

# ಸರ್ಕಾರಿ ಪ್ರೌಢಶಾಲೆ.ಬನ್ನಿಮುಕ್ಕೋಡು ಕನಕಪುರ ತಾ. ರಾಮನಗರ ಜಿಲ್ಲೆ.



# ಸರ್ಕಾರಿ ಪ್ರೌಢ ಶಾಲೆ ಬನ್ನಿಮುಕ್ಕೊಡ್ಲ,ಕನಕಪುರ ತಾ|| ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ದಿನಾಚರಣೆ ನಮ್ಮ ಗ್ರಾಮದ ಜೀವ ವೈವಿಧ್ಯತೆಯ ಸಮೀಕ್ಷೆ

## ಜೈವಿಕ ಸಮೀಕ್ಷೆಗಳು

ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಜೀವಿಗಳು ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿವೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ಸಮೀಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಸಮೀಕ್ಷೆಗಳಿಂದ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ ಡೇಟಾವನ್ನು ಹಲವಾರು ಉದ್ದೇಶಗಳಿಗಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ:

- ಅಳಿವಿನಂಚಿನಲ್ಲಿರುವ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ;
- ಪ್ರದೇಶದ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಆದ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡುವುದು;
- ಬಯೋಪ್ರೊಸೆಕ್ಟಿಂಗ್

ಮ್ಯೂಸಿಯಂ ಮತ್ತು ಹರ್ಬೇರಿಯಮ್ ಮಾದರಿಗಳು ಜೀವಿಗಳ ಸ್ಥಳಗಳ ಮೌಲ್ಯಯುತ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತವೆ ಆದರೆ ಅಂತಹ ಮಾಹಿತಿಯು ವಿರಳವಾಗಿ ವ್ಯವಸ್ಥಿತ ಮತ್ತು ಆಗಾಗ್ಗೆ ವ್ಯಕ್ತಿನಿಷ್ಠವಾಗಿದೆ. ಇದಕ್ಕಾಗಿಯೇ ಕ್ಷೇತ್ರ ಸಮೀಕ್ಷೆಗಳು ಬಹಳ ಮುಖ್ಯ.

ಸಮೀಕ್ಷೆಯ ಉದ್ದೇಶಗಳು:

ಜೀವವೈವಿಧ್ಯದ ಸಮೀಕ್ಷೆ ನಡೆಸುವ ಎಲ್ಲಾ ಮಾನ್ಯ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಉದ್ದೇಶಗಳು ಇವು. ಒಂದು ಪ್ರದೇಶದ ನಿಜವಾದ ವೈವಿಧ್ಯತೆಯ ಮಾದರಿ ಮಾತ್ರವೇ ಸಮೀಕ್ಷೆಯಾಗಬಹುದೆಂದು ಸಮೀಕ್ಷೆಯ ಗುರಿಗಳು ಫಲಿತಾಂಶಗಳನ್ನು ಬಳಸಬಹುದೆಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಬಹಳ ಮುಖ್ಯವಾಗಿದೆ.

ಉದ್ದೇಶ ಮುಂದಿನ ಮುಂದಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ಮಾಡುತ್ತದೆ: ಯಾವ ರೀತಿಯ ವೈವಿಧ್ಯತೆಯನ್ನು ನಾವು ನೋಡೋಣ ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ಜಾತಿಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ, ಮತ್ತು ಯಾವುದೇ ಜೀವಿವರ್ಗೀಕರಣದ ಹಂತದಲ್ಲಿ, ಅನುವಂಶಿಕ ವ್ಯತ್ಯಾಸದ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಸಾಧ್ಯವಾದಷ್ಟು ಅನೇಕ ಅಕ್ಷರಗಳಿಂದ ಪರಸ್ಪರ ಭಿನ್ನವಾಗಿರುವ ಜಾತಿಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಮೂಲಕ ಗರಿಷ್ಠಗೊಳಿಸಬಹುದು. ಈ ಪಾತ್ರಗಳು ವಿಭಿನ್ನ ಅನುವಂಶಿಕ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸಿದರೆ, ವಿಭಿನ್ನ ಜಾತಿಗಳು ಹೆಚ್ಚಿನ ಅನುವಂಶಿಕ

# ಸಮೀಕೈಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸುವ ಉದ್ದೇಶ

- .ಸುತ್ತಮುತ್ತಲಿನ ಜಲ ಹಾಗೂ ಭೂ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸಲು.
- .ಹಳ್ಳಿ ಗಾಡಿನ ಜನರಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಪ್ರಜ್ಞೆ ಮೂಡಿಸಲು.
- .ನಮ್ಮ ಜವಾಬ್ದಾರಿ, ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸಿಕೊಳ್ಳಲು.
- .ಸುತ್ತಲಿನ ಸಸ್ಯ ಕಾಶಿ, ಪ್ರಾಣಿಗಳು, ಕೀಟಗಳು, ಜಲಮೂಲಗಳು ಹಾಗೂ ಜೀವವೈವಿದ್ಯತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಕಾಳಜಿ ಮೂಡಿಸಲು.

# ಜೌಶಧಿ ಸಸ್ಯಗಳು



ನೆಲಿಕಾಯಿ ಸಸ್ಯ.



18:11 15-02-2018

# ನೀಲಗಿರಿ ಸಸ್ಯ



Aloevera



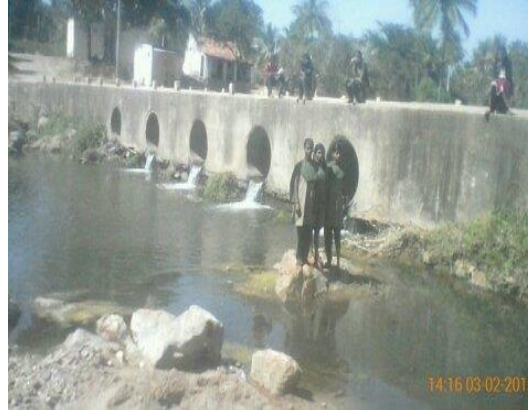
# ಬೆಟ್ಟದ ನೆಲ್ಲಿಕಾಯಿ



# ಹೊಂಗೆಮರ



# ಜಲ ಸಂಪನ್ಮೂಲ



# ತೋಟಗಾರಿಕೆ



# ಕಾಡುಪ್ರಾಣಿಗಳಿಂದ ಬೆಳೆ ನಾಶ



# ಬೆಳೆ ನಾಶ



# ಹಾಲು ಉತ್ಪಾದನೆ

ಸಂದರ್ಶನ



20180216\_135626.mp4