

**20**  
minutes

Du 15 au 28 novembre 2022

**BLACK FRIDAY** 

Ensemble, partageons bien plus que des bons plans

black friday = vendredi noir

**SOURIS GAMER  
LOGITECH G PRO X  
SUPERLIGHT- NOIRE**

~~159,99€~~ 99,99€



**CLAVIER GAMER  
ROCCAT VULCAN  
TKL PRO**

~~164,99€~~ 89,99€



**CASQUE GAMER  
STEELSERIES  
ARCTIS 7 7P+ WHITE**

~~149,99€~~ 99,99€



Découvrez, pour le Black Friday, le casque  
iconique connu de tous les gamers,  
**le HyperX Cloud II à un prix  
canon chez Boulanger !**



~~99,99€~~

**49€99**

  
boulanger

# BLACK FRIDAY

Avec nos offres, joignez l'utile à l'agréable

Du 19 au 28 novembre 2022



Pack  
**Acer Aspire 3**

~~599€~~  
**499€**

**acer**

 **Windows 11**

Plus proche de ce que vous aimez

Offre valable aux 3 000 premiers clients  
Black Friday = vendredi noir

Boulangier RCS Lille B 347 384 570 Boulangier SA au capital de 40 611 564€,  
siège social Avenue de la Motte 59810 LESQUIN.

À découvrir chez  
 **boulangier**



+ DE 20 MINUTES **PLANÈTE**

**COP27**

Le fonds « pertes et dommages », une belle avancée qui ne demande qu'à être confirmée **P.12**

COP27/AFP

Mercredi 23 novembre 2022

20minutes.fr

N° 3784

**RENAUD VAN RUYMBEKE**  
Pour l'ex-juge, la lutte contre les paradis fiscaux n'a pas commencé **P.8**



L. Marin / AFP

**MUNICIPALES 2026**  
La Macronie se met à l'œuvre pour conquérir la Mairie de Paris **P.10**



A.-C. Proulx / AFP

**MONDIAL**  
Face à l'Australie (4-1), les Bleus de Giroud ont fait le show **P.26**



**BURTON  
REPREND LA MAIN**

Tim Burton signe, avec « Mercredi », sur Netflix, un retour angoissant dans l'univers de « La Famille Addams ». **P.18**

Netflix

IMPRIMÉ SUR PAPIER RECYCLÉ, NE JETEZ PAS CE JOURNAL SUR LA VOIE PUBLIQUE : DONNEZ-LE OU RECYCLEZ-LE. MERCI !



© Pierre Bouvier - The Raceway

**Bravo à Thomas Ruyant vainqueur 2022 dans la catégorie IMOCA**



20 Minutes, soutien de LinkedOut depuis 2019

PUBLICITÉ

APPAREILS AUDITIFS APPAREILS AUDITIFS APPAREILS AUDITIFS APPAREILS AUDITIFS  
 APPAREILS AUDITIFS APPAREILS AUDITIFS APPAREILS AUDITIFS APPAREILS AUDITIFS

# BLACK FRIDAY

ACCÉDEZ AUX DERNIÈRES TECHNOLOGIES !



**RÉSERVEZ VOTRE RDV DÈS MAINTENANT :**

60 Beauvais	03 52 79 19 19	78 Versailles	01 39 02 03 03
60 Compiègne	03 44 40 50 46	91 Brunoy	01 85 60 10 60
60 Creil	03 44 73 31 11	91 Palaiseau	01 87 59 59 59
75 Paris Châtelet	01 40 09 58 58	92 Antony	01 49 84 90 69
75 Paris Maubeuge	01 42 80 10 10	92 Clichy	01 47 30 40 40
75 Paris République	01 55 28 58 58	92 Neuilly-sur-Seine	01 85 60 00 55
75 Paris Italie	01 53 80 86 47	92 Rueil-Malmaison	01 47 10 08 08
75 Paris Vaugirard	01 56 56 10 42	92 Vanves	01 41 08 25 93
75 Paris Ternes	01 80 14 20 20	93 Livry-Gargan	01 41 53 15 43
77 Coulommiers	01 85 60 28 28	94 Vincennes	01 43 68 43 68
77 Fontainebleau	01 60 96 52 68	95 Argenteuil	01 34 34 06 60
77 Meaux	01 64 33 64 33	95 Cergy-Pontoise (Osny)	01 80 92 71 30
77 Melun	01 60 66 03 00	95 Enghien-les-Bains	01 39 64 09 09
78 St Germain-en-Laye	01 85 60 99 00		

**NOUVEAUX CENTRES**

78 Mantes-la-Jolie	01 30 63 57 22	91 S <sup>te</sup> Geneviève-des-Bois	01 80 14 74 74
91 Corbeil-Essonnes	01 85 60 72 72	94 Créteil	01 85 60 06 60

794.785.741 VivaSon novembre 2022. Ce dispositif médical est un produit de santé réglementé qui porte, au titre de la réglementation, le marquage CE. Lire attentivement les instructions figurant dans la notice. Nous vous renvoyons aux conseils de notre audioprothésiste. \*Pour l'achat d'une stéréophonie ReSound Omnia 9-61 R.

CUMULEZ JUSQU'À

# 948€ DE REMISES EXCEPTIONNELLES\*

REMISE APPAREILS

~~400€~~

+

CHARGEUR OFFERT

~~249€~~

+

ÉMETTEUR TV OFFERT

~~299€~~

VALABLE LES 23, 24  
ET 25 NOVEMBRE !

**VIVA**SON  
L'AUDITION POUR TOUS



## Une Dame de fer tout en plastique

— Dix mille et une briques, pour 150 cm de haut. La tour Eiffel devient un monument de l'histoire de Lego, dont elle est désormais la plus grande création disponible. La célèbre marque a annoncé la sortie, vendredi, de son nouveau set : une réplique de la tour Eiffel, joyau touristique de la capitale, à hauteur d'enfant. Ce nouveau coffret de briques, qui devrait fleurir sous les sapins à Noël, comprend les trois plateformes de la tour, l'aménagement paysager à ses pieds, et même un drapeau tricolore. Vendredi, les plus grands fans parisiens pourront également se faire dédicacer leur boîte par le designer Rok Zgalin Kobe, au Lego Store du Forum des Halles (1<sup>er</sup>). *Photo: LEGO*

### Entre 5 et 20 € d'augmentation pour le pass Navigo

Le prix du pass Navigo va bien augmenter l'an prochain. Valérie Péresse, présidente de la région, espère contenir la hausse autour des 80 € mensuels pour le tarif de base. Sans intervention de l'État, « la hausse serait importante », a appris 20 Minutes d'une source proche du dossier. Et l'abonnement passerait alors à 90 € par mois, dès le début de l'année 2023.



## À Saint-Cloud, Noël illumine le domaine

— Vendredi, le parc de Saint-Cloud a lancé ses festivités de fin d'année en inaugurant son show lumineux, constitué d'éclairage LED 100% réutilisable. Cette déambulation nocturne dans les jardins du domaine a de quoi ravir petits et grands. Lumières en Seine se visite entre 17 heures et 23 heures, du mercredi au dimanche, jusqu'au 8 janvier, sur réservation. *Photo: V.Nageotte*

### Les futurs RER D et E viennent du Nord

Sur les sites d'Alstom à Crespin et Petite-Forêt, dans le Nord, les chaînes de montage sont occupées à 80% par des commandes de la région Île-de-France. On y assemble des rames du Francilien, du métro, des TER, ainsi que les futurs RER pour les lignes E et D, encore en attente d'homologation. Pour les trains RER, cinq ont déjà été livrés à la SNCF et testés avec succès au centre de Noisy-le-Sec. « Le train est certifié, il ne manque plus que le tampon de la SNCF, le client, pour qu'il puisse circuler avec des passagers », annonce Olivier Pease, directeur grand compte pour l'Île-de-France chez Alstom. Le bruit court que cela pourrait intervenir au printemps prochain, pour une mise en service commerciale début 2024. *Photo: M. Libert / 20 Minutes*



### « Winter is coming » aux Restos du cœur

Les Restos du cœur ont lancé, mardi, leur campagne hivernale partout sur le territoire. En Île-de-France, après une campagne d'été pendant laquelle 11 millions de repas ont été distribués à 161 000 personnes, les inscriptions sont en hausse d'au moins 5%, ce qui pourrait demander environ 15 millions de repas livrés cet hiver. Selon Serge Malet, délégué régional de l'association, il y a une augmentation de 20% des personnes vivant à la rue. Parmi elles, il note aussi une hausse du nombre d'enfants, « un constat que nous ne faisons pas il y a encore quelques mois ».



## LE GOÛT DU BEAU

Tables fixes ou extensibles, plateaux bois, laque, verre ou céramique anti-rayures, conçues par les plus grandes marques italiennes et européennes : Calligaris, Bontempi, Bonaldo, Mobilberica...

**CONDITIONS EXCEPTIONNELLES DANS LE PLUS GRAND ESPACE TABLES ET CHAISES DE REPAS À PARIS**

**EspaceTopper**®  
Maison familiale depuis 1926

145 et 147 rue Saint-Charles Paris 15<sup>e</sup>, M<sup>o</sup> Boucicaut ou Charles Michels, 01 45 75 02 81  
63 et 60 bis rue de la Convention Paris 15<sup>e</sup>, M<sup>o</sup> Boucicaut ou Charles Michels, 01 45 77 80 40  
Canapés, literie, mobilier sur 3000 m<sup>2</sup> : toutes nos adresses sur [www.topper.fr](http://www.topper.fr)

# Classe verte pour ceux qui étaient dans le rouge

**L'École de la transition écologique** cherche à attirer les « décrocheurs » vers les métiers qui deviennent indispensables

**Aude Lorriaux**

Dans la cour de l'ancienne université Sorbonne nouvelle, à Paris (5<sup>e</sup>), des jeunes et des moins jeunes lancent des boules en terre sur le talus. Des « bombes à graines », formées de terre, donc, mais aussi d'argile et de graines, « une technique issue de la guérilla jardinière dans les années 1970 à New York », explique la formatrice, Capucine du Pouget. En face, quelques ados timides venus assister au cours de l'École de la transition écologique, implantée depuis le mois de septembre dans ce tiers-lieu.

Le concept de l'établissement : former des jeunes décrocheurs et décrocheuses ou sans emploi aux métiers de la transition écologique. Avec l'idée qu'il y a, d'un côté, 100 000 jeunes qui décrochent chaque année (5 600 rien qu'à Paris) et, de l'autre, entre 500 000 et

1 million d'emplois qui devraient être créés dans le domaine de la transition écologique d'ici à 2050. « L'idée, c'est de "raccrocher" les jeunes et de les rendre acteurs de ce changement de société afin de leur permettre de profiter des opportunités professionnelles qui en découlent, précise Marine Weller, coordinatrice de l'antenne parisienne de ce concept. On va prioritairement vers des jeunes qui ont des difficultés d'insertion et on ne fait pas de formation qualifiante, c'est un tremplin. »

## « L'écologie, ça ne me parle pas »

Malgré l'enthousiasme et l'énergie de la formatrice, beaucoup de ces jeunes ne semblent pas réceptifs. « L'écologie, ça ne me parle pas, lâche Anissa\*, 17 ans. Ce n'est pas quelque chose à laquelle je fais attention, je me suis ennuyée. » « C'est une sacrée mission de les motiver, mais ça n'est pas une cause perdue, il faut se battre », rétorque Capucine du Pouget. « On plante une graine, on voit ce que ça donne plus tard... », complète Marine Weller, qui veut « accrocher » ces jeunes avec un atelier, et aussi leur montrer qu'ils peuvent facilement



Des formateurs en train de façonner des « bombes à graines ». A. Lorriaux / 20 Minutes

trouver un emploi dans ces secteurs. Récemment, un tiers des jeunes d'une promo formée aux panneaux solaires a été embauchés en alternance, avec promesse d'embauche, rapporte la coordinatrice. D'autres pourront devenir réparateurs vélos, jardiniers paysagistes, maîtres composteurs... Ou décrocher une formation qualifiante. L'an dernier, 71 % des 35 jeunes accueillis en formation longue sont retournés vers la formation qualifiante au bout d'un an, presque tous et toutes dans la transition écologique.

\*Le prénom a été changé

## Etre ou ne pas Etre

L'École de la transition écologique, Etre de son acronyme, propose des modules pratiques de mise en situation pour découvrir l'agriculture urbaine ou encore l'écoconstruction. Les bénéficiaires sont issus des missions locales, des espaces dynamiques d'insertion ou encore de l'École de la deuxième chance. L'Afpa, organisme de formation professionnelle, prend aussi en charge les jeunes, dans le cadre du plan gouvernemental qui rend obligatoire la formation entre 16 et 18 ans.

