





[TOT] Trainings Material "Sustainable Street Food Plan"

[CLASS I]



General

Important:

Street Food Vendors care about Food- Safety

- Unsafe Food causes health problem
- Selling food, which is not safe for consumption, is punishable by law
- Peoples`opinion "to eat street food is not safe" will be changed

Structure



"BAS"

Why is "Safe street food" for every vendor required?



"Be informed"



"Act safe, always"



• "Share your knowledge"

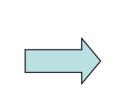
Food should be tasty and still appetite

Enabling domestic action

- Serve the body with vitamins
- customers will appreciate it
- To eat not safe street food causes foodborne diseases

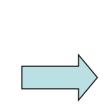
Training

STREET STOOD SAFETY MANUAL





Awareness





Definitions

"Safe food"

is food that can be taken without causing any harm to the health of the person consuming it

"Unsafe Food"

is food that has been contaminated and bears potential health risks when taken

"Food-safety"

is referring to all measures that ensure that food will **not cause harm to the consumer** when it is prepared and / or eaten according to its intended use

• "Foodborne

are those illnesses, which are caused by **eating unsafe foods**. This food then can have either been contaminated with **microorganism and chemicals or spoiled by natural toxins**

Diseases"

been contaminated with microorganism and chemicals or spoiled by natural toxins

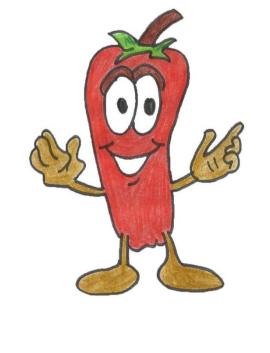
• "Poisoning"

means, the chemical contamination of the food is the reason why people got sick. That's why people also call foodborne diseases "Food Poisoning"

• "Food

means, if the food quality is **lowered or affected by the addtion of substance** which are injurious to health

Adulteration"



హైదరాబాద్ల్లోని ఆహార పదార్థాలు విక్రయించే వ్యాపారులకొరకు శిక్షణ పలకరం











Trainings Material of the Project "Sustainable Street Food Plan"

[CLASS I]



General

Unsafe Food causes health problem



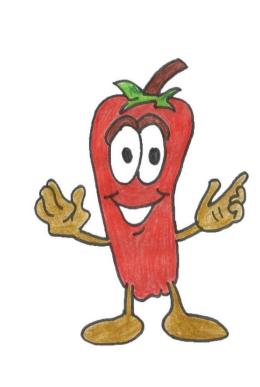
•Selling food, which is not safe for consumption, is punishable by law



 Peoples`opinion "to eat street food is not safe" will be changed

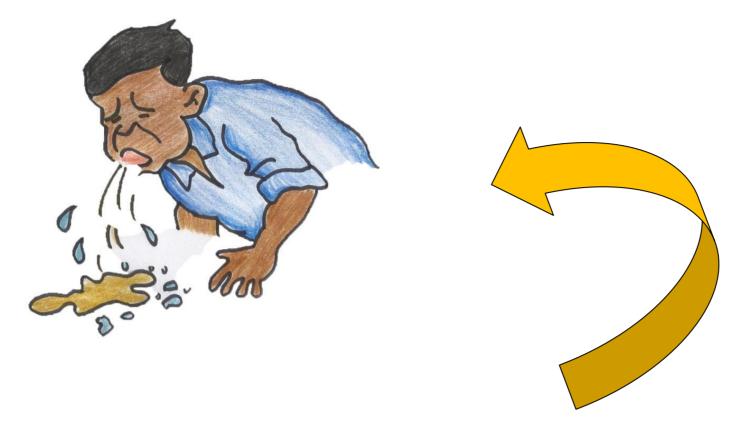


Why is "Safe street food" for every vendor required?



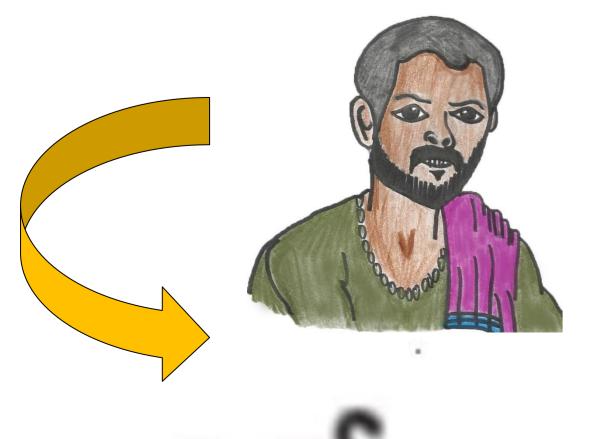
- Food should be tasty and still appetite
- Serve the body with vitamins
- Customers will appreciate it
- To eat not safe street food causes foodborne diseases

General



సురక్షితం కాని ఆహారం తీసుకోవడం వలన ఆరోగ్య సమస్యలకు దారి తీస్తాయి.

[ప్రపంచ వ్యాప్తంగా మన ఆరోగ్యం కోసం ఉత్పత్తిదారులు, కొనుగోలుదారులు, ప్రభుత్వాలు మరియు ఇంకా చాలా మంది సురక్షితమైన ఆహారం కోసం ప్రయత్నాలు జరుపుతున్నారు. సురక్షితం కాని ఆహారం అమ్మడం చట్టరీత్యా నేరం. (భారతదేశంలోనే కాదు చాలా దేశాలలో ఈ చట్టం అమలులో ఉంది)

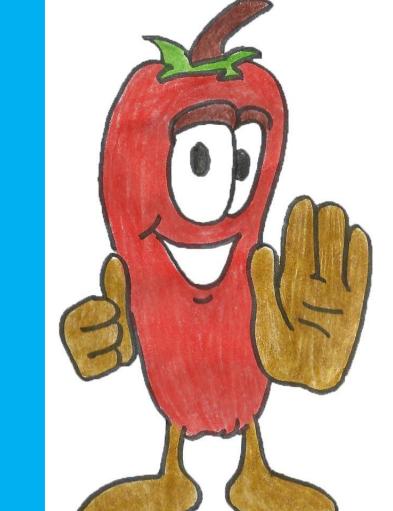


ತಿನೆವಾರು.









[TOV] Trainings Material of the Project "Sustainable Street Food Plan"

[CLASS I]

"BAS"



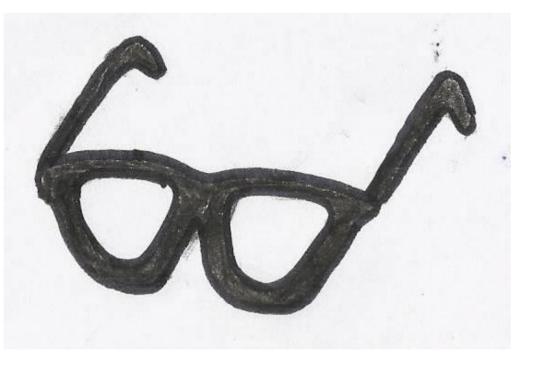
- "Act safe, always"
- •,,Share your knowledge"

Aims

Training



Awareness





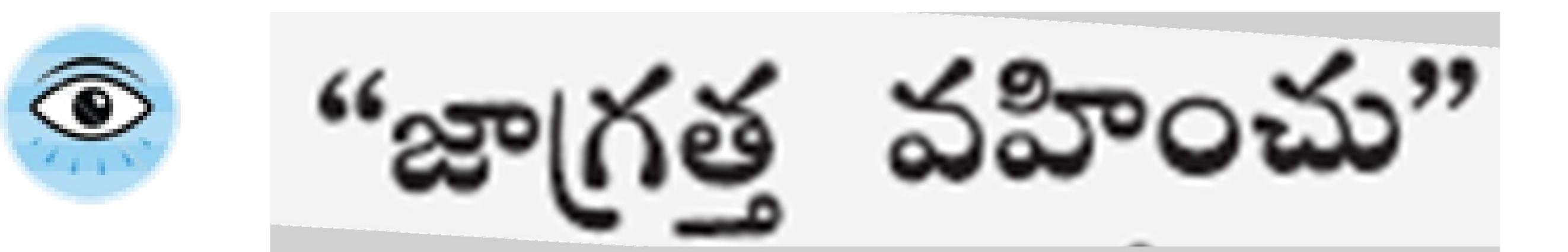
Enabling domestic action

"BAS"











