



ఆదిలాబాద్, నిర్తల్ జిల్లాలో..

## ముగినిన రాష్ట్రీయ వైజ్ఞానిక ప్రదర్శన

ఆకట్టుకున్న  
విద్యార్థుల ప్రపంచాను  
ప్రతిభ కనబరిచిన  
విద్యార్థులకు అవార్డులు



ఆదిలాబాద్ పోలీసుల ఆధ్యార్థంలో

## ప్రజాపాలన విజయాత్మణం

- అత్యవసర సమయంలో ఉపయోగించే ఆయుధాల ప్రదర్శన
- కాంతి భద్రతల పరిక్షేపాలీసుల ధైయం : జిల్లా ఎస్ట్ గాన్ ఆలం
- కార్బూక్యూనికి పోజరైన జిల్లా కలెక్టర్ రాజర్చి షా,
- రెండవ బెటావియన్ కమాండెంట్ నితికా పంత్, పోలీసు అధికారులు
- వివిధ స్టోర్స్ ఏర్పాటు .. ■ ఆకట్టుకున్న పోలీసు జాగిలాల ప్రదర్శన..

జార్మన్ విద్యార్థులు ప్రపంచాను  
సిర్పుర్యం చేసించి  
■ విద్యార్థులు అర్హగంపై  
ప్రత్యేక శ్రద్ధ తీసుకొంచే  
■ విద్యార్థులు కమిషన్  
నభ్యుడు చారికాండ వెంకట్టు  
**శ్రాఫ్ విధుల్లో**  
**మందు బాబులు**

భూమి మీద కొన్ని వేల రకాల పుట్టి జాతులు ఉన్నాయి.. మసుగడ సాగించేందుకు పట్టులు వేల కిలోమీటర్ల దూరం ప్రయాణం చేస్తుంటాయి. కవ్వాల్ ట్రైగర్జీస్ కు పైతం ఏటా సీతాకాలంలో ఇతర ప్రాంతాల నుంచి వివిధ రకాల పట్టులు వలన పస్తుంటాయి.. ప్రస్తుతం సీతాకాలం కావడంతో అసియాసిలోని ఇతర దేశాల నుంచి పట్టులు లతిధులుగా వస్తున్నాయి.. ఈ పట్టులు సీతాకాలంలో ఇక్కడే ఉండి తపు సంతతిని పెంచుకుని తిలగి వాలీ ప్రాంతాలకు వెళ్తాయి.. కవ్వాల్ పులు రక్షిత ప్రదేశంలో 300లకు ప్రైగా పుట్టి జాతులు ఉన్నట్లు అధికారులు చెబుతున్నారు. ఇప్పటి వరకు 200 రకాల పట్టులు వుట్టినట్లు గుర్తించినట్లు చెబుతున్నారు. వలస పట్టుల విశేషాలపై ప్రభాత సమాచారం' ఆదివారం ప్రత్యేక కథనం.



సందే  
స్నేహీల్



# ప్రభాత నీమిచారం

https://epaper.prabhathasamacharam.com ఆదిలాబాద్ Digital Edition

మంచిర్యాల - కొమురం భ్రం ఆసిఫాబాద్ - నిర్తల్

■ ఆదివారం

■ 8 డిసెంబర్ 2024

■ 11 పేజీలు



కల్లాల్లో ధాన్యం..

## కళ్ల దైన్యం!

■ కల్లాలు, కొనుగోలు కేంద్రాల్లో వద్ద కుప్పుల నిల్వలు ■ సైక్లీన్ ప్రభావంతో కల్లాల వర్షం..

■ కల్లాల్లో తడిసిముద్దులుని ధాన్యం.. ■ ఉమ్మడి ఆదిలాబాద్ జిల్లా వ్యాప్తంగా వర్షాలతో ద్వ్యుతిస్తు ధాన్యం..

■ కల్లాల్లో ఆరబ్జెసిన ధాన్యం నీటి పాలు.. ■ దిక్కుతోచని స్థితిలో అన్నదూతలు ■ ఆసిఫాబాద్లో దంచికొట్టిన వానక

■ నిర్తల్ జిల్లా ముధీర్, భానాపూర్ నియోజకవర్గాల్లో మూడు రోజులుగా ఎక్కడో ఒకచోట కురుస్తున్న అకాల వర్షాలు..

■ అకాల వర్షాలతో పాలాల్లోనే రాత్రింబవళ్లు కాపలాకాస్తూ కాలం వెళ్లిస్తున్న రైతులు

అరుగాలం కష్టవడి పండించిన పంట చేతకొట్టిన సమయంలో ఏదో కి రకంగా రైతులు

నష్టపోతున్నారు. ధాన్యం తొనుగోలు కేంద్రాలు ప్రారంభమై కొనుగోల్లు జెరుగుతున్నా..