**20** AVEC VOUS minutes

**TOUS LES JOURS, SUIVEZ L'ACTUALITÉ DE VOTRE RÉGION ET PARTICIPEZ ! PARIS@20MINUTES.FR**  
**f** [WWW.FACEBOOK.COM/20MINUTEPARIS](https://www.facebook.com/20minuteparis)  
**t** [TWITTER.COM/20MINUTEPARIS](https://twitter.com/20minuteparis)  
**@** [WWW.INSTAGRAM.COM/20MINUTEPARIS](https://www.instagram.com/20minuteparis)

**20 MINUTES PARIS** 28, rue Jacques-Ibert, 92300 Levallois-Perret. Tél. : 01 53 26 65 65  
**Contact commercial** : Sonia Lopes. Tél. : 06 15 43 39 28. E-mail : [slopes@20minutes.fr](mailto:slopes@20minutes.fr)  
 Vincent Plumot. Tél. : 06 86 51 43 77. E-mail : [vplumot@20minutes.fr](mailto:vplumot@20minutes.fr)

6 décembre 2022

**Les Assises Économiques**  
**des Outre-mer**  
[www.economieoutremer.fr](http://www.economieoutremer.fr) | 100% digital

Un événement organisé par

En partenariat avec

Avec le soutien de

ouest france

le marin

ilago

FEDOM

Cluster Maritime Français

Le Havre

20

FRANÇOIS TERRON

CMA CGM

CNES

FRANCE-ANTILLES

FRANCE-GUYANE

GICAN

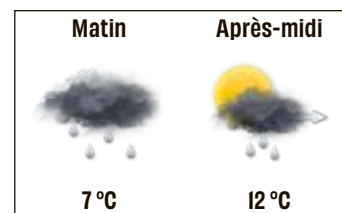
SEMA

OUTREMER'S CLUB

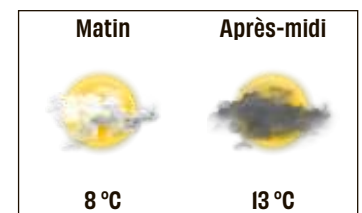
UN ÉVÉNEMENT ILAGO

## LA MÉTÉO À PARIS

### AUJOURD'HUI



### DEMAIN



### EN FRANCE



**Comme l'Argentine au Mondial, la France prend l'eau**

**Une perturbation traverse la France d'ouest en est, accompagnée de pluies modérées. À l'arrière, des éclaircies reviennent sur une large moitié ouest. Le vent souffle fort sur les côtes. La neige tombe en montagne à moyenne altitude.**

Prévisions ultra détaillées sur TV-WEB-APPLIS

la chaîne météo  
 La meilleure info météo

Téléchargez sur l'App Store  
 Téléchargez sur Google Play

[LACHAINEMETEO.COM](http://LACHAINEMETEO.COM)

# Le sport, une affaire qui suit sa course en France

Deux personnes sur trois déclarent pratiquer régulièrement une **activité physique**, selon l'Insee



Delphine Bancaud

Les Français sédentaires? Pas franchement, à en croire une étude de l'Insee parue mardi. En 2020, juste avant la crise du Covid-19, 65% de nos compatriotes de 15 ans ou plus pouvaient même être qualifiés de sportifs, car ils avaient pratiqué au moins 52 séances d'activités physiques et sportives au cours de l'année. Et 54% pouvaient même se targuer d'avoir une activité physique ou sportive régulière (deux fois par semaine ou plus). « La pratique autonome, nécessitant peu de matériel et pouvant être exercée en dehors d'un club, s'est beaucoup développée ces dernières années », indique Augustin Vicard, directeur de l'Institut national de la jeunesse et de l'éducation populaire (Injep).

## Le football loin derrière

Certains sports sont particulièrement plébiscités par les Français : la gymnastique, la danse ou la remise en forme (musclation, cardiotraining et yoga), sont pratiquées par 34% des



Mais non, la pluie ne mouille pas, vous pouvez sortir courir. A. Ghezal / Shutterstock / Sipa (Illustration)

15 ans ou plus qui font un sport régulièrement. « Leur succès s'explique par la recherche croissante, chez les Français, de bien-être au quotidien », commente Thierry Michot. Viennent, ensuite, la marche, la course ou l'athlétisme (qui concernent 25% des sportifs réguliers) et le vélo (18%). Plus loin dans le classement figurent les sports de raquettes ou de cible (pétanque, ping-pong, badminton), les activités aquatiques et nautiques, et les sports collectifs.

Si le football représente la première fédération sportive en nombre de licenciés, il n'est régulièrement pratiqué que par 6% des hommes et seulement 1% des femmes. « Environ 2 millions de personnes jouent au foot en club, observe Thierry Michot, enseignant-chercheur en sociologie et management du sport à l'université de Brest. Mais si 10% des collégiens sont inscrits en club, leur pratique décroît avec l'âge, soit pour une question de temps, soit parce qu'ils veulent découvrir d'autres sports. »

## Une différenciation sociale

Selon l'Insee, la part des personnes appartenant aux catégories sociales favorisées est plus élevée parmi ceux qui font du sport au moins une fois par semaine (20%) que parmi les sportifs du dimanche (13%). De même, les diplômés du supérieur sont surreprésentés parmi les pratiquants réguliers. « Cela s'explique par des raisons économiques, car même la pratique autonome d'un sport nécessite un peu de matériel. Et les activités encadrées ne sont pas accessibles à tous », relève Thierry Michot.

Reste que tous les Français ne sont pas égaux face à la pratique régulière sportive. L'Insee note notamment qu'elle est plus fréquente chez les hommes (71%) que chez les femmes (60%). La pratique régulière diminue notamment fortement chez les femmes entre 25 et 35 ans et augmente de nouveau entre 35 et 45 ans. « La répartition genrée des tâches est encore très présente dans notre société, souligne aussi Thierry Michot. Par ailleurs, on sait que davantage de femmes exercent des jobs à temps partiel et ont des emplois du temps morcelés qui ne favorisent pas la pratique sportive. »

64-94  
ÉCOUTE LE MORNING DE DIFOOL  
RÉPONDs SKYROCK  
ET GAGNE 1500€  
CHAQUE DEMI-HEURE !

**SKYROCK**  
PREMIER SUR LE RAP

JEUX GRATUITS SANS OBLIGATION D'ACHAT UNIQUEMENT EN FRANCE METROPOLITAINE  
CONDITIONS DE PARTICIPATION ET RÉGLEMENT DISPONIBLES SUR SKYROCK.FM

★ Un mobile reconditionné et un forfait à ce prix-là, ce n'est pas de la magie, c'est Orange. ★



Bonus reconditionné 20€ en chèques cadeaux<sup>(1)</sup>

iPhone SE 64 Go reconditionné 1€\* avec une offre de reprise

et avec le forfait Série Limitée 40 Go à 16,99€/mois pour les nouveaux clients<sup>(2)</sup> pendant 12 mois puis 21,99€/mois<sup>(3)</sup> pour clients Pack Open

**\* Soit 51 € avec le forfait Série Limitée 40Go avec engagement 24 mois – 50 € de bonus reprise pour le rachat d'un mobile<sup>(4)</sup>.**

iPhone SE 64Go : DAS tête : 0,98 W/kg - DAS tronc : 0,99 W/kg - DAS membres : 3,29 W/kg.

📱 Kit mains-libres recommandé. Offre soumise à conditions, valable en France métropolitaine du 17/11/2022 au 01/02/2023, réservée aux particuliers propriétaires de mobiles éligibles, pour toute nouvelle souscription de la Série Limitée forfait mobile 40Go. Non valable pour les clients détenteurs d'une offre Orange ou Sosh changeant d'offre. Conditions sur orange.fr

(1) Chèque cadeau Bonus reconditionné d'une valeur de 20€ limité aux clients ayant acheté un téléphone reconditionné du 17/11/2022 au 04/01/2023 en boutique Orange, sur orange.fr ou par le Service Client. Offre cumulable avec le Bonus reprise et/ou remise immédiate et/ou le Bonus réparation. Détails et conditions des offres en boutique ou sur orange.fr. (2) Offre de remboursement différé de 5€/mois pendant 12 mois sur facture pour les nouvelles ouvertures de ligne sous réserve de n'avoir pas résilié d'offre Orange au cours des trois derniers mois à compter du 17/08/2022. Offre de remboursement non cumulable. Détails et formulaire sur orange.fr. (3) Tarif réservé aux particuliers, dans la limite de 4 forfaits mobile par Pack Open, incluant une remise sur le tarif du forfait 40Go avec mobile à 28,99€/mois du 17/11/2022 au 01/02/2023. Perte de remise en cas de : changement d'offre, résiliation du Pack Open, demande de suppression de la remise par le client Pack Open. (4) Pour l'achat d'un iPhone SE 2020 64Go noir parfait état reconditionné par CADA0Z, Orange rachète votre ancien téléphone 50€ de plus que sa valeur estimée (sans valeur minimum de reprise). Remise et conditions en boutique Orange.

orange™

# « Ce ne sera pas facile de récupérer cet argent, mais cela sera nécessaire »

Selon l'ancien juge **Renaud Van Ruymbeke**, la lutte contre les paradis fiscaux va bientôt devenir une cause internationale

Propos recueillis par  
**Jean-Loup Delmas**

Luxembourg, Panama, Qatar... En pleine Coupe du monde de football, il y aurait aussi de quoi organiser une compétition entre paradis fiscaux, tant la liste est longue. Une réalité que déplore Renaud Van Ruymbeke, ancien juge d'instruction au pôle financier du tribunal de Paris, dans son livre *Offshore : Dans les coulisses édifiantes des paradis fiscaux* (éd. Les liens qui libèrent, 2022).

## Il n'y a jamais eu autant de paradis fiscaux. Comment l'expliquer ?

Il n'y a pas de volonté politique claire d'éradiquer les paradis fiscaux, et un certain nombre de pays n'ont aucun intérêt à le faire. On peut citer les dictatures, qui font du détournement de fonds et de la corruption une base de leur pouvoir. D'autres pays ont fait de leur avantage fiscal une part importante de leur bénéfice et de leur attrait. **Mais de nombreux pays auraient intérêt à agir...**

Dépenses publiques, hôpitaux... des États affichent des déficits gigantesques, mais ne vont pas chercher l'argent à leur porte. Les économistes estiment la valeur des avoirs cachés à 8700 milliards de dollars, ce qui est potentiellement sous-estimé. Ce ne sera pas facile de récupérer cet argent, mais cela va devenir nécessaire. Des pays comme la France ou l'Allemagne pourraient organiser une sorte de « COP fiscale ».



Renaud Van Ruymbeke estime qu'il y aurait intérêt à organiser une « COP fiscale ». J. Saget / AFP

## Peut-on comparer la lutte fiscale à celle menée pour l'écologie ?

La fiscalité a cette similitude avec l'environnement qu'il y a beaucoup d'intentions, de beaux discours, mais que les actes sont bien insuffisants. On part même de plus loin, car, pour les paradis fiscaux, nous en sommes encore à l'étape de la prise de conscience.

## Les citoyens ne se rendent-ils donc pas compte du problème ?

Ils ne savent pas comment ça fonctionne, combien d'argent est perdu, ce qu'il faudrait faire. Le jour où les citoyens auront pleinement conscience de ce problème, les politiques commenceront vraiment à bouger.

## L'Union européenne est-elle crédible dans cette lutte, avec des paradis fiscaux dans ses rangs ?

Si l'Union européenne veut être un moteur de cette coopération, il faudra faire le ménage. Le Luxembourg, Chypre ou l'Irlande profitent de la

règle de l'unanimité en votant « non » et échappent aux régulations.

## Ne va-t-il pas être difficile de convaincre ces pays ?

Bien sûr qu'ils n'ont aucun intérêt à perdre leur statut de paradis fiscal, mais dans tout bouleversement mondial, il y a des perdants. Ce n'est pas non plus renier leur identité : la Suisse ou le Luxembourg ne brassent pas que de l'argent sale, ils montent également de très bonnes affaires avec de l'argent propre, et garderont leur savoir-faire.

## Tout cela prête au pessimisme...

Je pense que, un jour, les choses bougeront. Regardez comme la jeunesse est concernée, militante pour le climat, avec une vision internationale. Le monde change vite et la prochaine génération, plus politisée, devra surmonter le remboursement de dettes considérables, notamment en répercussion du Covid-19. Ils ne se gêneront pas pour demander des comptes aux paradis fiscaux.

## Les magistrats à bout de souffle

Dans la cour d'assises du tribunal de Bobigny (Seine-Saint-Denis), on ne voit que ces robes noires et rouges le long du mur. Il y en a 49, soit le nombre de magistrats supplémentaires qu'il faudrait pour faire « tourner » la deuxième juridiction de France. Un an après la publication d'une tribune dans *Le Monde* pointant la souffrance de ce corps d'ordinaire silencieux, les professionnels sont unanimes : c'est encore pire.

À Bobigny, certains chiffres donnent le tournis : 162 dossiers de contentieux financiers – dont le plus ancien date de 2017 – sont en attente d'audiencement, c'est-à-dire qu'aucune date n'a encore été trouvée pour les juger.

## Burn-out et retard qui s'accumule

Sonia Lumbroso, présidente d'une chambre correctionnelle, se sent au bord du burn-out. À cause des horaires à rallonge, mais aussi du sentiment permanent d'insatisfaction. Car, elle le sait, après des années à attendre, certains plaignants ne seront jamais vraiment reconnus comme victimes.