🝅 "మీ వద్ద వున్న సమాచారాన్ని నలుగురికి పంచండి"

Aims

Training



Awareness



Enabling domestic action









TOT] Trainings Material of the Project "Sustainable Street Food Plan"

[CLASS I]



Foodborne Diseases

- Most risks concerning foodborne diseases derive from Microorganism, Chemicals, Food adulteration
- Most common symptons: Stomach pain, Vomiting, Nausea, Diarrhea



Microorganism

- Microorganism ("germs") are not visible, very small living beeings (1 lakh b on 1cm² human skin)
- They can very easily spread by physical contact, mixed old/fresh food, unwashed hands
- Dangerous microorganism include: bacteria (salmonella), parasites (giardia), viruses (Norovirus)
- Microorganism are only visible when the food is already totally spoilt (bad smell, horrible taste)

Keep your Food safe from bacteria:

- Do not store left overs for a long time (more than 1 day)
- Don't leave cooked food at room temperature for more than 2 h

Microorganism can be found in high concentration especially on:

- Feces of people and animals; domestic, marine and farm animals, soil and water

- Microorganism grow depending on **environment / surroundings** (hygienic condition), **temperature** and **time**
- Microorganism can move very easily:









Chemicals and Food adulteration

- Poisonal chemicals: natural toxins, metals and environment pollutants
- can be reduced by:

Washing/ appropiate storage/ material from reliable sources/ always checking ("BAS")

• Food adulteration: food quality is lowered or affected by the addition of substances which are injurious to health (for example especially by milk and milk products, atta, edible oils, cereals, besan, spices...)







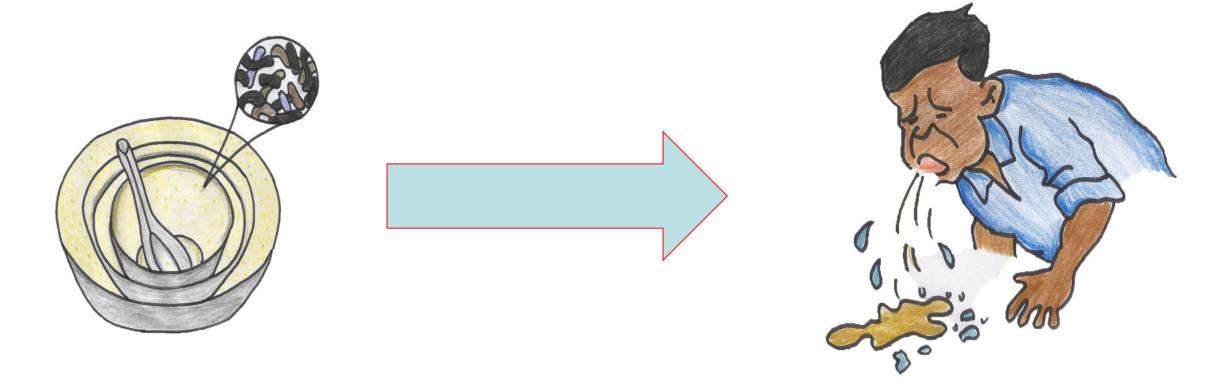
[TOV] Trainings Material of the Project "Sustainable Street Food Plan"

[CLASS I]



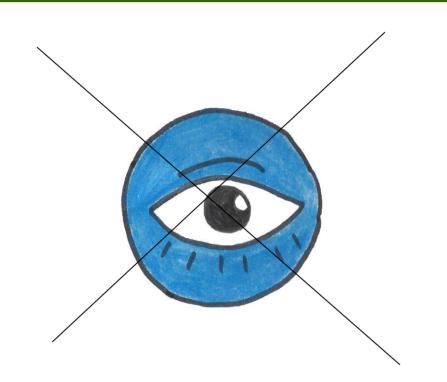
Foodborne Diseases

- Microorganism, Chemicals, Food adulteration
- Stomach pain, Vomiting, Nausea, Diarrhea



Microorganism

• Microorganism ("germs") are not visible





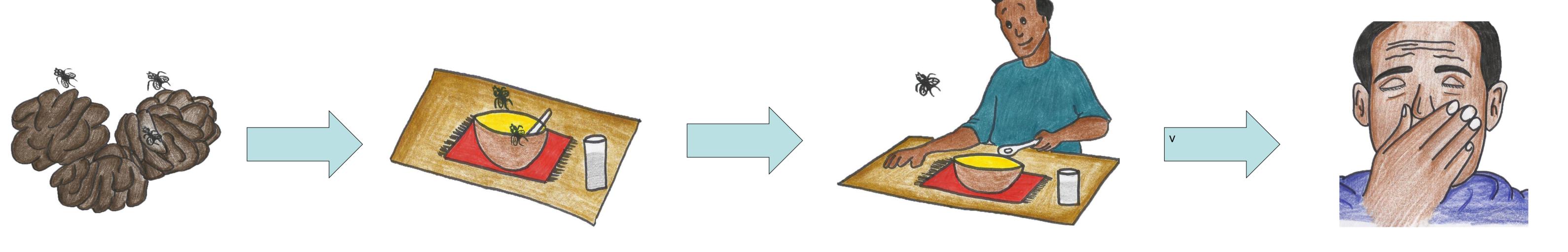


 They can very easily spread by physical contact, mixed old/fresh food, unwashed hands

Keep your Food safe from bacteria:



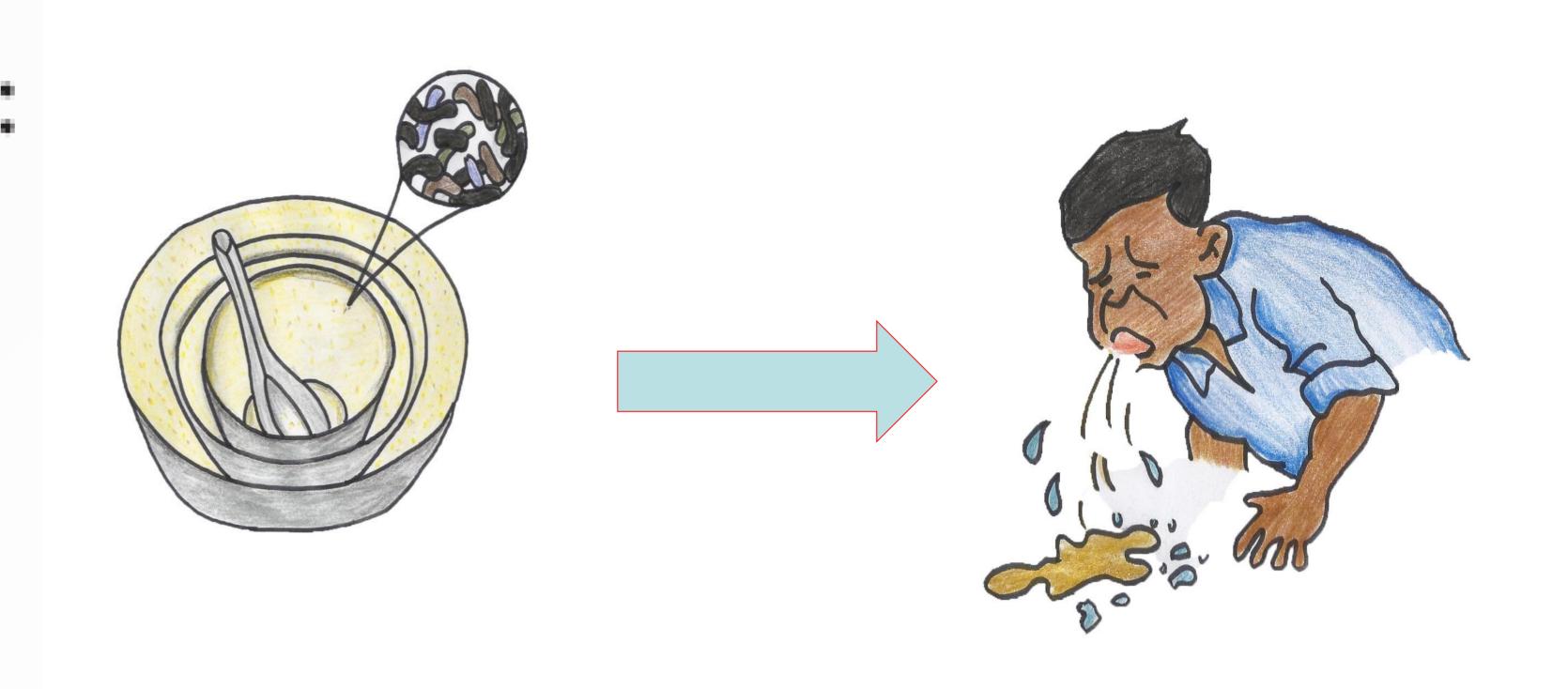
- Do not store left overs for a long time (more than 1 day)
- Don't leave cooked food at room temperature for more than 2 h
- Most Microorganism on Feces of people and animals; domestic, marine and farm animals, soil and water
- Microorganism grow depending on environment / surroundings (hygienic condition),
 temperature and time
- Moving:



Foodborne Diseases

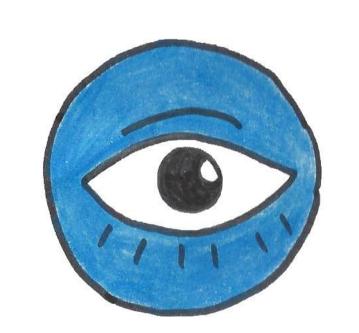
చాలా ముఖ్యమైన ఆహార సంబంధితమైన జబ్బుల లక్షణాలు :

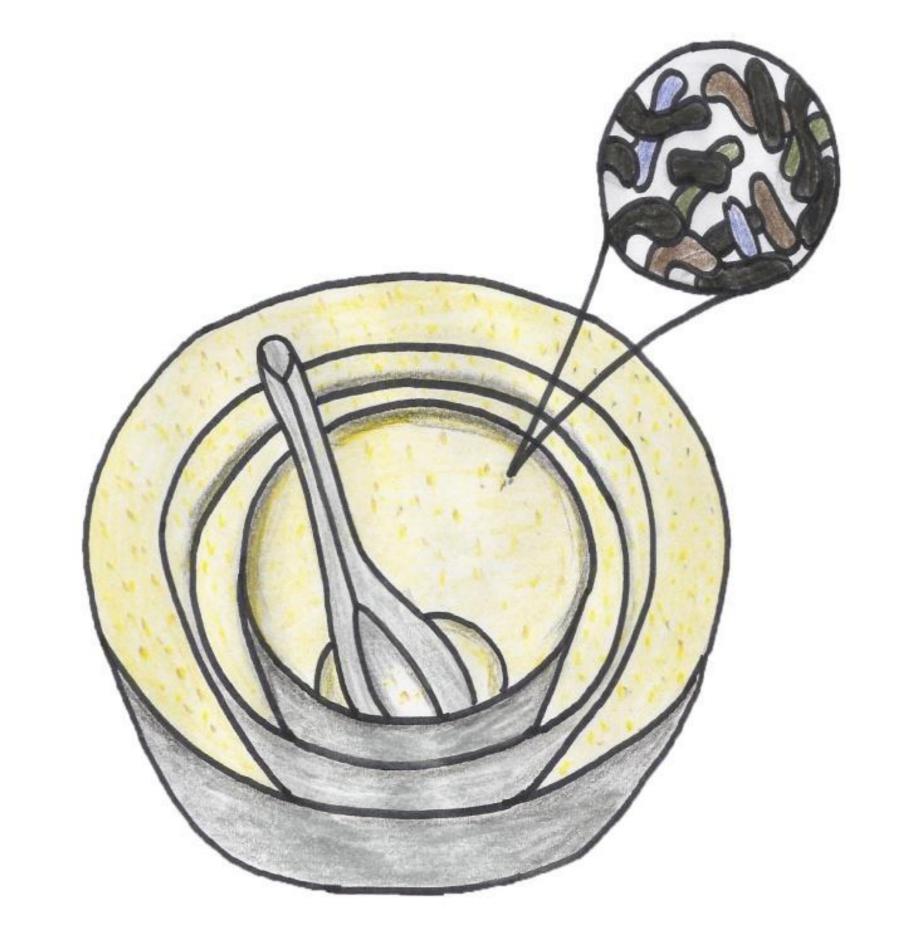
- కడుపు నొప్పి
- ಪಾಂತುಲು
- 🗕 కళ్ళు తిరగదం
- దయేరియ (విరోచనాలు)
 శరీరంలో నీరు తగ్గిపోవడం.



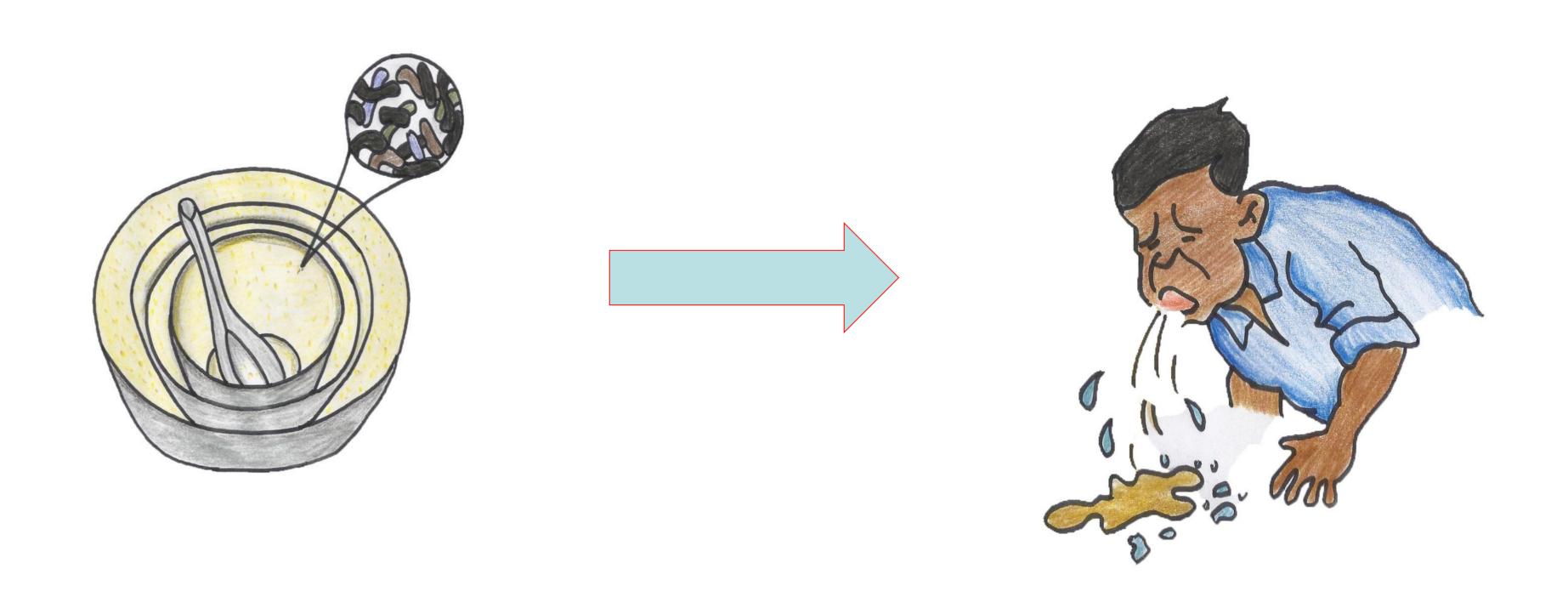
Microorganism

సూక్ష్మక్రిములను germs అని కూడా అంటారు. ఇవి చాల చిన్న జీవులు, ఇవి ఎంత చిన్నవి అంటే అవి కంటికి కనిపించనంత చిన్నజీవులు.





Foodborne Diseases





- వండిన ఆహారాన్ని 25°C (గదిలోని ఉష్ణోగ్రతలో) 2 గంగల కన్నా ఎక్కువ సమయం వుంచరాదు.
- వండిన ఆహార పదార్థాలు మరియు మిగిలిన ఆహార పదార్థాలను ఎక్కువ సమయం వరకు నిలువ వుంచకూడదు. ట్రిజ్ లో వుంచినప్పటికి ఒక్క రోజు కన్నా ఎక్కువ నిలువ చేయరాదు.

