



NESARA

Volume 2, Issue 1
January - March 2011

Inside this issue:

- **Editorial** : Nesara is truly Bilingual **1**
- **Student's Poetry** : ಮುಂಗೂಸಿ
- **Photograph of the season**: Katydid
- **Quarterly Updates** **2**
- **Students' Observation** : ಹುಂಡು ಕೋಳಿ
- **Students' Observation** : 3
ತೇನೆ ಹಕ್ಕಿ
- **Art work of the season**
ಮರಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸಿ, ಸಂರಕ್ಷಿಸಿ,
ಆರಣ್ಯ ಸಂಪತ್ತನ್ನು ಕಾಪಾಡಿ
- **Biodiversity festival experience** **4**
- **Student's Poetry** : ಬಂಡೀಪುರ
- **Biodiversity festival experience** **5**
- **Student's Poetry**
- **Coordinator's column** **6**
- **Student's Poetry** : ಬಂಡೀಪುರ

Special Events

- Field trip to Bandipur Tiger Reserve.
- Biodiversity Festival 2011, Aversa, Ankola
- Release of Bilingual poster on 'Common Snakes of Karnataka'

Nesara is truly Bilingual...

Nesara is one year old. The first issue had four pages and just one contribution from the student which was an artwork. This issue has six pages and twelve articles and artwork from students, nine of which are in Kannada. It's nice to see the many contributions from students which goes to show that students love writing be it a poem, a short article or painting a nice picture; they

only need some encouragement to do so, and not sounding too pompous, Nesara has precisely done that. Another nice thing to see is the contribution from students who are writing in English and some familiar with English writing in Kannada which is excellent since ability to communicate in more than one language is an essential skill. Moreover just as we want to treasure our nature

we should also help preserve our language since places that have high diversity of languages also have high biodiversity!

I hope you will continue to enjoy reading and sending your contribution to Nesara because one day you as students will have the honour to write, edit and bring out Nesara all on your own!

Ganesh. T

Student's Poetry - ಮುಂಗೂಸಿ

ಬಂಡೀಪುರಕ್ಕೆ ಬಂದೆನು
ರಮಣಿಯ ಸೌಂದರ್ಯವನ್ನು
ಸವಿದೆನು

ಕಾಡಿನ ಮುಂಗೂಸಿಯನ್ನು
ನೋಡಿದೆನು



ಅದರ ಕತ್ತಿನ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ನೋಡಿ
ಆಶ್ಚರ್ಯಪಟ್ಟೆನು.

S G Manjula

Govt. High School,
Vyasarajapura

Photograph of the season - Katydid



Katydid are relatives of grasshoppers and crickets that live chiefly in trees and shrubs. Many katydids are green and have wings resembling leaves, making them difficult for predators to detect.

They eat the leaves of trees and shrubs but seldom do much harm. Predators of Katydid include birds, bats, spiders, frogs, snakes, and other insect-eaters. Both male and female katydids make sounds by rubbing their forewings together.

Photo : **Mr. Vinay**, Jaycees School, Sringeri

Quarterly updates



Did you know?



Bats sleep during the day and feed at night. The place that bats sleep in is called the "roost."

January was the perfect season for field trips. While DNA members of Jaycee school, Ankola walked through the evergreen forest of Anshi Tiger Reserve, Govt High School, Vyasrajapura students went on a Safari into the dry deciduous forest of Bandipur Tiger Reserve. Sree Someshwara High School students went on a field trip to Devarayanadurga reserve forest and SDM school, Ujire visited the Vanadurga temple forest.

Films on Kokkare Bellur, mangroves and pollution of water were screened in Jaycee school Ankola and Jaycees school, Sringeri. Lab experiments were conducted in all schools. Beach

monitoring, phenology, Bat census and wetland bird monitoring continued.



SDM school, Ujire and Govt High School, Vyasrajapura conducted various competitions and

Jaycees school, Sringeri students performed a skit on nature conservation ending the DNA club activities for the year.

