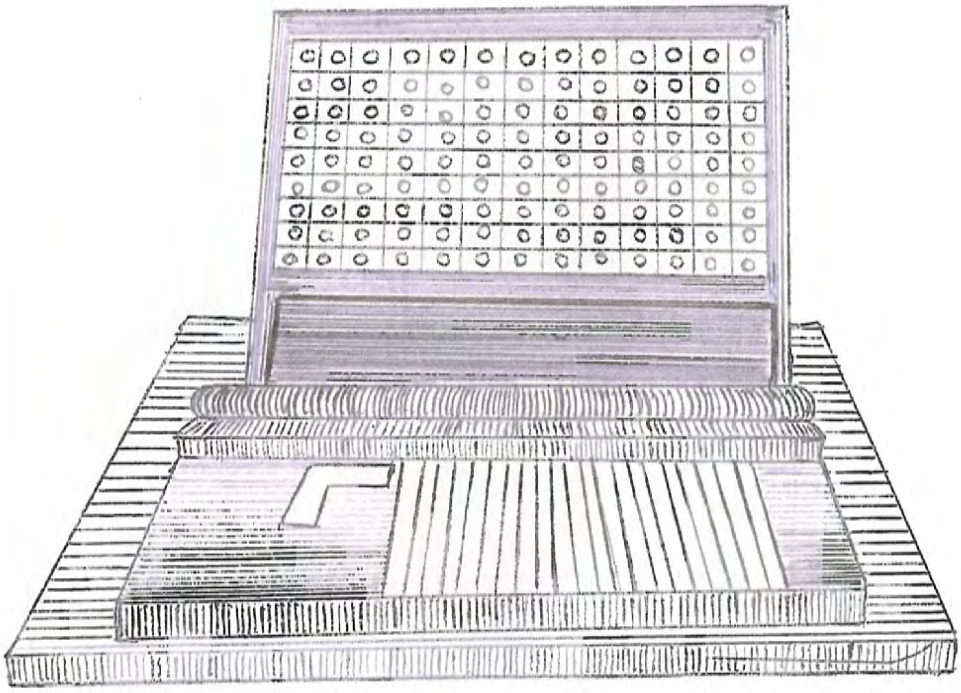
- كامل الدسم
- الترانس فات
- بروتين
- سيلكون
- كالسيوم
- صوديوم
- كربوهيدرات
- فيتامين A
- فيتامين B

الهَاتِف



YEMIA

بَدَّالة الاتِصَالات (السِنْتِرال)

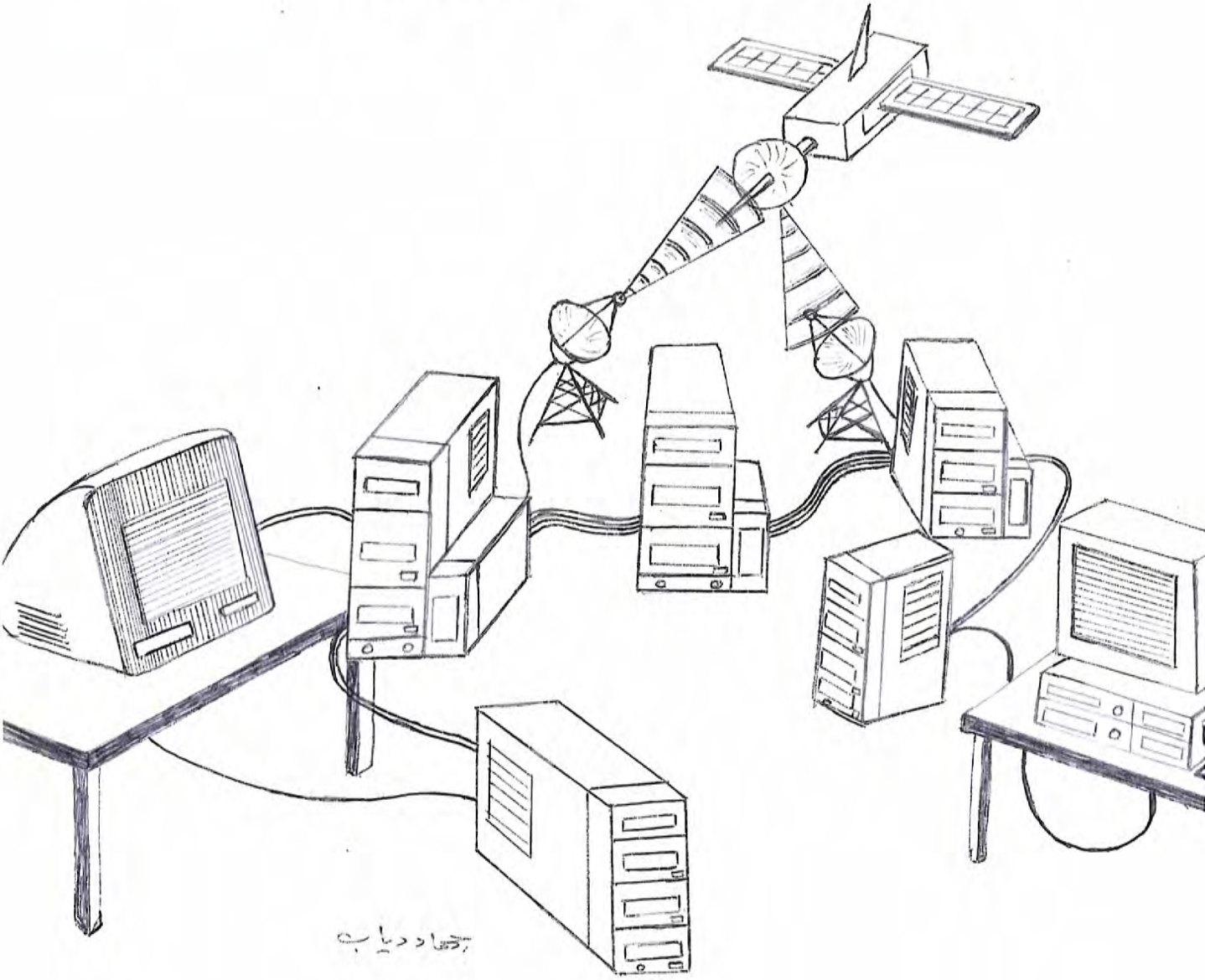


حماد دياب

AUTHORIZED BY JTF GTMO, JDG FOR ISN#037

YEMIA

شَبَكَةِ الاتِّصَالَات والكُمبيُوتَر .



YEMIH

الاتصالات

بما أنّ مشروعنا سيكون في منطقة ريفية ونريد العمل بفاعلية أكثر سوف نقيم نظام تلفون خاص بالمشروع يُسمى (قسم تبادل الاتصالات الاوتوماتيكي الخاص) (P.A.B.X) سيستفيد من هذه الخدمة كل منازل المزرعة وسكن ومكاتب الموظفين والورش الفرعية والمشاريع التجارية الصغيرة العاملة تحت الادارة. وسيكون كابل تمديدات الشبكة من نوع الالياف الضوئية من أجل خدمة أفضل للكمبيوتر والتلفون والانترنت .... الخ.

الإلكترونيات هي تكنولوجيا تستخدم الكهرباء لتقديم وتبادل المعلومات، والكترونيات هي أساس وجوهر نضج كثير من القطع والمعدات الحديثة. وفي الوقت الحاضر أهم التطورات الكترونية هو إنتاج الاجهزة الصغيرة والسريعة وهي كذلك رخيصة جداً، وفي المستقبل سيكون لهذه الاجهزة القدرة على العمل بل عمل أشياء كثيرة معقدة مثل عمل كثير من الحسابات المختلفة في نفس الوقت. وقد جعل التطور الكتروني أجهزة العصر الحديث مثل الكمبيوتر والتلفون وأجهزة التواصل وتبادل المعلومات تحت متناول اليد ومتوفرة، والاجهزة أو الوحدات الكترونية الصغيرة هي في الواقع تُسمى بـ الميكروالكترونيك.

