



ಹಾರುವ ಉಳಿಲು

ಸೈಹಿತರೇ, ನೀವು ನಿಮ್ಮ ಮನೆಯ ಹತ್ತಿರ ಮರಗಿಡಗಳಲ್ಲಿ ಅಳಲುಗಳನ್ನು ನೋಡಿರುತ್ತಿರಾ..? ಆದರೆ ಹಾರುವ ಅಳಲುಗಳನ್ನು ನೋಡಿದ್ದಿರಾ..? ಅವುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಕೇಳಿದ್ದಿರಾ..? ನಿಮಗೆ ಅಶ್ಚಿಯ್ಯವಾಗುತ್ತಿರಬೇಕಲ್ಲವೇ..? ಬನ್ನಿ ನಿಮಗೆ ಹಾರುವ ಅಳಲುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಮಾಹಿತಿ ತಿಳಿಸುತ್ತೇನೆ.

ಸ್ವೇಚ್ಛತರೇ, ಹಾರುವ ಅಳಿಲು ಬಂದುರೀತಿಯ ಅಳಿಲು "ಹಾರುವ" ಸಾಮರ್ಥ್ಯಕ್ಕೆ ಹೆಸರುವಾಸಿಯಾಗಿದೆ. ಪ್ರಪಂಚದಾದ್ಯಂತ ಸುಮಾರು 50 ವಿವಿಧ ಜಾತಿಯ ಹಾರುವ ಅಳಿಲುಗಳನ್ನು ಕಾಣಬಹುದು. ಅಮೆರಿಕ ಮತ್ತು ಕೆನಡಾದ ಉತ್ತರ ಮತ್ತು ದಕ್ಷಿಣ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುವ ಉತ್ತರ ಅಮೆರಿಕ ಮತ್ತು ದಕ್ಷಿಣ ಅಮೆರಿಕದ ಹಾರುವ ಅಳಿಲುಗಳು ಅತ್ಯಂತ ಪ್ರಸಿದ್ಧವಾಗಿವೆ. ಅವುಗಳನ್ನು ಪತನಶೀಲ, ಕೋನಿಪೆರ್ಸೋ ಅದ್ವಾ ಮಿಶ್ರ ವಿದ್ವದ ಕಡಿನಲ್ ಕಾಣಬಹುದು. ಹಾರುವ ಅಳಿಲುಗಳು ಅಳಿವನ್ನಿಂಬಿನಲ್ಲಿ.

ಪತನಶೀಲ, ಕಾರ್ಣಿಕರ್ಥ ಅಥವಾ ಮತ್ತು ವಧಿದ ಕಾಣಿನ್ನ ಕಾರಣಬಹುದ್ದು. ಹಾಯವ ಆಳಿಲುಗಳು ಆಳವನಿಸುತ್ತಿರು.

ಸ್ವೇಚ್ಚಿತರೇ, ಈ ಹಾರುವ ಅಳಿಲು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ 30.48 ಸೆ.ಮೀ ಉದ್ದವನ್ನು ತಲುಪ್ಪತ್ತದೆ (ಬಾಲ ಸೇರಿದಂತ) ಮತ್ತು 113 ರಿಂದ 170 ಗ್ರಾಂ ಶೊಕೆರುತ್ತದೆ. ಗಂಡು ಮತ್ತು ಹೆಣ್ಣು ಒಂದೇ ರೀತಿ ಕಾಣುತ್ತವೆ. ಅಪುಗಳ ಹಿಂಭಾಗ ಮತ್ತು ಬದಿಗಳಲ್ಲಿ ತುಪ್ಪಳವು ಕಂಡು ಬಣ್ಣಿದಿಂದ ಬೂದು ಬಣ್ಣಿದ್ದಾಗಿರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಹೊಟ್ಟಿಯ ಮೇಲೆ ಬಿಳಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಬಾಲವು ಚಪ್ಪಟಿಯಾಗಿದ್ದು ದೋಡ್ಡಾಗಿದೆ. ಇವು ಗಾಳಿಯ ಮೂಲಕ ತೇಲುವಾಗ ಬಾಲವನ್ನು ಚುಕ್ಕಣಿಯಾಗಿ (ಮಾಗೆದರ್ಶಕ) ಬಳಸುತ್ತವೆ. ಇಪುಗಳನ್ನು "ಹಾರುವ ಅಳಿಲುಗಳು" ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗಿದ್ದರೂ, ಇವು ನಿಜವಾಗಿ ಹಾರುವುದಿಲ್ಲ - ಇವು ಗಾಳಿಯ ಮೂಲಕ ಜಾರುತ್ತವೆ. ಇಪುಗಳ ಹಿಂಗಾಲು ಮತ್ತು ಮಂಗಾಲುಗಳ ನಡುವೆ ಚರ್ಮವಿದ್ದು ಇದನ್ನು ಪೆಟ್ಟಾಡಿಯಾ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾರೆ.