To mark the closing ceremony of DNA club program, 'Biodiversity Festival' was celebrated for the third consecutive year on 25th and 26th of February at Aversa, Ankola Taluk where all five schools got together to project their work. The theme for this year's festival was 'Marine ecosystem'

A bilingual snake poster was designed under the DNA club project and was officially released during the Biodiversity Festival'.

Abhisheka. K

Student's observation - ಹುಂಡು ಕೋಳಿ

ನಮ್ಮ ತೋಟದ ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಕಟ್ಟಿಯಿದೆ. ಆ ಕಟ್ಟಿಯ ಕೆಳಗಿನ ಜೊಗಿನಲ್ಲಿ ಹುಂಡು ಕೋಳಿಗಳು ವಾಸಿಸುತ್ತಿವೆ.

ಸಾಯಂಕಾಲವಾಗುತ್ತಿದ್ದಂತೆಯೇ ಒಂದಾದ ಮೇಲೊಂದರಂತೆ "ಕೊಟ್ ಕೊಟ್ ಕೊಟ್ ಕೊರೋ" ಎಂದು ಒಂದೇ ಸಮ ಕೂಗುತ್ತವೆ. ಭತ್ತದ ಸಸಿ ಬೆಳೆಸಲು ಭತ್ತ ಎರಚಿ ನೀರು ನಿಲ್ಲಿಸಿದರೆ ಬೇರೆ ಪಕ್ಷಿಗಳು ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಮುಳುಗುತ್ತವೆ. ಆದರೆ ಹುಂಡು ಕೋಳಿಗಳು ಜೊಗಿನ ಹಕ್ಕಿಗಳಾದ್ದರಿಂದ ಇವುಗಳ ಶರೀರ ರಚನೆ ನೀರಿಗೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಹೊಂದಿಕೊಂಡಿದೆ. ಕಾಲಿನ ಅರ್ಧದಷ್ಟು ಎತ್ತರವಾಗಿರುವ

ಉದ್ದ ಬೆರಳುಗಳು ಕೆಸರಿನಲ್ಲಿ ಹೂತುಕೊಳ್ಳುವ ನಡೆಯಲು ತಕ್ಕಂತಿವೆ. ಕೊಕ್ಕರೆಯ ಕೊಕ್ಕನ್ನು ಹೋಲುವ ಕೊಕ್ಕುಗಳು ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಮುಳುಗಿರುವ



ಆಹಾರವನ್ನಾಗಲಿ ಜಲಚರವನ್ನಾಗಲಿ ಹಿಡಿಯಲು ತಕ್ಕಂತಿವೆ.

ಇವು ಜೊಗಿನ ಹಕ್ಕಿಗಳೇ ಹೊರತು ಬಾತು ಕೋಳಿಗಳಂತೆ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಈಜಾಡಿಕೊಂಡಿರುವ ಹಕ್ಕಿಗಳಲ್ಲ.

ಯಾವಾಗಲೂ ಜೊಗಿನ ಸಮೀಪದಲ್ಲಿ ಆಹಾರ ಹುಡುಕುತ್ತಾ ತಿರುಗುತ್ತವೆ.

ಮನುಷ್ಯರನ್ನು ಕಾಣುತ್ತಿದ್ದಂತೆಯೇ ಇವು ಪೊದೆಗಳಲ್ಲಿ ಅಡಗಿಕೊಳ್ಳುವುದರಿಂದ ಎಲ್ಲರೂ ಈ ಪಕ್ಷಿಯನ್ನು ವಿವರವಾಗಿ ನೋಡಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ನಾನು ಈ ಪಕ್ಷಿಯ ಧ್ವನಿಯನ್ನು ಕೇಳಿ ಪ್ರತಿ ದಿನವೂ ಹುಡುಕಾಟದಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿ ಈ ಪಕ್ಷಿಯ ಜೀವನ ಶೈಲಿ ತಿಳಿಯಲು ಬಹಳ ಶ್ರಮ ಪಡಬೇಕಾಯಿತು. ಇದರ ಧ್ವನಿಯನ್ನು ಆಲಿಸಿ ನಾನು ಈ ಪಕ್ಷಿಯನ್ನು ನೋಡಲು ಒಂದು ತಿಂಗಳು ಬೇಕಾಯಿತು.

