

INDIAN INSTITUTE OF
SCIENCE

DOCUMENT
PRESENTATION
LAKE-2014

~~My village water resource and~~

Associated biodiversity

ಗ್ರಾಮದ ಪರಿಚಯ

- ಗ್ರಾಮದ ಹೆಸರು; ಹುತಗಾರ
- ಪಂಚಾಯತದ ಹೆಸರು; ಹುತಗಾರ
- ತಾಲೂಕು; ಸಿರಸಿ
- ಪಿನ್‌ಕೋಡ್: ೫೮೧೪೦೨
- ಶಾಲೆಯ ಹೆಸರು,ವಿಳಾಸ; ಲಯನ್ ಆಂಗ್ಲ ಮಾಧ್ಯಮ
ಪ್ರೌಢಶಾಲೆ, ಯಲಾಪುರ ರಸ್ತೆ, ಸಿರಸಿ.

ಘಟಕ ಡಿ :ಕೆರೆ-ಕೊಳ್ಳೆಗಳು ಆರು ಗುಂಟೆ

ಮಾಲಕಿ ಕೆರೆ



ನೀರಿನ ಲಭ್ಯತೆಯ ತಿಂಗಳುಗಳು

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
/	/	/			/	/	/	/	/	/	/

ಜಲದೃಶ್ಯದ ಚಿತ್ರಗಳು



ಜಲದೃಶ್ಯದ ಘಟಕದ ಸುತ್ತಲಿನ ಅರಣ್ಯ ವಿಧಗಳು



ಅರೆ-ನಿತ್ಯಹರಿದರ್ಣ ಕಾಡು



ಬೇಣಾ

ಜಲದೃಶ್ಯದ ಘಟಕದ ಸುತ್ತಲಿನ ಭೂದೃಶ್ಯದ ಘಟಕಗಳು



ಬೇಣಾ



ಕ್ರಶರ್

ಜಲದೃಶ್ಯದ ಘಟಕದ ಸುತ್ತಲಿನ ಭೂದೃಶ್ಯದ ಘಟಕಗಳು



ಗದ್ದೆ



ತೋಟ