Microorganism

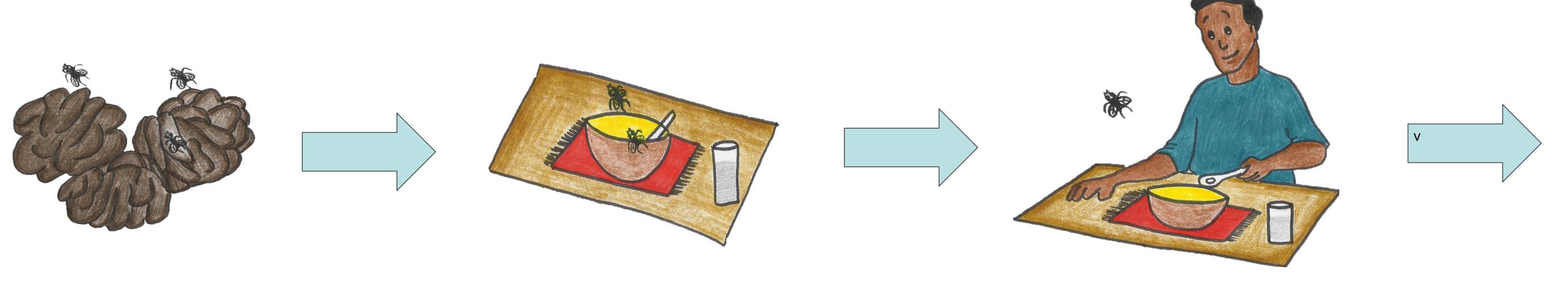
సుక్ష్మ క్రిములు చాలా తొందరగా వ్యాపిస్తాయి :-

- ❖ తాజా పదార్థాలు కలుషితమైన పదార్థాల ప్రక్కన ఉంచినప్పుడు.
 ❖ తాజా ఆహారం కులుషిత ఆహారంతో చేర్చినప్పుడు.
- 💠 ఎక్కువ సూక్ష్మక్రిములు ఉండే ప్రాంతాలలో (రద్దీగా వున్న వీధులలో). ఆహార పదార్గాలపై మూతలు పెట్టకపోవడం వలన.
- 💠 అనారోగ్యంతో వున్న వ్యక్తి దగ్గడం మరియు వారి ముక్కు శుభ్రపరుచుకోవడం మొదలైన ప్రక్రియలు ఆహార పదార్థాలు వున్న చోట చేయడం వలన.
- ఆహార పదార్థాలు తయారు చేసేవారు కాని, ఆహార పదార్థాలు అమ్మే వారు కాని వ్యక్తిగత శుభ్రత పాటించక పోవడం వలన ఉదా :- తరచుగా చేతులు కడుక్మోకపోవడం వలన.

ಱದಾ

సూక్ష్మక్రములు

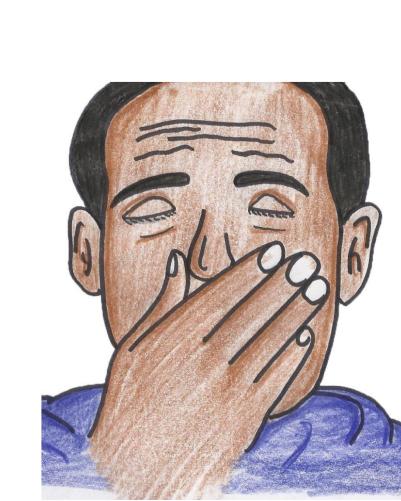
ఒక చోట నుండి మరొక చోటకి వెళ్ళే క్రమం.

















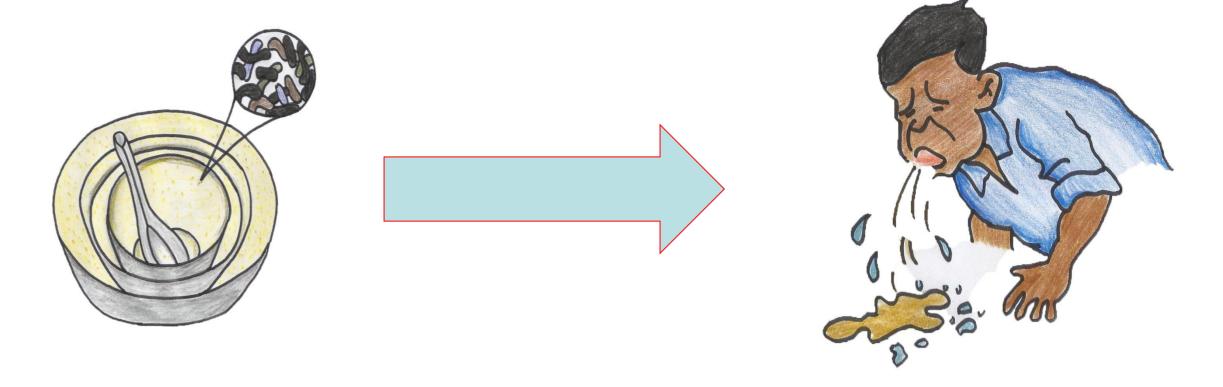
[TOV] Trainings Material of the Project "Sustainable Street Food Plan"

[CLASS I]



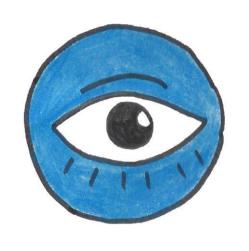
Foodborne Diseases

- Microorganism, Chemicals, Food adulteration
- Stomach pain, Vomiting, Nausea, Diarrhea



Microorganism

· Microorganism ("germs") are not visible





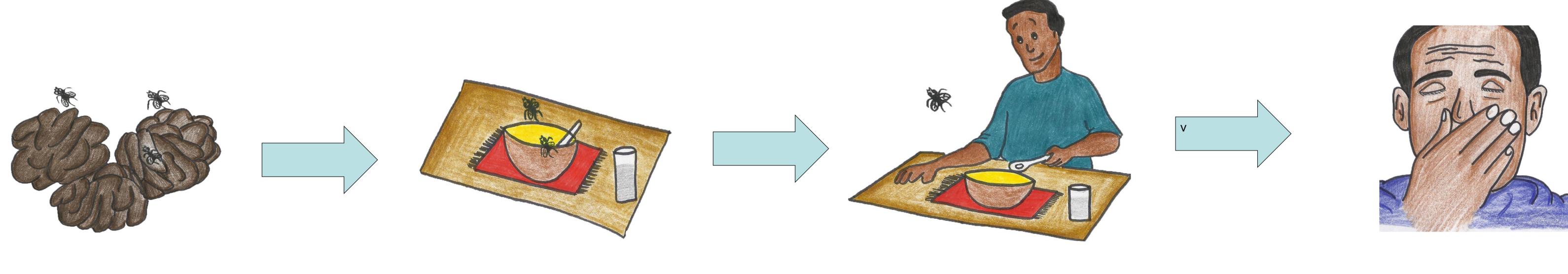
 They can very easily spread by physical contact, mixed old/fresh food, unwashed hands





Keep your Food safe from bacteria:

- Do not store left overs for a long time (more than 1 day)
- Don't leave cooked food at room temperature for more than 2 h
- Most Microorganism on Feces of people and animals; domestic, marine and farm animals, soil and water
- Microorganism grow depending on environment / surroundings (hygienic condition),
 - temperature and time
- Moving:









[TOV] Trainings Material of the Project "Sustainable Street Food Plan"

[CLASS I]





 Poisonal chemicals can be reduced by:
 Washing/ appropriate storage/ material from reliable sources/ always checking ("BAS")

Food adulteration





Chemicals



ఆహార పదార్థాల రవాణా, నిల్వ చేయడంలో సరియైన జాగ్రత్తలు :

→ always checking ("BAS") ಕುಥ್ರವರವದಂ/ ಕ್ರದ್ದರಂ

ಅವಕಿರಂ ಗುರಿಂವಿ ಮನಂ ವಿಮಿ ತಲುಸುತ್ತ್ ಸಲಾ ಕಂದಿ,











Trainings Material of the Project "Sustainable Street Food Plan"

[CLASS II]



Preparing safe Street Food

- Food becomes unsafe when items are stored on display, not covered properly or stored for more than 2 h without cooling or reheating
- For safe street food you have to maintain also safe water, raw material, covered items and nutrients
- Check always the "big 3":



Appearance (How do the items look like and feel?), Smell (How do the items smell?) and Taste (How do the items taste?)

Safe Water



Water holds the major risk for contamination!