D S Shashi kumar
Sri Someshwara High School



Student's observation - ತೇನೆ ಹಕ್ಕಿ



ನಮ್ಮ ಮನೆಯ ಹಿಂದಿನ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಕಟ್ಟಿ ಇದೆ. ಆ ಕಟ್ಟಿಯ ಹತ್ತಿರ ಈ ಪಕ್ಷಿಗಳು ದಿನವೂ ಬರುತ್ತಿದ್ದವು. ಇವು ಬೆಳಗಿನ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಕಟ್ಟಿಯ ಒಂದು ದಡದಲ್ಲಿ ಓಡಾಡುತ್ತಾ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಸಿಗುವ ಚಿಕ್ಕಚಿಕ್ಕ ಜೀವಿಗಳನ್ನು ಹಕ್ಕಿ ತಿನ್ನುತ್ತಿದ್ದವು. ಈ ಹಕ್ಕಿಗಳು ಯಾವಾಗಲೂ ಜೊಡಿಯಾಗಿಯೇ ಇರುತ್ತಿದ್ದವು. ಒಂದು ಪಕ್ಷಿ ಹಾರಿಹೋದರೆ ಇನ್ನೊಂದು ಪಕ್ಷಿ ಕಿ ಕಿ ಕೀ ಕೀ ಎಂದು ಕೂಗುತ್ತಾ ಅದರ ಹಿಂದೆಯೇ ಹಾರಿಹೋಗುತ್ತಿತ್ತು. ಇನ್ನೊಂದು ಪಕ್ಷಿ ಕಾಣದಾದರೆ ಜೋರಾಗಿ ಕೂಗುತ್ತಾ ಹಾರುತ್ತಾ ಸಂಗಾತಿ ಪಕ್ಷಿಗಾಗಿ ಹುಡುಕುತ್ತಿತ್ತು. ಇದು ಬಯಲು ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ. ಹೊಲಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ ಚಿಕ್ಕಚಿಕ್ಕ ಕೀಟಗಳನ್ನು

ಹಕ್ಕಿ ತಿನ್ನುತ್ತದೆ. ಆಗಿಂದಾಗ್ಗೆ ಬಿಟ್ಟು ಬಿಟ್ಟು ಕೂಗುತ್ತಿರುತ್ತದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಇದು ಗೂಡು ಕಟ್ಟುವುದಿಲ್ಲ. ರಾತ್ರಿ ಹೊತ್ತು ಮರಗಳಲ್ಲಿ ಕುಳಿತು ಕೂಗುತ್ತಿರುವ ಶಬ್ದವನ್ನು ಕೇಳಿದ್ದೇನೆ. ರಾತ್ರಿ ಸಮಯದಲ್ಲೂ ಕೂಗುತ್ತಾ



ಸಂಚರಿಸುತ್ತದೆ. ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಮೂರರಿಂದ ನಾಲ್ಕು ಹಕ್ಕಿಗಳೂ ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟಿಗೆ ಇರುತ್ತದೆ. ಇವು ಬಿಸಿಲಿನ ಸಮಯ ನೀರಿನ ಹತ್ತಿರ ಇರುವುದಿಲ್ಲ. ಪುನಃ ಸಂಜೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಹತ್ತಿರ ಬರುತ್ತಿದ್ದವು. ಈ ಪಕ್ಷಿಗಳು ಗದ್ದೆ

ಪೈರುಗಳನ್ನು ನಾಶಪಡಿಸುತ್ತವೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಕೇಳಿ ತಿಳಿದಿದೆ.

ಈ ಪಕ್ಷಿಯನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಸರಲೆ ಹಕ್ಕಿ ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ. ಅಲ್ಲದೆ ಇದನ್ನು ಟಿಟ್ಟಿಬ, ತೇನೆ ಹಕ್ಕಿ, ಅಂಗ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ ರೆಡ್ ವಾಟಲ್ಡ್ ಲಾಪ್ ವಿಂಗ್ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.