Les professionnels s'accordent pour dire que le recrutement de 1500 magistrats et greffiers supplémentaires d'ici à la fin du quinquennat promis par le ministère de la Justice ne permettra pas de rattraper le retard. C'est à cause de ce même retard que beaucoup de professionnels ont renoncé à se mettre en grève, mardi, lors de la journée de mobilisation. **Caroline Politi**

Photo : C. Politi / 20 Minutes



**20 minutes PRODUCTION**

vous fait découvrir les initiatives portées par **Bpifrance**, qui soutient et finance les entreprises de demain.

Découvrez notre dossier avec **bpifrance**

## Des logis à bas prix pour les apprentis

À Bordeaux, **Elsa Provenzano**

« Tout était meublé, je n'ai eu qu'à poser mes valises », salue Laurène, 21 ans, en poussant la porte de son studio, à Lamontjoie (Lot-et-Garonne). Elle y a emménagé, il y a un an, afin de suivre un apprentissage en menuiserie dans l'entreprise Euseda. Son employeur l'a orientée vers le dispositif Apprento, qui permet de loger en zones rurales des apprentis de 16 à 28 ans, près de leur lieu de travail, pour un loyer de 100 € maximum. Depuis son

lancement en 2013 par le bailleur Ciliopée (qui a fusionné avec Domofrance en 2020), ce programme, repéré par la Fédération française des trucs qui marchent, a permis de loger environ 500 à 600 jeunes.

Derrière ce dispositif, on trouve la conviction de Muriel Boulmier, fondatrice de Ciliopée : « Le Lot-et-Garonne est une terre d'artisanat et d'apprentissage, et il fallait créer des logements dans le patrimoine de centre-ville. » C'est le programme d'investissement d'avenir (PIA), soutenu par l'Union européenne, qui permet de financer ce dispositif.

E.Leclerc 



**BLACK  
FRIDAY**

**LE MERCREDI 23 NOVEMBRE  
UNIQUEMENT**



avantage immédiat


**-50%**

avec la Carte\*

**SUR LES VÉLOS ADULTES  
MÉCANIQUES ET À ASSISTANCE  
ÉLECTRIQUE<sup>(1)</sup> « WOODSUN »**



**LA CARTE E.LECLERC DÉFEND TOUS LES JOURS VOTRE POUVOIR D'ACHAT.**

Black Friday = vendredi noir. (1) Sur les vélos de plus de 26" et les vélos pliants 20". Voir stock disponible en magasin. Offre valable uniquement en magasin. Pour votre sécurité, le port d'un casque est conseillé. Il est obligatoire pour les enfants de moins de 12 ans, qu'ils soient conducteurs ou passagers. Les produits présentés sont couverts par les garanties légales de conformité (articles L217-3 et suivants du Code de la consommation) et des vices cachés (articles 1641 et suivants du Code civil). Voir conditions de garanties en magasin. \*Carte 100 % gratuite et disponible immédiatement. Offre non cumulable avec des produits de la même gamme bénéficiant d'une autre promotion. Offre limitée à 5 produits par foyer pour cette opération et réservée à une consommation personnelle. Le magasin se réserve le droit de refuser toute demande d'une quantité supérieure aux besoins habituels généralement constatés pour une consommation personnelle. Offre interdite à la revente. Pour connaître la liste des magasins participants, les dates et les modalités, appelez : **ALLO E.Leclerc**  **09 69 32 42 52** du lundi au samedi de 8h30 à 19h sauf les jours fériés et de 8h30 à 18h les veilles de jours fériés.

APPEL NON SURTAXÉ

# La Macronie prépare ses troupes à la bataille de Paris

Renaissance a déjà un plan pour élire un maire dans la capitale : une réforme du mode de scrutin



Rachel Garrat-Valcarcel, avec Guillaume Novello

Les municipales parisiennes de 2026 agitent déjà les états-majors, notamment du côté de la majorité présidentielle. C'est Marlène Schiappa, la secrétaire d'État chargée de l'Économie sociale et solidaire et de la Vie associative, qui a vendu la mèche au *Figaro*, en affirmant se positionner pour jouer un rôle dans quatre ans. Elle dévoile aussi le premier étage de la stratégie macroniste : un changement du mode de scrutin (*lire l'encadré*). La majorité considère en effet que les règles actuelles lui sont défavorables. Hypothèse la plus probable : qu'on élise le Conseil de Paris à l'échelle de la ville tout entière.

## « Tripatouillage électoral »

Dans la majorité municipale de gauche, qui tient fermement plusieurs arrondissements, on voit

rouge : « C'est du tripatouillage électoraliste, s'insurge Rémi Féraud, le président du groupe socialiste au Conseil de Paris. Le mode de scrutin n'a pas été inventé par et pour Anne Hidalgo, et il n'a pas empêché Jacques Chirac de faire le grand chelem [gagner tous les arrondissements, en 1983 et 1989] ! » Pour éviter que cette réforme ne soit (trop) perçue comme un missile anti-Hidalgo, le changement pourrait aussi concerner Lyon et Marseille, où le mode de scrutin est similaire. Renaissance a un allié tout trouvé pour passer cette loi : LR. « Il y a une crise de légitimité, et cela pose la question de la confiance des citoyens, estime la conseillère

de Paris Nelly Garnier. Nous sommes favorables au principe de voter pour une personne, une tête de liste. » Si la Macronie ou la droite veulent gagner en 2026, le changement de mode de scrutin ne sera toutefois pas suffisant. Même avec cette nouvelle règle, Anne Hidalgo aurait gagné en 2020, avec une majorité encore plus large. Il faudra donc convaincre l'électorat sur le fond.

On assure que ce travail a aussi commencé : « À l'initiative d'Olivia Grégoire, Clément Beaune et Stanislas Guerini les trois ministres élus à Paris, les élus parisiens se réunissent une fois par mois pour échanger sur les enjeux de la capitale, mais à horizon 2022, pas 2026 », dit-on chez Olivia Grégoire. « S'ils se voient, ce n'est pas pour parler de la pluie et du beau temps, c'est

## Plus grosse prime pour le gagnant

Aujourd'hui, les conseillers parisiens sont élus par arrondissement. Le nouveau mode de calcul voulu par Renaissance serait le même que celui en vigueur dans toutes les villes de plus de 1000 habitants : la liste gagnante obtient automatiquement 50 % des sièges en jeu, le reste est distribué à la proportionnelle entre toutes les listes ayant obtenu plus de 5 %. Ce qui assure une large majorité à une liste arrivée en tête, son avance important peu.

avec un objectif... », corrige-t-on du côté de Stanislas Guerini, où l'on explique plutôt que c'est le ministre de la Fonction publique qui est à l'initiative. Attention, pas comme leader, « mais il voyait que Beaune y allait de son côté, que Grégoire y allait de son côté... Il voulait éviter que cela n'aille dans tous les sens. On voulait créer un collectif, éviter des erreurs du passé. » Comprendre : une dissidence comme en 2020. Visible-ment, à ce sujet, il y a encore un peu de boulot.



De g. à dr. : Stanislas Guerini, Olivia Grégoire et Clément Beaune

L. Marin / E. Piermont / AFP



## Mayotte attend de nouveaux renforts

La nuit de lundi à mardi a de nouveau été marquée par des violences à Mayotte. L'archipel est en proie à des affrontements, depuis la mort, le 12 novembre, d'un jeune de 20 ans, victime d'une bande rivale, et l'attaque d'un bus scolaire, mercredi dernier. Des renforts policiers supplémentaires sont encore attendus, après l'arrivée, mardi, d'une équipe du Raid. La députée de Mayotte, Estelle Youssouffa, a dénoncé l'« indifférence générale » face au « cycle de vendetta » sur l'île. Photo : G. Merot / AFP

## L'Iran commet une nouvelle entorse à ses engagements nucléaires

Mardi, l'Organisation iranienne de l'énergie atomique (OIEA) a indiqué que l'Iran avait commencé à produire de l'uranium enrichi à 60 % dans son usine de Fordo. En réponse, l'Agence internationale de l'énergie atomique (AIEA) a annoncé augmenter « la fréquence et l'intensité de ses activités de vérification » dans le pays. Ce taux dépasse largement celui de 3,67 %, fixé par l'accord de 2015 entre Téhéran et les grandes puissances, et se rapproche des 90 % nécessaires pour produire une arme nucléaire. Le Royaume-Uni, la France et l'Allemagne ont condamné ce geste dans une déclaration commune.



## Attention, une pénurie d'antibiotiques pourrait en cacher une autre

Le manque d'amoxicilline, l'un des antibiotiques les plus utilisés chez les enfants, risque de déboucher d'ici quelques jours sur une crise majeure de santé publique, encore pire que la bronchiolite, ont estimé, mardi, les principales organisations de pédiatres et d'infectiologues. Par ricochet, cette pénurie pourrait déborder sur les formes « adultes » de cet antibiotique et sur les médicaments de recours. Photo : C. Triballeau / AFP

10

millions d'euros vont être débloqués par le ministère des Solidarités et celui de l'Enseignement supérieur, dans le cadre d'une nouvelle aide alimentaire aux étudiants. Cette enveloppe soutiendra les associations, pour compléter l'offre existante.

## Un agent du fisc tué dans un acte probablement « prémédité »

Lundi, un agent du fisc a été tué après avoir été séquestré avec une collègue, chez un brocanteur de Bullecourt (Pas-de-Calais), qui s'est ensuite donné la mort. Selon le procureur de la République d'Arras, « les premiers éléments de l'enquête semblent se diriger vers un acte prémédité ». Il évoque notamment la présence de colliers de serrage, achetés par le principal suspect avant les faits. Les deux agents s'étaient rendus chez lui vers 14 heures dans le cadre d'un examen de la situation fiscale de son entreprise, commencé en mai. L'Assemblée nationale a observé, mardi, une minute de silence en mémoire de la victime. « Il est révoltant qu'un serviteur de l'État, de la République, des Français puisse être [...] tué parce qu'il fait son travail », a déclaré le ministre des Comptes publics, Gabriel Attal.

E.Leclerc 



**BLACK  
FRIDAY**

EN MAGASIN,  
ET SUR  
[www.e.leclerc](http://www.e.leclerc)

**DU 24 AU 26 NOVEMBRE**




**SUR TOUS LES  
JEUX DE SOCIÉTÉ**

OFFRE ÉGALEMENT  
DISPONIBLE  
en drive



**LA CARTE E.LECLERC DÉFEND TOUS LES JOURS VOTRE POUVOIR D'ACHAT.**

Black Friday = vendredi noir. \* Offre en Ticket E.Leclerc non cumulable avec des produits de la même gamme bénéficiant d'un autre « Ticket E.Leclerc » ou d'une autre promotion. Bon d'achat réservé aux porteurs de la Carte E.Leclerc, sur présentation en caisse de la Carte E.Leclerc et valable dès le lendemain de son obtention, cumulable sur la Carte E.Leclerc et utilisable sur tous les produits de l'ensemble des centres E.Leclerc participant au programme de fidélité. Les offres bénéficiant d'un Ticket E.Leclerc sont limitées à 15 produits par foyer par opération. Carte E.Leclerc 100% gratuite et disponible immédiatement. Offre réservée à une consommation personnelle. Le magasin se réserve le droit de refuser toute demande d'une quantité supérieure aux besoins habituels généralement constatés pour une consommation personnelle. Offre interdite à la revente. Pour connaître la liste des magasins participants, les dates et les modalités, appelez : **ALLO E.Leclerc**  **N°Cristal 09 69 32 42 52** du lundi au samedi de 8h30 à 19h sauf les jours fériés et de 8h30 à 18h les veilles de jours fériés.

Plus de 2 000 milliards de dollars...

Le rapport Stern (du nom de son auteur principal, l'économiste Nicholas Stern), publié lors de la COP27, évalue à plus de 2 000 milliards de dollars (soit 1 947 milliards d'euros) par an les fonds à réunir, d'ici à 2030, pour permettre aux pays en développement de faire face aux trois enjeux de l'atténuation, de l'adaptation et des pertes et dommages.

# COP27 À qui perd gagne ?

La conférence sur le climat, qui s'est achevée samedi, en Égypte, aurait pu tourner au fiasco. Mais il y a tout de même un chapitre qui sauve la mise : celui des « pertes et dommages ».

Fabrice Pouliquen

Plus un pas de plus sur la sortie des énergies fossiles, pas de progrès non plus sur les engagements à réduire les émissions de gaz à effet de serre. Cette COP27, qui s'est terminée samedi à Charm el-Cheikh, en Égypte, n'est pas une grande réussite. À une exception près, celle des « pertes et dommages ». Ainsi, dans la décision finale de ce rendez-vous planétaire, les quelque 200 pays représentés reconnaissent le besoin urgent et immédiat de nouvelles ressources financières, dans le cadre d'un fonds spécial, allouées à cet enjeu. Lors de la COP15 de Copenhague, en 2009, les pays du Nord avaient déjà promis de réunir 100 milliards de dollars (97,3 milliards d'euros) par an, à compter de 2020, pour aider ceux du Sud, face aux impératifs de réduire les émissions de gaz à effet de serre et celui de se préparer aux conséquences à venir du changement climatique. Promesse non tenue.