ಮನೆ

ಜಲದೃಶ್ಯದ ಘಟಕದ ಸುತ್ತಲಿನ ಸಸ್ಯವೈವಿಧ್ಯತೆ

ಎ)ಜಲದೃಶ್ಯದ ಘಟಕದ ಸುತ್ತಲಿನ ಸಸ್ಯಗಳು

೧)ಔಷಧಿ ಸಸ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ

ಉಪಯೋಗಗಳು



ಅಲೋವೆರಾ



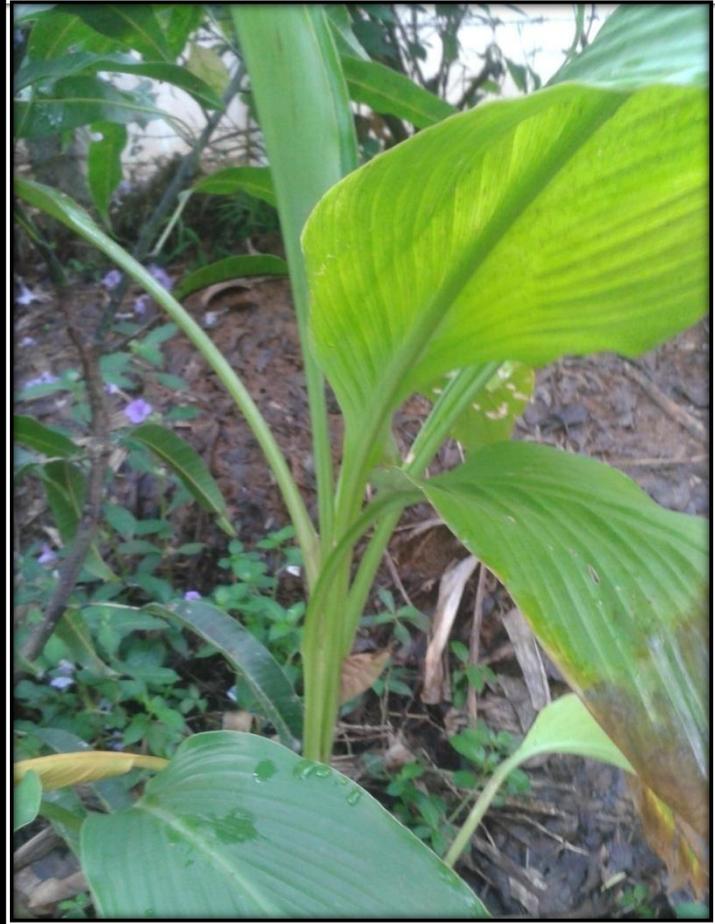
ತುಳಸಿ



ಒಂದೆಲಗ

ಮದ್ಯಂಗಿ





ಅರಿಶಿಣ



ಮಜ್ಜಿಗೆ ಹುಲ್ಲು

ನಲ್ಗೆ



ಶತಾವರಿ



■ ಅಮೃತ ಬಳ್ಳಿ



■ ರಾಮ ತುಳಸಿ



ಬಿ) ಆಹಾರಕ್ಕಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ವನ್ಯ
ಸಸ್ಯಗಳು



ಒಂದೆಲಗ



ಹೊಳೆ ದಾಸವಾಳ

ನಲನೆಲಿ



ಕೌಳಿ





ಬೆಲಿ

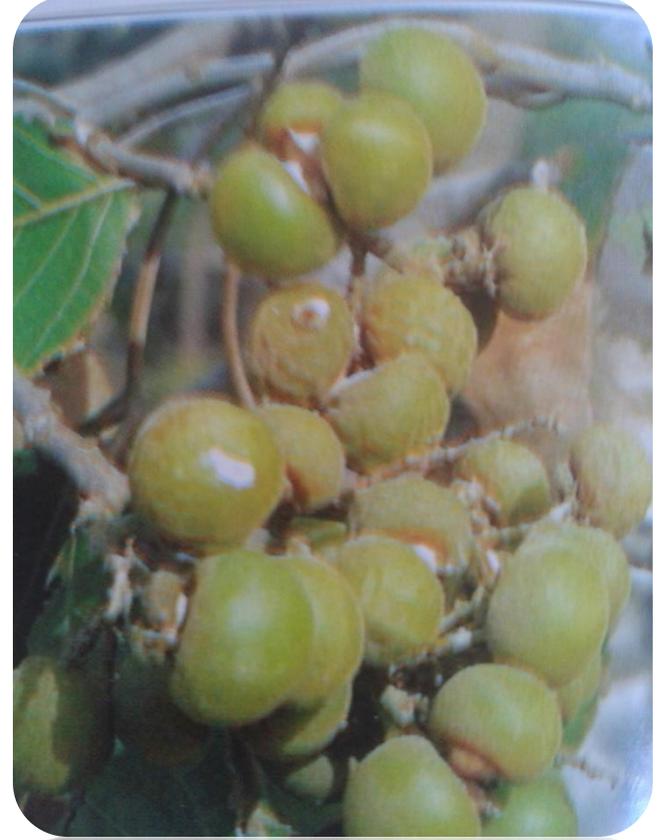


ಮರ ಕೆಸವು

ಸಿ)ವನ್ಯ ಸಸ್ಯಗಳ ಆಹಾರೇತರ ಉಪಯೋಗಗಳು



ಕೆಂಪು ಮುರುಗಲು



ಅಂಟುವಾಳ/ಅಟ್ಟ ಕಾಯಿ



ಬಿಳಿ ಮುರುಗಲು



ಉಪ್ಪಾಗೆ

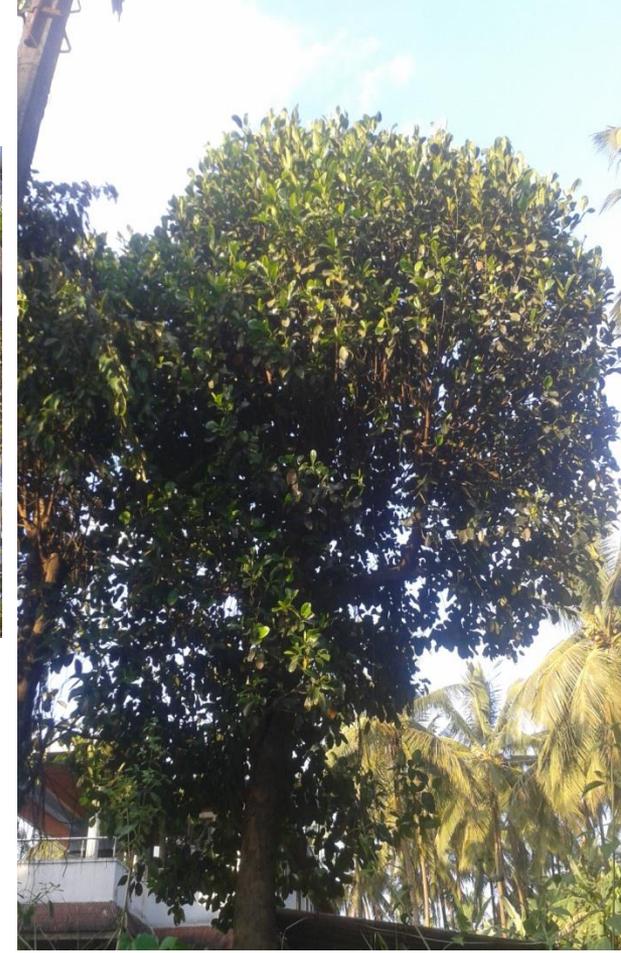