وسيتم تركيب نظام كمبيوتر ونظام تلفون من نظام الميكروالكترونيك لكي نستخدم أجهزة أصغر وأسرع وأرخص وأيضاً تكلفة التشغيل الصيانة أقل وأسهل. ومع وجود هذا النظام (شبكة التلفون والكمبيوتر) سيمكننا الارتباط بالانترنت بسهولة، علماً بأنّ الكمبيوتر وشبكة الانترنت هي أكبر شبكات الكمبيوتر العالمية، يوجد الآن أكثر من مليار كمبيوتر مرتبطة عالمياً عن طريق التلفون أو عبر خطوط الاقمار الاصطناعية بالانترنت. وسوف نستخدم إرسال واستقبال الوسائل الكترونية والتي تُسمى (E-Mail) ونظام البريد الكتروني هو نظام فعّال جداً وهو مجاني تقريباً وهو متوفر على مستوى الافراد والمنظمات والحكومات في جميع أنحاء العالم.

هناك خمسة رموز أساسية في الانترنت وهي :-

gov - حكومة

mil - جيش

edu - ثقافة

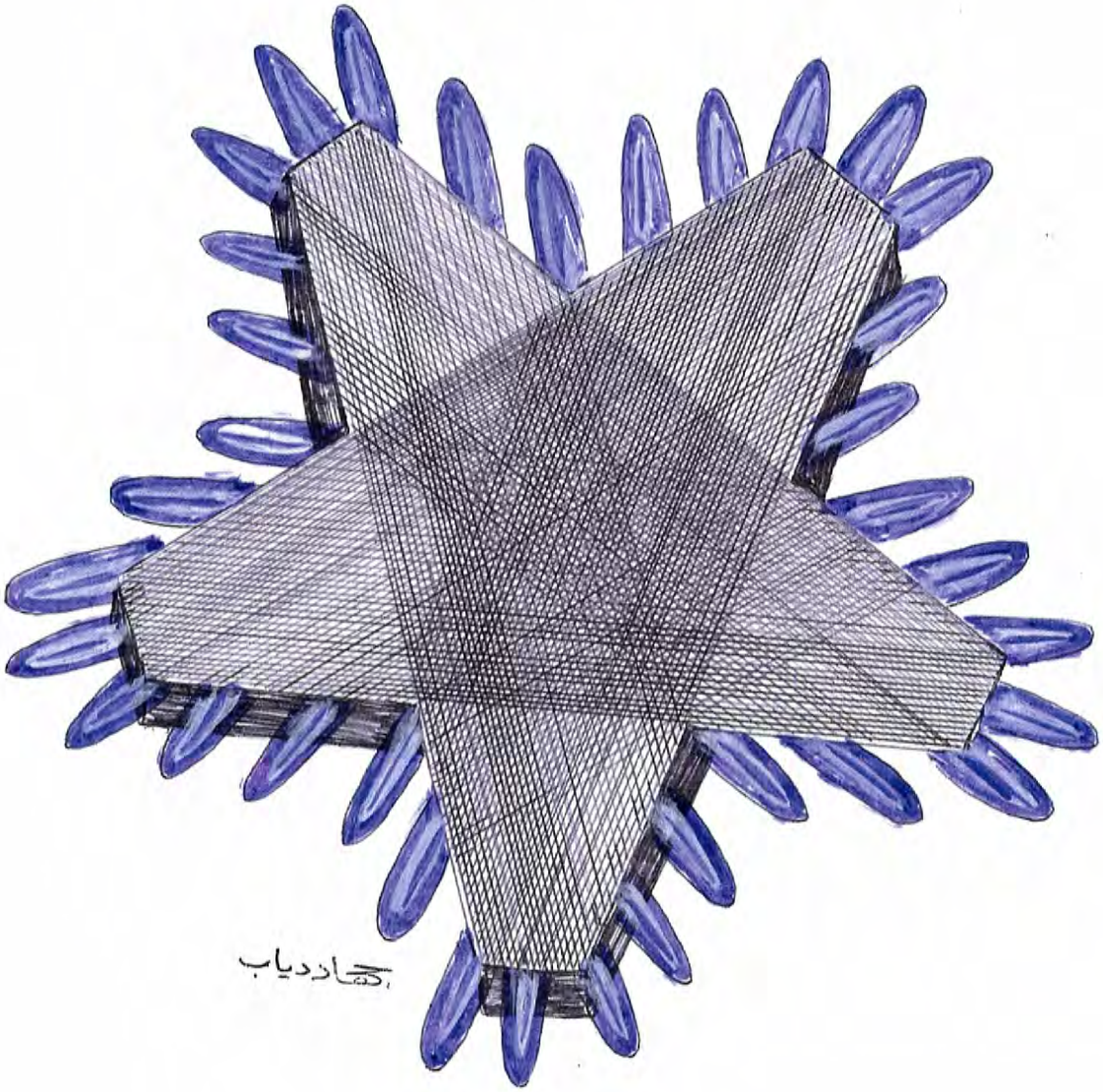
com - تجاري

org - منظمة غير ربحية

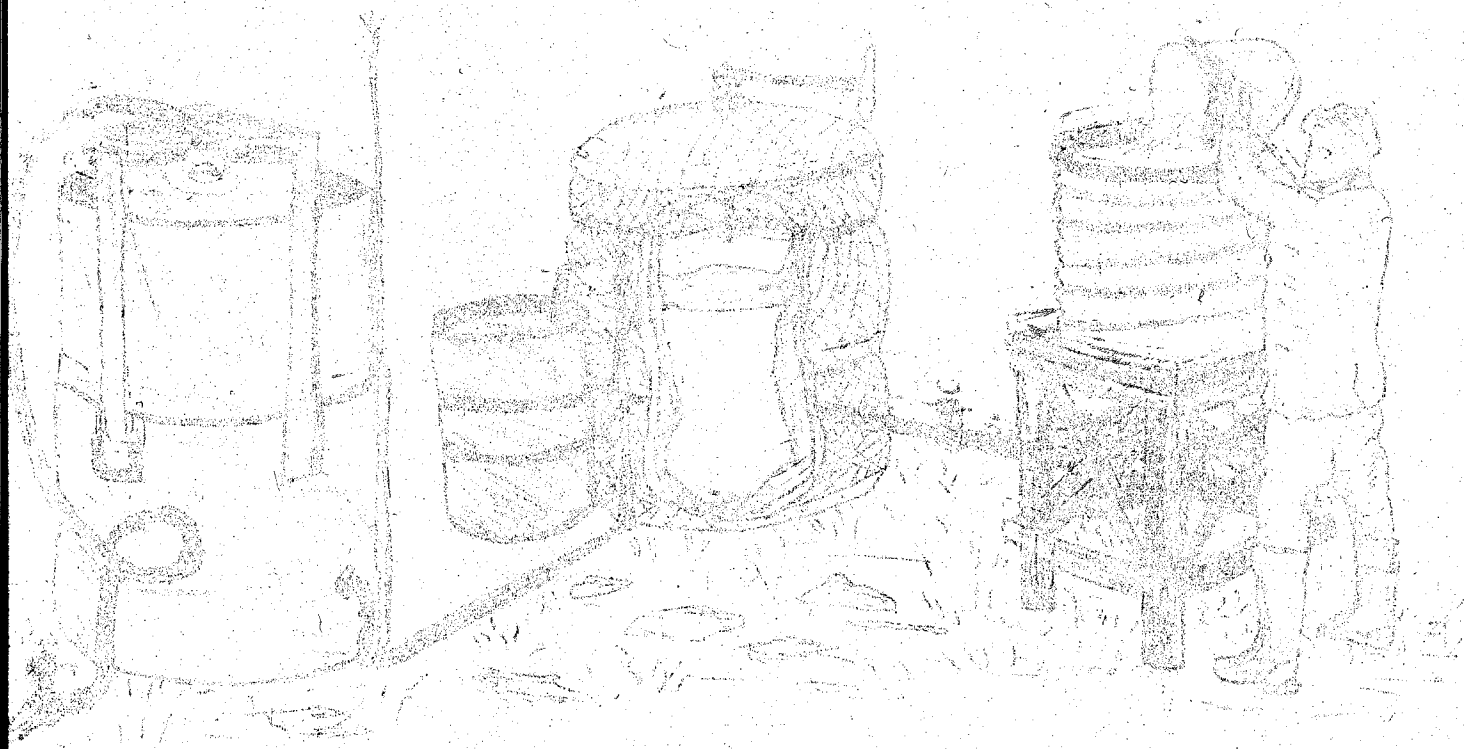
وكل حكومة لديها الرمز الخاص بها فمثلاً (ym) لليمن وهو يكون الجزء الاخير من العنوان مثلاً W.W.W.Yemih.com.ym. سيكون لدينا موقعنا الخاص بنا مثلاً ahmad@Yemih.com ym