Mais les « pertes et dommages », c'est autre chose encore. « Cela fait référence aux impacts irréversibles liés au changement climatique, c'est-à-dire ceux qui sont déjà réels et qu'on ne pourra éviter », cadre Fanny Petitbon, experte climat à Care France. On peut imaginer que [le fonds] puisse un jour servir à réparer les conséquences de catastrophes naturelles imputables au changement climatique dans les pays les plus vulnérables.

### « Avancée majeure »

Le spectre est large, et les études les plus abouties à ce jour chiffrent à 580 millions de dollars (soit 545 millions d'euros) la somme à réunir par an, d'ici à 2030, pour y faire face, rien que pour les pays en développement. À la COP27, toutefois, les pays ne sont pas allés jusqu'à ce degré de précision... Pour autant, Fanny Petitbon ne minimise pas « l'avancée majeure »

que constitue l'engagement à créer ce fonds. « Voilà plus de trente ans que les petits États insulaires le demandaient et exhortaient les pays développés à prendre leurs responsabilités sur ce sujet », retrace-t-elle. Mais il reste encore à se pencher sur les détails, et ils sont de taille. Deux questions fondamentales sont à résoudre d'ici la

COP28 : Quels pays financent ce fonds ? Et lesquels devront en bénéficier ?

Sur la première, « l'enjeu est de savoir si on limite au groupe historique des pays dits "développés" ou si on associe, comme plaide l'UE, d'autres pays qui contribuent aujourd'hui au réchauffement climatique », expose Christian de Perthuis, fondateur de la chaire Économie du climat à l'université Paris Dauphine. Sur la deuxième, « la décision finale de la COP27 voit assez large en mentionnant comme potentiels bénéficiaires les pays

en développement et pas seulement les moins avancés, observe Élise Naccarato, responsable de campagne climat chez Oxfam

France. Cela permet d'inclure des pays qui ont très peu contribué à la crise climatique, mais qui en subissent les conséquences. » Mais, là encore, des pays du Nord

tiquent. Un autre enjeu sera de fixer les sommes à réunir dans ce futur fonds. « Ce point s'inscrit sans doute dans le cadre plus large du nouvel objectif collectif sur la finance climat dont les négociations doivent aboutir, d'ici à 2025 », estime Fanny Petitbon. C'est la suite des « 100 milliards », une estimation des besoins qui date d'il y a treize ans et qu'il convient de réactualiser, en prenant en compte l'accélération du changement climatique, mais aussi, donc, cette nécessité d'inclure les « pertes et dommages ».

580

millions de dollars (545 millions d'euros) est la somme qui doit être réunie par an, d'ici à 2030, pour faire face au changement climatique. Et ce, rien que pour les pays en développement.

# Profitez du Black Friday, Saturday, Sunday, Monday, Tuesday, Wednesday, Thursday.<sup>(1)</sup>

Avec le service bons plans The Corner, bénéficiez toute l'année<sup>(2)</sup> de 8% de remise<sup>(3)</sup> sur plus de 90 enseignes de votre quotidien<sup>(4)</sup> et cumulez-les avec celles du Black Friday.



La banque qu'on a envie de recommander.

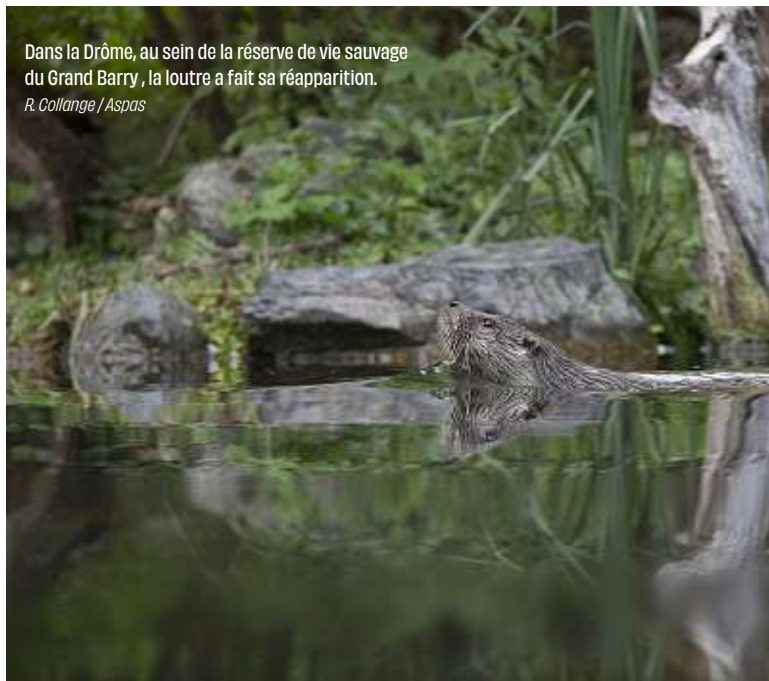
(1) Vendredi fou, samedi, dimanche, lundi, mardi, mercredi, jeudi. (2) Offre réservée aux titulaires d'un compte bancaire Boursorama Banque. (3) Taux calculé au 09/22 sur la base du montant total d'économies réalisées / le montant total d'achats depuis le lancement. (4) Dont certaines accessibles après souscription au Service Premium, voir détails sur [boursorama-banque.com](https://boursorama-banque.com). BUZZMAN® BOURSORAMA - SA au capital de 51 171 597,60 € - RCS Nanterre 351 058 151 - TVA 69 351 058 151 - 44, rue Traversière 92100 Boulogne-Billancourt.

# Environnement

## Le réensauvagement, c'est maintenant

Dans la Drôme, au sein de la réserve de vie sauvage du Grand Barry, la loutre a fait sa réapparition.

R. Collange / Aspas



**Afin que l'état sauvage soit préservé, des associations acquièrent des forêts, avant de les laisser en libre évolution**



À Rennes, Jérôme Gicquel

Apparu aux États-Unis dans les années 1990, le concept de réensauvagement, qui veut rendre sa liberté à la nature, trouve un écho favorable, en France, à l'heure du dérèglement climatique et des menaces qui pèsent sur la biodiversité. Notre territoire possède des aires protégées pour la faune et la flore, comme les réserves naturelles ou les parcs nationaux, mais il est en retard, puisque ces zones ne couvrent que 1,8% de sa surface. Loin de l'objectif de 10% d'aires sous protection forte que s'est fixé l'exécutif pour 2030.

### L'activité humaine interdite

Face à la frilosité des pouvoirs publics, les initiatives se multiplient pour permettre à la nature de reprendre ses droits. Depuis une dizaine d'années, l'Association pour la protection des animaux sauvages (Aspas) acquiert des terrains pour les transformer en réserves de vie sauvage. « Ce sont des zones en libre évolution où toute activité humaine est interdite », précise Clément Roche, responsable du pôle milieux naturels à l'Aspas.

Concrètement, la chasse, la pêche, la cueillette et les engins motorisés sont

prohibés dans ces zones qui se veulent des îlots de quiétude pour les non-humains. La coupe et l'exploitation du bois aussi. « Nous laissons le bois mort pourrir pour favoriser la biodiversité », souligne Clément Roche. Basée dans la Drôme, l'Aspas gère aujourd'hui quatre forêts sur plus de 1200 hectares, dont la dernière et la plus grande se situe en plein cœur du Vercors.

Dans les Côtes-d'Armor, sur la commune de Plouëc-du-Trieux, Wild Bretagne lorgne une forêt privée de 18000 m<sup>2</sup>. Le but de l'association n'est pas de « mettre la nature sous cloche, assure Alexandre Patureau, fondateur de l'association. L'homme devra se faire discret et respecter les chemins balisés. » Autant de règles qui ont déjà permis à la nature de reprendre ses droits. « Dans la réserve du Grand Barry, on a vu des espèces qui avaient disparu revenir, comme la loutre, assure Clément Roche. On constate aussi que les oiseaux préfèrent nos plans d'eau aux plans d'eau voisins. » Une vie plus belle, en somme.

### « Un espace de liberté »

Décédé en avril, Jacques Perrin avait pris fait et cause pour ces réserves de vie sauvage, dont il était le parrain. « Chaque fois que nous avons su offrir à la nature un espace de liberté, elle s'est de nouveau épanouie dans toute son exubérance et sa diversité », affirmait le réalisateur.

## VOTRE VIE VOTRE AVIS

# Chauffage Y a comme un blème, dans les HLM

Quand on ne contrôle pas ses dépenses énergétiques, il est difficile de penser sobriété et maîtrise du budget. Des lecteurs, vivant dans une habitation à loyer modéré, en témoignent

Laure Gamaury

Faire des économies d'énergie, c'est le credo du moment. Mais dans les HLM ou dans certaines copropriétés, comment s'organise-t-on quand le chauffage est collectif, et que ce poste représente 62% des consommations énergétiques dans l'habitat ? Car, si depuis la loi de 2015 relative à la transition énergétique pour la croissance verte, l'individualisation des frais de chauffage est une obligation, il reste de nombreuses copropriétés qui n'ont pas franchi le pas. Céline, qui a répondu à notre appel

à témoignages, habite dans une « copropriété non HLM où le chauffage est collectif ». Elle raconte que, dès l'hiver dernier, la sensibilisation à la hausse des prix du gaz a été faite auprès des habitants. « La chaudière a aussi été bloquée à 19°C », se souvient-elle, regrettant l'impossibilité technique d'apposer des compteurs individuels sur le système de chauffage du bâtiment.

### « Aucun contrôle sur les radiateurs »

Daniel, « locataire en HLM avec chauffage collectif », se sent, pour sa part, impuissant, car il n'a « aucun contrôle sur ses radiateurs, qui n'ont même pas de robinets thermostatiques pour régler leur température ». Ce que déplore également Marie, dans la copropriété de laquelle, « si on a le malheur de fermer un radiateur, cela met en

défaut tout l'immeuble ». Un « vrai retard du bailleur en matière d'impact écologique », ajoute-t-elle. Florence, locataire d'une HLM, considère que le problème s'est accéléré cette année : « Notre bailleur a presque doublé les charges chauffage depuis août, et pourtant, aujourd'hui, il ne fait que 18°C dans l'appartement. »

Alors, dans ces cas-là, difficile pour les habitants de penser économies d'énergie et tips pour la planète. Jocelyne, qui relève pour son logement avec chauffage collectif un « rappel sur le chauffage, ainsi qu'une augmentation mensuelle sur ce poste de 85 à 115€ », explique qu'elle ne chauffe jamais les chambres, tant pour économiser que parce que « dormir au frais est tellement plus sain ». Elle a tout de même investi dans « des couettes en duvet et des housses en flanelle pour les jours très froids ». Nombre de nos lectrices et de nos lecteurs dénoncent des hausses importantes de frais de chauffage, sans pouvoir déroger à leur paiement. Et si, comme Jocelyne, vous trouvez « rageant de payer pour tout le monde », DoDeDo propose une alternative.

Pour lui, il faut s'assurer une chaleur de base et, qu'ensuite, chacun ajuste avec sa consommation personnelle. « Mais les bailleurs peuvent-ils investir ?

Revoir l'isolation du toit ? Installer des panneaux solaires ? », se demande encore Jocelyne. Et si, finalement, la solution n'était pas de supprimer l'exonération de l'individualisation des frais de chauffage ? Car la loi relative à la transition énergétique pour la croissance verte d'août 2015, et qui transposait une directive européenne, permet toujours, lorsque la mesure n'est pas rentable ou impossible pour des raisons techniques, d'éviter à certains de passer à travers les mailles d'un filet thermique de plus en plus coûteux sur tous les plans.

### La conso d'électricité baisse

La tendance à la baisse de la consommation d'électricité en France se maintient, avec un recul de 5,8% la semaine dernière par rapport à la moyenne des années précédentes (2014-2019), révèlent des données publiées, mardi, par RTE, le gestionnaire du réseau de transport d'électricité français.



# Ajoutez de la féerie à vos courriers de fin d'année



**13,92€**  
NET  
Le carnet de 12 timbres

## Carnet de timbres en édition limitée

N'attendez pas pour sublimer vos envois de courriers et de vœux. 12 timbres pour créer la surprise et l'émotion. L'assurance de faire plaisir avec une attention personnalisée pour les fêtes.

**DISPONIBLE EN BUREAU DE POSTE ET SUR LAPOSTE.FR**

Flashez et découvrez  
nos produits festifs.



**vous simplifier la vie**

# LES 10 PRODUITS HIGH TECH À



## UN ESPACE COLOSSAL DANS UN TOUT PETIT FORMAT

Vitesses fulgurantes à l'intérieur | Protection durable à l'extérieur !