ಡಿ)ಜಲದೃಶ್ಯದ ಘಟಕದ ಸುತ್ತಲಿನ ಕಾಡು ಮರಗಳು



ಮತ್ತಿ



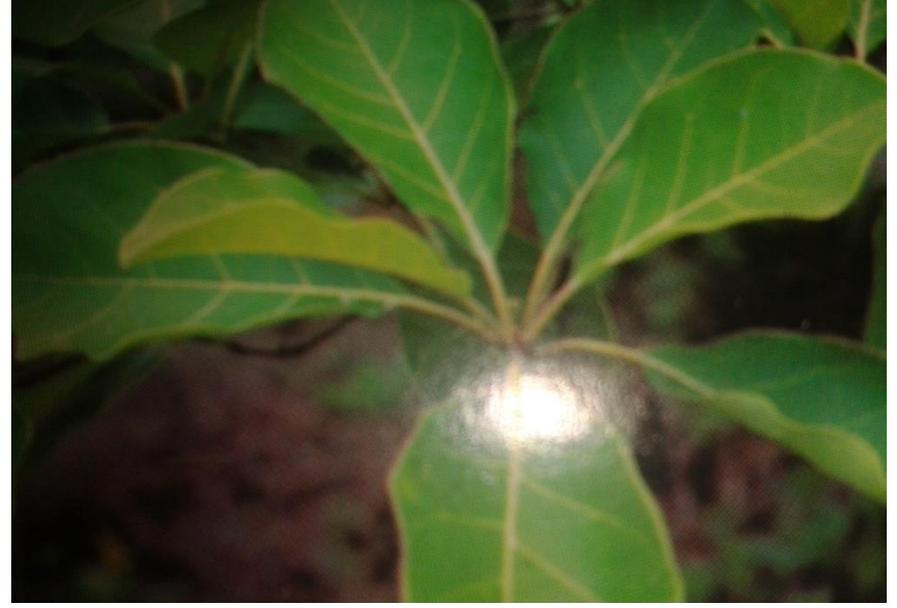
ಸಾಗುವಾನಿ



ಹಲಸು



ಹೊನ್ನೆ



ತಾರೆ



ನಂದಿ



ಗಂಧ



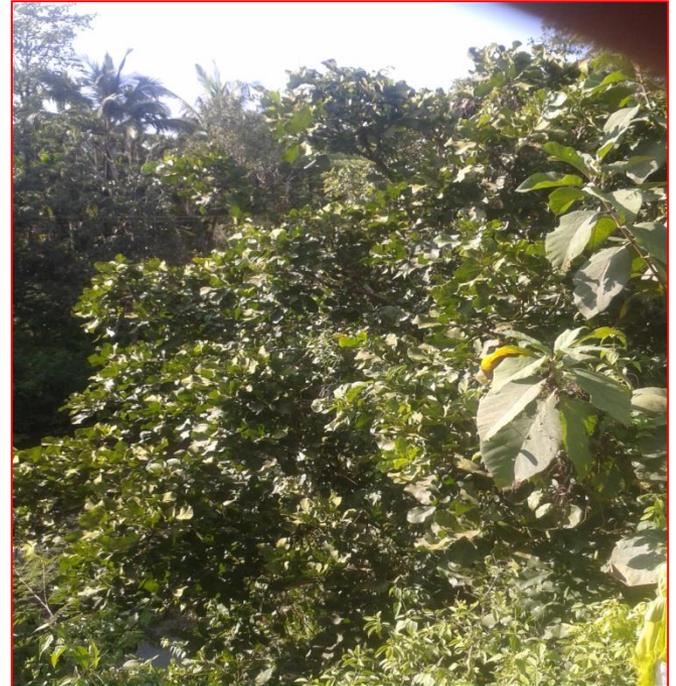
ಹೊನಗಲು



ಗೇರು



ನೇರಲು



ಕವಲು



ಬಲ್ಲೆ



ನೂರಕಲು



ಅಳಲೆ

ಇ) ಜಲದೃಶ್ಯದ ಘಟಕದ ಸುತ್ತಲಿನ ಸಸ್ಯ ವೈವಿಧ್ಯತೆ
೧)ಲಭ್ಯವಿರುವ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು

ಕಾಡಿನ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವವರ ಹೆಸರು	ಕಾಡಿನ ಉತ್ಪನ್ನದ ಹೆಸರು	ಬಳಕೆ ಸ್ವಂತ/ಮಾರಾಟ
1) ನಾಗರಾಜ.ಹೆಗಡೆ	ಮುರುಗಲು	ಸ್ವಂತ
2) ಲೋಕೇಶ್.ಹೆಗಡೆ	ದರಕು	ಸ್ವಂತ

ಎಫ್)ವ್ಯವಸಾಯ

ಜಲದೃಶ್ಯದ ಘಟಕದ ಸುತ್ತಲಿನ ವ್ಯವಸಾಯ ಬೆಳೆಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ

ತಳಿಗಳು	ತಳಿ	ರೈತನ ಹೆಸರು ,ವಿಳಾಸ	ಅಂದಾಜು ವಿಸ್ತೀರ್ಣ