YEMIA

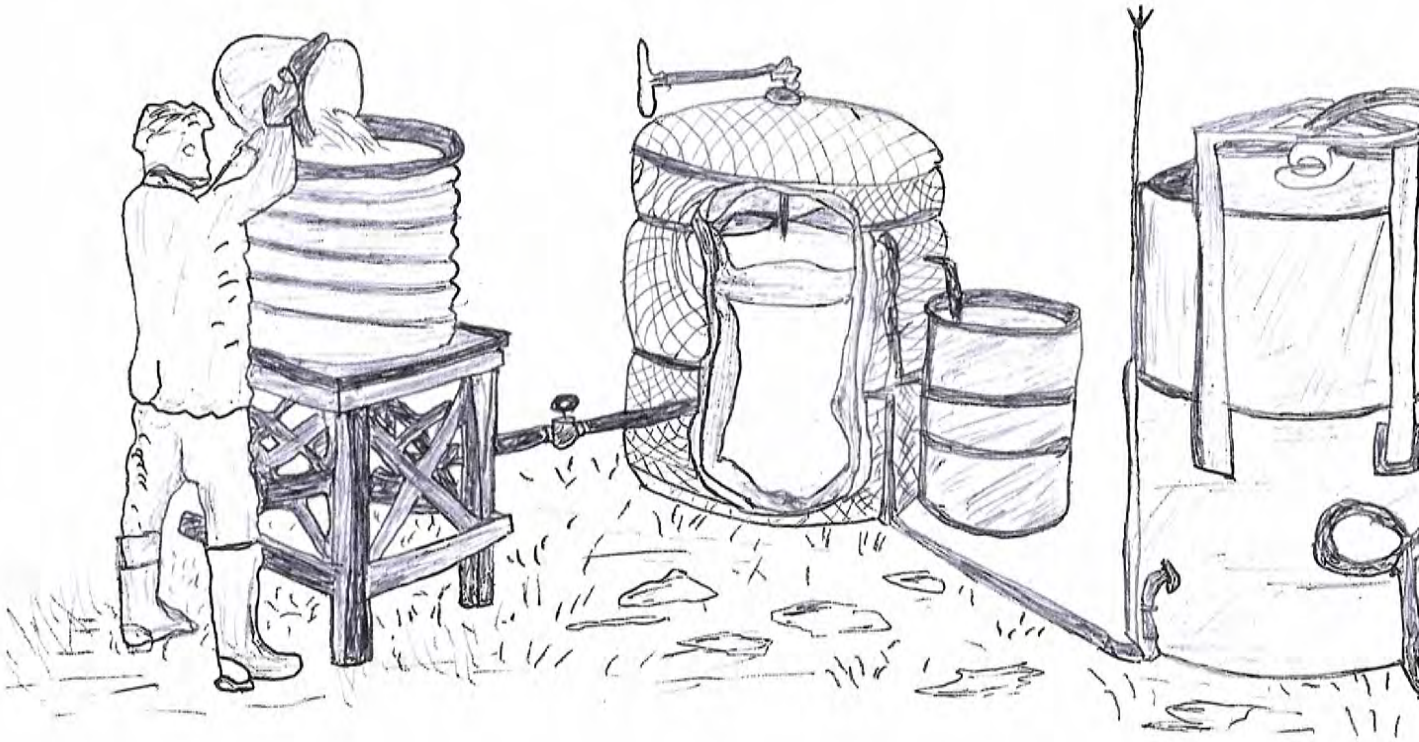
غاز مستخلص من الفضلات الحيوانية



المقالة الأولى



وِحْدَةُ إِنتَاجِ الغَاز



إنتاج الغاز

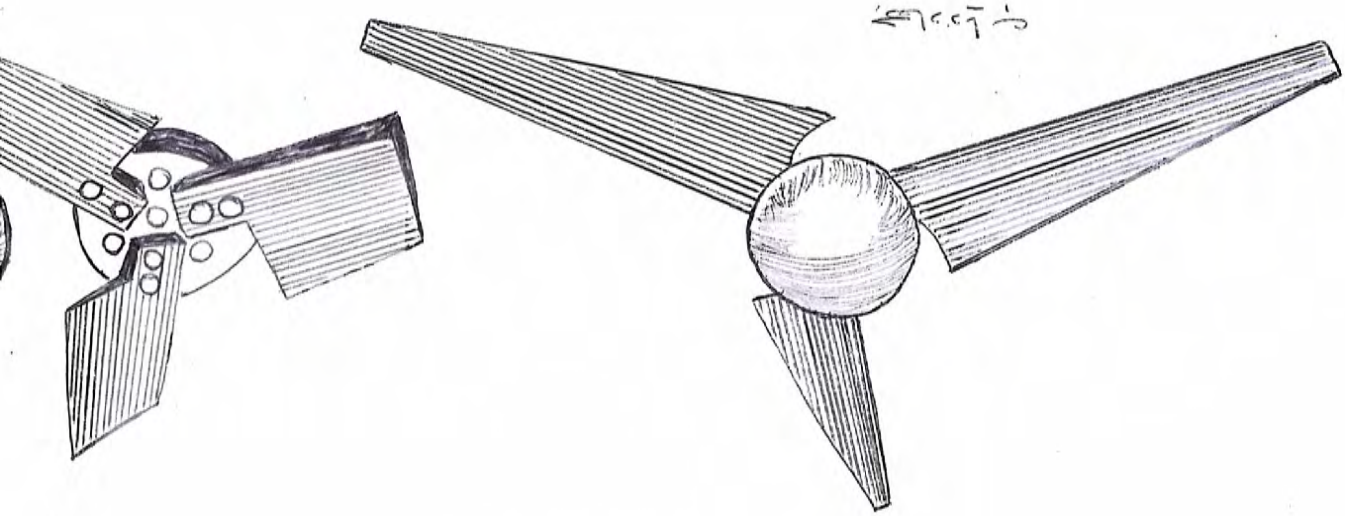
إنتاج الغاز من فضلات الحيوانات في مزارع المشروع

هناك تكنولوجيا بسيطة متوفرة في العالم لتحويل فضلات الحيوانات إلى غاز يُستفاد منه في منازل المزرعة للطبخ والتسخين ، لدينا ١٠٠ منزل في المزرعة وفي كل منزل ١٠ أبقار ، ٥٠ رأساً من الغنم ، وسوف يتم تركيب وحدة تحويل المخلفات الحيوانية إلى غاز والوحدة ستكون بحجم منزلي ، وكل منزلين يشتركان في وحدة ، وكذلك ماتبقى من الفضلات المستخدمة في إنتاج الغاز ستستخدم كسماد عالي الجودة .

هذا العمل سيكون مسئوليه الموظفين كمزارعين في منازل المزرعة ، حيث يلزمهم تجميع المخلفات الحيوانية ثم وضعها في داخل وحدة تحويل الغاز وتخميرها لمدة ٢٠ - ٢٥ يوماً ، والعملية كاملة موضحة على ورقة الرسم التوضيحي .