Use drinking water or disinfect water by boiling for at least 3 min and chlorinate

- Safe Water is: colorless, tasteless, odorless and clean
 - attain water from reliable sources and use purified or disinfected water

Use clean water for:

- drinking and mixing of drinks
- making ice
- washing fruits and vegetables
- preparing food
- wahing hands



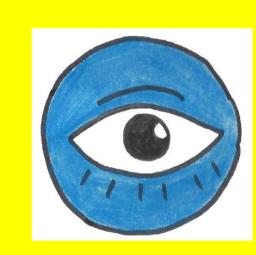


Preparing safe Street Food

సురక్షితం కాని ఆహార

చాట్బంద్ల వద్ద, వండకుండా తినే పదార్థాలు (ఉల్లిపాయ, మిర్చి ముక్కలు మొదలగునవి) మూతలు లేకుండ వినియోగదారుల కొరకు (పదర్శించడం వలన దుమ్ము, పరిసర (పాంతాల కాలుష్యం, ఆహార పదార్థాలను కలుషితం చేస్తాయి.

•ఎల్లప్పుడూ తనిఖీ the "big 3":









- 🗕 **కనబదుతాయి : 🗕** కలుషితమైన ఆహార పదార్థాలు స్పూశించినప్పుడు ఎలా కనబడతాయి?
- వాసన చూసినప్పుడు : కలుషిత ఆహారం నుండి ఎలాంటి వాసన వస్తుంది?
- **రుచి : –** కలుషితమైన ఆహార పదార్థాల రుచి ఎలా వుంటుంది?

Trainings Material

"Sustainable Street Food
Plan" [CLASS II]

Safe Water



ఆహార పదార్థాల తయారీలో ఉపయోగించే పదార్థాలను ప్రక్కన పెట్టినట్లు అయితే, వీటి తయారీలో ఉపయోగించే నీటి వలన ఎక్కువ శాతం ఆహార పదార్థాలు కలుషితం అవుతాయి.

Safe Water

– రంగు, రుచి, వాసన మరియు శుభ్రత (ఎలాంటి వ్యర్ధ పదార్థాలు లేకుండ) పున్న నీరు, సురక్షితమైన నీరు అంటారు. ఆహార పదార్థాల కలుషితం లాగే నీటి కలుషితం కూడా మీ ఇంద్రియాలు కనుగొన లేవు.



Customer Care

155 313

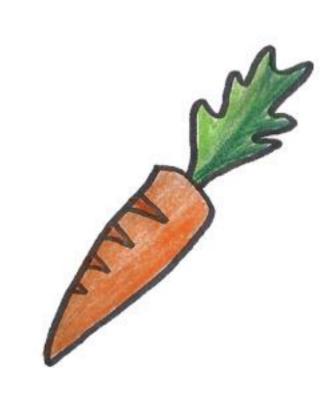
కోసం క్లీస్ వాటర్ ఉపయోగించండి

త్రాగడానికి మరియు పండ్ల రసాలలో కలుపుటకు (drinks, Juices), ఐస్ తయారీలో, METRO

పండ్లు మరియు కూరగాయలు శుభ్రపరచుటకు, ఆహార పదార్థాలతయారిలో,

చేతులు కదుక్కోవదంలో శుభ్రమైన నీటిని ఉపయోగించాలి.













[TOT] Trainings Material of the Project "Sustainable Street Food Plan"

[CLASS II]



Preparing safe Street Food: raw Material on Purchase and during storing

Storing Material:

- 1) Sort out spoiled items during purchase and before storing. Choose your dealer for materials on the crtiteria of freshness rather than price. Items which are already spoiled contain microorganism that increas the process spoilage for items next to them
- 2) Take special care about non-veg items.
- 3) Do not mix stored items and prepared food in the cooking process!

Tips and Tricks for a safe,,effective and sufficience storage

- Choose dry, cool, well ventilated and shady places (away from sunlight)
- •Cover all material and alway close the opening after use
- Try to leave room for the items
- Make sure all containers are washed under running water and with soap regularly
- Keep storage time to a minimum







TOV] Trainings Material of the Project "Sustainable Street Food Plan"

[CLASS II]



Preparing safe Street Food: raw Material on Purchase and during storing

Storing Material:

- Sort out spoiled items during purchase and before storing.
 Choose your dealer for materials on the crtiteria of freshness rather than price. Items which are already spoiled contain microorganism that increas the process spoilage for items next to them
- Take special care about non-veg items



Tips and Tricks for a safe,,effective and sufficience storage

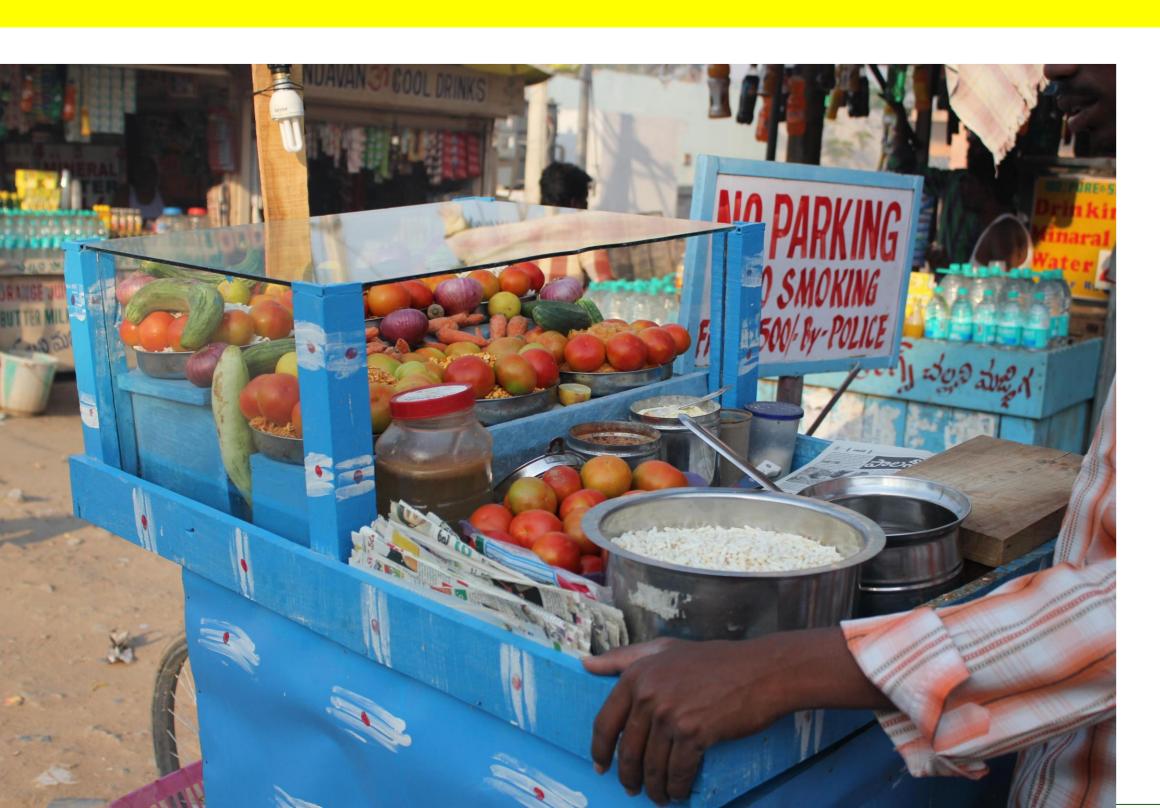
Choose dry, cool, well ventilated and shady places (away from sunlight)

Try to leave room for the items



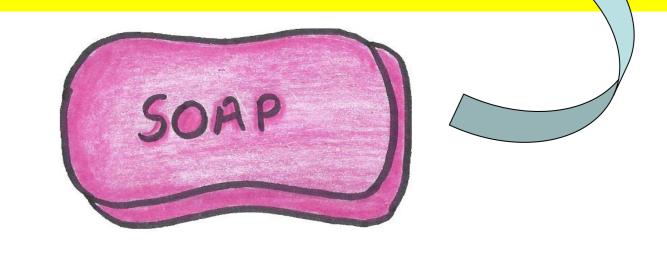
Keep storage time to a minimum

Cover all material and alway close the opening after use





Make sure all containers are washed under running water and with soap regularly



Preparing safe Street Food: raw Material on Purchase and during storing

ಮಟಿರಿಯಲ್ ನಿಲ್ಪ :

పాడైపోయిన సరుకులను కొనుగోలు చేయుటకు మరియు నిల్వ చేయుటకు ముందు నాణ్యమైన సరుకు నుండి వేరు చేయాలి.