Ce SSD externe léger, rapide et performant est idéal pour les plus nomades grâce à son format de poche. Vous collectionnez les souvenirs ? Avec une capacité de 1To, sauvegardez l'équivalent de 166 000 photos ! Vos données en sécurité : Résistant à l'eau et la poussière avec la certification IP65, il est également sécurisé par mot de passe.

**Le SSD externe Samsung T7 Shield Beige 1To est à 99,99€ au lieu de 119,99€**



## L'IMPRIMANTE POUR TOUTE LA FAMILLE

Simple d'utilisation | Économique | Compacte

Profitez de cette offre pour vous équiper de l'imprimante Multifonction Expression Home XP-2205, compacte et polyvalente, pour satisfaire les besoins de toute la famille. Éligible à l'offre Readyprint Flex, service de livraison d'encre à domicile à partir de 0,99€ par mois. Abonnez-vous et économisez jusqu'à 70 % sur le coût de l'encre. Bénéficiez de 4 mois d'encre offerts avec le code « BOULANGER4 » jusqu'au 31 décembre 2022 pour toute nouvelle souscription sur [www.epson.fr/readyprint](http://www.epson.fr/readyprint).

**L'imprimante jet d'encre Epson XP-2205 est à 59,99€ au lieu de 69,99€**

## UNE TABLETTE POUR LIBÉRER VOTRE ÂME D'ARTISTE

Arts graphiques | Polyvalent | Multimédias

Une tablette haut de gamme d'abord pensée pour les créatifs. Dessinez, donnez vie à votre art avec le stylet S-PEN. La Galaxy Tab S8 est aussi une alliée de choix pour visionner des séries et jouer à des jeux-vidéos de façon immersive. Également dans ce pack : des écouteurs sans fil Ear Buds 2, avec réducteur de bruit, qui se rechargent en à peine 30 minutes.

**Le Pack Galaxy Tab S8 Wifi 128Go + Buds 2 est à 599€ au lieu de 769€**



## PRENDRE SA VIE EN MAIN ET NAVIGUER DANS UN OcéAN D'OPTIONS

Multifonctions | Bien-être | Personnalisable

La montre connectée qui ouvre le champ des possibles. Contrôlez la qualité de votre sommeil, réglez vos achats sans contact, trouvez votre chemin grâce au GPS intégré, passez des appels et consultez les notifications de vos réseaux sociaux préférés. Un couteau-suisse intelligent dont vous aurez du mal à vous défaire ! Pour une liberté d'écoute totale, il est proposé avec des écouteurs sans fil Ear Buds 2.

**Le Pack Galaxy Watch5 Pro Titanium + Buds2 est à 399€ au lieu de 469€**



## UN TÉLÉPHONE QUI EXCELLE DANS TOUS LES DOMAINES

Haut de gamme | Design | Photographie

Il répond à tous vos besoins. Qu'il s'agisse de capturer vos instants précieux dans les moindres détails grâce à son appareil photo ou d'optimiser la réalisation de vos tâches quotidiennes. Ce smartphone élégant et compact est particulièrement plébiscité pour sa résolution d'écran et sa durabilité.

**Le Samsung Galaxy S22 est à 599€ au lieu de 799€**

# SHOPPER POUR LE BLACK FRIDAY

## L'ORDINATEUR PORTABLE CHROMEBOOK 2-EN-1

**Autonomie | Polyvalence | ChromeOS**

Découvrez Chromebook, des ordinateurs portables rapides, sécurisés et simples à utiliser qui fonctionnent sous le système d'exploitation ChromeOS. Le Chromebook Acer Spin 513 est un ordinateur portable qui allie la puissance d'un ordinateur avec la portabilité d'une tablette. Rapide, léger et avec une batterie longue durée, il vous accompagne où que vous soyez. Un appareil intuitif et compatible avec les meilleures applications du Google Play Store.

**Le Chromebook Acer Spin 513 CP513-1H-S2J0/MQ Touch**  
est à **299 €** au lieu de **429 €**



 chromebook



## LE PORTABLE POUR TRAVAILLER TOUTE LA JOURNÉE NON STOP

**Rendement | Endurance | Utilisation journalière**

Un ordinateur portable fin, fiable et réactif pour booster votre productivité. Cet ultrabook 14", à emmener partout, tourne sous Windows 11 et résistera à une utilisation intensive, fort de ses 8 Go de mémoire vive et de son autonomie jusqu'à 9h. Principalement pour naviguer sur internet, et travailler. Un excellent rapport qualité / prix !

**L'ordinateur portable HP 14s-dq2039nf** est à **399 €**  
au lieu de **599 €**

## LE PC PORTABLE QUI VOUS ACCOMPAGNERA PARTOUT

**Léger | Compétitif | Contrôle de confidentialité**

Un ordinateur portable idéal pour la bureautique et les usages quotidiens qui garantit la préservation de votre vie privée. Déjà équipé de Windows 11, ce PC s'illustre par son autonomie (plus de 6h) et ses 512Go de stockage. Cet ordinateur milieu de gamme offre des garanties en termes de rapidité et de performances. Une opportunité à saisir !

**L'ordinateur Lenovo Ideapad 3 15ADA6** est à **499 €**  
au lieu de **699 €**



## LE PC GAMER PARÉ POUR L'ACTION

**Jouer avec style | Fluide | Streamer**



Qui a dit qu'un PC gamer devait forcément coûter une fortune ? Pour un prix accessible, ce modèle portable dispose d'un écran 15,6" et des ressources suffisantes pour rester compétitif. Vous voilà armé pour des sessions de jeu illimitées chez vous ou chez vos amis. Optez-vous alors pour des parties en multi-joueurs voire même des lives sur Twitch ?

**Le PC GAMER ASUS DASH-TUF516PC-HN114W**  
est à **699,99€** au lieu de **899,99 €**

## LE PC GAMER POUR BRILLER DANS L'ARÈNE

**Gaming | Puissant | Transportable**

Un PC gamer puissant pour les joueurs chevronnés, en quête de performances optimales, d'un temps de réponse rapide et d'une résolution Full HD. Offrez-vous des parties intenses sans ralentissements tout en conservant la flexibilité du PC portable, notamment grâce à la carte graphique NVIDIA GeForce RTX 3060 ! A souligner, la présence dans ce pack, d'un sac de transport et d'une souris gamer ! A vous de jouer !

**Le PC GAMER ASUS F17-TUF706HM-HX162W** est à **1399.99 €**  
au lieu de **1699.99 €**



**PLUS D'INFORMATIONS SUR [WWW.BOULANGER.COM](http://WWW.BOULANGER.COM)**

# Dans la famille Addams, je voudrais la fille

Tim Burton renoue avec ses étranges obsessions dans la série « **Mercredi** », disponible sur Netflix dès ce mercredi

Anne Demoulin

Le match parfait ! Si les noces funèbres entre le néogothique enchanteur de Hollywood, Tim Burton, et la gamine macabre et sardonique de la famille Addams, Mercredi, semblent évidentes, elles n'avaient jusqu'ici jamais abouti. Plus de trente ans après avoir été approché pour réaliser le film de 1991, le cinéaste s'est enfin occupé de ce monde si spécial en produisant et réalisant en partie *Mercredi*, série d'Alfred Gough et Miles Millar, lancée ce mercredi sur Netflix.

Mercredi rejoint la cohorte des héros gothiques burtoniens au teint blafard, qui ne se sentent à leur place nulle part, sauf dans les cimetières. Comme Lydia Deetz, dans *Beetlejuice*, Mercredi est une adolescente brillante, mais tourmentée par ses angoisses, qui se sent isolée d'un monde qu'elle

exècre. Comme Katrina Van Tassel, dans *Sleepy Hollow*, Mercredi possède un don de sorcellerie qu'elle a hérité de sa mère. Comme Edward aux mains d'argent, Mercredi semble réticente à toucher les gens, parce que cela lui provoque des visions.

L'histoire commence lorsque Mercredi (Jenna Ortega) est expulsée du lycée Nancy-Reagan après une farce particulièrement mordante (un incident incluant de nombreux piranhas, quelques sportifs et un testicule perdu). L'humour sardonique de Mercredi sert à Tim Burton et ses comparses d'antidote joyeusement macabre à l'Amérique bien-pensante, au rêve américain de la palissade blanche et à la vision idéalisée de son passé et de sa fondation. L'ado asociale est expédiée par ses parents, Morticia et Gomez Addams, à Nevermore, le pensionnat où ils se sont rencontrés.

**Comme à son habitude, Tim Burton s'intéresse aux gens différents, à ceux que la société décide d'ignorer ou d'exclure.**



Jenna Ortega, qui interprète Mercredi (*habillée en noir*), enquête comme Veronica Mars. V. Gioplea / Netflix

Cette école gothique à la Poudlard accueille toutes les cliques de bizarres : les loups-garous, les vampires, les gorgones ou encore les sirènes. Comme à son habitude, Tim Burton s'intéresse aux gens différents, à ceux que la société décide d'ignorer ou d'exclure. Pour ressusciter la famille Addams, le réalisateur assemble des éléments hétérogènes de la pop culture : l'opposition entre les normies et les pensionnaires de Nevermore rappelle celle entre les moldus et les sorciers dans *Harry Potter*. Le bal de Nevermore

évoque aussi bien *Pulp Fiction* que *Carrie au bal du diable*. Mercredi mène l'enquête sur des meurtres mystérieux comme Veronica Mars... La compétition annuelle de canoë-kayak de Nevermore implique de décorer les embarcations d'après les histoires d'Edgar Allan Poe, un des poètes gothiques préférés de Tim Burton. Comme bon nombre de ses œuvres, *Mercredi* est finalement un conte macabre, saupoudré de poésie et d'humour, qui oppose normalité et étrangeté.

TPA FR  
ELIE SEMOUN  
ET SES MONSTRES  
MISE EN SCÈNE FRED HAZAN  
LES DERNIÈRES DERNIÈRES !  
FOLIES BERGÈRE  
6 ET 7 DÉCEMBRE 2022  
Locations : 0892 681 650 • foliesbergere.com  
coullier.com • ticketmaster.fr • fnac.com  
france-tv FIMALAC et points de vente habituels 20 RIRE

## « Le côté sombre est rassurant »

Caroline Vié

Il le dit haut et fort : « J'ai toujours aimé le style néogothique porté par des œuvres comme *Frankenstein*, de Mary Shelley, racontait à 20 Minutes Tim Burton, honoré le mois dernier au Festival Lumière de Lyon. Il correspond à mon état d'esprit depuis l'enfance. » On n'est donc pas étonné de le voir à la tête de *Mercredi*. Le réalisateur s'est laissé convaincre par les showrunners Alfred Gough et Miles Millar de diriger quatre épisodes de la série qui redonne vie à l'univers de l'une de ses

**« Je me suis toujours senti chez moi dans La Famille Addams. »** Tim Burton, réalisateur

idoles : l'artiste Charles « Chas » Addams (1912-1988), le créateur de *La Famille Addams*, sur laquelle est basée la série. « Le côté sombre de cet univers a quelque chose de très rassurant pour quelqu'un comme moi, confie-t-il. On y montre que les gens qui ne rentrent pas dans les cases qui peuvent trouver l'amour et le bonheur sans se conformer à des modèles qui ne leur conviennent pas. Je me suis toujours senti chez moi dans *La Famille Addams*. Plus dans les dessins que



Tim Burton a préféré les dessins aux films de *La Famille Addams*. G. Salvador / Sipa

dans les films : lorsque Gomez est incarné par Raul Julia, par exemple, il est trop beau pour correspondre à l'univers de Charles Addams. » Tim Burton lui préfère Luis Guzman, plus conforme au Gomez original, et qui a été choisi pour la série.

À Lyon, Tim Burton s'est d'ailleurs promené avec un petit monstre en plastique. La preuve que le geek gothique est bien vivant chez ce grand ado de 64 ans qui porte haut les couleurs sombres des monstres de tous poils.

# MONOPRIX

## BLACK FRIDAY

DU 21 AU 28 NOVEMBRE<sup>(1)</sup>

JUSQU'À

**-30%**<sup>(2)</sup>

**SUR TOUTE LA MODE  
LA MAISON ET DÉCO<sup>(3)</sup>  
ET LES RAYONS BEAUTÉ.<sup>(4)</sup>**

BLACK FRIDAY = VENDREDI NOIR. (1) Le 27 novembre, uniquement pour les magasins ouverts le dimanche.

(2) Remise immédiate en caisse sur le prix affiché. Offre non cumulable avec toute offre ou promotion en cours. (3) Hors marques nationales, créateurs, loisirs et petit électroménager. (4) Jusqu'à -30%

sur une sélection de produits aux rayons beauté signalée en magasin. Monoprix - SAS au capital de 79 248 128 € - 14-16, rue Marc Bloch - 92110 Clichy - 552 018 020 R.C.S.

