



08 Oct 2024

తెలంగాణ రాష్ట్ర ప్రాంతీయ వార్తలు

<p>ప్రసాద్ పథకం</p>	<p>వార్తల్లో ఎందుకు ప్రస్తావించబడింది?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ప్రసాద్ పథకం కింద పర్ణశాలలో యాత్రికుల సౌకర్యాల కేంద్రం ఏర్పాటు చేయబడుతుంది.</li> </ul> <p>ప్రధానాంశాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>గుర్తించబడిన తీర్థయాత్రల సమగ్ర అభివృద్ధి లక్ష్యంతో 2014-15 సంవత్సరంలో పర్యాటక మంత్రిత్వ శాఖ 'తీర్థయాత్ర పునరుజ్జీవనం మరియు ఆధ్యాత్మిక వృద్ధి డ్రైవ్ పై జాతీయ మిషన్' (ప్రసాద్) ప్రారంభించబడింది.</li> <li>ఈ పథకం కింద గుర్తించబడిన ప్రాజెక్టులు సంబంధిత రాష్ట్ర/కేంద్ర పాలిత ప్రభుత్వం గుర్తించిన ఏజెన్సీల ద్వారా తమలు చేయబడతాయి.</li> <li>పబ్లిక్ ఫండింగ్ కోసం చేపట్టిన ప్రాజెక్ట్ భాగాలకు కేంద్ర ప్రభుత్వం 100% నిధులను అందిస్తుంది.</li> </ul>
<p>అమృత్ 2.0</p>	<p>వార్తల్లో ఎందుకు ప్రస్తావించబడింది?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>అమృత్ 2.0 కింద రాష్ట్ర రాజధాని సమగ్ర మురుగునీటి పారుదల మాస్టర్ ప్లాన్ ను ప్రత్యేక ప్రాజెక్టుగా చేర్చాలని ముఖ్యమంత్రి A. రేవంత్ రెడ్డి కేంద్ర ప్రభుత్వాన్ని అభ్యర్థించారు.</li> </ul> <p>ప్రధానాంశాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>అమృత్ పథకాన్ని గృహనిర్మాణ మరియు పట్టణ వ్యవహారాల మంత్రిత్వ శాఖ 25 జూన్ 2015న దేశవ్యాప్తంగా ఎంపిక చేసిన 500 నగరాలు మరియు పట్టణాలలో ప్రారంభించింది.</li> <li>ఎంపిక చేసిన నగరాలు మరియు పట్టణాలలో నీటి సరఫరా, మురుగునీటి పారుదల మరియు సెప్టిజీ నిర్వహణ, తుఫాను నీటి పారుదల, హరిత ప్రదేశాలు మరియు ఉద్యానవనాలు మరియు మోటారు రహిత పట్టణ రవాణా రంగాలలో ప్రాథమిక మౌలిక సదుపాయాల అభివృద్ధిపై ఇది దృష్టి సారిస్తుంది.</li> <li>అమృత్ మిషన్ 01 అక్టోబర్, 2021న ప్రారంభించబడిన అమృత్ 2.0 కింద ఉపసంహరించబడింది.</li> <li>అమృత్ 2.0, FY 2021-22 నుండి FY 2025-26 వరకు ఐదేళ్లపాటు ప్రారంభించబడింది, చట్టబద్ధమైన పట్టణాల్లోని గృహాలకు సార్వత్రిక నీటి సరఫరాను నిర్ధారించడం మరియు మొదటి దశ నుండి 500 నగరాల్లో మురుగు/సెప్టిజీ నిర్వహణను మెరుగుపరచడం లక్ష్యంగా పెట్టుకుంది.</li> </ul>
<p>చాలా తక్కువ ప్రీక్వెన్సీ (VLF) స్టేషన్లు</p>	<p>వార్తల్లో ఎందుకు ప్రస్తావించబడింది?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>తెలంగాణలోని హైదరాబాద్ కు 75 కిలోమీటర్ల దూరంలో ఉన్న వికారాబాద్ లో 500 మీటర్ల (సుమారు 165 అంతస్తులు) చేరుకునే మూడు పొడవైన రేడియో ట్రాన్స్మిటర్ టవర్లు త్వరలో పెరగనున్నాయి.</li> <li>ఈ టవర్లు హిందూ మహాసముద్రం మరియు వెలుపల ఉన్న జలాంతర్గామి నౌకాదళానికి కీలకమైన కమ్యూనికేషన్ లింక్ లను అందించడానికి అవసరమైన భారత నౌకాదళం యొక్క వ్యూహాత్మక వెరీ లో ప్రీక్వెన్సీ స్టేషన్ (VLS) కి మద్దతు ఇస్తాయి.</li> </ul>