ಭತ್ತ	1001	ನಾಗರಾಜ.ಹೆಗಡೆ,ಹುತಗಾರ್,ಪೋಷ್ಠ ಮಣಜವಳಿ,ಸಿರಸಿ,ಜಿ೦೪೦ ೨	4 ಗುಂಟಾ

ವ್ಯವಸಾಯ ಬೆಳೆಗಳ ವಿಶೇಷ ಗುಣಗಳು

ವ್ಯವಸಾಯ ಬೆಳೆ	ತಳಿ	ರೈತನ ಹೆಸರು	ವಿಶೇಷ ಗುಣಗಳು
ಭತ್ತ	1001	ನಾಗರಾಜ.ಹೆಗಡೆ	ಈ ಬೆಳೆಯ ಇಳುವರಿ ಹೆಚ್ಚು

ಜಿ)ತೋಟಗಾರಿಕೆ

೧)ಜಲದೃಶ್ಯದ ಘಟಕದ ಸುತ್ತಲಿನ ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆಗಳು ಹಾಗೂ ಅವುಗಳ ತಳಿಗಳು

ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆ	ತಳಿ	ರೈತನ ಹೆಸರು ಹಾಗೂ ವಿಳಾಸ	ಅಂದಾಜು ವಿಸ್ತೀರ್ಣ
ಅಡಿಕೆ	ಕೆಂಪಡಿಕೆ	ನಾಗರಾಜ.ಹೆಗಡೆ,ಹುತಗಾರ್,ಪೋಷ್ಪ,ಮಣಜವಳಿ,ಸಿರಸಿ,ಜಿ೬೧೪೦ ೨	2ಎಕರೆ
ಬಾಳೆ	ಸಿರಸಿ ಬಾಳೆ	//	2ಎಕರೆ
ಅಡಿಕೆ	ಕೆಂಪು,ಚಾಲಿ	ಲೋಕೇಶ್ ಹೆಗಡೆ,ನಂಜಿಜಿ, ,ಸಾವಿತ್ರ ನಿಲಯ	೧ ಎಕರೆ ಒಳಗೆ
ತೆಂಗು	---	,ಪೋಷ್ಪ,ಮಣಜವಳಿ,ಸಿರಸಿ,ಜಿ೬೧೪೦ ೨	೧ ಎಕರೆ ಒಳಗೆ
ಕಾಳುಮೆಣಸು	ಸಿರಸಿ ತಳಿ	//	೧/೨ ಎಕರೆ ಒಳಗೆ

ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆ	ತಳಿ	ರೈತನ ಹೆಸರು ಹಾಗೂ ವಿಳಾಸ	ಅಂದಾಜು ವಿಸ್ತೀರ್ಣ
ಯಾಲಕ್ಕಿ	ಸಿರಸಿ ತಳಿ	ಲೋಕೇಶ್ ಹೆಗಡೆ,ನಂ ಜಿಜಿ, ,ಸಾವಿತ್ರ ನಲಯ	೧/೨ ಎಕರೆ ಒಳಗೆ
ಲವಂಗ	---	,ಪೋಷ್ಣ ಮಣಜವಳಿ,ಸಿರಸಿ,ಜಿ೬೧೪೦ ೨	೧/೨ ಎಕರೆ ಒಳಗೆ
ಜಾಯಿಕಾಯಿ	---	//	೧/೨ ಎಕರೆ ಒಳಗೆ
ಕೋಕೋ		//	೧/೨ ಎಕರೆ ಒಳಗೆ





ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆಗಳ ವಿಶೇಷ ಗುಣಗಳು

ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆ	ತಳಿ	ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಿದ ರೈತನ ಹೆಸರು	ವಿಶೇಷ ಗುಣಗಳು
1 ಬಾಳೆ	ಕರಿಬಾಳೆ	ನಾಗರಾಜ.ಹೆಗಡೆ	ದೊಡ್ಡ ಬಾಳೆ,ಚಿಪ್ಪು,ಸೀಟ್ ಮಾಡಲು ಉಪಯೋಗ, ಸಿಹಿಯಾಗಿದೆ
ಅಡಿಕೆ	ಕೆಂಪುಅಡಿಕೆ	ಲೋಕೇಶ್ ಹೆಗಡೆ	ಕೆಂಪು,ದೊಡ್ಡ ಅಡಿಕೆ
ತೆಂಗು	---	ಲೋಕೇಶ್ ಹೆಗಡೆ	,ದೊಡ್ಡ ಮರ,ಕಾಯಿನೀರು ಸಿಹಿಯಾಗಿದೆ

ಜಲದೃಶ್ಯದ ಘಟಕದ ಸುತ್ತಲಿನ ತರಕಾರಿ ಬೆಳೆಗಳು



ಜಲದೃಶ್ಯದ ಘಟಕದ ಸುತ್ತಲಿನ ಜೈವಿಕ ಕೃಷಿಕರು

ಜೈವಿಕ ಕೃಷಿಕನ ಹೆಸರು	ರಾಸಾಯನಿಕಗಳ ಬಳಕೆಯಿಲ್ಲದೇ ಬೆಳೆಯುವ ಬೆಳೆಯ ಹೆಸರು	ಉಪಯೋಗ ಸ್ವಂತ/ಮಾರಾಟ
ಲೋಕೇಶ್ ಹೆಗಡೆ	ಅಡಿಕೆತೆಂಗು	ಮಾರಾಟ
	ಬಾಳೆ	ಮಾರಾಟ
	ಕೋಕೋ	ಮಾರಾಟ
	ಜಾಯಿಕಾಯಿ	ಮಾರಾಟ

ಗೊಬ್ಬರ/ರಸ ಗೊಬ್ಬರಗಳ ಬಳಕೆಯಿಲ್ಲ

ಕೀಟನಾಶಕ/ಶಿಲೀಂಧ್ರನಾಶಕಗಳ ಬಳಕೆಯಿಲ್ಲ

	ಹೌದು	ಇಲ್ಲ
ಮಣ್ಣು ಸಂರಕ್ಷಣೆ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಬಳಸಿದ್ದರೆ?	/	
ಜೇನು ಸಾಕಾಣಿಕೆ ಇದೆ	/	
ಹಸುಗಳಿಗೆ ಮೇವು ಬೆಳೆಸುತ್ತಾರೆ?	/	
ಸ್ವಚ್ಛತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಿದ್ದರೆ?	/	

