

HAUTE-MARNE

## Ongulés jardiniers

Longtemps accusés de nuire à la dynamique forestière, cerfs et chevreuils jouent un rôle positif dans la dissémination des graines en milieu forestier. Une équipe de l'INRA et du Cemagref en donne un bel exemple. Le cynoglosse officinal, plante menacée qui avait disparu de la forêt d'Arc-en-Barrois en Haute-Marne, a refait son apparition grâce aux cervidés, qui transportent les semences dans leur pelage. Très étudié dans les forêts tropicales, ce phénomène avait été jusqu'ici négligé par la recherche européenne.



Le Figaro

BRETAGNE

## Laminaires laminées

Le sort des laminaires bretonnes inquiète. L'association Estuaires Loire & Vilaine tire la sonnette d'alarme car la forêt sous-marine que forment ces algues brunes disparaît peu à peu du littoral. Les produits phytosanitaires utilisés par l'agriculture et le dragage des estuaires rendent les eaux de plus en plus troubles. Cette turbidité accrue empêche la photosynthèse des plantes, qui dépérissent et laissent la place aux seules moules et ophures. Une étude menée avec les scientifiques du muséum de Concarneau a montré que les laminaires représentent un abri inestimable pour les alevins, les poissons et de nombreux invertébrés marins.

Ouest France

AIN

## L'araignée et sa mouche

L'inventaire de biodiversité réalisé par la Réserve Naturelle du Marais de Lavours a livré des nouvelles extraordinaires à la fin de l'hiver. Dans des arbres creux, les naturalistes ont trouvé une araignée qui ne vit habituellement que dans des grottes. *Meta menardi*. Faisant d'une pierre deux coups, les spécialistes ont également déniché la mouche qui parasite les œufs de l'araignée. Dans la foulée, six autres espèces de mouches jusqu'alors inconnues de la science ont été décrites.

F.D.

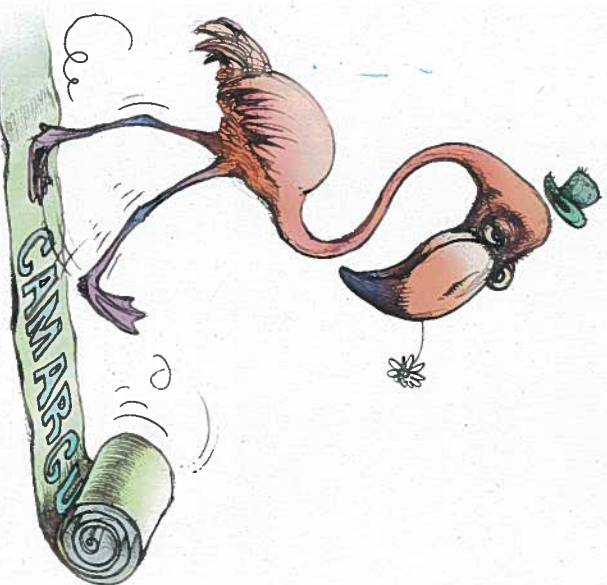


BOUCHES-DU-RHÔNE

## Un havre pour flamants

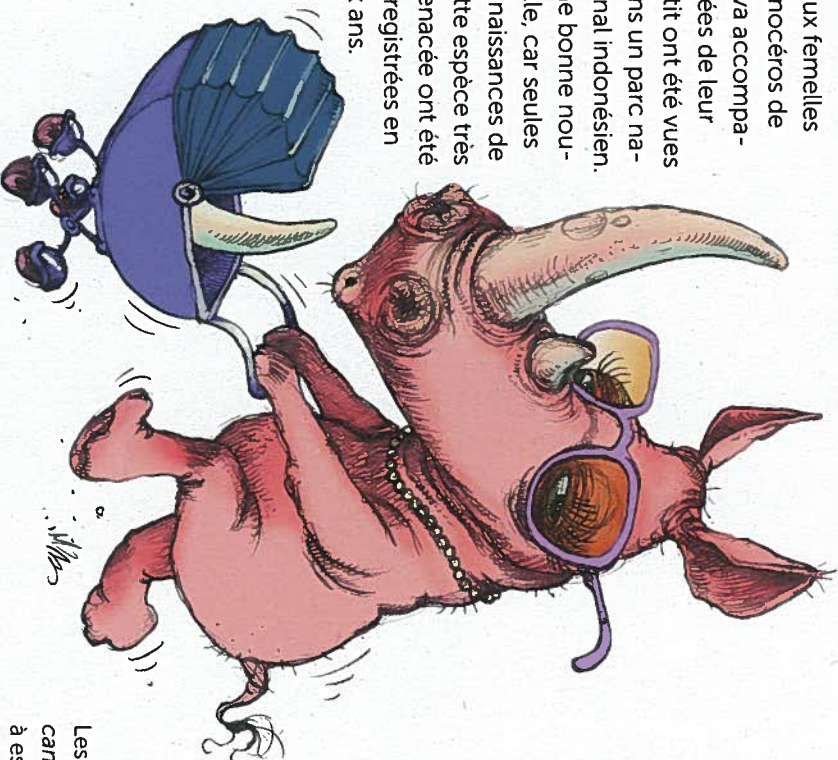
Depuis le mois de février, le Parc Régional de Camargue s'est agrandi de 6500 ha de zones humides, cédés par les Salins du Midi. Situés sur les communes d'Arles et des Saintes-Maries-de-la-Mer, ces 17 km de côtes totalement vierges sont définitivement hors d'atteinte des promoteurs immobiliers. Ces lagunes entrecoupées de dunes et de prés salés représentent un refuge pour de nombreuses espèces protégées. Parmi elles, la thyméléée hirsute, un arbrisseau rare qu'on ne trouve nulle part ailleurs en Camargue. Ou les flamants roses qui comptent sur l'étang du Fangassier leur unique site de reproduction de France.