ನಮ್ಮ ಶಾಲೆಗೆ ಡಿ.ಎನ್.ಎ ಕ್ಲಬ್ ಬಂದಿದ್ದರಿಂದ ಪಕ್ಷಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು ಸುಲಭ ಸಾಧ್ಯವಾಯಿತು. ನಾನು ಮೊದಲು ಯಾವ ಪಕ್ಷಿ ನೋಡಿದರೂ ಅದನ್ನು ಗಮನಿಸುವ ಗೋಜಿಗೆ ಹೋಗುತ್ತಿರಲಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ಈಗ ಯಾವುದೇ ಪಕ್ಷಿ ನೋಡಿದರೂ ಅದನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸಲು ಹಾಗೂ ಅದರ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಲು ಯತ್ನಿಸುತ್ತೇನೆ. S R Gajendra, Sri Someshwara High School

Did you know?



Few animals, like the flying squirrel, have a flap of skin between their front and back legs which helps them glide from tree to tree.

Art work of the Season - ಮರಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸಿ, ಸಂರಕ್ಷಿಸಿ, ಅರಣ್ಯ ಸಂಪತ್ತನ್ನು ಕಾಪಾಡಿ

ಮನುಷ್ಯ ತನ್ನ ಅತಿಯಾದ ದುರಾಸೆಯಿಂದ ತನ್ನ ಸ್ವಾರ್ಥಕ್ಕಾಗಿ ಮರಗಳನ್ನು ಕಡಿಯುತ್ತಿದ್ದಾನೆ. ಮರಗಳನ್ನು ಕಡಿಯುವುದರಿಂದ ಕಾಡುಗಳು ನಾಶವಾಗಿ ಮಳೆ ಉಂಟಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಮಳೆ ಬಾರದೆ, ರೈತನಿಗೆ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಯಲು ಆಗದೆ ಹಸಿವಿನಿಂದ ಮರಣವನ್ನು ಹೊಂದುತ್ತಾನೆ. ಇದಲ್ಲದೆ ಕಾಡುಗಳನ್ನು ಕಡಿಯುವುದರಿಂದ ಕಾಡಿನಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಾಣಿ, ಪಕ್ಷಿಗಳಿಗೆ ನೆಲೆಯಿಲ್ಲದೆ, ಆಹಾರವಿಲ್ಲದೆ ಅವುಗಳು ಕೂಡ ಸಾವನ್ನಪ್ಪುತ್ತವೆ. ಮುಂದೊಂದಿನ ಅರಣ್ಯ ಸಂಪತ್ತು, ಪ್ರಾಣಿ ಸಂಕುಲ, ಸಸ್ಯ ಸಂಕುಲವೆಲ್ಲ ನಾಶವಾಗಿ ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಯಾವ ಜೀವರಾಶಿಯೂ ಇರುವುದಿಲ್ಲ. ಈ ಎಲ್ಲಾ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಲು, ಜನರಲ್ಲಿ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸಲು ಈ ಚಿತ್ರವನ್ನು ಬಿಡಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಾಣಿಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುವುದು ಮಾನವನ ಹೊಣೆ.