Nanterre - Pré-presses & Impression : **NANOTERA** -

RCS Mulhouse B 399 372 465

# Loin d'être le cadet de ses soucis

Avec « **Les Miens** », en salles ce mercredi, Roschdy Zem rend hommage à sa famille et met l'accent sur son frère

 Caroline Vié

Roschdy Zem est un grand comédien, qu'on a vu récemment dans *L'Innocent*, de Louis Garrel, et *Les Enfants des autres*, de Rebecca Zlotowski. *Les Miens*, dans lequel il se dirige, démontre qu'il est aussi un excellent réalisateur. Cette chronique familiale évoque ses proches et notamment son frère cadet, incarné par Sami Bouajila, qui change de comportement après avoir été victime d'une commotion cérébrale.

« Ce garçon très doux s'est soudain mis à dire ses quatre vérités à tout son entourage, explique Roschdy Zem. C'est ce qui a inspiré l'histoire du film. » Dans son film, l'acteur-réalisateur incarne un rôle de grand frère célèbre et absent, épaulé par une compagne compréhensive jouée par Maïwenn. « J'espère ne pas être



Le frère cadet de Roschdy Zem est incarné par Sami Bouajila. *Le Pacte*

aussi imbuvable dans la vraie vie que ce présentateur télé l'est dans la fiction », s'amuse Roschdy Zem, qui s'efface devant Sami Bouajila, éblouissant dans la peau de son cadet, un homme qui fait sauter les filtres sociaux et confie sans fard ce qu'il a

sur le cœur à une famille qui l'infantilise depuis des années. « Je raconte les engueulades et les difficultés qui peuvent nous diviser, mais mon film est un hommage plein d'amour et de bienveillance », souligne Roschdy Zem. C'est effectivement ce que ressent le spectateur, qui prouve une tendresse immédiate pour le héros et ses proches pas toujours très adroits pour montrer leur affection, mais habités d'une grande générosité.

## « Un seul mot, "merci" »

Roschdy Zem appréhendait quelque peu la réaction des siens devant cette chronique qui les révèle au monde. Et cela d'autant plus qu'il ne leur a montré le film qu'une fois terminé sans leur faire valider le scénario, qu'il a coécrit avec Maïwenn. « Ils ont réagi comme je l'espérais, confie-t-il. Et mon jeune frère ne m'a dit qu'un seul mot "merci", qui était tout ce que j'attendais. » On comprend que ce dernier ait été touché par ce cri d'amour fraternel qui englobe toute la famille. Les scènes d'échanges entre les deux frangins sont aussi puissantes que celles où tous sont réunis.

« J'estimais de façon un peu impudique que ma famille méritait d'être racontée », déclare Roschdy Zem. On est bien d'accord avec lui car, à la fin de la projection, *Les Miens* sont presque devenus « Les Nôtres ».

# « Inu-Oh », du théâtre nô à l'opéra-rock

Le réalisateur japonais Maasaki Yuasa, connu pour *Ride Your Wave*, est le premier à le reconnaître. Son film d'animation *Inu-Oh*, qui sort en salles ce mercredi, n'est pas facile d'accès. L'amitié entre un moine joueur de biwa – guitare japonaise traditionnelle – aveugle et un être terriblement difforme emporte le spectateur au XIV<sup>e</sup> siècle. « Ils ont révolutionné le théâtre nô, explique Maasaki Yuasa. Et j'ai eu envie d'essayer de rendre leur travail accessible au jeune public. »

## Tout pour la musique

Ce conte époustouflant, tant visuellement que musicalement, a reçu un accueil triomphal au festival d'Annecy. « Dans *Inu-Oh*, je suis allé plus loin que d'habitude en montrant mes héros comme des rock stars et en considérant chaque chanson comme un personnage », précise le cinéaste. La bande-son du film, que l'on doit à Otomo Yoshihide, est un atout majeur d'une œuvre originale mêlant différents styles visuels pour dérouter un spectateur qui se laisse envoûter par un Japon médiéval fantasmé. **C.V.**

## SOIRÉE TÉLÉ

**TF1**  
19 h 50 Sport



### FOOTBALL : COUPE DU MONDE

1<sup>re</sup> journée. Groupe F : Belgique-Canada.

En direct. Kevin De Bruyne et ses partenaires voudront frapper fort d'entrée et s'imposer face au Canada, formation largement à leur portée.

**FRANCE 2**  
21 h 10 Série



### LES INVISIBLES

Saison 2 (2 épisodes). Avec Guillaume Cramoisan. Surprise pour cette famille qui rentre des Antilles : à son arrivée, le lit des parents est occupé par le cadavre d'un jeune inconnu. C'est une affaire pour la brigade des « Invisibles ».

**FRANCE 3**  
21 h 10 Magazine



### DES RACINES ET DES AILES

« Un balcon sur l'Auvergne ». Présenté par Carole Gaessler.

Au côté du géographe Yves Michelin, survol des volcans de la chaîne des Puys, classée au patrimoine mondial de l'Unesco.

**FRANCE 5**  
21 h 00 Magazine



### LA GRANDE LIBRAIRIE

Présenté par Augustin Trapenard. Invités : Yasmina Khadra (pour *Les Vertueux*), Émilienne Malfatto (pour *Le colonel ne dort pas*), Camille Pascal (pour *L'air était tout en feu*), Giuliano da Empoli (pour *Le mage du Kremlin*).

**M6**  
21 h 10 Jeu



### LE MEILLEUR PÂTISSIER

« Viva España ! ». Présenté par Marie Portolano, avec Cyril Lignac et Mercotte. Pour les quarts de finale, les pâtisseries prennent la direction de l'Espagne. Ils doivent d'abord relever le défi de revisiter les churros.

**OCS**  
Film



### LA CONSPIRATION DES BELETTES

Une vieille dame vit recluse dans une villa isolée, entourée de trois messieurs. Elle, c'est Mara Ordaz, autrefois star du cinéma argentin, aujourd'hui oubliée. Ses compagnons sont les trois hommes de sa vie.

**ARTE**  
20 h 55 Film  
LA TAUPE

De Tomas Alfredson (2011). Avec Gary Oldman. En 1973, un agent secret est chargé de révéler le nom de la taupe infiltrée dans le service depuis des années.

**CANAL +**  
21 h 09 Docu  
LA GAULE D'ANTOINE

« La Gaule verte ». Pour cette Gaule consacrée à la nature et à l'écologie, Antoine de Caunes parcourt la planète avec les athlètes qui la nettoient.

**C8**  
21 h 19 Série  
MONGEVILLE

Saison 4 (4/4). Avec Francis Perrin. Mongeville enquête sur un crime commis presque sous son nez, dans le donjon d'un château médiéval.

**W9**  
21 h 05 Magazine  
ENQUÊTES CRIMINELLES

« Disparition de Sébastien Megraud : les jeux sont faits, rien ne va plus ». Présenté par Nathalie Renoux.

**TMC**  
21 h 25 Film  
CONTAGION

De Steven Soderbergh (2011). Avec Matt Damon. Un virus d'origine inconnue frappe une femme et son fils, tout en épargnant le mari, qui semble immunisé.

**TFX**  
21 h 05 Docu  
CAMPING ET CAMPING-CAR : LES VACANCES EN LIBERTÉ

Les Français adorent le camping et le camping-car. Pour certains, c'est devenu un mode de vie.

**BLACK  
FRIDAY\***

**-15€**

dès 149€ d'achat  
avec le code **CHAUFFAGE15**

**-40€**

dès 299€ d'achat  
avec le code **CHAUFFAGE40**

**SUR UNE SÉLECTION  
CHAUFFAGE<sup>(1)</sup>**



Retrouvez la  
sélection ici



**Cdiscount**

\* Vendredi Noir. Offre valable le 23/11/2022. (1) Voir conditions sur le site Cdiscount. Siège social 120-126 quai de Bacalan, 33000 Bordeaux. RCS 424059822



> Pour 4 personnes

**Ingédients :**  
 150 g de thon rouge (de Méditerranée de préférence),  
 ½ échalote,  
 1 kiwi jaune,  
 Quelques feuilles de menthe,  
 Un ½ filet de citron vert,  
 6 g d'huile d'olive,  
 8 g de noisettes torréfiées concassées,  
 Une pincée de zaatar.

**BLOOM, TARTARE DE THON ROUGE**

- Coupez le morceau de thon en tartare avec un couteau bien aiguisé pour ne pas écraser la chair. S'il y a des parties très filandreuses, récupérez la chair à l'aide d'une cuillère. Réservez au frais. Les morceaux doivent faire environ 0,5 cm de côté.
- Coupez très finement l'échalote en petits carrés.
- Coupez le kiwi jaune en petits morceaux. Vous pouvez enlever le cœur, qui est moins doux, mais, au prix du kiwi jaune, ne gaspillez pas.
- Ciselez finement les feuilles de menthe sans repasser plusieurs fois dessus pour ne pas les faire noircir.
- Assaisonnez le thon rouge avec un demi-citron vert, l'huile d'olive et le gros sel.

- Déposez délicatement sur une assiette. Ajoutez une cuillerée à soupe d'échalote par-dessus le thon. Puis, une cuillerée à soupe de kiwi jaune par-dessus l'échalote. Parsemez de quelques noisettes. Top avec de la menthe et une pincée de zaatar.
- Final touch d'huile d'olive sur cette montagne pour faire briller.
- Servez vite.

Retrouvez cette recette dans *Autodidacte, cuisine sensible et bienveillante*, du talentueux Julien Sebbag, chez Flammarion.  
 Photos : Carl Diner



**INSIGNIS, NOTRE FEUILLETON**

Un crime maquillé en accident de la route, des suspects cachant leur double vie... Pour sa première enquête, le jeune lieutenant de police Brice Caley n'en demandait pas tant. Animé par sa passion pour la sulfureuse Noémie, psy le jour, escort la nuit, Brice traque le harceleur No One jusqu'au bout d'un jeu sinistre au nom étrange : Insignis. Pour accompagner sa sortie en librairie, l'autrice Charlotte Letourneur vous offre les premiers épisodes de son thriller, Prix 20 Minutes du roman 2022.



**Épisode 7 : Matinée chargée**

Trois heures à noter chaque détail, à renifler chaque odeur. L'affaire du réseau de l'Est. Tout est entre les mains du procureur de la République. Si nous avons bien fait notre job, ces pourris moisiront en taule. Je tire ma chaise, m'affale devant mon bureau. J'ai besoin de sommeil. Deux doigts de chaque côté de l'arête nasale, je me masse pour chasser la fatigue. Mais il faut croire que l'univers a décidé de m'emmerder jusqu'au bout. Karine Korchev, dite la patronne, me dévisage, se plante devant mon bureau. – Belle performance ce matin, Caley. Je me redresse devant ma supérieure.

– Merci, cheffe.  
 – Tu es avec nous depuis combien de temps ?  
 – Six mois.  
 Six mois à se coltiner la paperasse et les affaires sans fin. Celles qui n'auront jamais de réponses, car plus personne pour les réclamer. Au mieux, on me refille le porte-à-porte, mais avec ma tronche de vendeur de boîte de nuit, je n'obtiens pas mieux qu'un « on n'a rien à dire à la police ». Six mois que je courbe l'échine en attendant de faire mes preuves, et, ce matin, je les ai faites.  
 – Pas un écart, continue Korchev. Premier arrivé, dernier parti, après moi, bien sûr. Tu nous as bien aidés sur le dossier du trafic de femmes...  
 Une alarme résonne dans ma tête. Elle n'est pas du genre à faire des compliments.  
 – Je fais mon job, dis-je pour arrêter le flot de sympathies anormales.  
 – C'est d'ailleurs pour te féliciter de le faire si bien que je te confie une affaire. Elle me tend un dossier cartonné très fin... trop fin.  
 – C'est une collision camion-voiture, ajoute-t-elle pendant que j'ouvre le dossier. Le conducteur de la voiture est mort, le chauffeur du poids lourd est à Pontchaillou, en observation.  
 – Au fait, lance Korchev avant de sortir de la pièce, Greg attend ton appel. (à suivre)

**TAPÉ À LA MACHINE**

Ce mercredi, Julien Nicolas, directeur du numérique de la SNCF, raconte à 20 Mint en quoi le Web3 intéresse l'entreprise publique de transport.



**Pourquoi le Web3 vous intéresse-t-il ?**

Nous devons être prêts à nous positionner sur ces sujets, tout comme nous avons lancé, dès l'an 2000, notre site voyages-sncf.com. De même, nous nous sommes rapidement emparés des réseaux sociaux ou des applications mobiles, afin d'ouvrir de nouveaux canaux de communication avec nos clients.

Quels usages imaginez-vous sur le Web3 ?

Nous regardons avec intérêt la blockchain, les NFT ou les sujets de réalité virtuelle et augmentée liés aux métavers. Nous pouvons imaginer des usages pour nos clients, particuliers et entreprises, mais aussi en interne, autour de la formation des agents, de la création de jumeaux numériques de nos gares et de nos trains et, enfin, pour la traçabilité des opérations de maintenance.

**D'un point de vue personnel, que pensez-vous de ces technologies ?**

Je pense que nous vivons une époque de défiance, avec la propagation de fake news et, demain, la création de fausses vidéos grâce à l'intelligence artificielle. La certification, par le biais de la blockchain, peut ramener de la confiance, nécessaire pour que cet écosystème se développe. Je ne pense pas que nous vivrions tous demain dans le métavers, mais je vois dans le Web3, au-delà du buzz autour des cryptos, qu'il y a de vraies technologies pouvant avoir une utilité pour nos agents et nos clients.