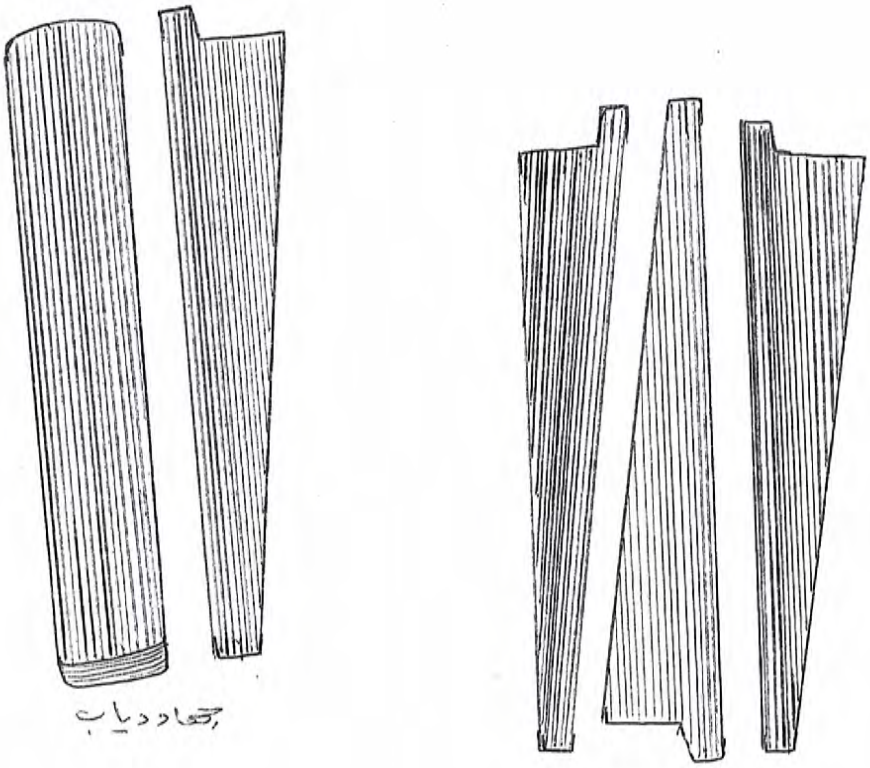
يُسمى هذا الغاز بالبايوغاز (Bio-Gas) والذي يسمى كيميائياً الميثان والذي قُدرته حرقة مساوية لقدرة حرق الغاز الطبيعي والبتروغاز المسال (L.P.G) .

سوف يُستخدم هذا الغاز أولاً لاحتياجتنا المحليه والفائض من الغاز سوف يُخزن في محطتنا البترولية المكان الذي سيتم فيه ضغط الغاز في إسطوانات للتسويق العام وهو جهد آخر ليكون مستمراً ، مستقلاً مصدراً ، مكتفياً ذاتياً .



YEMIA

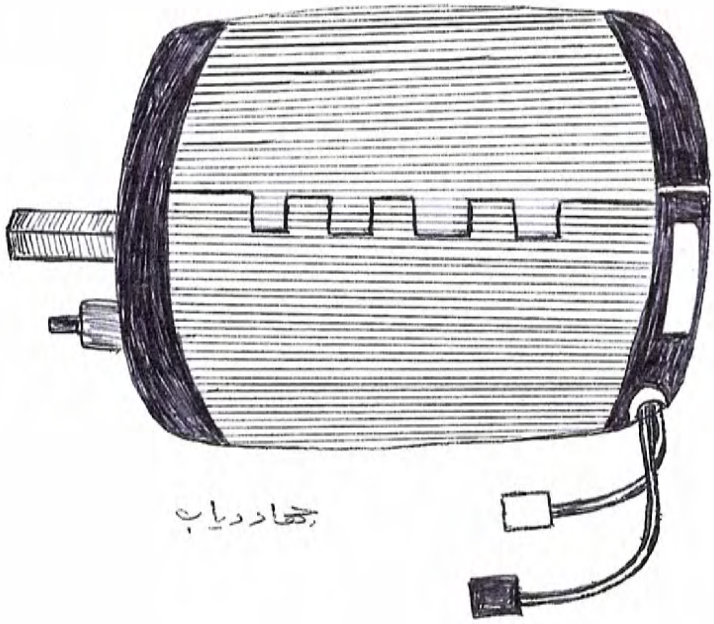
الشَّفَرات



جهاد دياب

YEMIH

المُولِّدات الكَهْرَبائِيَّة



YEMIA

وحدة تجميع أجزاء الطاحونه الهوائيه

كما ذكرنا سابقاً أن هناك عجزاً كبير في الكهرباء في اليمن فسوف نقيم مشروعنا للطواحين الهوائية لتوليد الكهرباء لتوفير كامل إحتياجنا من الطاقة الكهربائية لمزارع المواشي والدواجن وجميع الوحدات السكنية للموظفين.

والهدف الثاني هو مساعدة للمنطقة المجاورة للمشروع وجعلها منطقة مكتفية ذاتياً من الكهرباء.

فلذلك سيكون وحدة تجميع (تركيب) أجزاء الطاحونة الهوائية سواء على مستوى العائلة أو الوحدات والتجمعات السكانية صغيرة أو متوسطة أو كبيرة.

إبتداءاً سوف نستورد أجزاء الطاحونه الهوائية ومع الوقت سنبدأ تدريجياً بتصنيع الطاحونة الهوائية في ورشة التصنيع الهندسي الخفيف.

وكما هو ظاهر في الصورة يوجد، ريش، مبدل حركة، القناه، الانابيب إلى آخره وهذه الأجزاء لاتكلف أكثر من مئات الدولارات فقط ثم يمكنك أن تحصل على كهرباء مجانية ولسنوات وبدون وقود ولكن تكلفة بسيطة للصيانة.

وكذلك سنوفر وحدات تحويل المخلفات الحيوانية إلى غاز يستفيد منه المشروع وكذلك المنطقة المجاورة للمشروع لمساعدتهم.

YEMIH

الطاقة الكهربائية للطواحين الهوائية مقدرة بالميقاوات

	الدولة	٢٠٠٥	٢٠٠٦	٢٠٠٧	٢٠٠٨	٢٠٠٩	٢٠١٠	٢٠١١
-	الاتحاد الاوربي	٤٠,٧٢٢	٤٨,١٢٢	٥٦,٦١٤	٦٥,٢٥٥	٧٤,٩١٩	٨٤,٠٧٤	
١	الصين	١,٢٦٦	٢,٥٩٩	٥,٩١٢	١٢,٢١٠	٢٥,١٠٤	٤١,٨٠٠	٥٥,٠٠٠
٢	الولايات المتحدة	٩,١٤٩	١١,٦٠٣	١٦,٨١٩	٢٥,١٧٠	٣٥,١٥٩	٤٠,٢٠٠	٤٥,٨٠٠
٣	ألمانيا	١٨,٤٢٨	٢٠,٦٢٢	٢٣,٩٠٣	٢٥,٧٧٧	٢٧,٢١٤	٢٩,٠٠٥	
٤	أسبانيا	١٠,٠٢٨	١١,٦٣٦	١٥,١٤٥	١٦,٧٤٠	١٩,١٤٩	٢٠,٦٧٦	٢٢,٠٠٠
٥	الهند	٤,٤٣٠	٦,٢٧٠	٧,٨٥٠	٩,٥٨٧	١٠,٩٢٥	١٣,٠٦٤	
٦	إيطاليا	١,٧١٨	٢,١٢٣	٢,٧٢٦	٣,٥٣٧	٤,٨٥٠	٥,٧٩٧	
٧	فرنسا	٧٧٩	١,٥٨٩	٢,٤٧٧	٣,٤٣٦	٤,٤١٠	٥,٦٦٠	
٨	المملكة المتحدة	١,٣٥٣	١,٩٦٣	٢,٣٨٩	٣,٢٨٨	٤,٥٧٠	٥,٢٠٣	
٩	كندا	٦٨٣	١,٤٦٠	١,٨٤٦	٢,٣٦٩	٣,٣١٩	٤,٠٠٨	
١٠	الدنمارك	٣,١٣٢	٣,١٤٠	٣,١٢٩	٣,١٦٤	٣,٤٦٥	٣,٧٥٢	
١١	البرتغال	١,٠٢٢	١,٧١٦	٢,١٣٠	٢,٨٦٢	٣,٥٣٥	٣,٧٠٢	
١٢	اليابان	١٠,٥٤٠	١,٣٠٩	١,٥٢٨	١,٨٨٠	٢,٠٥٦	٢,٣٠٤	
١٣	هولندا	١,٢٣٦	١,٥٧١	١,٧٥٩	٢,٢٣٧	٢,٢٢٣	٢,٢٣٧	
١٤	السويد	٥٠٩	٥٧١	٨٣١	١,٠٦٧	١,٥٦٠	٢,١٦٣	
١٥	إستراليا	٥٧٩	٨١٧	٨١٧	١,٤٩٤	١,٧١٢	٢,٠٢٠	
١٦	إيرلندا	٤٩٥	٧٤٦	٥٠٨	١,٢٤٥	١,٢٦٠	١,٤٢٨	
١٧	تركيا	٢٠	٦٥	٢٠٧	٤٣٣	٨٠١	١,٣٢٩	١,٥٤٨
١٨	تيوان	١٠٤	١٨٨	٢٨٠	٣٥٨	٤٣٦		
١٩	النرويج	٢٦٨	٣٢٥	٣٣٣	٤٢٨	٤٣١	٤٤١	
٢٠	مصر	١٤٥	٢٣٠	٣١٠	٣٩٠	٤٣٠		
٢١	جنوب كوريا	١١٩	١٧٦	١٩٢	٢٧٨	٣٤٨		
٢٢	المغرب	٦٤	٦٤	١٢٥	١٢٥	٢٥٣		
٢٣	إيران	٣٢	٤٧	٦٧	٨٢	٩١	١٥٤	

MIA

الدواجن

هناك نوعان من الدجاج ١- دجاج المزارع . ٢- دجاج بلدي .