Divyashree. V.N



Biodiversity Festival experience



Student project presentation during Biodiversity Festival

ನಾವು ನಮ್ಮ ಶಾಲೆಯ ಡಿ.ಎನ್.ಎ ಕ್ಲಬ್ ನಿಂದ 24.02.2011ರಂದು ಅಂಕೋಲಕ್ಕೆ ಡಿ.ಎನ್.ಎ ಕ್ಲಬ್‌ನ Biodiversity Festivalಗೆ ಹೋಗಿದ್ದೆವು. ಕಳೆದ ವರ್ಷ ಈ festival ನಮ್ಮ Jaycees school, Sringerಿಯಲೇ ನಡೆದಿತ್ತು. ಈ ವರ್ಷ Jaycee school, Hattikeri, Ankola ಇಲ್ಲಿ ನಡೆಯಿತು. 25.02.2011 ರಂದು ಬೆಳಿಗ್ಗೆಯಿಂದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಆರಂಭವಾಗಿತ್ತು. ಮೊದಲನೆಯದಾಗಿ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 10.00am ಗೆ procession ಹೋದವು. ಅಲ್ಲಿ ಒಂದು ವಿಶೇಷ ಅನಿಸಿದ್ದು ಅಲ್ಲಿಯ ಒಂದು ಪದ್ಧತಿ. ಗುಮಟ ಪಾಂಗ ಅಂತ ಒಂದು ನೃತ್ಯ ಮಾಡಿದ್ದು. ಅದು ತುಂಬಾ ಚೆನ್ನಾಗಿತ್ತು. ಅದಾದ ನಂತರ ಉದ್ಯಾಟನ ಸಮಾರಂಭ ಆರಂಭವಾಯಿತು. ಶ್ರೀ ಬಾಣೇಶ್ವರ ಕಲಾಕೇಂದ್ರದಲ್ಲಿ ಉದ್ಯಾಟನ ಸಮಾರಂಭವನ್ನು ಕಲ್ಪವೃಕ್ಷವನ್ನು ಅರಳಿಸುವ ಮೂಲಕ ಮಾಡಿದರು. Dr. U G Naik ಅವರು Sea ecosystem and Mangrove forests ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಿಕೊಟ್ಟರು. ನಂತರ Coordinators ಮತ್ತು Students presenta-

tion ಇತ್ತು. ಸಂಜೆ ಸಮೀಪದಲ್ಲೇ ಇದ್ದಂತಹ ಬಿಳಿಕೆರೆ ಬೀಚ್‌ಗೆ ಹೋದವು. ಅಲ್ಲಿ ತುಂಬಾ variety of crabs ಹಾಗೂ shells ನೋಡಿದೆವು. Sunset ತುಂಬಾ ಚೆನ್ನಾಗಿತ್ತು. On the way ತುಂಬಾ birds ನೋಡಿದೆವು. ಆದರೆ ಬೀಚ್ ಬಿಟ್ಟು ವಾಪಾಸ್ ಬರೋಕೆ ಮನಸಾಗುತ್ತಿರಲಿಲ್ಲ.



ಬೆಳಿಗ್ಗೆ field trip ಇತ್ತು. First ಕಾರವಾರಕ್ಕೆ ಹೋದ್ದು. ಅಲ್ಲಿ Marine biology museumಗೆ ಹೋದವು. ಅಲ್ಲಿಂದ Mangrove forestಗೆ ಹೋದವು. ಅಲ್ಲಿ ತುಂಬಾ types of mangroves ನೋಡಿದೆವು. Afternoon student project presentation ಮುಂದುವರಿಸಿದರು.

ನಾವೆಲ್ಲಾ ತುಂಬಾ work ಮಾಡಿದ್ದು. ತುಂಬಾ types of mushrooms, nests, burrows collect ಮಾಡಿದ್ದು. ನಮಗೆ ವಿನಯ್ ಸರ್ ಎರಡು projects ಕೊಟ್ಟಿದ್ದು. ಒಂದು wild animals and birds in Sringeri, ಮತ್ತೊಂದು medicinal plants. ಅದರಲ್ಲಿ DNA club members ಅಲ್ಲದೆ ಬೇರೆ students work ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ತುಂಬಾ ಕಷ್ಟಪಟ್ಟು projects ಮಾಡಿದ್ದು. ನಮ್ಮ teachers ಕೂಡ ತುಂಬಾ support ಕೊಟ್ಟಿದ್ದು. ನಾವು DNA clubಗೆ ಸೇರಿದ ಮೇಲೆ ದಾರಿಯಲ್ಲಿ ಹೋಗುವಾಗ ತುಂಬಾ birds observe ಮಾಡ್ತೀವಿ. ಅದರ color, beak ಹೇಗಿರುತ್ತೆ ಅಂತ ನೋಡುತ್ತಾ ಇದ್ದೆವು. ನಾನು next year 10th ಹೋಗೋದ್ರಿಂದ DNA clubನಲ್ಲಿ ಇರೋಕೆ ಆಗಲ್ಲ ಅನಿಸುತ್ತೆ. I feel very sad about that. But ನಾನು ಅದನ್ನ ಇಲ್ಲಿಗೆ ಬಿಡೋದಿಲ್ಲ. ಇನ್ನು ಮುಂದೇನು natureನ observe ಮಾಡುತ್ತೀನಿ. ಅದರಲ್ಲಿ ಇರೋ variety of species ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುತ್ತೇನೆ.