కొన్ని చోట్ల వద్ద కల్లాల్లోనే మూలుగుతున్నాయి. ఓంతో పాలాల్లోనే రైతులు

రాత్రింబవళ్లు కాపలాకాస్తూ కాలం వెళ్లిస్తున్నారు. మరీప్కు సైక్లీన్

ప్రభావంతో వాతావరణంలో వుట్టిన మార్పులతో అకాల వర్షాలు

కురుస్తున్నాయి.. ఓంతో ప్రభావంతో ఉమ్మడి జిల్లాలో మూడుగునాలుగు

రోజులుగా ఎక్కడో ఒకచోట కురుస్తున్న వర్షాలకు ధాన్యం..

తడిసిపోతుంబి. వర్షం కొట్టిగా తగ్గానే కపల్లు తీసి ధాన్యం..

అరబ్బెట్టం, వర్షం రాగానే ముళ్ల కపల్లు కురుస్తుడం పశిగా

మారించి. ఓంతో రైతులు నిద్రపోరాలు మాని ధాన్యాన్ని

కాపాడుకనేందుకు పడరాని కప్పాలు పడుతున్నారు.

నైజీరియా నుంచి..

## దుట్టాల్రీచ్యార్ట్

■ కవ్వాల్ ట్రైగర్జీస్ లో కిలెకిలు ■ ఏటా సీతాకాలంలో ఇరుత దేశాల నుంచి వలస

■ అటవి ప్రాంతంలో 300 రకాల పట్టులు ■ జనవరి వరకు వలస పట్టుల సందడి

■ సీతాకాలంలో సంతతిని పెంచుకోవాడానికి వేల కిలోమీటర్ల ప్రయాణం చేసి

■ కవ్వాల్ అభయారణ్యం, కడెం ప్రాజెక్టు, కాగసీస్ గ్రెంట్ ప్రాంతాల్లో ఆవాసం

■ ఇప్పటికే జిల్లాకు చేరుకున్న చేతాప్పాకులు

■ కొత్త పుట్టి జాతులు కమగోనడమే లక్ష్మం

■ పక్కి జాతుల సంరక్షణమై అటవి అధికారుల ధృషి















# జల స్వద్రోషము..

## వలస పక్కలు మన అతిథులు..

- కవాల్ టైగర్జీస్ లో పక్కల కిలకిలలు ■ ఏటా శీతాకాలంలో ఇరత దేశాల నుంచి వలస
- అటవీ ప్రాంతంలో 300 రకాల పక్కలు ■ జనతర వరకు వలస పక్కల సందడి
- బైసెన్స్ కుంట, మైసమ్మకుంట, ఘనిపెళ్ళి కుంట, కడం ప్రాజెక్టు, కాగజీసగర్ ప్రాంతాల్లో ఆవాసాలు
- శీతాకాలంలో తమ సంతతిని పెంచుకొవాడానికి..
- ఇప్పటికే జలాకు చేరుకున్న భైతాపొకులు ■ కొత్త పక్కి జాతులు కమగానడమే లక్ష్మ

భూమి మీద కొన్ని వేల రకాల పక్కి జాతులు ఉన్నాయి.. మనుగడ సాగించేందుకు పక్కలు వేల కిలోమీటర్ల దూరం ప్రయాణం చేస్తుంటాయి. సంతానోత్సుత్తి కొసం వలసలు వెతుతుంటాయి. ఆయా ప్రాంతాలలు ఆహారం కొరత.. వాతావరణ పరిస్థితులు వంటి పలు కారణాలలో పక్కలు మరోచోలికి వలసబోతుంటాయి. 2019 ఏండిలో మే 14 ప్రపంచ వలస పక్కల దినోత్సవం వచ్చింది. ప్రతి ఏటా మే నెలలో వచ్చే రెండో శనివారాన్ని ఈ దినోత్సవంగా జరుపుకుంటారు. ఛెమింగోలు, స్టేర్చు జాతి కొంగలు, వెలికాను పక్కలు, గడ్డ వంటి అనేక జాతుల పక్కలు సుధారం ప్రయాణిస్తాయి. ఆయా ప్రాంతాలలు వలస వచ్చే పక్కలు కోసం ఆ ప్రాంత ప్రజలు తగిన జాగ్రత్తలు తీసుకోవాల్సిన అవసరముంది. వలస పక్కలకు ఆయా ప్రాంతాల అభివృద్ధితోనూ ముడిపడి ఉంటుంది.