మాంసంతో తయారు చేసిన ఆహార పదార్థాలవిషయంలో జాగ్రత్త వహించాలి

నిల్వ పుంచిన ఆహార పదార్థాలు మరియు వందిన ఆహార పదార్థాలు లేదా వందదానికి ఉపయోగించే పదార్థాలను వేరుగా ఉంచాలి/కలుపరాదు. హైదరాబాద్ల్లోని ఆహార పదార్థాలు విక్రయించే వ్యాపారులకొరకు శిక్షణ పలకరం

Tips and Tricks for a safe,,effective and sufficience storage

వేడి, చల్లని గాలి, వెలుతురు మరియు నీదవున్న (సూర్యరశ్మి పదకుండా వున్న) ప్రాంతాలను సరుకులు నిల్వ చేయదానికి ఉపయోగించాలి.



స్వల్ప సమయం మాత్రమే నిల్వ చేయంది.

సరుకులు (పత్యేకించి ఒక్కగదిలో వుంచదం మంచిది.







అన్ని పదార్థాలు మూతలతో కప్పి పుంచాలి. ఇవి ఉపయోగించిన తరువాత మరల మూతపెట్టాలి.



తరచుగా అన్ని పాత్రలను నల్లా నీటితో (వేగంగా రావడం వలన మురికి పోతుంది.) మరియు సబ్బుతో తుభపరచుకోవాలి. ಗುರ್ತು ವೆಸು ಕಿನು :

ತ್ ನೆಯಂದು

න්ලන්කුත් බැල්ගෙ

ముదిసరుకు Raw materials

ජරාත්ත ව්රාර්ර

విక్రయం వరకు నిలువ చెయదం

పని విభజన

Selection on Purchase

- Select fresh and wholesome food.
- Avoid food that is damaged or rotten.
- Choose food that is processed for safety (e.g. pasteurized milk or irradiated meat)

Clean Utensils

- Clean utensils (pots, tools) and area of preparation. Use clean water and soap.
- Monitor personal Hygiene (hand wash etc. see also information in chapter IV).

Raw Materials

- Check all materials and sort out spoiled ones.
- Wash all fruits and vegetables with clean water. Peel them if possible.

Preparation

- Do not mix raw and prepared food.
- Use clean utensils and clean water.
- Monitor your personal hygiene after handling raw items and during the whole process.
- Items which spoil easily should be prepared in the end.

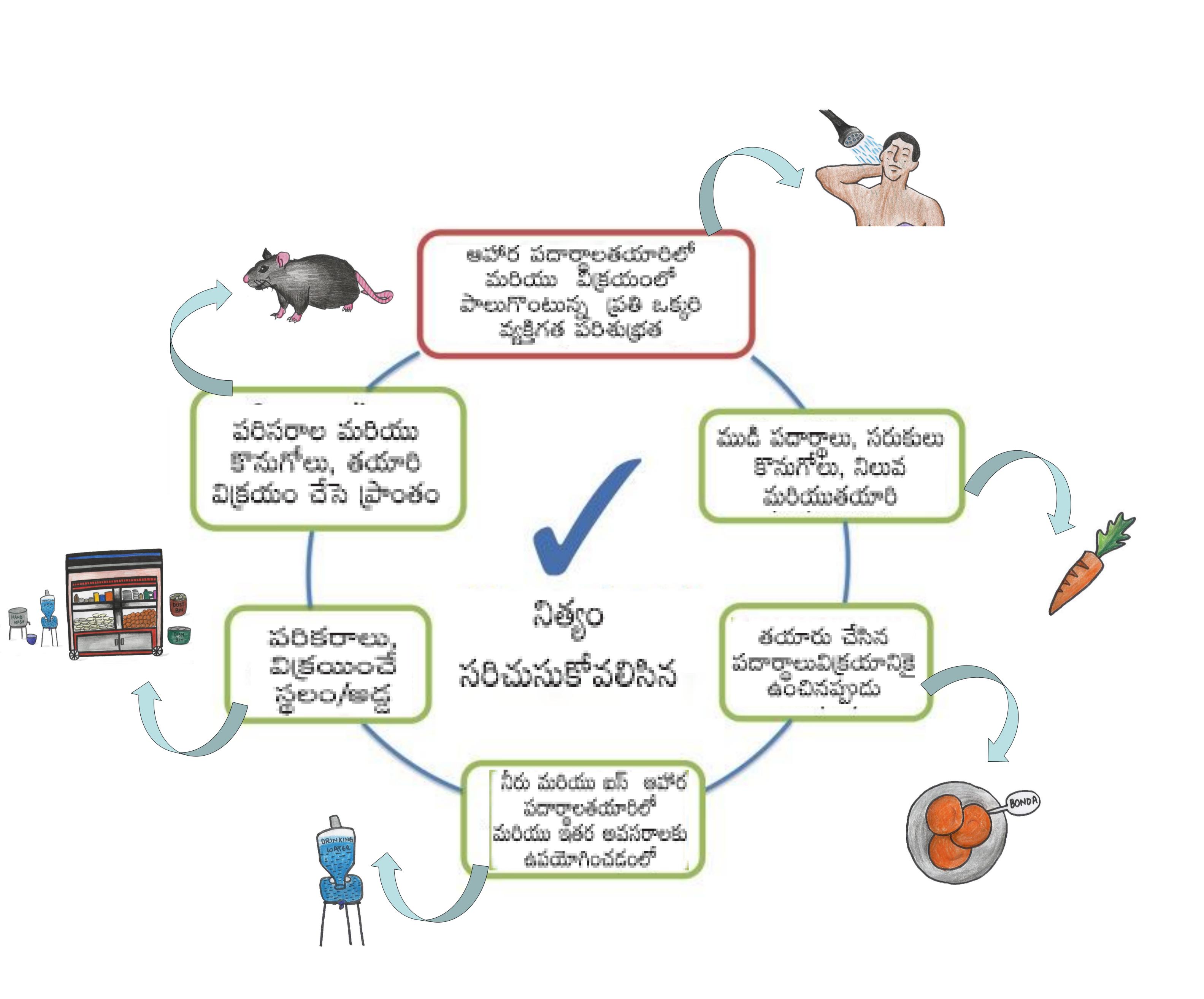
Storage until Consumption

- Between preparation, cooking and consumption store in closed containers.
- Store in the fridge as long as possible (5°C).
- Cover during display.

Division of work

- To avoid contamination divide your work or wash your hands after... (see also chapter V)
 - ...preparation of ingredients.
 - ...preparation of ready to eat food.
 - ...serving food to customers.
 - ...handling money.
 - ...dishwashing and cleaning.

Personal Hygiene and Vendor's Health



Hand- Washing

- Before handling food /before eating

- After going to the toilet, urination

- After handling non-veg items

- After blowing your nose or coughing in your hands

- After handling chemicals, smoking, handling money







Hand- Washing

ఆహార పదార్థాల తయారిలో మీరు ఏ సందర్భాలలో చేతులు శుభ్రపరచుకో వలసి ఉంటుంది?

- ఆహార పదార్థాల తయారిలో మీరు ఏ సందర్భాలలో చేతులు శుభ్రపరచుకో వలసి ఉంటుంది? ఆహార పదార్థాలు తయారు చేసే ముందు మరియు ఆహార పదార్థాల తయారు చేసే సందర్భంలో చాలా సార్లు చేతులు కడుక్నోవలసి ఉంటుంది.
- ఆహార పదార్దాలు తినేముందు (ఆహారం తిసుకునే ముందు).
- మల, మూత్ర విసర్జన తరువాత, అలాగే పిల్లలమూత్రపు గుడ్డలు (Nappyipads) మార్చిన తరువాత

522 ?