Amrutha K
Jaycees school, Sringeri

Coucal



Ravikumar. C
Sree Someshwara school

Student's Poetry: ಬಂಡೀಪುರ



Students of Govt High School, Vyasaraajapura at Bandipur Tiger Reserve

ಬಂಡೀಪುರದ ಅಭಯಾರಣ್ಯದಿ
ಬೆಳೆದಿದೆ ಮರಗಳು ಸೊಂಪಾಗಿ
ಚಿಮ್ಮುತ ನಿಂತಿವೆ ಆಕಾಶದತ್ತರಕೆ
ಕೈಬೀಸಿ ಕರೆಯುತಿವೆ
ಪ್ರಾಣಿಸಂಕುಲವು.

Rashmi K
Govt High School,
Vyasaraajapura



ಇದುವೆ ನೋಡಿ ನಮ್ಮ
ಬಂಡೀಪುರದ
ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನ,
ಸರ್ವತಂತ್ರ ಸ್ವತಂತ್ರವಾಗಿ ಬಾಳುತ್ತಿವೆ
ಜೀವ ಸಂಕುಲ,
ಹೀಗೆ ನಾವು ಕಾಪಾಡಿದರೆ,
ಉಳಿಯುವುದು ನಮ್ಮ ಜೀವ
ಸಂಕುಲ. **- Anjali P**

Biodiversity Festival Experience



At Belikeri beach during Biodiversity Festival field trip

ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡದ ಅಂಕೋಲಾದ ಅವರ್ಸ ಎಂಬಲ್ಲಿ ಐದು ಡಿ.ಎನ್.ಎ ಕ್ಲಬ್‌ಗಳ ಸಮ್ಮಿಲನವಾಗಿತ್ತು. ಇಲ್ಲಿನ ಒಂದು ಅನುಭವ ಅಪರೂಪದಾಗಿತ್ತು. ಮೊದಲನೇ ದಿನ ಉದ್ಘಾಟನಾ ಸಮಾರಂಭ ಗುಮಟ ನೃತ್ಯದಿಂದಾಗಿ ಹೆಚ್ಚು ಕಂಗೊಳಿಸುತ್ತಿತ್ತು. ನಂತರ U.G. ನಾಯಕರವರ ಕಾಂಡ್ಲಾ ಕಾಡುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ, ಇವೆಲ್ಲವೂ ನಮಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ವಿಷಯ ತಿಳಿಯಲು ಅನುಕೂಲವಾದವು. ನಾನು ಮೊದಲನೇ ಬಾರಿ Power Point presentation ಮಾಡಿದ್ದರಿಂದ, ಅದು ಒಂದು ರೀತಿಯ ಖುಷಿ

ತಂದುಕೊಟ್ಟಿತು. ಹಾಗೂ ನಾವು ಭೇಟಿ ನೀಡಿದ ಬೀಚ್, ಅಲ್ಲಿನ ಗಾಳಿ, ತಂಪಾದ ವಾತಾವರಣ ಮನಸ್ಸಿಗೆ ಮುದ ನೀಡುತ್ತಿತ್ತು. ನಾವು



ಅಲ್ಲಿ ಅನೇಕ ಕಪ್ಪೆಚಿಪ್ಪುಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ್ದೇವೆ. ಎರಡನೆಯ ದಿನ ಕಾಂಡ್ಲಾ ಕಾಡುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ ಮಾಹಿತಿ ಪಡೆದವು.