ಜಲದೃಶ್ಯದ ಘಟಕದ

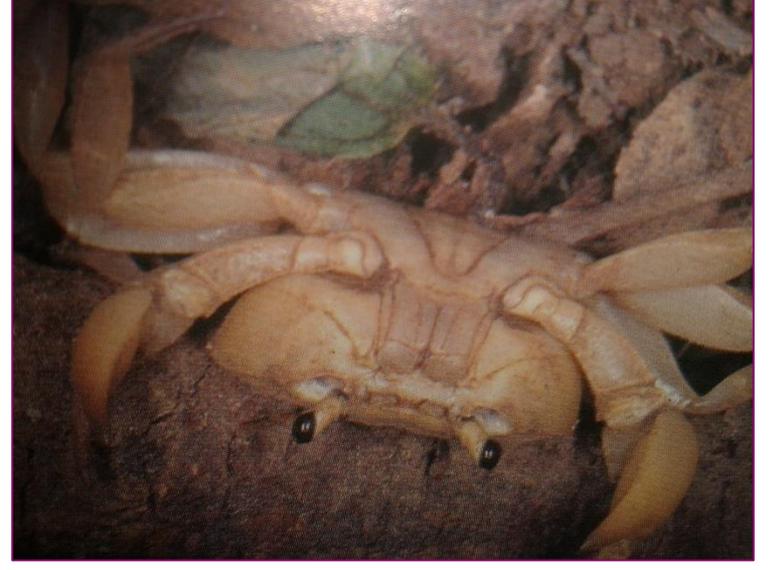
ನೀರನ್ನು ಕುಡಿಯಲು ಬಳಸುವುದಿಲ್ಲ

ಜಲದೃಶ್ಯದ ಘಟಕದ ಪ್ರಾಣಿ ವೈವಿಧ್ಯತೆ

ಎ)ಗೂಕರ ಕಪ್ಪೆ(ಇಂಡಿಯನ್ ಬುಲ್ ಪ್ರಾಕ್)
ಹೊಪೊಲ ಬಟ್ಯಾಕಸ್ ಟೈಗರಿನೆಸ್



ಏಡಿ(ಲಾಂಡ್ಕ್ಯಾಬ್)

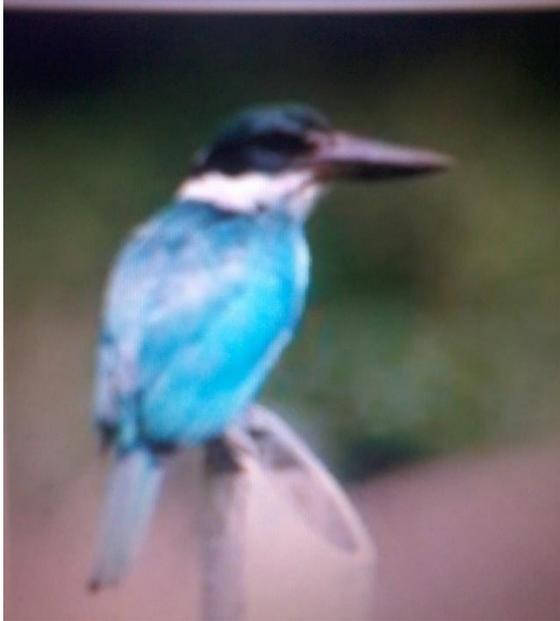
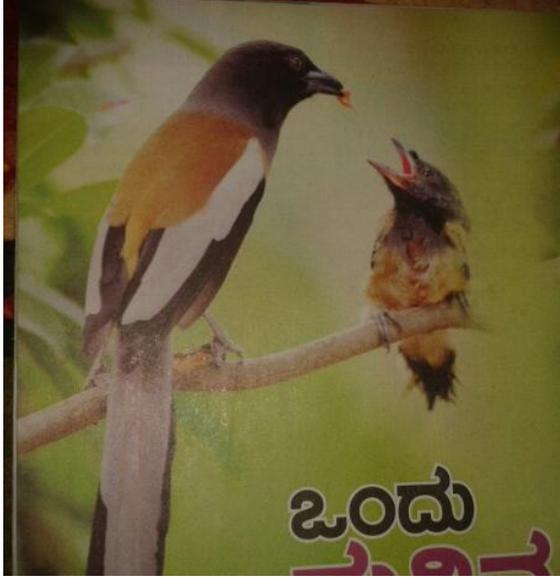