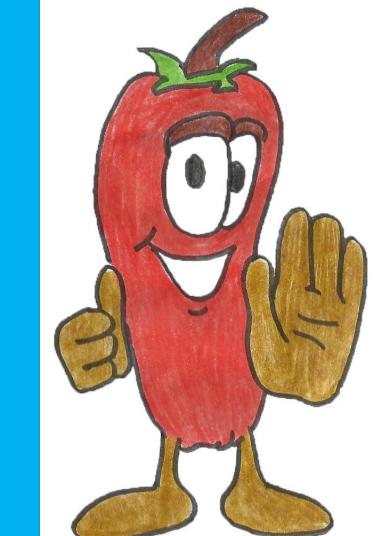












Trainings Material of the Project "Sustainable Street Food Plan"

[CLASS III]

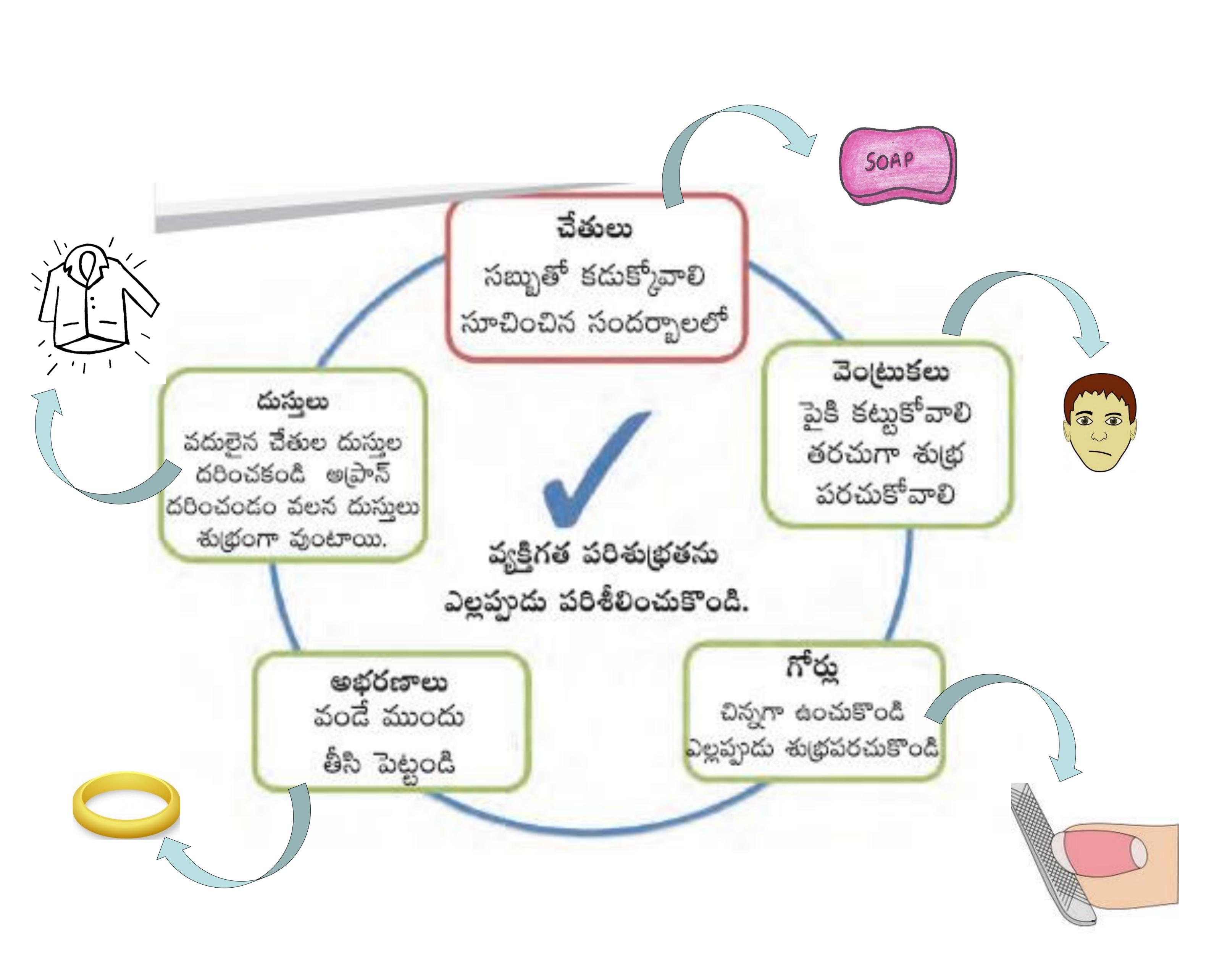
Personal Hygiene and Vendor's Health



Trainings Material

"Sustainable Street Food
Plan" [CLASS III]

Personal Hygiene and Vendor's Health









Trainings Material of the Project "Sustainable Street Food Plan"

[CLASS III]



Wounds and Sickness

Do not handle food when you are sick



Wash your hands often (after sneezing/coughing)



Cover your wounds during the cooking process



Prevent infections of the wound

Wounds and Sickness



మీకు అనారోగ్యంగా ఉన్నప్పుడు ఆహార పదార్థాలజోలికి పోకండి, (తయారి మరియు విక్రయం) విశ్రాంతి తీసకొండి, మీరు దగ్గినప్పుడు, తుమ్మినప్పుడు.

అనారోగ్యబారిన పడకుండ జాగ్రత్తలు త్రమ తీసుకొండి, తరచుగా చేతులు కడుక్కొండి.

గాయాలు : ఆహార పదార్థాలు తయారు చేసెటప్పుడు గాయాలు మరియు కోసుకుపోయిన గాయాలకు కట్టు కట్టుకోవాలి. గాయలు పెద్దవి కాకుండ జాగ్రత్త తీసుకొవాలి.

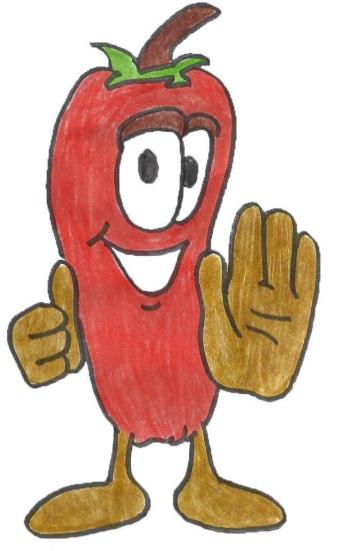




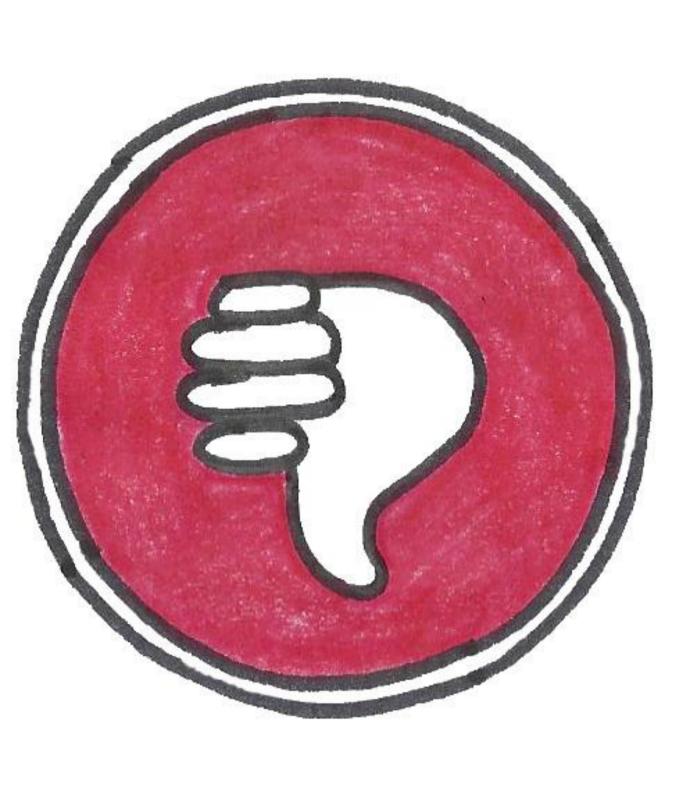


Trainings Material of the Project "Sustainable Street Food Plan"

[CLASS IV]



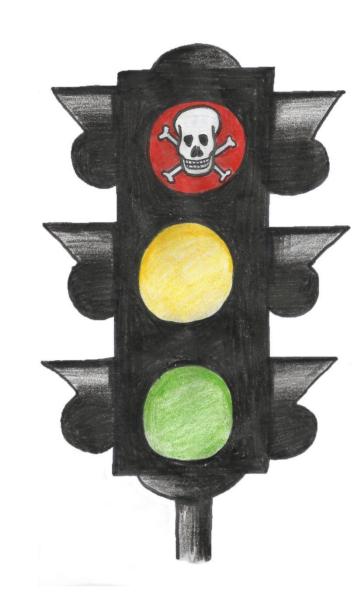
Vending Unit



Places for selling food should not have the following surrondings:

- Garbage dumps & Waste collection areas
- Nalas, canals & sewages
- Wahing places
- Highly polluted areas (crossroads)







Places should be required with:

- Access to Water
- Electricity
- Good Venitlation

Important facilities

- Hand wash facilities
- Drinking Water



- storage facilities
- dust bins (several for segregating)
- container for used plates

Vending Unit

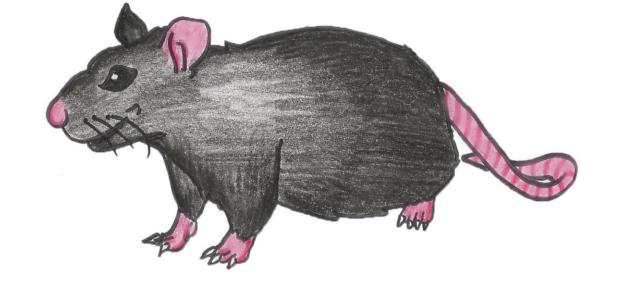
మీరు వ్యాపారానికై స్థలం ఎంపిక చేసే ముందు పరిసర ప్రాంతాలను గమనించండి.