మరదింద మరక్కే జిగియువాగ అళిలుగళన్న బెంబలిసువ ప్యారాచోట ఆగి పేటాజియా కాయినివహిసుత్తదే. హారువ అళిలుగళు గాళియల్లి తేలువాగ 180 దిగి తిరువుగళన్న మాదబముదు. అతి ఉద్దవాగి హారిద దావిలిత 300 అడిగళు, ఆదరే సామాన్సవాగి అడశ్కింత కడిమే దూరవన్న ప్రయాణిసుత్తదే. సామాన్సవాగి 20 మత్తు 30 అడిగళ నడువే జారుత్తదే. హారువ అళిలుగళు తమ్ము దప్ప పంజగళన్న ఇళియలు కుతనో (మేతనేయి దింబుగళంత) ఆగి బళసుత్తదే. మరద మేలే ఇళిదాగ, ఇప్ప మత్తొందు జిగితక్కే తమ్మున్న సిద్ధపడిసికోళ్లలు సాధ్యవాదప్ప ఎత్తరక్కే ఏరుత్తదే. హారువ అళిలుగళు రాత్రియ (రాత్రియల్లి సక్కియ) జీవిగళు. దొడ్డదాద, ఉబ్బువ కణ్ణుగళు అవుగళే కత్తలీయల్లి నోడలు సహాయ మాడుత్తదే. హారువ అళిలుగళు సవచ్ఛక్కగళాగివే (మాంస మత్తు సస్యవగ్రఎరడన్ను తిన్నుత్తదే). ఇప్ప ఏవిధ రీతియ ఆహారవన్న తిన్నలు ఇష్టపడుత్తదే. గొండె హుళుగళు, బసవన హుళుగళు, ఇలిగళు, మొట్టిగళు, సణ్ణ హళ్గిగళు, అణబెగళు, హఱుగళు, బింజగళు, మరద లోగటి, హూవగళన్న, తిన్నుత్తదే.

ಹಾರುವ ಅಳಿಲುಗಳು ಹೆಚ್ಚಿನೇರ್ಟೋ (ಚಳಿ ನಿದ್ದೆ) ಮಾಡುವುದಿಲ್ಲ, ಆದರೆ ಚಳಿಗಾಲದಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಚೆಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ನಿರ್ಧಾಸಿಸೋ ಸ್ತುತ್ವೆ. ವರ್ಷದ ಈ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಆಹಾರದ ಮೂಲಗಳು ವಿರಳವಾಗಿರುವುದರಿಂದ, ಹಿಂದಿನ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ ಆಹಾರವನ್ನು ಸೇವಿಸುವ ಮೂಲಕ ಇವು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಬದುಕುತ್ತವೆ. ಹಾರುವ ಅಳಿಲುಗಳು ಒಂದು ಖುತ್ತಿಗೆ 15000 ಕಾಯಿಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಬಹುದು. ಹಾರುವ ಅಳಿಲುಗಳ ಮುಖ್ಯ ಪರಬ್ರಹ್ಮಕಗಳು ರಕ್ಖಾನ್ಗಳು, ತೋಳಗಳು, ಗೂಬೆಗಳು, ನರಿಗಳು, ಹಾವುಗಳು, ಪಕ್ಕಿಗಳು, ಬೆಕ್ಕುಗಳು ಮತ್ತು ನಾಯಿಗಳು. ಹಾರುವ ಅಳಿಲುಗಳು ಹೆಚ್ಚು ಸಾಮಾಜಿಕ ಪ್ರಾಣಿಗಳಾಗಿವೆ. ಮರಹಟಕಗಳು ಮಾಡಿದಂತಹ ಮರಗಳ ರಂಧ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಇವು ವಾಸಿಸುತ್ತವೆ. ಅಳಿಲುಗಳ ದೊಡ್ಡ ಗುಂಪು ಒಂದೇ ರಂಧ್ರವನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಸಮುದ್ರಾಯದಲ್ಲಿನ ಜೀವನದ ಮೂಲಕ ಅಳಿಲುಗಳು ತಮ್ಮ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸುತ್ತವೆ. ಹಾರುವ ಅಳಿಲುಗಳು ಬಾವಲಿಗಳು ಮತ್ತು ಗೂಬೆಗಳಿಂತಹ ಇತರ ಪ್ರಾಣಿಗಳೊಂದಿಗೆ ತಮ್ಮ ಗುಹಾಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