Photo : A. Nestora

**ON EN APPREND TOUS LES MERCREDIS**

Chaque semaine, le podcast « Science Infuse » vous propose un épisode de vulgarisation scientifique pour développer votre culture générale. Retrouvez « Science Infuse » sur Apple Podcast, Spotify, Deezer et toutes les autres applications d'écoute de podcasts.

**Qu'est-ce que le « Pari de Pascal » ?**

Blaise Pascal, philosophe, mathématicien et physicien du XVII<sup>e</sup> siècle, est célèbre pour ses *Pensées*. Dans cet ouvrage, il expose un argument philosophique pour tenter de prouver qu'une personne rationnelle a tout intérêt à croire en Dieu... que Dieu existe ou non. On parle de « pari », dans la mesure où il compare la vie humaine à une sorte de jeu de hasard, dans lequel on pourrait parier sur son existence et, ainsi, décider de croire en lui, ou non. Au bout du compte, si Dieu n'existe pas, le croyant n'a rien perdu (ou presque) à avoir suivi les principes religieux et le non-croyant non plus, à ne pas les avoir suivis. En revanche, si Dieu existe, le croyant gagne le paradis tandis que le non-croyant risque de croupir en enfer pour l'éternité... Objectons que c'est sans compter que, si Dieu existe, il saura sûrement que le croyant a décidé de croire en lui « par intérêt »...





MINISTÈRE  
DE LA JUSTICE

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# QUAND JE SURVEILLE, C'EST À LA SÉCURITÉ DE TOUS QUE JE VEILLE.

Être surveillant pénitentiaire, c'est agir pour la protection de toute la société. Une mission essentielle au bon fonctionnement de la justice.  
**SOYEZ AU CŒUR DE LA JUSTICE**

**DEVENEZ  
SURVEILLANT PÉNITENTIAIRE**

---

Inscriptions au concours  
**jusqu'au 25 novembre** sur  
**LaJusticeRecrute.fr**



Horoscope

- Bélier** DU 21 MARS AU 20 AVRIL  
Vous semblez passer côté de votre vie. En revanche, vous êtes très organisé au travail, et ça va être votre plus précieux atout.
- Taureau** DU 21 AVRIL AU 21 MAI  
Tendresse et séduction sont au menu. Le moment est idéal pour vous lancer dans un nouveau projet, seul ou à plusieurs.
- Gémeaux** DU 22 MAI AU 21 JUIN  
Vous vous montrez possessif et jaloux. Des contrats et des transactions sont privilégiés. Vous cherchez à conclure des accords.
- Cancer** DU 22 JUIN AU 22 JUILLET  
Vous avez besoin de faire le point pour mettre de l'ordre dans vos idées. Vérifiez la véracité de toute opportunité.
- Lion** DU 23 JUILLET AU 23 AOÛT  
Vous devez vous montrer persuasif si vous voulez convaincre l'être aimé. Vous avez de nouveaux projets excitants.
- Vierge** DU 24 AOÛT AU 23 SEPT.  
Vous voulez dire leurs vérités à chacun. Si vous pensez avoir fait fausse route, changez au plus vite de direction.
- Balance** DU 24 SEPT. AU 23 OCT.  
En couple, un désir d'enfant se réveille. Solitaire, fonder une famille s'impose. Vous allez devoir travailler en équipe.
- Scorpion** DU 24 OCT. AU 22 NOV.  
Soyez plus souple envers votre moitié. Il ne dépendra que de vous de réaliser ce qui vous tient le plus à cœur.
- Sagittaire** DU 23 NOV. AU 21 DÉC.  
Vous avez besoin de renouvellement amoureux. On fera appel à vos compétences. Patience et détermination sont requises.
- Capricorne** DU 22 DÉC. AU 20 JANV.  
Vouloir avoir le dernier mot vous nuit. Laissez chacun penser différemment et acceptez les différences qui existent.

- Verseau** DU 21 JANV. AU 18 FÉVRIER  
 Vos sentiments vont être mal compris. Vous ne perdez pas de vue vos intérêts, même quand il s'agit de s'amuser.
- Poissons** DU 19 FÉV. AU 20 MARS  
Un être proche va se confier à vous. Le travail que vous aurez à effectuer demande beaucoup de concentration.
- Corf-panthère** PAS AVANT MIDI  
En cette première semaine de Mondial au Qatar, il ne faut pas confondre télétravail et Téléfoot.

Retrouvez l'horoscope complet sur le site et nos applis.

Mots fléchés

FORCE 1

MACHINE EN GARE	PRENDS LA PLUME	RELATIF AU CHANT	PRÉFIXE POUR S'OPPOSER	VAS AU HASARD	SOUTIENT AVEC FORCE
GROM-MELER	COMME LA FÊTE DU 14 JUILLET	MOT POUR RIRE	NATATION	DEVISE DE LA FRANCE	TRÈS AGAÇANTES
RIDICULISEE SUR PAPIER					
PAR-CELLISÉ		PASSE-RENT À L'ACTION			
IL FAIT PARTIE DES JEUNES	ÉCARTÉ			RISQUÉE	
	DESSAISIR				
					SIGLE SUR LA BORNE
					DISQUE COMPACT
DANS ELLE DÉFEND LA CAUSE ANIMALE					
					SONT EN POSSESSION
					ACCESSOIRES DE GOLFEUR
CLUB LYONNAIS		GRAVE DANGER	UN DES ÉPOUX DU FOYER	LE POIVRON EN EST UN DOUX	RÈGLE EN ÉQUERRE
SUD-SUD-EST		CAFÉS LÉGERS	ÉTABLIT UN LIEN		CONJONCTION NÉGATIVE
	RÉUNIR EN UN SEUL ÉTAT	ENLEVÉE DU SOL			
		NOTE			
				BELLE DE CONCOURS	
				SUPPRIME	
OBÉIS-SANCE					
PRONOM POUR DESIGNER					
	IL FUT BABA, ET LES 40 VOLEURS AUSSI		ARTICLE INDEFINI ET NOMBRE PREMIER		
ILS COULENT DE SOURCE			SAIT SE SERVIR DE LA RADIO		

**L'info vous suit partout**

Découvrez la nouvelle application 20 Minutes sur iPhone

Téléchargez dans l'App Store

	I	E	W	E	S	N	R
	N	N	I	V	E	O	
	E	I	I	O	O		
S	S	I	W	R	E	R	O
E	E	N	I	O	V	E	O
E	I	d	W	d		S	S
I	N	O				1	O
V						V	S
O	A	O				N	E
N	R					O	V
E	E	S	O	E	I	O	S
I	N	E	R	I	O	V	I
E	E	R	I	V	O	I	R
R	R	E	N	O	H	O	R
d	E	V	A	E	T		

Sudoku FACILE

					3	2	
5			8	1			9
9			4	2		5	1
				6		8	3
							1
		4		9		2	
8	6	1		5			
	9	8		3	5		2
	1			4	7		6
	7	2					

En partant des chiffres déjà inscrits, remplissez la grille de manière que chaque ligne, chaque colonne et chaque carré de 3 par 3 contienne une seule fois tous les chiffres de 1 à 9.

SOLUTION

8	9	h	1	8	6	2	1	9
9	8	6	4	h	2	9	1	5
2	1	9	5	8	9	8	6	h
6	h	2	9	8	1	9	8	
9	9	2	8	6	1	h	5	2
1	8	h	9	2	h	8	9	2
2	1	9	9	2	h	8	9	6
h	6	9	5	1	8	2	9	
8	2	8	6	2	9	9	h	1

**« Minute papillon ! »**

Comment notre site 20minutes.fr a été copié par la propagande russe

À ÉCOUTER AUSSI

# MONOPRIX

## Soutenez la France avec *gourmandise.*

DU 23 NOVEMBRE  
AU 4 DÉCEMBRE\*

**-50%<sup>\*\*</sup>**  
sur le 2<sup>ème</sup>

SUR TOUTE LA GAMME  
LINDT CHAMPS-ÉLYSÉES

### Lindt Champs-Élysées Édition Triomphe

Découvrez cet assortiment Lindt CHAMPS-ÉLYSÉES Édition Triomphe, une boîte très festive aux couleurs bleu, blanc, rouge, idéal à offrir ou à partager !

Créé par les Maîtres Chocolatiers Lindt, ce coffret se compose de 44 délicieuses bouchées au chocolat au lait, noir et blanc dont plusieurs bouchées tricolores, pour le plus grand plaisir des gourmands !

\* Le 27 novembre et le 4 décembre, uniquement pour les magasins ouverts le dimanche. \*\* Remise immédiate en caisse sur le moins cher des 2 produits au choix. Offre non cumulable avec toute autre offre ou promotion en cours.  
Monoprix - SAS au capital de 79 248 128 € -14-16, rue Marc Bloch - 92110 Clichy - 552 018 020 R.C.S. Nanterre - Pré-presse : NANOTERA

POUR VOTRE SANTÉ, PRATIQUEZ UNE ACTIVITÉ PHYSIQUE RÉGULIÈRE. [WWW.MANGERBOUGER.FR](http://WWW.MANGERBOUGER.FR)



Le coup de casque d'Adrien Rabiot à la 27<sup>e</sup> minute a mis toute l'équipe de France sur le chemin de la victoire. F. Augstein / Sipa

## Les Bleus y sont allés la tête la première

Après un début de match calamiteux face à l'Australie, la France a eu le déclic pour s'imposer lors de son premier match du Mondial, mardi



De notre envoyé spécial au Qatar, **Aymeric Le Gall**

L'équipe de France a parfaitement réussi son entrée dans le Mondial en battant l'Australie (4-1), mardi. Le match nul entre la Tunisie et le Danemark un peu plus tôt, ainsi que les 50<sup>e</sup> et 51<sup>e</sup> pions de Giroud en Bleu, qui égale le record du grand Thierry Henry, ont

ajouté encore un peu plus d'étoiles dans une soirée pourtant sacrément mal embarquée après la sortie sur blessure de Lucas Hernandez.

**ON REVIENT DE LOIN.** On ne va pas se raconter d'histoires. Mardi soir, pour l'entrée en lice des Bleus face à l'Australie, on a eu très très peur en assistant, bouche bée, à l'entame de match catastrophique de la bande à DD. Non contents d'avoir perdu l'équivalent d'une équipe de five avant même le début de la compétition, les Français n'ont pu que constater, impuissants, la blessure au genou de Lucas Hernandez dans un duel anodin

avec Mathew Leckie. Sur le centre qui suit, le ballon file au second poteau et trouve Craig Goodwin, seul comme la solitude, pour l'ouverture du score, tandis que Benjamin Pavard trotte derrière. À ce moment-là, on s'est imaginé dans l'avion au soir du troisième match face à la Tunisie. Trop de signes contraires, de scoumoune, impossible de s'en dépêtrer.

**ET PUIS RABIOT!** Auteur d'un début de match moyen, Adrien Rabiot a surgi pour catapulter de la tête un centre de Théo Hernandez, entré en jeu à la place du frangin, et remettre les Bleus dans le match. Un but pour enterrer la malédiction dans le désert qatari et faire tourner la chance. Un déclic, un vrai. Dans la foulée, les Bleus sont comme libérés, et l'ancien Parisien s'est permis le luxe de gratter un ballon très haut avant de déborder et de servir Giroud sur un cousin. 2-1, le Mondial des Bleus vient de

### « On a fait tout ce qu'il fallait »

Au sortir de cette belle victoire, Didier Deschamps a salué le travail de son équipe : « Même si on a été refroidis au départ, on a fait tout ce qu'il fallait après. » Mais, pour le sélectionneur, le « gros point noir de ce soir », c'est la blessure de Lucas Hernandez. « Il va faire des examens, ça me semble assez grave », a commenté DD. Selon Olivier Giroud, double buteur de la tête, ce premier succès est « très bien pour la dynamique et la confiance ».

commencer. Désormais sûrs de leurs forces, les Français se lâchent et enquillent les buts. Mbappé d'abord, de la tête (si, si) sur un centre de Dembélé, puis Giroud, désormais meilleur buteur de l'histoire des Bleus à égalité avec Thierry Henry, sur un centre de Kyky.

**UN GROUPE EST NÉ.** Si tout n'a pas été parfait mardi – à l'image, d'ailleurs, de ce stade glacial, tant sur le plan de l'ambiance que de la clim –, si les automatismes restent à peaufiner et que certains joueurs devront vite se mettre au niveau des autres (on pense à Pavard et à Tchouaméni), on serait culotté de faire la fine bouche. Surtout si on se souvient du visage offert quatre ans plus tôt en Russie face à ces mêmes Australiens, qui ne nous avaient pas empêchés d'être sacrés au bout du compte. Eu égard aux multiples pépins qui se sont mis sur la route des Bleus ces dernières semaines, ce succès pourrait bien agir comme un accélérateur de particules dans ce Mondial sans préparation. Sans aller jusqu'à dire qu'une équipe est née mardi soir, gagnons au moins qu'un esprit de corps a pris forme sous nos yeux. On partait pourtant de si loin.