ಹಾಗೂ ಸಾಗರ ವಿಜ್ಞಾನ ಮ್ಯೂಸಿಯಮ್‌ಗೆ ಹೋಗಿದ್ದೆವು. ಇನ್ನೂ ಅಂಕೋಲಾದಲ್ಲಿ ನಮ್ಮನ್ನು ನಡೆಸಿಕೊಂಡ ರೀತಿ ನಮಗೆ ತುಂಬಾ ಇಷ್ಟ ಆಗಿದೆ. ಇನ್ನೂ ಮರೆಯಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತಿಲ್ಲ. ಡಿ.ಎನ್.ಎ ಕ್ಲಬ್ ನ ನಾಲ್ಕು ಶಾಲೆಗಳ ವಿಧ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಅಂಕೋಲಾದ ವಕುಳಾಗಿರಬಹುದು ಅಥವಾ ಅಧ್ಯಾಪಕರಾಗಿರಬಹುದು ಬಲು ಪ್ರೀತಿಯಿಂದ ನೋಡುತ್ತಿದ್ದರು. ಇಂಥ ಒಂದು ಅದ್ಭುತ ಅನುಭವಗಳನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಅವಕಾಶ ಮಾಡಿಕೊಟ್ಟ ಡಿ.ಎನ್.ಎ ಕ್ಲಬ್‌ಗೆ ಧನ್ಯವಾದಗಳು.
Supritha R, SDM School, Ujire

Woodpecker



Ravikumar. C
Sree Someshwara school

Student's Poetry

ಹೂವು ಇರುವುದು ಅಂದ
ಅದು ನೋಡಲು ಬಲು ಚೆಂದ
ಅದು ಬೀರುವುದು ಸುಗಂಧ
ಅದರ ಪರಿಮಳ ಶ್ರೀಗಂದ.

ಅಣ್ಣಾ ಅಣ್ಣಾ ನೋಡಣ್ಣಾ,
ಚಿನ್ನದ ಬಣ್ಣದ ಜಿಂಕೆಯ ಕಣ್ಣಾ
ಕುಣಿಯುತ, ಜಿಂಕೆಯುತ ಬರುತ್ತಿದೆ
ನೋಡು

ಅವನ್ನು ನೋಡಲು ಮೆರೆದಿದೆ
ಮಕ್ಕಳ ದಂಡು.

Divyashree V N
Govt. High School,
Vyasarajapura

Biodiversity Festival Experience

ಎರಡು ದಿವಸಗಳ ಕಾಲ ನಡೆದ Biofest ತುಂಬಾ ಚೆನಾಗಿತ್ತು. ಅಂಕೋಲ ಶಾಲೆಯ ಆತಿಥ್ಯ ತುಂಬಾ ಇಷ್ಟವಾಯಿತು. ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರ ಮಾತುಗಳು ಮಧುರ. ಚಿಕ್ಕವರು, ದೊಡ್ಡವರು ಎಲ್ಲರೂ ತುಂಬಾ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಉಪಚಾರ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಗುಮಟೆ ನೃತ್ಯವೂ ಕೂಡ ತುಂಬಾ ಚೆನ್ನಾಗಿತ್ತು. ಹೊಸ ನೃತ್ಯದ ಪರಿಚಯವಾಯಿತು. ಮೊದಲನೆಯ

ದಿವಸದ ಸಂಜೆ ಕರೆದುಕೊಂಡು ಹೋದ ಬಿಳಿಕೆರೆ ಬೀಚ್ ತುಂಬಾ ಚೆನ್ನಾಗಿತ್ತು. ನಾವೆಲ್ಲರೂ ಅಲ್ಲಿ ಸಿಕ್ಕಿದ ಕಪ್ಪೆಚಿಪ್ಪನ್ನು ಕೂಡ ತಂದಿದ್ದೇವೆ. ನಮಗಿನ್ನೂ ಖುಷಿಯ ವಿಷಯವೆಂದರೆ ಕಾಂಡ್ಲಾವನ ಮತ್ತು ಕಾಂಡ್ಲಾ ಸಸ್ಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ದೊರೆತದ್ದು. ಕಾಂಡ್ಲಾ ಸಸ್ಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ನಮಗೆ ಸ್ವಲ್ಪ ಮಾತ್ರ ಮಾಹಿತಿ ಇತ್ತು. ಅದರಿಂದ ನಮಗಿಷ್ಟು

