



CIGNAC
Lula Heldt en orbite

Elle est en résidence cette semaine au Sonambule. Ce vendredi soir, la chanteuse et violoncelliste Lula Heldt assurera la première partie de Barrut, à Gignac. Artiste inclassable, elle invite au "Bain de lunes" avec Alfred... son violoncelle.

LE CHIFFRE
34

Comme le nombre de stations d'épuration situées sur les 28 communes de la CCVH. La Step de Saint-André a été choisie pour les tests réalisés par l'entreprises Nereus, lire ci-dessous. Une station prévue pour 8 000 équivalent habitants.



CLERMONT
Des samedis nature

25 septembre, la date inaugure la première sortie nature, mensuelle, organisée par la Ville de Clermont avec Terre-Contact. L'occasion de se ressourcer en (re)découvrant les espaces naturels du cœur d'Hérault. Inscription au 07 67 08 77 08.

CRISE SANITAIRE

DANS L'HÉRAULT, LE PORT DU MASQUE N'EST PLUS OBLIGATOIRE EN EXTÉRIEUR

Le préfet de l'Hérault a annoncé ce mercredi qu'il mettait fin à l'obligation du port du masque en extérieur à partir de ce jeudi 16 septembre, sauf dans les zones à forts densité. *A lire en page 7*

LO MESCLADIS

par Bobby lo contejaïre

Paures boisses !

"Paures boisses qu'an vist los uòlhs clars de mos aujòls, gelats d'an e d'an de nèu, de lucha e de vent, de soletat e d'enhorença, paures boisses liurats a la glaça del mond..."



Aquel extrach es a la debuta de l'Autbò de Nèu de Max Roqueta (*Verd Paradis*), mas a l'ora d'ara los boisses del Larzac son mai que mai « malauts ». Del costat de La Vacarià es un spectacle de fin del mond, de cachavièla coma se las brueïssas aviàn emmascot tot lo pais ! Mas, son pas las brueïssas, es la pirala del bois.

La pirala, qu'es aquò ?

La pirala del bois (*Cybalima perspectalis*) es un lepidoptèr vengut d'Asia en França, en 2008. Es la canilha que manja força fuèlhas de bois.

Cicle de vida de la pirala del bois :

1. En febrer-mars las canilhas manjan las fuèlhas fins al estadi de nimfòsi (transformacion en nimfa).
2. Quand l'imagò (insècte adult) es nascut, s'envola per se reproduire (debuta de junh).
3. Las femes daissan los uòus sus l'envèrs de las fuèlhas. Al fins de sèt jorns, las canilhas manjan las fuèlhas pendant un mès puèi dintran en nimfòsi al mès de julh e aquò per tres setmanas ; l'adult sortis per se reproduire. Aquò's la segonda generacion entre mièg julh e agost.
4. La darrièra generacion (3 o 4 segon la data d'arribada del freg) nais abans l'ivèrn. Las larvas s'enbarran dins un cocon fins a la prima...

Alavetz, consi faire per luchar ?

En primièr trapar dautres entresenhas amb los professionals de la natura, cercaires scientifics... (ONF, CNRS...). Cal pas tractar amb de produches nocius per las plantas e las bestias ! Quelques idèas : netejar los dejos de las fuèlhas, mestre de fialats suls boisses, mas dins la natura sembla plan complicat ! Ensejar de favorisar la venguda d'aucèls predators : blaveta, passerat, e ratapenada (mamifèr !)... Cal esperar trapar lèu, lèu una solucion, mas aquò's pas aisit e plan tristonet ! Alavetz bona setmana e tenetz vos fièrs !

> Lire la traduction dans notre prochaine édition.

CINÉMAS DU 15 AU 21 SEPTEMBRE

LUTÉVA

Boulevard Joseph-Maury
Lodève
04 67 96 40 23
Bigamie (vo) : vendredi 20 h 30.
Le ciel est à vous :
jeudi 20 h 30.
Réminiscence : jeudi 18 h ;
Serre-moi fort : jeudi,
vendredi 18 h.
Un triomphe : jeudi, 20 h 30 ;
vendredi 18 h et 21 h.



Laurent Lafitte dans "L'origine du monde".