D'après Gaël Hémerly, Parc Naturel Régional de Camargue



+

Deux femelles rhinocéros de Java accompagnées de leur petit ont été vues dans un parc national indonésien. Une bonne nouvelle, car seules 12 naissances de cette espèce très menacée ont été enregistrées en dix ans.



ÉTATS-UNIS

## La résistance du poullamon

Le poullamon atlantique de l'Hudson River s'est étonnamment adapté à la forte pollution en PCB survenue dès le milieu du XX<sup>e</sup> siècle. En quelques dizaines d'années, l'un des gènes de ce cousin de la morue long de 20 cm s'est modifié de manière à supporter l'accumulation du poison industriel dans son foie et sa graisse. La concentration y est telle que tout autre organisme en mourrait. Revers de la médaille: le poisson devient de fait un danger pour ses prédateurs, qui se retrouvent dans nos assiettes.

The National Geographic

EN 10 LIGNES

**Egaré** Un renard citadin a été retrouvé épuisé au 7<sup>e</sup> étage du plus haut gratte-ciel de Londres, en construction. Il a survécu deux semaines dans le bâtiment en mangeant les restes de nourriture laissés par les ouvriers. Il a été relâché en ville. AGENCES **Comme l'éclair** L'utriculaire, une plante carnivore aquatique, capture ses proies grâce à un mécanisme de succion dont la vitesse d'exécution est la plus rapide du règne végétal: moins d'un millième de seconde. PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY. **Pette, mais costaud** La daphnie rouge, un petit crustacé communément appelé puce d'eau, est l'animal le mieux doté en gènes: 31.000 contre 23.000 pour l'Homme. ushuald.com. **Double première** Deux nouveaux pissenlits, *Taraxacum decastris* et *Taraxacum lacianense*, ont été découverts en Espagne. Le premier dans les Pyrénées, le second dans les Monts Cantabriques. SPAIRREVIEW.COM. **Avé l'accent!** Les gibbons communiquent entre eux avec des idiomes régionaux. Des études sur le spectrogramme de leurs cris l'ont révélé. FUTURA SCIENCES.COM **Réchauffement** Les serpents sont en déclin, d'après une étude menée dans cinq pays dont la France. Onze populations sur 17 ont soudainement décliné depuis 1998, année la plus chaude de l'ère industrielle. LE COURRIER DE LA NATURE. N.S.



687 km

Le syndrome du nez blanc, qui décime les chauves-souris nord-américaines depuis quatre ans, s'étend vers le sud et l'ouest des USA à raison de 200 km par an. La maladie est due à un champignon.

ÉTATS-UNIS ET CANADA

## Une araignée dans le réservoir

Les Mazda ont des fans jusque chez les araignées. *Cheiracanthium punctatorum* adore s'installer près des réservoirs à essence. L'araignée à sac jaune a d'ailleurs des goûts de luxe puisqu'elle ne vise que les berlines Mazda 6, et que les versions à 4 cylindres! Plutôt ennuyeux pour le constructeur nippon qui a dû rappeler 65.000 véhicules sur le territoire nord-américain pour poser des filtres sur les tuyaux capteurs de vapeurs d'essence.

www.washingtonpost.com