١- دجاج المزارع :- وهو الدجاج الذي يعيش في الأقفاص وليس له مجال للخروج خارج الأقفاص ولا تتغذى الغذاء الطبيعي .

٢- دجاج بلدي :- وهو الدجاج الذي لا يعيش في الاقفاص لكل الوقت بل يتاح لهم التجول خارج الاقفاص وهذا النوع يغذى تغذية طبيعية وهو ثلاثة أنواع كما يلي :-

١- دجاج بدون أقفاص ولكن محدود المساحة ٢- حرية التجوال في مساحة أوسع ٣- دجاج في مراعي واسعة

وقد تم إختيار النوع الثاني من الأنواع الرئيسية وهو البلدي المشروعنا لأن الدجاج لابد أن يسمح له بالخروج من الأقفاص، حبس الدجاج للوقت كله هو أمر غير إنساني بل أيضاً يسبب كثير من الامراض التي يعاني منها الدجاج التجاري .

الطعام :- في الجو الحار يكفي الدجاج أن يمشي في الخارج وأن يأكل من الأعشاب الجيدة وإذا أضفت إلى ذلك برسيم أو إضافت بعض الحبوب وهذا كل ما نحتاج إليه لأن المنطقة التي سيكون فيها المشروع هي منطقة حارة إلى حد ما . تنتج الدجاجة نصف طن من السماد الجيد في السنة . وإذا كانت الدجاجة من النوع البلدي فالأفضل تركهم في بيوتهم إلى منتصف النهار وعدم إخراجهم إلى الخارج لأنهم عادة يضعون البيض قبل هذا الوقت « أي قبل منتصف اليوم » . البساطة المطلقة هي أساس بيت الدجاج ، يحتاج الدجاج إلى ملجأ من المطر والريح وذلك كل ما في الأمر .

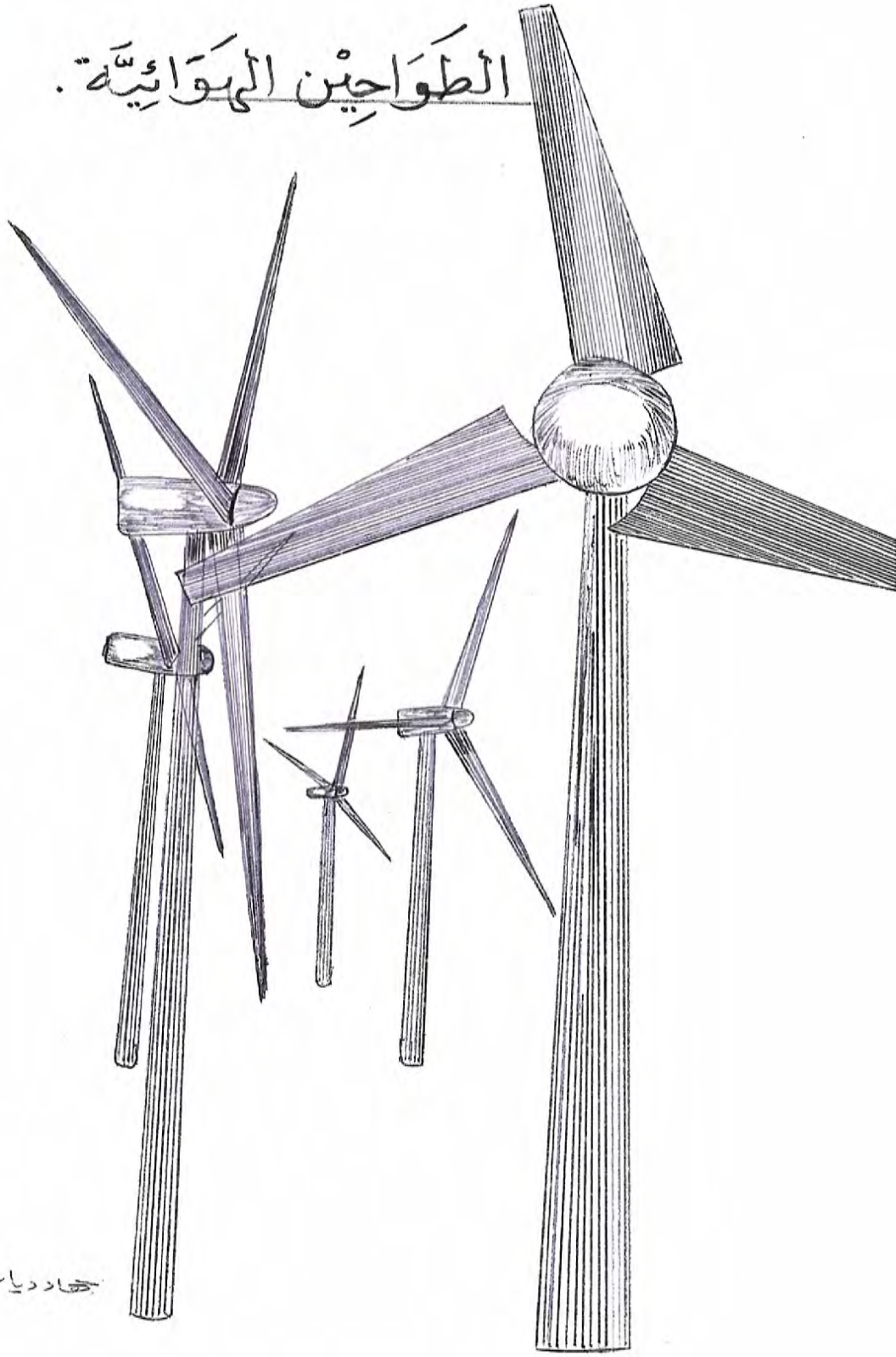
تربية الدجاج :- يستطيع الدجاج أن يضع أي عدد من البيض من غير تلقيح ولكن البيض لن يكون مخصب . وفر للدجاج النشن الناعم وأي شيء كالدش وضعه تحتها مع ١٢ بيضة مخصبه (لا ما أن يكون البيض لأي نوع من بيض الدواجن التي تريد وتأكد دائماً من توفر الطعام والشراب . ولابد من إخراجها إلى خارج البيت (بيت الدجاج) مرة في لفترة قصيرة ولكن لابد من إرجعها إلى الداخل خلال ساعة أو أقل وإلا سوف يتعرض البيض للبرودة . يحتاج البيض إلى ٢١ يوماً من بداية حضن الدجاجة .

البيض :- يعتبر البيض طعام متعدد الفوائد ومصدر جيد للطاقة والبروتين والشيء الرئيسي الذي يحفظ البيض من الجراثيم هو نجاح المزارع في مراقبة كل المراحل التي تمر بها البيضة من الوضع إلى الغسل إلى التصدير .

ملاحظه :-

قد يحمل الدخلاء الذين يأتون من الخارج البكتيريا الخطيرة والجراثيم في ثيابهم وأحذيتهم إلى داخل بيوت الدجاج .

الطَوَاحِيْن الهَوَائِيَّة.