చత్ర కుండిలవద్ద



వాలాలవద్ద



బట్టలు శుభ్ర పరచుస్థలాలు



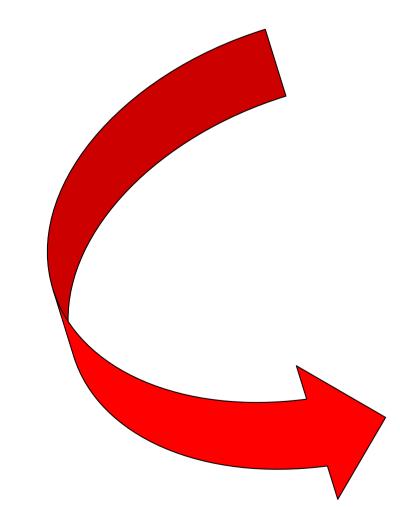
ఎక్కువ జనాభా వున్న (పాంతాలు 🌱



బండ్లపై వ్యాపారానికి స్థలం ఎంపిక చేసేటప్పుడు మంచి గాలి, వెలుతురు, నీటి వసతి మరియు కరెంట్ (Electricity) సౌకార్యాలు ఉండేటట్లు చూసుకోవాలి.

Important facilities





- ఉపయోగించిన ప్లేట్లు (తిన్న ప్లేట్లు) ఉంచుటకు ఒక్క పాత్ర (tab)
- నిలువ చెసుకొనుటకు సౌకర్యం (ఆహార పదార్థాలు, ముడి పదార్థాలు)
- ವಿಶ್ವತುಂಡಿ (Dust bin).
- చేతులు శుభ్రపరచుటకు సౌకర్యం
- పాత్రలు శుభ్రపరచుటకు బకెట్
- పరిసరాలు శుభ్రపరచుటకు చీపురు

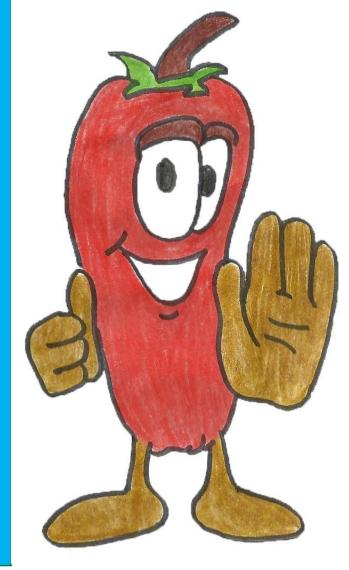




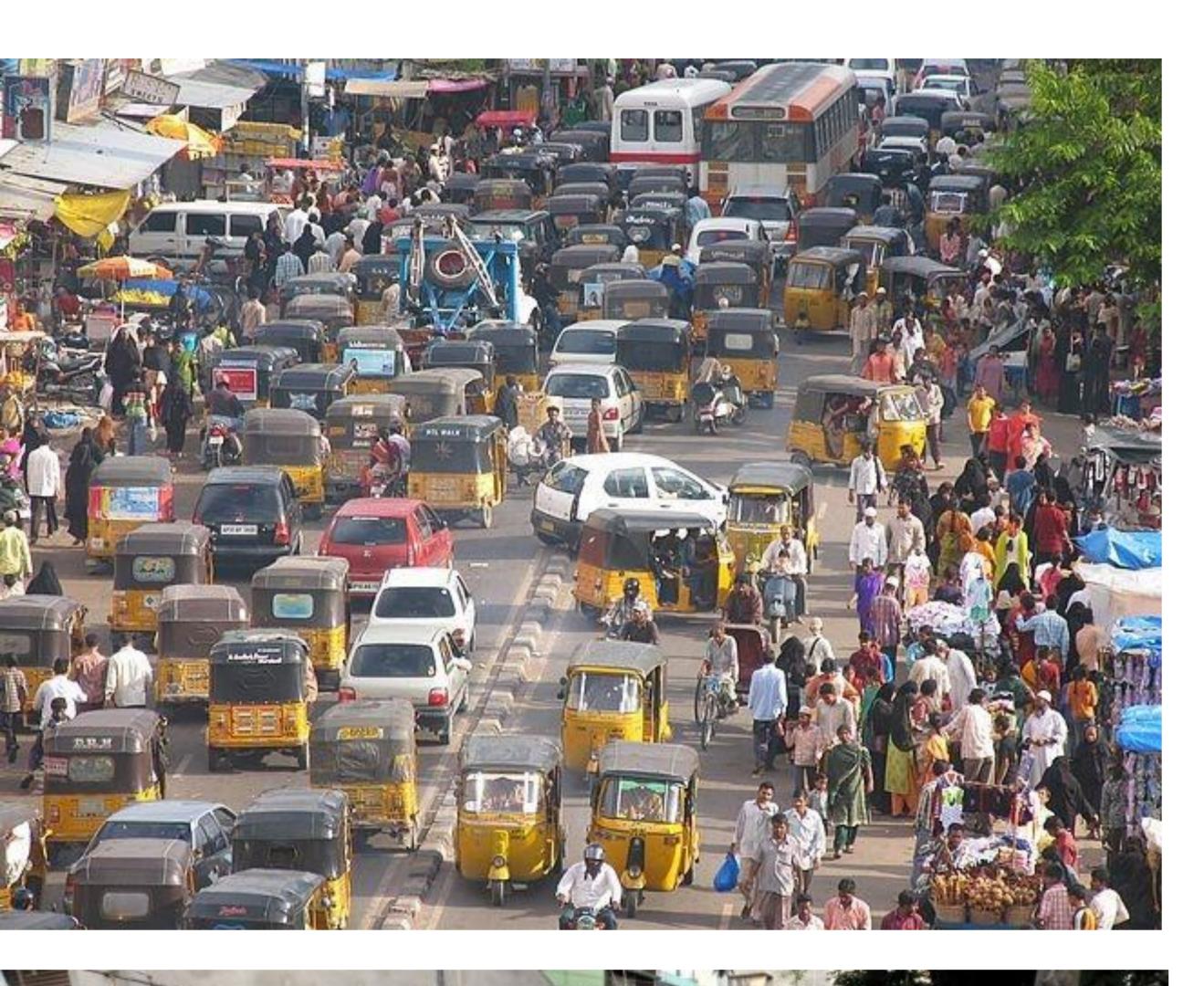


Trainings Material of the Project "Sustainable Street Food Plan"

[CLASS IV]



"Don't's"





Highly polluted areas



Polluted streets



Canals, Rivers,sewage



Waste collection areas

Trainings Material

"Sustainable Street Food
Plan" [CLASS IV]

"Don't's"







ఎక్కువ జనాభా వున్న (పాంతాలు











చత్ర కుండిలవద్ద







Trainings Material of the Project "Sustainable Street Food Plan"

[CLASS IV]



The advantages of using re-usable material and segregating

Material	Alternative	Advantage
Plastic plates	Leafe plates, banana leafes, porcelain plates, newspaper plates	Cheaper, re-usable, more healthy
Plastic / Paper cups	Porcelain glasses	Cheaper, more healthy, re-usable
	CHODODE	







- Waste segregation leads to a better environment and safe / not harmfull surrounding
- Re usable plates are chemical free
- Possible re using of wet waste (composting!)
- Re use, Re- cycle, Re THINK! (Safe money!)



హైదరాబాద్ల్లోని ఆహార పదార్థాలు విక్రయించే వ్యాపారులకొరకు శిక్షణ పలికరం Trainings Material

"Sustainable Street Food
Plan" [CLASS IV]

The advantages of using re-usable material and segregating