వస్తుప్రాణులకు నిలయంగా మారిన కవాల్ పులుల రక్కిత ప్రదేశం ఇప్పుడు పక్కలకూ ఆవసంగా మారుతోంది. వస్తుప్రాణుల సంరక్షణతోపాటు పక్కి జాతి నింసంరక్షణకు అటవీ అభికారులు కంకణం కట్టుకున్నారు. వస్తుప్రాణులతోపాటు ఎఫ్ఫిడో మాధవరూ పక్కల రకాలను గుర్తించారు. ఈ క్రమంలో కవాల్ పులుల రక్కిత ప్రదేశంలో రెండు వండలకు ప్రాణ పక్కి జాతులన్నట్టు తెలిపారు. ఇందులో ఇప్పటి వరకు 80 వరకు పక్కల వివరాలను సేకరించారు. కుప్రమంభీ జిల్లాలోని కాగజీసగర్ డివిజన్లో అరుదైన పక్కలు సందడి చేస్తున్నాయి.. పెంచికల్పీట్, బెజూర్, దహాగాం, కాగజీసగర్, సిర్పూర్(టి) అడవుల్లో అనేక రకాల పక్కలు స్వేచ్ఛగా విహరిస్తున్నాయి..

**వినసాంపుగా అరుపులు..**

ఉదయం పూట అటవీ ప్రాంతంలోకి వెళ్ళే పక్కల కిలకిలలు గుండెను హత్తుకునేలా హోయిస్తాయి. వినసాంపుగా వివిధ రకాల పక్కల అరుపులు వినిపిస్తాయి. ప్రారూహాద్యకు చెందిన బట్ట వాచ్ ప్రతినిధులు కవాల్ లో అరుదైన పక్కలను

గుర్తించారు. ఇలాంటి పక్కలు అరుదుగా కనిపిస్తాయని, ఇవి ఇతర దేశాలలో ఉంటాయన్నారు. ఇన్నారం అటవీ డివిజన్లో కొంగలు, ఉసీ నెక్కె స్పైర్స్ పిచ్చుకలు, చిలకలు, వంగుంగి పిట్ట, చికుమకి పిట్ట, పాలపిట్ట, పల్వర్, అడవి పాపురాలు, పిచ్చుకలు, గడ్డలు, కింగ్స్ఫిఫర్, కోకిల, గోరింక, గువ్వలు, భూక్ నెక్కె, ఇలా అనేక రకాల పక్కలు కవాల్ టైగర్జీస్ లో ఉన్నట్లు అభికారులు గుర్తించారు.

**పక్కిజాతిని రక్కించడం మన బాధక్..**

మానవునికి తెలియకుండానే పక్కలు పరోక్షంగా సహకరిస్తాయి. గడ్డలు, రాబంధులు మన పరిసూలలో కళేజియాలను తిని పరోక్షంగా సహకారం అందిస్తాయి. పిచ్చుకలు, కొంగలు, మైలాలు, రైతుల పొలాల్లో కీటకాలు తింటాయి. జీవ వైవిధ్యంలో పక్కల కూడా కీలకం. ఇలాంటి పక్కలు రోజురోజుకు అంతరించిపోతున్నాయి. వీటిని రజ్ఞించాల్సిన అవసరం అందరిపై ఉంది.

**జండియన్ స్పైట్ జిల్లెడ్ డక్..**

భారతీయ ఖండంలోని మంచినీలి వెట్టాండ్ అంతటా వలస వెళ్ళిన బ్రీటీ డక్. ఎరబి మచ్చ సుంచి బిల్లు అనే పేరు వచ్చింది నీటిలో ఉన్నట్టు ఈ జాతును గుర్తించవచ్చు, ఒక వైపు తెల్లిని చారతో విభిన్నంగా ఉంటుంది. అరుదుగా కనిపించే కొబతు కవాల్ అడవుల్లోనీ నీటి ఉంటాలో కనిపించింది.

### యురోపియన్ వైజన్..

ఈపక్కి సముద్ర తీరాల్లో కనిపిస్తుంది. ఇది 42 సుంచి 52 సెం.మీ పాడవ ఉంటుంది. బాతు జాతికి చెందిన మారెకాలోని మూడు పాపురాల జాతులలో ఇది ఒకటి. మగ బాతు బాటుదరంగు పార్మ్యూలతో వెనుక భాగం నల్గూరు ఉంటుంది. మెడఫాగం లేక ఎరువు రంగులో ఉంటుంది. చలి కాలంలో తన సంతానోత్సుత్తిని పెంచాందించడానికి ఈ ప్రాంతానికి వచ్చి వెనవిలో తన ప్రాంతానికి వెళ్ళంది.

**ఆసియన్ ఓపెన్బిల్..**

ఈ పక్కలు కొంగలను పోలి ఉంటాయి. ఇవి 1.3