ಉಪಯೋಗವಿದೆಯೆಂದು ತಿಳಿದೇ ಇರಲಿಲ್ಲ. ಇದನ್ನು ತಿಳಿಸಿ ಕೊಟ್ಟಿದಕ್ಕಾಗಿ ಧನ್ಯವಾದಗಳು. ಲ್ಯಾಬ್ ನಲ್ಲಿದ್ದ ತಿಮಿಂಗಲದ ಅಸ್ಥಿಪಂಜರವು ತುಂಬಾ ಚೆನ್ನಾಗಿತ್ತು. ನಾವು ಊಹಿಸಿಯೇ ಇರಲಿಲ್ಲ ತಿಮಿಂಗಲವು ಅಷ್ಟು ದೊಡ್ಡದಾಗಿರುತ್ತದೆಂದು.

Bhavya
SDM High School, Ujire



Visiting Mangrove forest during Biodiversity Festival field trip

Coordinator's Column

Trekking, the word itself makes us feel the beauty of nature. During my college days I had gone trekking several times. When I was in NCC I participated in treks to Kundadri hill, Kodachadri hills, Babruvahana Kote and several times to Narasimha Parvata, all situated in the Western Ghats. These treks got me to love nature. Through these treks I started observing different things in nature. DNA club once again gave me opportunity to go trekking, with a different name 'Field Trip' and with different objective.

Field trip to 'Bhagavathi nature camp' at Kuduremukh National park once again re-

opened all my memories. The stream, the grassy mountain, Shola forest, iron rocks, insects... oh I watched lot of things. The experience of watching 'Kuranji' flowers which bloom once in 14



years along the Ghats was unforgettable. This experience got me to observe and learn lot of things which I had never done before. But I felt very bad about the damage caused by mining iron ore in

Kuduremukh.

Today when I walk outside my home, my eyes automatically start searching for butterflies, birds, insects or any other creature. I have started observing owls, horn bills, parakeets, sparrows, and many other small and big birds. I have also started watching and photographing insects.

I have observed similar feelings among our DNA Club members. So I feel this experience will definitely get them to love nature. After several years I got to participate in nature related programs by DNA club. In this regard I am very thankful to DNA club and ATREE.

Vinay

Jaycees School, Sringeri

Student's Poetry: ಬಂಡೀಪುರ

ಗಿಡಮರ ಬಳ್ಳಿಗಳು ಬಂಡೀಪುರದಲ್ಲಿ

ಈ ಸುಂದರ ದೃಶ್ಯ ನೋಡಿ ನಿಮ್ಮ ಕಣ್ಣುಗಳಲ್ಲಿ

ಪ್ರಾಣಿ-ಪಕ್ಷಿಗಳ ಜೀವನ ಶೈಲಿ ಹೇಳಿ ನಿಮ್ಮ ಮಾತುಗಳಲ್ಲಿ

Mohan K M, Govt High School, Vyasarajapura



ನವಿಲಿಗೆ ರೆಕ್ಕೆ ಬಿಚ್ಚಿ ಕುಣಿಯು ಆಸೆ,

ಕೋಗಿಲೆಗೆ ಹಾಡುವ ಆಸೆ,

ಅನೆಗೆ ಕೂಗುವ ಆಸೆ,

ನನಗೆ ಬಂಡೀಪುರದ ಪರಿಸರ ಮತ್ತು

ಕಾಡನ್ನು ನೋಡುವ ಆಸೆ

Tejaswi V N, Govt High School, Vyasarajapura

Ashoka Trust For Research in Ecology and the Environment (ATREE)

Royal Enclave, Srirampura, Jakkur Post ,

Bangalore 560 064

Phone : 080-23635555; Fax: 080-23530070

Email: dnaclub@atree.org

Website : www.atree.org

The Academy for Conservation Science and Sustainability Studies at ATREE



Editor: Dr. T. Ganesh

Editorial team: Dr. Aravind N. A., Ms. Abhisheka K., Ms. Madhavi Latha G.

Design and presentation: Ms. Abhisheka K.

Contact: abhisheka.k@atree.org



DBT's Natural Resource Awareness Clubs
Department of Biotechnology
Government of India