20 minutes

À VOIR AUSSI

Twitch Retrouvez tous les jours, à 13 h, notre émission sur le Mondial au Qatar

## La fable du Renard et de l'Argentin



De notre envoyé spécial au Qatar, **William Pereira**

Personne n'avait vu venir la défaite de l'Argentine face à l'Arabie saoudite (1-2) au stade de Lusail, mardi. Sauf Hervé Renard, peut-être. Pourtant mené 1-0 à la pause, le sélectionneur français a trouvé les ressources pour dégainer un speech à la De Gaulle : « On a pris un but, c'est le football, ça arrive. On ne met pas assez d'intensité dans les duels, BOOM, PLUS [on retranscrit péle-mêle]. Après, en possession du ballon, c'est votre talent qui fera la différence. Restez confiants. » Les Saoudiens sont ainsi entrés dans le match au moment où les Argentins en sont sortis. Et il n'aura fallu que deux

buts en cinq minutes pour faire tomber l'Albiceleste. Hervé Renard l'explique par un décalage de motivation entre les deux formations : « La motivation de Messi contre l'Arabie saoudite ne sera pas la même que contre le Brésil. C'est normal. » Le succès saoudien ne doit pas tout au moral de son équipe. Elle a surtout fait preuve d'une cohésion tactique remarquable. Le 4-4-2 a pourtant subi la sévérité de son concepteur à la mi-temps : « Tactiquement, on n'a pas été bons. Notre bloc était assez compact, mais la pression des deux derniers centraux n'était pas suffisante. » Très agité sur le bord de la pelouse, Hervé Renard voit désormais plus loin : « Quand on arrive à la Coupe du monde, il faut croire en soi. »



Maître Renard, par la victoire alléché, leur tint à peu près ce langage : « BOOM. » J.L. Rancorani / Sipa



### Ronaldo quitte Manchester United.

Le club a annoncé, mardi, le départ de son joueur portugais, qui affronte le Ghana jeudi au Mondial. Les propriétaires envisagent, par ailleurs, une vente du club.

**Le Mexique et la Pologne se sont neutralisés (0-0), mardi, dans le match du groupe C. Malgré des Mexicains très remuants, les Polonais, biens défensivement, ont résisté. Robert Lewandowski a raté un penalty pour la Pologne.**

# « Je n'avais jamais vécu une telle lutte »

Vainqueur d'une Route du rhum très disputée, **Thomas Ruyant** sur « **LinkedOut** », voilier dont « **20 Minutes** » est partenaire, nous raconte sa transatlantique effrénée

Propos recueillis par **Frédéric Brenon**, à Nantes

**D**e son propre aveu, il a coupé la ligne d'arrivée en tête après être « allé au bout » de lui-même. Un an après sa victoire lors de la Transat Jacques-Vabre (entre Le Havre et Fort-de-France), Thomas Ruyant est encore monté d'un cran en remportant, lundi, la Route du rhum (de Saint-Malo à Pointe-à-Pitre), en catégorie Imoca, sur son voilier *LinkedOut*, dont *20 Minutes* est partenaire. Le Nordiste, qui réside en Bretagne, a bouclé l'épreuve en onze jours, dix-sept heures et vingt-six minutes, battant le record de François Gabart, qui datait de 2014.

**Comment vous sentez-vous au lendemain de ce finish éprouvant ?**

Je me sens encore un peu sur l'eau, sous le coup de l'émotion, l'adrénaline ne redescend pas facilement. Entre les sollicitations et la fête, j'ai à peine pris le temps de dormir. Mais c'est pas grave, ce sont des moments magiques, on n'a pas trop envie que ça s'arrête.

**La course a été particulièrement disputée et soutenue cette année...**

Dès le coup de canon, il y a eu une intensité assez dingue et, sur les trois derniers jours, le niveau s'est encore élevé. [Quand] J'ai rattrapé Charlie [Dalin], j'ai compris qu'il ne lâcherait rien. Je n'avais jamais vécu une telle lutte. On a chacun été puiser très loin dans nos ressources. Physiquement, je suis cramé.

**Parlez-nous de cette fatigue justement. Vous dites n'avoir pas dormi pendant plus de trente-six heures...**

J'ai eu la chance de ne pas ressentir de douleurs pendant la course, mais, juste après avoir coupé la ligne, j'ai dû m'allonger : j'avais mal partout ! Sur les dernières heures de course, je me suis surpris à m'endormir debout, je suis presque tombé dans mon cockpit.



Le navigateur a battu le précédent record de la traversée, qui datait de 2014. *TR Racing*

**Remporter la Route du rhum, qui est un monument, ça fait quoi ?**

Cette course, c'est un peu nos JO à nous, tous les quatre ans, comme le Vendée Globe. Il y avait, en plus, un plateau incroyable cette année, [avec] beaucoup de bateaux récents.

**Battre le record de vitesse, c'est important ou anecdotique ?**

L'essentiel était d'arriver devant les autres. Ce record veut dire que les bateaux ont progressé, que les marins mettent beaucoup d'engagement, que les conditions météo étaient bonnes

aussi. Je pense qu'on peut aller plus vite encore. On peut atteindre dix jours. Le record retombera, c'est sûr.

**Réalisez-vous que vous venez de faire le doublé (Vabre et Rhum) en Atlantique ?**

C'était l'objectif collectif. Les marins sont la face visible, mais il y a toute une équipe derrière. Ma plus grosse fierté, c'est de les voir heureux à l'arrivée. On a mis du temps à fiabiliser le bateau, on a connu des galères. Aujourd'hui, j'ai pu naviguer pied au plancher en toute confiance.

Schneider  
Electric  
MARATHON  
DE PARIS



**2 AVRIL  
2023**

**5€**  
DE RÉDUCTION  
AVEC LE CODE  
**20MINS**  
JUSQU'AU 15 MARS INCLUS

**INOUBLIABLE**



asics  
sound mind, sound body

INSCRIPTIONS  
OUVERTES SUR **time to .com**

Life Is On | Schneider  
Electric



Brandt



franceinfo:

france.tv  
sport

**01** Elton veut tendre la main à « Brit »

Elton John a été tellement heureux de sa première collaboration avec Britney Spears, sur le morceau *Hold Me Closer*, qu'il ne serait pas contre le fait de transformer l'essai. « Je croise les doigts pour que cela lui redonne confiance afin de retourner en studio, faire des disques et comprendre qu'elle [Britney] est sacrément bonne », a témoigné auprès de *Variety* David Furnish, le manager et mari d'Elton John. La balle est dans le camp de la star.

**02** Nos galaxies prennent un coup de vieux

Les toutes premières galaxies pourraient s'être formées plus tôt que les astronomes ne le pensaient jusqu'ici, selon *James-Webb*. Le télescope, dont l'une des missions principales est d'étudier les premières galaxies formées après le Big Bang, survenu il y a 13,8 milliards d'années, a permis d'identifier, en cinq mois seulement, de nombreuses nouvelles jeunes galaxies. L'une d'entre elle a existé il y a « à peine » 350 millions d'années après le Big Bang – soit 50 millions d'années de moins que le précédent record observé. « C'est une surprise qu'il y en ait autant qui se soient formées si tôt », a reconnu l'astrophysicienne Jeyhan Kartaltepe. *Photo: iStock / Getty Images plus*

**03**

**Une reine inaccessible, c'est un peu cliché**  
John Rankin Waddell fut l'un des dix photographes à avoir immortalisé Elizabeth II, lors de son jubilé d'or, en 2002. À l'aise, l'homme a formulé une demande peu conventionnelle... « Je lui ai dit : "Je veux prendre une photo où vous tenez une épée." Elle m'a répondu : "Je n'aime pas mes mains. C'était la plus belle façon de me rembarber », a-t-il confié à « Tea with Twiggy ». *Photo: L. Neal / AFP*

**Pour la Fifa, Qatar rime avec milliards**

Le ballon rapporte des ronds. Ainsi, 2,95 millions de tickets pour la Coupe du monde au Qatar ont été vendus, a annoncé la Fifa lors du premier jour de l'événement, dimanche. Le tournoi, qui se tient jusqu'au 18 décembre, devrait rapporter à l'instance dirigeante du football une somme record de 7,2 milliards d'euros. Ce montant, qui englobe les revenus générés depuis quatre ans par la Fifa, dépasse d'un milliard d'euros l'estimation initiale. Le président de la Fifa, Gianni Infantino, s'est réjoui, dimanche, devant les 211 membres de la fédération internationale, que ces « chiffres fantastiques » aient été atteints « en dépit du Covid, en dépit de différentes crises dans le monde ». À titre de comparaison, lors du dernier Mondial en Russie, en 2018, la Fifa n'avait vendu « que » 2,4 millions de tickets. *iStock / Getty Images plus*



**04**

**TOUT EST BIEN « CHAOS » POUR MYLÈNE**

À quelques jours de la sortie de son album, *L'Emprise*, Mylène Farmer, 61 ans, a fait la lumière sur les tonalités parfois sombres de ses chansons. « Difficile de ne pas être sidérée par cette période où l'on assiste à la fin d'un monde, confie l'interprète de *Désenchantée*. Cela crée un grand vide et un chaos mental. C'est très angoissant. » *Photo: A-C. Poujoulat / AFP*

**05** Elle a trouvé sa (nouvelle) voix

Ne l'appellez plus sœur Cristina, mais Cristina Scuccia. L'Italienne, qui avait remporté la version transalpine de *The Voice* en tant que religieuse en 2014, a quitté les ordres. Revenue à la vie civile, elle s'est installée en Espagne où elle ne se met plus au service de Dieu, mais aux services d'une clientèle, dans un bar. Une reconversion pour la moins inattendue pour celle qui a connu le succès de l'autre côté des Alpes.



**07**

**Happy birthday, mister président**

Quatre-vingts ans, ça se fête... mais dans la discrétion, pour Joe Biden. Le président des États-Unis, qui n'exclut pas de se représenter dans deux ans, a reçu un tweet affectueux de son épouse, Jill : « Je ne voudrais danser avec personne d'autre. Joyeux anniversaire, Joe ! Je t'aime. » *The Noun Project*

**08**



**L'IMAGE DU JOUR**

**IL EN PINCE POUR LES CRABES**

Par le photographe W. Parker / *Caters News / Sipa*  
Will Parker, photographe, a capturé l'extraordinaire migration de crabes rouges, sur l'île Christmas, située dans l'océan Indien. Une fois par an, ces crustacés adultes migrent vers la mer pour se reproduire.

**09**

**BEYONCÉ, MODÈLE DE RIHANNA (?)**



Si Beyoncé voulait faire plaisir à Rihanna, il lui suffirait de défiler au prochain événement de la marque de lingerie de la chanteuse des Barbades, Savage x Fenty... « Beyoncé a un corps incroyable, ça surpasserait tout pour moi », a confié Rihanna à *E! News*, en marge du dernier défilé de Savage x Fenty, qui avait pour guest l'acteur Johnny Depp. *The Noun Project*

**10 FAKE OFF!!!**

Par le service Fake Off de « 20 Minutes »

**Didier Raoult n'a pas été évincé du classement des personnalités préférées des Français**

Étrange ? Didier Raoult ne figure pas parmi les personnalités préférées des Français. « Les gens m'aiment, je peux vous le dire », a déclaré le professeur à « Complément d'enquête », diffusé jeudi dernier. Il s'insurge : « *Le JDD*, quand il teste les personnalités, ne met pas mon nom. » L'édition 2022 de ce fameux sondage sera publiée à la fin de l'année. Peut-être le professeur s'y trouvera-t-il. Toujours est-il que, dans le classement publié en 2021, il n'apparaît pas. Mais alors, le classement serait-il truqué ? Après la prise de parole de Didier Raoult, nos confrères du *JDD* ont immédiatement démenti toute fraude : « Il a bien été testé, mais n'a pas obtenu un score suffisant. » Au-delà de ce résultat, cruel pour le professeur, *Slate* a déploré que les personnes qui se trouvent aux premières places de ce classement soient automatiquement proposées aux Français l'année suivante. D'où un certain conservatisme. **20 Minutes lutte contre les fake news. Un doute ? Écrivez à [fakeoff@20minutes.fr](mailto:fakeoff@20minutes.fr)**



Distribution de produits électroménagers

ÉLU\*  
SERVICE  
CLIENT  
DE L'ANNÉE  
2023

**Merci** à nos clients  
et nos équipes !

 **boulangier**  
si bien ensemble

\*Catégorie Distribution de produits électroménager - Étude BVA - Viséo CI - Plus d'infos sur [esdda.fr](https://www.esdda.fr)

# ON N'A PAS RÉPONSE À TOUT MAIS ON RÉPOND TOUJOURS PRÉSENT.

Parce qu'on ne sait jamais ce qui peut arriver,  
les Restos seront toujours là pour vous,  
Faites un don sur [restosducoeur.org](https://restosducoeur.org)



*Chloé*



SCANNEZ-MOI!