ಬಿ)ಮೀನುಗಳು

ಪ್ರಮಾಣ

ಹೆಸರು	ಹೆಚ್ಚು	ಕಡಿಮೆ	ವಿರಳ	ಉಪಯೋಗ ಆಹಾರ/ಇತರೆ
ಫ್ಯಾನ್	/			ಆಹಾರ
ಕಾಂಡೆಲಶಿ	/			ಆಹಾರ
ಅಂಡೆಲೆ		/		ಆಹಾರ
ಬಾಳೆಮೀನು		/		ಆಹಾರ
ಮಂಡೆಲೆ		/		ಆಹಾರ

ಗ್ರಾಮಕ್ಕೆ ಸಂದಶನ ನೀಡುವ ಪ್ರಾಣಿಗುಚುಕಿಗಳು





ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನೆಯಿಲ್ಲ

ಮೀನುಗಾರರಿಲ್ಲ

ಜಲದೃಶ್ಯದ ಘಟಕದ ಸುತ್ತಲಿನ ದೇವರಕಾಡು/ದೇವರಬನ

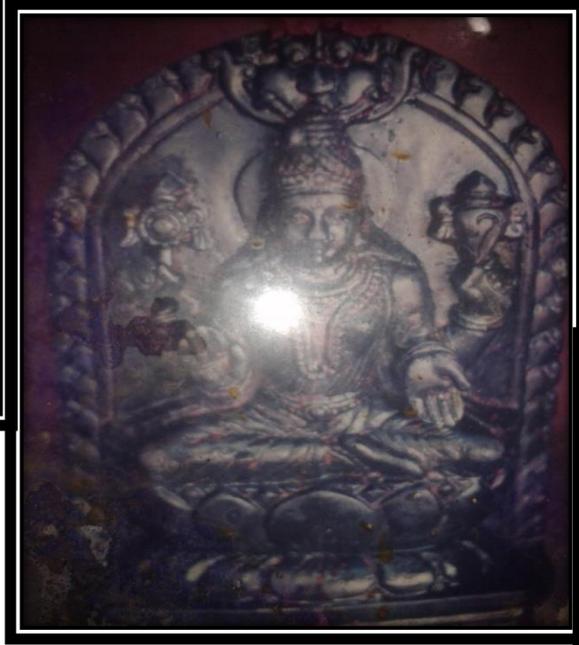
ದೇವಋನದಹೆಸರು	ದೇವಂ ಹೆಸರು	ವಿಸ್ತೀರ್ಣ(ಎಕರೆ/ಗುಂಟಾ)	ಮಾಲಿಕತ್ವ
ನಾಗಋನದನಾಗರಕಲ್ಲು	ನಾಗಹೇವ	1ಗುಂಟಾ	ದಿಠಗತ ಗುರುನಾಥ.ಹೆಗಡೆ
ಚೌಡಿಮನೆ	ಚೌಡಿ	೧/೨ಗುಂಟಾ	ನಾಗರಾಜ.ಹೆಗಡೆ

೧೨)ನಮ್ಮ ಗ್ರಾಮದ ನದಿ,ಕೆರೆಗಳ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು;

- ಸ್ವಚ್ಛತಾಕಾರ್ಯ ನಡೆಯಬೇಕಾಗಿದೆ
- .ಸ್ವಚ್ಛ ನೀರಿದ್ದರೆ ಸರಬರಾಜು ಮಾಡಬಹುದು
- ಮಣ್ಣು ಸವಕಳಿ ತಡೆಯಲು ವಿಧಾನಗಳನ್ನು

ಱಿಳವಡಿಸಲಿಲ್ಲ ನೀರು ಸರರಕ್ಷಣೆ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲಿಲ್ಲ

೧೩)ಜಲದೃಶ್ಯದ ಘಟಕದ ಇತರ ಬಳಕೆದಾರರ ಗುಂಪುಗಳಿಲ್ಲ



ಧನ್ಯವಾದ



Student name;Anjali.A.Koorse
Guide teacher;Rohini.hegde