ALAIN RESNAIS

rue Roger-Salasc
Clermont-l'Hérault
04 67 96 03 95
Bonne mère : jeudi 16 h.
Dune : 20 h 30 ;
vendredi 16 h 30 ;

(VO) : jeudi 18 h.
L'origine du monde : jeudi 21 h ;
vendredi 14 h 30.
Michael Cimino, un mirage américain (vo) : vendredi 20 h.
Passion simple : jeudi 14 h.

Nereus développe un futur dépourvu de station d'épuration...

INNOVATION

Avec Save, l'entreprise du Cœur d'Hérault planche sur un nouveau process.

Jérôme Mouillot
jmouillot@midilibre.com

Concrètement, il n'y a plus trace de Covid dans les eaux filtrées par la machine développée par Nereus. « Ce dispositif permet d'éliminer les virus sans problème », confirme Emmanuel Trouvé, directeur de l'entreprise basée à la ZAC du Pouget et, notamment, soutenue par la CCVH. Ce mercredi, l'engin pilote, inséré à l'entrée du circuit de la station d'épuration de Saint-André-de-Sangonis, est au centre de toutes les attentions. Outre les virus et les bactéries « l'objectif, c'est d'aller vers une rupture du modèle de la station d'épuration qui cible très peu, voire pas du tout, les micro-polluants, connus comme perturbateurs endocriniens... », poursuit Guillaume Nourrit, chargé du secteur innovation et développement de l'entreprise. La technique promet également de réduire le volume des boues produites et de les valoriser sur des voies de méthanisation. À terme, l'équipement made in Cœur



Emmanuel Trouvé et Guillaume Nourrit plaident pour une rupture.

d'Hérault bardé de filtres membranaires pourrait, peu à peu, remplacer, les énormes "stations à l'ancienne" ou s'imposer comme nouveau standard. Le système à l'étude est également pressenti pour le traitement d'effluents hospitaliers « qui représentent une source importante de micropolluants mais aussi d'antibiorésistance », analyse Guillaume Nourrit.

Un atout de taille pour l'emprise foncière

Jérôme Dubost, directeur du département eau et assainissement de la CCVH est limpide. « Ce qui nous intéresse, aussi,

au-delà du process, c'est l'espace. Il faut que l'on maîtrise

le foncier. Avec ce système, on pourrait arriver à avoir une station à l'échelle d'un ou deux containers maritimes... » La taille, considérablement réduite en regard de celle des stations classiques, permet également d'imaginer l'installation de "satellites", par secteur, au plus près des usages, générant ainsi de substantielles économies sur la gestion des réseaux. L'eau "nettoyée", pourrait, à titre d'exemple, être utilisée pour l'arrosage de végétaux destinés à lutter contre des îlots de chaleur. Sur 1 000 kg d'eaux usées près de 998,5 litres d'eau "nettoyée" serait réutilisable grâce à ces machines. « Gain d'espace, faible coût potentiel sur l'électricité, si, en plus, l'investissement est moins cher, c'est intéressant », conclut Jérôme Dubost.

Un projet dénommé Save

DÉVELOPPEMENT Le projet dénommé "Save" (Station avancée pour la valorisation des effluents) a été lancé cet été avec l'installation d'un pilote expérimental de traitement à la station d'épuration de Saint-André. Il associe Nereus à plusieurs partenaires de recherche, avec le soutien de la CCVH, de l'Ademe, des Agences de l'Eau Rhône Méditerranée Corse et Adour-Garonne et la Région Occitanie. Le projet de développement s'inscrit sur 3 ans avec un budget de 3 M€. A Saint-André, « cette étape est essentielle car elle va nous permettre d'alimenter les laboratoires avec des effluents réels », apprécie Guillaume Nourrit. In fine, l'unité complète sera construite sur site, à Saint-André. Un premier démonstrateur à taille réelle, prêt à être commercialisé dans 2 ans et demi.

L'ACTU EN IMAGE



Cap Océan fait un nettoyage d'automne dans les gorges

La fin de la période estivale est malheureusement propice au ramassage des déchets dans les gorges de l'Hérault. Comme chaque année à la rentrée,

l'association Cap océan a organisé ce samedi une opération de nettoyage avec le concours de nombreux bénévoles et de la société Canoë Rapido. Bilan de la

journée, « étagères, pneus, tonneau en fer, un canoë endommagé... et, comme d'habitude, des déchets plus classiques comme des canettes, du plastique, des

mégots, du verre, des restes de pique-nique sur les plages... » Sans oublier « le nouveau déchet du moment : le masque jetable », témoignent les ramasseurs.