YEMIH

الطّاحونة الهوائية النّموذجيّة المركبة في منطقة ريفية (تحويل الرّياح إلى كهرباء) بدون إستخدام بترول، غاز، فحم أو خلايا شمسية، وسنقيم الطواحين الهوائية الاربعة في مكان مناسب على أرض المشروع.

الطواحين الهوائية لا تحتاج لكثير من الصيانة وكذالك توليد الكهرباء عن طريق الطواحين الهوائية يعتمد على حجم المولدات (التوربينات) وإرتفاع الطّاحونة وسرعتها فمثلاً إذا كانت سرعة الرّياح كالتالي :-

السرعة ك/س	الطّاقة / ك وات KW
٨,٠٠	٠,٥
١٦,٨	٢,٠٠
٢٥	٦,٠٠
٣٢	١٨,٠٠

YEMIA

الطاقة الكهربائية

بما أنّ مشروعنا يقوم على الاعتماد على النفس فسوف نقوم بتوليد الكهرباء على أراضي المشروع . في العصر الحديث لا يمكن للانسان أن يتخيل الحياة بدون كهرباء ولهذا السبب أصبحت من أهم مقومات الحياة اليومية حيث أصبح كل شيء يعتمد على الكهرباء خصوصا في هذا العصر الحديث .

فبعد الثورة الصناعية في عام ١٧٧٩م شهد العالم الحديث تطورات ضخمة في تسخير المصادر الطبيعية قدر المستطاع . توفر الكهرباء الإنارة والتدفئة والتبريد (مكيفات وثلاجات) وتوفر الطاقة لأشياء كثيرة مثل الكمبيوتر والتلفاز والقطار وكذلك للآبار الارتوازية للري وكذلك توفر الطاقة لوسائل الاتصالات ..... الخ

توجد الكهرباء في كل مكان وفي أشكال كثيرة متنوعة من ضوء الشمس إلى الحركة ، والطاقة يمكن أن تتحول من شكل إلى آخر فيمكن تحويل النفط والغاز والفحم والسدود المائية والطاقة الشمسية والنووية إلى كهرباء . ولكن إنبعاثات الكربون الصخمة إلى الغلاف الجوي قد تؤدي إلى نتائج كارثية ولذلك يسعى العالم اليوم إلى إنتاج الطاقة النظيفة لحماية كوكبنا من التلوث . فالطاقة الكهربائية المستخرجة من الريح تعتبر البديل الأمثل والأثمن للمصادر الأخرى التي تسبب مشاكل بيئية كبيرة ، علما أنّ الانسان بدأ إستخدام طاقة الريح من قبل ٥٠٠٠ سنة للإبحار بالسفن والقوارب .

ولقد أستعملت الطاحونة الهوائية في الري وضخ الماء وطحن الحبوب ، والآن إنتشر إستخدام الطاقة المستخرجة من الرياح في أنحاء العالم وقد جعلها التقدم العلمي عملية سهلة وعملية أكثر بل أنها لا تكلف كثيراً وأسعارها قد إنخفضت خمسة أضعاف مقارنة بالثلاثين سنة الماضية واليوم أمريكا والصين ودول كثيرة في أوروبا بدأت مشاريع كثيرة لانتاج الطاقة النقية من خلال الطواحين الهوائية والطاقة الشمسية والحواجز المائية ، وتشجع تلك الدول الشعوب بأن يقوموا بمثل هذه المشاريع .

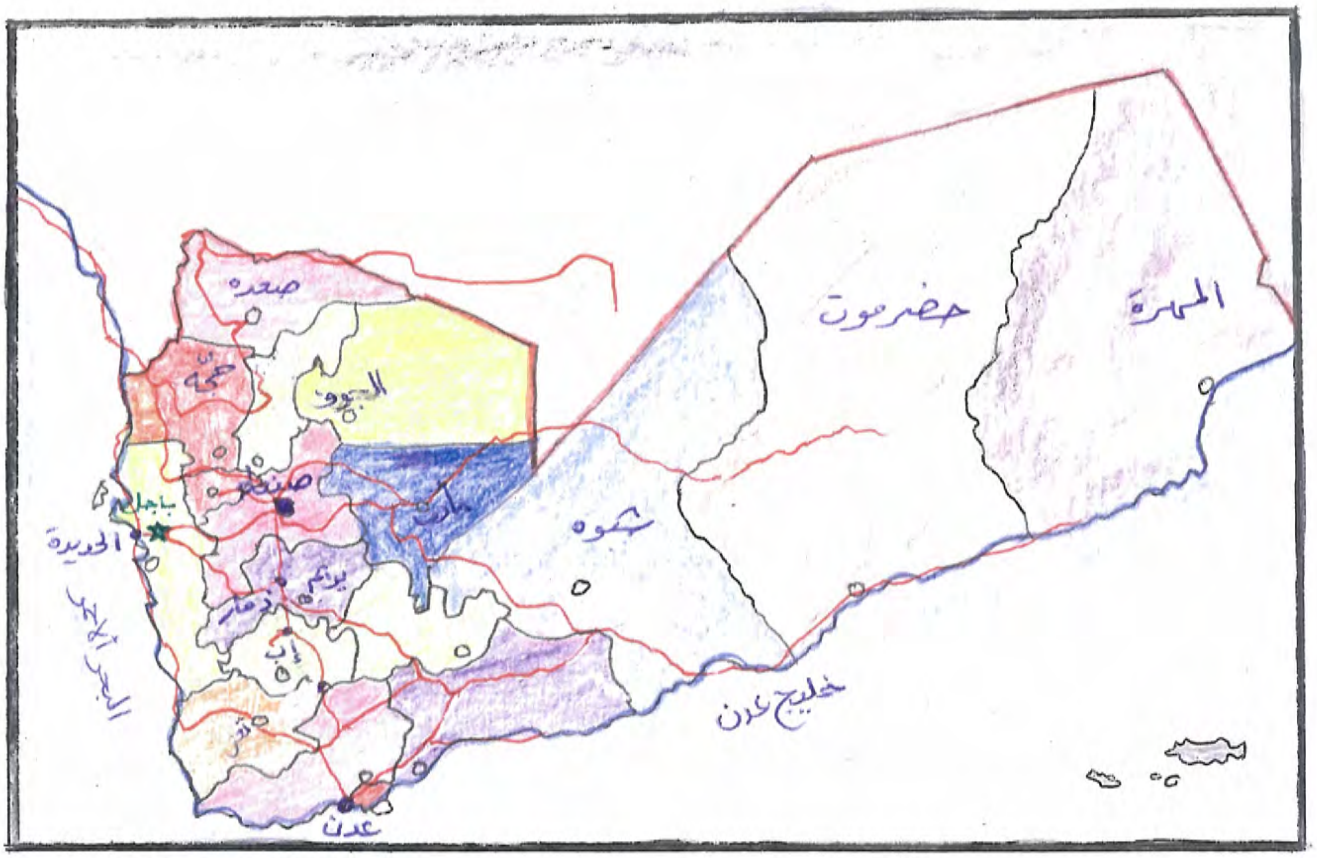
ونحن نخطط لإستعمال مولدات (توربينات) الطواحين الهوائية لتوليد الكهرباء من الريح وهي طاقة نقية ومتجددة ومناسبة وصديقة للبيئة ، والآن الطواحين الهوائية أصبحت أكثر فعالية وبسعر أرخص وبدون تكلفة تشغيل وأقل تكلفة في الصيانة ،

ونحن نحتاج في مشروعنا ٣ إلى ٤ طواحين هوائية ذات أحجام صغيرة والتي سوف تساعدنا في إدارة مشروعنا والاعتماد على أنفسنا والمضي في خطة مشروع الاكتفاء الذاتي .

YEMIH

الجمهورية اليمنية جوهرة العرب

- عدد السكان ٢٣,٠٠٠,٠٠٠
- المساحة ٥٢٧,٩٧٠ كيلومتر مربع
- العاصمة صنعاء
- العملة الريال
- نظام الحكم رئاسي
- مناخ العاصمة معتدل وملائم في الشتاء ١٩ درجة تقريباً وفي الصيف ٢٥ درجة تقريباً



★ موقع المشروع

YEMIA

موقع المشروع

بعد دراسة تفصيلية وتحرّي دقيق من قبل مجلس إدارة الشركة (شركة مزارع اليمن للحليب والعسل المحدوده) تمّ إختيار الموقع المناسب في محافظة الحديدة وتحديداً بالقرب من مدينة باجل على الخط السريع المؤدي إلى صنعاء شرقاً وإلى مدينة الحديدة غرباً وإلى مدينة ذمار ثم إب وتعز عبر الطريق المؤدّيه إلى تعز وكذالك محافظتي حجة والمحويت المجاورتين، علماً أنّ منطقة باجل منطقة زراعية خصبة جداً وبها مياه وافرة للري ومناخها مناسب.