	<p>ప్రధానాంశాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● చాలా తక్కువ ఫ్రీక్వెన్సీ (VLF) స్టేషన్లు జలాంతర్గాములు మరియు నౌకలతో సహా మిలిటరీ మరియు వారి బలగాల మధ్య సుదూర కమ్యూనికేషన్ కోసం ఉపయోగించబడతాయి.</li> <li>● VLF రేడియో సిగ్నల్స్ 14 నుండి 60 kHz వరకు ఫ్రీక్వెన్సీలలో పనిచేస్తాయి. ప్రపంచవ్యాప్తంగా పిడుగుపాటును గుర్తించేందుకు కూడా వీటిని ఉపయోగిస్తారు.</li> <li>● ప్రాముఖ్యత: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ సుదీర్ఘ పరిధిని కలిగి ఉండటం: VLF పౌనఃపున్యాలు చాలా దూరాలకు చేరుకోగలవు.</li> <li>○ నమ్మదగినవి: VLF సంకేతాలు అత్యంత విశ్వసనీయమైనవి.</li> <li>○ సముద్రపు నీటిలోకి చొచ్చుకుపోగలవు: VLF సంకేతాలు సముద్రపు నీటి గుండా వెళ్ళగలవు, సైన్యం ఉపరితలానికి సమీపంలో ఉన్న జలాంతర్గాములతో సంభాషించడానికి వీలు కల్పిస్తుంది.</li> <li>○ అణు విస్ఫోటనాల వల్ల తక్కువ అంతరాయం కలుగుతుంది: VLF కమ్యూనికేషన్లు అధిక పౌనఃపున్యాల కంటే అణు విస్ఫోటనాల వల్ల తక్కువ అంతరాయం కలిగిస్తాయని అంచనా వేయబడింది.</li> </ul> </li> </ul>
<p>కాండిడా గ్లాబ్రాటా</p>	<p>వార్తల్లో ఎందుకు ప్రస్తావించబడింది?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● ఇటీవల, BRIC-సెంటర్ ఫర్ DNA ఫింగర్ప్రింటింగ్ అండ్ డయాగ్నోస్టిక్స్ (CDFD) పరిశోధకులు గురువారం శిలీంధ్ర వ్యాధికారక 'కాండిడా గ్లాబ్రాటా'ను కనుగొన్నారు.</li> </ul> <p>ప్రధానాంశాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● కాండిడా గ్లాబ్రాటా అనేది ఒక ప్రధాన అవకాశవాద మానవ శిలీంధ్ర వ్యాధికారకం, ఇది రోగనిరోధక శక్తి లేని వ్యక్తులలో ఉపరితల మరియు దైహిక అంటువ్యాధులకు కారణమవుతుంది.</li> <li>● ఇది ఆరోగ్యకరమైన మానవుల నోరు, గట్ మరియు జననేంద్రియ మార్గములలో నివసిస్తుంది, హోస్ట్ రోగనిరోధక కణాలచే చంపబడదు.</li> <li>● ఈ ప్రత్యేక రోగకారకము బలహీనమైన రోగనిరోధక వ్యవస్థ కలిగిన రోగులలో రక్తప్రవాహం మరియు అంతర్గత అవయవాల యొక్క ప్రాణాంతక అంటువ్యాధులకు కారణమవుతుంది.</li> </ul>

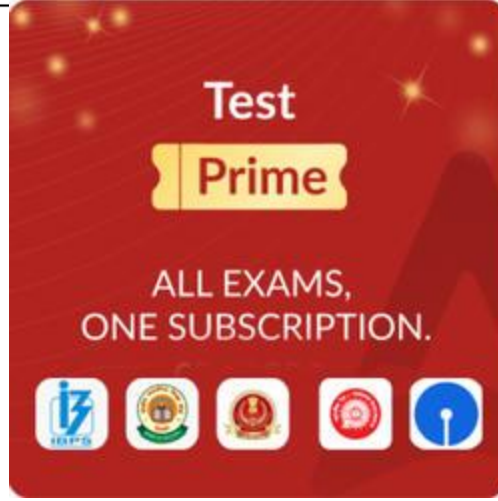


తెలుగు

ADDAPEDIA

Daily Current Affairs Encyclopedia

To get free Live Classes,  
Materials Scan this QR Code &  
Download our Adda247 App



**Copyright © by Adda247**

*All rights are reserved. No part of this document may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise, without prior permission of Adda247.*