వసంతకాలద ఆరంభదల్లి మత్తు కేలవోమ్మె బేసిగయ శొనెయల్లి సంయోగ సంబంధిసుత్తదే. హారువ అణిలుగళు సామాన్యావాగి వషట్కే ఒందు సల మరిగళిగే జన్మ నీడుత్తవే. గభ్రావస్థేయ అవధి (గభ్రాధారణ) 40 దినగళవరేగే ఇరుత్తదే మత్తు హెణ్ణు 2 రింద 7 తిఱుగళిగే జన్మ నీడుత్తవే. తిఱుగళు శూదలురహిత మత్తు కురుడాగియ్య, కిపిగళు మజ్జలటివే మత్తు కాల్చేరఖుగళన్ను బేసియలాగుత్తదే. 2 రింద 6 దినగళ నంతర కింది తేరియుత్తవే. 6 దినగళ నంతర, కాల్చేరఖుగళు పరస్పర బేప్పదుత్తవే. తుప్పళవు 7 దినగళ నంతర బేళయలు ప్రారంభిసుత్తదే మత్తు అంతిమవాగి 24 రింద 30 దినగళ నంతర కణ్ణుగళు తేరదుకొళ్ళుత్తవే. కాదినల్లి హారువ అణిలుగళ సరాసరి జీవితావధి 4 రింద 5 వషట మత్తు సేరియల్లి 10 రింద 15 వషటగళవరేగే బదుకుత్తవే. దచ్ఛిం ఏష్యాదల్లి 17 హారువ ప్రభేదగళింద్య, నమ్మ హేమ్మేయ కనాటికదల్లి 2 హారువ అణిలుగళ ప్రభేదగళివే అవు యావుదేందరే సణ్ణ తిరువాంశారు హారువ అణిలు మత్తు దొడ్డ కందు బణ్ణుద హారువ అణిలు.

ಅಳಿಲುಗಳು ಕಾಡುಗಳಲ್ಲಿ ಹಣ್ಣಿಗಳನ್ನು ತಿಂದು ಹಣ್ಣಿನ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಕಾಡಿನ ತುಂಬೆಲ್ಲ ಚೆಲ್ಲಿ ಮರಗಳು ಹುಟ್ಟುವಂತೆ ಮಾಡುತ್ತವೆ. ಗೂಬೆಗಳಂತಹ ಸ್ಥಳೀಯ ಪರಭಕ್ಷಕಗಳಿಗೆ ಆಹಾರವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತವೆ. ಹಾರುವ ಇಲುಗಳು ದೊಡ್ಡ, ಸಂಕೀರ್ಣವಾದ ಅರಣ್ಯ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾದ ಪಾತ್ರಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತವೆ, ನರೆ ಆ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು ಮಾನವರಿಗೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಮೌಲ್ಯಾಯಿತವಾಗಿವೆ, ನೈಸಿಗಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಸಂಪತ್ತು ಮತ್ತು ಶುದ್ಧ ಗಾಳಿ, ಶುದ್ಧ ನೀರು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಪ್ರವಾಹದಂತಹ ಪರಿಸರ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತವೆ.

R e f e r e n c e s : https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://india.wcs.org/Newsroom/Blog/ID/13732/A_1_1_-a_b_o_u_t_-f_l_y_i_n_g-squirrels&ved=2ahUKEwie39a2kf2AAxWeT2wGHVRJALQQFnoECEUQAQ&usg=AOvVawIndkPzqHTvbq29IVKmRf

<https://www.treehugger.com/flying-squirrel-facts-4868784#:~:text=And%20flying%20squirrels%20have%20helped,for%20native%20predators%20like%20owls.>

https://www.softschools.com/facts/animals/flying_squirrel_facts/80/&ved=2ahUKEwj1s7l1_2AAxVUTWwGHUAYAyAQFnoECBMQAQ&usg=AOvVaw0Ts42ONrVlVKNY25V0aMR

Photos credit goes to google chrome



ಲೇಖಕರು
ಶ್ರೀ.ನವೀನ.ಪ್ಯಾಟಿಮಣಿ
ಚಮ್ಮ ಪ್ರಸಾಧನ ಕಲಾ ತಜ್ಞರು
ಪ್ರಾರ್ಥಿಶಾಸ್ತ್ರ ವಸ್ತುಸಂಗ್ರಹಾಲಯ
ಪ್ರಾರ್ಥಿಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಭಾಗ,
ಕನಾಟಕ ವಿಜಾಪುರ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯ,ಧಾರವಾಡ.
E-mail: naveenpyatimani9901@gmail.com
ತೆಲಿ: 9901208045