تعتبر اليمن أكبر بلد كثافة سكانية في جزيرة العرب حيث يتجاوز عدد سكانها ٢٣ مليون نسمة - وسيغذي مشروعنا أكثر المدن كثافة سكانية، حيث يعدد سكان يُقدر بـ ٢ مليون نسمة تقريباً ومحافظة الحديدة يعدد سكان تقدر بـ ١,٥ مليون نسمة وكذالك مدينة ذمار وريدم وإب وتعز يعدد سكان يقدر بأكثر من ٢,٥ مليون نسمة بالاضافة إلى ١ مليون نسمة لمحافظتي حجة والمحويت المجاورتين.

سيكون من السهل تسويق منتجاتنا في محيط منطقة المزرعة حيث أنّ منتجاتنا هي ضرورات أساسية للأغنياء والفقراء على حد سواء: حليب، زبادي، زبدة، جبنة، عسل، فواكه خضروات، بيض، دجاج، كل هذه المنتجات هي من الاستهلاكات البشرية اليومية، بل أنّ منتجات المشروع لن يفي بطلب السوق الضخم لهذه المنتجات.

سنحاول أن نحصل على مايقارب ٢٠٠ هكتار من الاراضي الزراعية في تلك المنطقة الريفية حيث ستتم المزرعة على ١٠٠ هكتار بمعدل ١ هكتار لكل مزرعة مع بيت للأسرة القائمة عليها و١٠٠ هكتار الاخرى هي للمنشآت التابعة للمشروع وكذالك ستخصص منها حصة معينة للوحدات الصناعية الصغيرة التي سيكون لها قيمة إضافية في المستقبل مبنيّة على إنتاجنا الزراعي وكذالك سيكون هناك وحدات تركيب هندسي خفيف مثلاً :-

- الدرّاجات الهوائية
- المراوح الكهربائية
- مضخات الماء
- طواحين الهوائية صغيرة
- مكائن خياطة
- مصنع ثلج
- معمل أدوية صغير وبسيط

YEMIH

٥٠ ———————— رأس من الغنم
٥٠٠ ———————— دجاجة
١٠ ———————— خلايا نحل

وكذلك أشجار فواكه وخضروات وأزهار، وسيكون في هذا المشروع مدرسة لابناء المزارعين وكذلك مستشفى عام ومستشفى ولاده، ومحطة وقود وسوق صغير ومسجد ونادي إجتماعي وحديقه مع ميدان رياضي وإستراحة وبنك وبريد وقسم شرطة ومعهد مهني.

وفي الختام أتمنى لهؤلاء الشباب القائمين على هذا المشروع النَّجاح والتَّوفيق في هذا المشروع.

مع تقديري واحترامي
رئيس المجلس
التوقيع التاريخ

YEMIA

وعندما نقارن دولة بوتان بدولة اليمن ، نعتبر اليمن متميزة بخيرات أكثر بكثير من دولة بوتان ، واليمن تزيد عليها بعشرة أضعاف في المساحة والسكان . وكذلك تعتبر دولة بوتان أرض مغلقة بينما لدى اليمن واجهة واسعة على المحيط الهندي من الجهة الجنوبية والبحر الأحمر من الجهة الغربية . واليمن بلد ديمقراطي بينما بوتان دولة ملكية ومناخ اليمن مناخ رائع مقارنة بمناخ دولة بوتان .

لعل اليمن ضعيفة إقتصادياً ولكن الترابط الأسري قوياً جداً ، فإجمالي السعادة الوطنية في اليمن أعظم من كثير من دول العالم ، وكذلك التطور في أسس الزراعة وإمكانية تحقيق الازدهار .

في بداية الحضارة البشرية قبل ما يقارب ١٠,٠٠٠ سنة كان الناس عبارة عن صيادين «Normad» وعندما دخلت البشرية في مهنة الزراعة بدأ الانسان ببناء مساكن دائمة قرب المياه العذبة . إبتدأ تطور بناء المجتمع من القرية إلى المدينة ثم مدن كبيرة في إنحاء العالم ، والآن القرى والمدن وخاصة المدن الكبيرة أصبحت بعيدة عن الطبيعة .

والآن شبابنا اليمني المتحمس للعمل يريد أن يقيم مشروعاً تجارياً قريباً من مدينة باجل في الجمهورية اليمنية والتي تقع على الطريق المؤدية إلى العاصمة صنعاء وكذلك إلى مدينة الحديدة الميناء الرئيسي في المنطقة الغربية وأيضاً الطريق المؤدية إلى مدينة ذمار عبر مدينة معبر ومن ذمار إلى إب ثم تعز . والخريطة التفصيلية المرفقة توضح ذلك .

وهؤلاء الشباب اليمني المنظم متحمسين جداً للبدأ في مشروع زراعي وهذا المشروع سيقوم على الاعتماد الذاتي والتنمية المستدامة وهو ايضاً مبنياً على فكرة الاكتفاء الذاتي .

بما أننا نعيش في هذه القرية العالمية ومع التطور التكنولوجي الحديث الذي جعل من العالم مجتمع واحد ، ومع سهولة التواصل الكتروني الغير مكلف سوف نسعى لبذل المساعدة والمساهمة بشكل إجابي وذلك من خلال إستعمال الطواحين الهوائية لانتاج الطاقة النظيفة الصديقة للبيئة ، وكذلك سنقيم محطة تحويل مخلفات الحيوانات إلى غاز طبيعي ، وسيكون في مشروعنا مركز تبديل للتلفونات وسوف نسعى إلى إستخدام الألياف الضوئية للاتصال بالانترنت .

والسمات البارزة لهذا المشروع الزراعي هي كالتالي :-

١٠٠ مزرعة مع بيت للسكن ، المزرعة الواحدة (٢٧٠ X ٢٧٠) = هكتار على الخط الزراعي وكل بيت أو مزرعة مع البيت سيكون لديه :-

١٠ - _____ أبقار

YEMIH

كانت الحبشة قبل مولد النبي صلى الله عليه وسلم مُحتلّةً لليمن لفترة من الزمن بعد زوال حكم اليهود، وكان الحبشة يدينون بالديانة النصرانية ثم بعد زوال الاحتلال الحبشي أصبحت اليمن جزءاً من الامبراطورية الفارسية واستمرت إلى السنة السابعة للهجرة، ٦٢٨ بعد الميلاد تقريباً عندما قبلت اليمن الاسلام.

وقد حكم اليمن زعماء روحيون زيديين ((الأئمة)) لقرون، وفي عام ١٨٧٢م أصبحت اليمن جزءاً من الامبراطورية العثمانية، وخلال الحرب العالمية الاولى وقفت اليمن بجانب الاتراك.

وفي عام ١٩٥٨م شكل الامام احمد ((من الطائفة الزيدية)) وحدة عربية مع سوريا ومصر تُسمى الولايات المتحدة العربية ولم تدم طويلاً فقد إنسحبت سوريا في عام ١٩٦١م ثم مصر في ديسمبر من نفس العام، وبعد تفكك الولايات المتحدة العربية ((سوريا، مصر، اليمن)) في عام ١٩٦١م أصبح الامام محمد البدر ملكاً لليمن في عام ١٩٦٢م وكان مؤيداً للدمقراطية إلى حدٍ ما وأراد أن يصنع من اليمن مملكةً دستورية.

بدأ الجيش اليمني يثور وبدعمٍ مصري مما نتج عنه حرباً أهلية طاحنة قسمت البلاد في شطرها الشمالي (اليمن الشمالي) إلى شطرين، صنعاء وجنوبها تحت حكم الثوار بقيادة الرئيس عبد الله السلال وجيش مصري يزيد على ٧٠,٠٠٠ فرد وشطر مناطق شمال صنعاء تحت حكم الامام البدر بدعم سعودي. وفي عام ١٩٦٧م خُلع الرئيس عبد الله السلال. ثم أن تلك الحرب الاهلية الطويلة دمرت البلاد بشكل هائل.

وفي الجانب الاخر من اليمن (اليمن الجنوبي) كانت الامبراطورية البريطانية محتلة لعدن والشريط الساحلي من عدن إلى العاصمة العمانية مسقط وبقت قواعدها العسكرية البرية والبحرية لأكثر من قرن إلى عام ١٩٦٧م عندما إنسحبت بريطانيا من المنطقة بشكل كامل.

وفي عام ١٩٩٠م إتحد الشطرين الشمالي والجنوبي في وحدةٍ وطنيةٍ للبلاد بعد حروب أهلية مدمرة عصفت بالبلاد بعد سقوط الحكم الملكي في الشمال وجلاء البريطانيين في الجنوب، مخلفةً بلداً مُدمّراً إقتصادياً ومن المحزن أنّ عملية التدمير تكرر مرة بعد مرة.

إجمالي الانتاج المحلي مهماً جداً في حياتنا الشخصية وفي الأمن القومي للبلد ولكن ولكن إذا لم تُبنى البلد على المشاركة والعناية والاهتمام فإنّه سيكون هناك آثار جانبية للجرائم والحسد والتسلط.

بُوتان بَلدٌ صغير يُقدّر عدد سكانها بـ ٢,٢ مليون نسمة وهي أيضاً بلدٌ فقير ولا يؤمن بـ G N P ((إجمالي الدخل القومي)) ولكن يؤمن بالسعادة للبلد والحياة الاسرية،

YEMIA

تعتبر اليمن من أغنى دول العالم في الموارد الطبيعية المنعم بها عليها، فأرض خصبة ومياه وافرة للري ومناخ ملائم متنوع وعلاوة على ذلك قوى بشرية عاملة. وإنه لمن المؤسف أن أكثر الموهوبين اليمنيين في مجالات الهندسة والتجارة والطب وغيرها من المجالات الأخرى وغيرهم من الكوادر يهاجرون إلى دول أخرى بينما اليمن يعاني إضافة إلى المعاناة الناجم عن الازمة في القيادة.

تعتبر اليمن دولة تاريخية مهمة، وقد لعبت دوراً فعالاً في تطور الحضارة الإنسانية، والشخصية التاريخية المعروفة ((الملكة بلقيس)) في الثقافة العربية هي من نفس المنطقة. وظلت شامخة ومعتزة بملكها إلى أن كان اللقاء التاريخي بنبي الله سليمان عليه السلام.

وكانت اليمن في وقت من الأوقات مركزاً للتجارة العالمية مع أفريقيا عبر مضيق باب المندب بعرض ((٢٠ ميل)) في البحر الأحمر. وكذلك الرحلات البحرية إلى الهند والملايا والصين، وكذلك الطريق البري التجاري المار بمكة نحو سوريا.

ففي الوقت الذي كان العالم يجهل هندسة بناء وإنشاء السدود كانت اليمن رائدة في هذا المجال وذلك ببناء وتشييد سد مأرب التاريخي بطول ٤ كيلومتر وارتفاع ٤٠ متر. وقد كان هذا العمل الجبار دالاً على مهارتهم في الهندسة الزراعية والري فقد كانت قنواتها محفوفة بالحدائق من كلا الجانبين يمنياً وشمالاً منتجة والفواكه والبهارات والبخور.

كانت اليمن سعيدة مزدهرة وبرعت وبرزت في العالم بروزاً قوياً ظاهراً للعيان بقدراتها ورقيها. ثم نتيجة لانهيار سد مأرب تحولت الحديقة العربية إلى صحاري وقفار. ومازالت الآثار موجودة ودالة على تلك الحضارة العظيمة. وقد توصل بعض الباحثين إلى أن الفيضان العظيم دمر السد في حوالي ١٢٠ قبل الميلاد.

تكمن الديانة اليمنية القديمة في عبادة الاجرام السماوية (الشمس، والكواكب والنجوم). وكان الوصول إلى كل من الخليج الفارسي وبلاد الرافدين عبر الطريق البحري أمراً سهلاً بالنسبة لليمن وكذلك بالنسبة إلى الحبشة. وقد أدى ذلك إلى تسلط نصارى الحبشة وسلالة الأسرة اليهودية المالكة على اليمنيين قبل الاسلام.

وقد كان تأثير اليهود والنصارى على العرب قبل الاسلام قوياً جداً، فقد كان الساحل اليمني العربي ((الذي يعتبر منفذاً سهلاً إلى فارس عبر البحر)) أرض معركة بين إمبراطورية فارس وإمبراطورية الحبشة في الجانب الآخر للبحر الأحمر.

THIS PAPER IS APPROVED FOR USE BY ISN# 000037

YEMIH

المقدمة :-

إنه لمن الشرف والفخر أن أقدم مشروعاً في اليمن مبني على الاعتماد الذاتي والتنمية المستدامة محققاً الاكتفاء الذاتي، وهذا المشروع سيكون بإسم «مزارع اليمن للحليب والعسل المحدودة».

سيكون المكتب الرئيسي للشركة في عاصمة اليمن صنعاء وعلامته التجارية «YEMIH» والشركة ستكون مدرجة تحت قوانين العمل للشركات في اليمن.

يتألم قلبي عند رؤية الوضع السائد في اليمن، وطناً يواجه كثيراً من التحديات في شتى المجالات، مثل الرعاية الصحية والتربية والتعليم والأمن وكذلك التصاعد المذهل للبطالة والمجاعة وتدهور الاقتصاد.

يقوم إقتصاد الدول على إجمالي الناتج القومي أو إجمالي الناتج المحلي «GNP / GDP»، طبقاً لمعلومات البنك الدولي أو المنظمة الدولية للدعم المالي «WB / IMF»

وفي التقرير التالي بيان لدخل الفرد السنوي في عشر دول :-

سويسرا	٣٥,٩١٠ دولار
الولايات المتحدة الأمريكية	٣١,٠٥٩ دولار
هونك كونك	٢٤,٥٨١ دولار
كندا	١٩,٤٣٩ دولار
إسرائيل	١٧,٠٤١ دولار
كوريا الجنوبية	٦,٩٥٦ دولار
الصين	١,٧٧٧ دولار
مصر	١,٢١١ دولار
أنقولا	٥٢٨ دولار
كوريا الشمالية	٤٣٠ دولار
اليمن	٣٥٤ دولار

مجلس الادارة

- مقترح شركة مزارع اليمن للحليب والعسل المحدودة .

- عبد السلام علي الحيك	يمني	١٤٦٣	رئيس المجلس
- سعيد أحمد الصارم	يمني	٢٣٥	مدير الادارة
- خالد أحمد قاسم	يمني	٢٤٢	مدير
- منصور أحمد الضيفي	يمني	٤٤١	مدير وسكرتير
- عبد الملك أحمد الرحبي	يمني	٠٣٧	مدير

- رأس مال الأسهم

شركة مزارع اليمن للحليب والعسل المحدودة هي شركة مسجلة (إفتراضاً) في اليمن

برأس مال محدّد بالريال اليمني : ٣١٢,٧٠٠,٠٠٠

رأس المال مقسم على أساس ٢٠٠٠ ريال يمني للسهم الواحد إلى أسهم = ١٦١,٢٥٠ سهم

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَٰنِ الرَّحِيمِ

رَبَّنَا آتِنَا فِي الدُّنْيَا حَسَنَةً
وَفِي الآخِرَةِ حَسَنَةً
وَقِنَا عَذَابَ النَّارِ.

شركة مزارع اليمن للحليب والعسل المحدودة

مشروع إفتراضي

مبني على مبدأ الاكتفاء الذاتي والتنمية المستدامة

دراسة مشروع

٢٠١٣

اعداد

سعيد - خالد - منصور - عبدالملك

المعتقلين

في معتقل جونتانامو

كوبا - القاعده البحرية الأمريكية - خليج جونتانامو

AUTHORIZED BY JTF GTMO, JDG FOR ISN: 000037