

La reproduction des sternes du Val de Loire est fragilisée

► Emblèmes de la Loire, « *les hirondelles de mer* » sont des espèces menacées en France. ► L'abaissement du niveau de l'eau, les nombreuses crues printanières et les dérangements humains compromettent dangereusement leur reproduction.

TOURS

De notre correspondant

Sous le « Pont de fil » à Tours, quelques sternes espiègles pêchent du petit poisson dans les eaux de la Loire. En Indre-et-Loire, la colonie de ces oiseaux migrateurs est l'une des plus importantes de France où l'on compte environ 6 000 couples de sternes pierregarins, appelées aussi « hirondelles de mer », et 2 000 couples de leur petite cousine, la sterne naine, reconnaissable grâce à son bec jaune.

« C'est assez révoltant d'imaginer que tous les efforts de ces oiseaux, qui ont traversé les mers et les déserts pour venir se reproduire ici, soient anéantis en quelques minutes. »

Arrivées au début du printemps après un très long périple depuis les côtes africaines, les volatiles élisent domicile depuis des siècles sur les bords ou au milieu du grand fleuve sauvage, où ils nichent sur des grèves de sable ou de gravier. Mais leur reproduction est mise à mal par les crues tardives, de plus en plus nombreuses ces dernières années. Les vagues d'eau balayent sans ména-



On recense près de 6 000 couples de sternes pierregarins en France.

gement les œufs ou les bébés sternes incapables de s'envoler pour se protéger.

Depuis dix ans, à Tours, la Ligue pour la protection des oiseaux (LPO) a recensé sept crues printanières de grande ampleur. Mais Julien Présent, chargé d'études à la LPO Touraine, estime que ce phénomène est encore aggravé par l'activité humaine: « *Les crues font partie de la vie des sternes. Normalement, elles savent s'adapter aux facteurs naturels. Ce qui est plus inquiétant, ce sont les montées d'eau artificielles liées à la gestion des barrages.* » L'an dernier, le barrage de Villerest (Loire) a ouvert ses vannes, déversant d'impressionnantes quantités d'eau qui ont emporté avec elles les nids, les œufs et les oisillons. « *C'est assez révoltant d'imaginer que tous les efforts de ces oiseaux, qui ont traversé les mers et les déserts pour venir se reproduire ici, soient anéantis en quelques minutes* », regrette-t-il.

D'autres dérangements humains compromettent aussi sérieusement la reproduction de cette espèce. « *Il y a de plus en plus de canoës, qui accostent sur les bords de Loire, par-*

fois sur les îlots protégés où se réfugient les sternes pour pondre. En dix ans, leur nombre a été multiplié par 10 ou 20 », constate-t-il. En s'aventurant sur ces îlots – en dépit des panneaux d'information pour tenter de dissuader les perturbateurs potentiels –, les promeneurs, les baigneurs ou les chiens en liberté peuvent perturber les oiseaux et provoquer leur envol et l'abandon de leur nid. Parfois ils détruisent, « *sans le savoir ni le vouloir* », les œufs, dont la couleur se confond avec celle du sable.

Les campagnes de sensibilisation reçoivent néanmoins un écho attentif auprès du grand public. Car les sternes sont reconnues « *d'intérêt européen* ». « *Ce sont des oiseaux rares, protégés par des conventions internationales, nationales et plusieurs directives européennes* », rappelle ce salarié de la LPO Touraine.

À moyen terme, la pérennité de l'espèce n'est pas en danger au niveau mondial. Mais Julien Présent prévient qu'en France, « *si nous n'accentuons pas nos efforts, la menace d'une disparition est réelle* ».

XAVIER RENARD

ESSENTIEL

Un nouveau patron à l'Agence du médicament

Dominique Martin, haut fonctionnaire et médecin, dirigera à partir du 1^{er} septembre l'Agence nationale de sécurité du médicament et des produits de santé (ANSM). Après avoir travaillé à Médecins sans frontières, Dominique Martin a été conseiller dans plusieurs cabinets ministériels, notamment celui de Bernard Kouchner de 1999 à 2002. Pendant

neuf ans, il a aussi dirigé l'Office national d'indemnisation des accidents médicaux (ONIAM). Il va remplacer, à la tête de l'ANSM, le professeur Dominique Maraninchi qui, durant ces trois dernières années, s'est efforcé de redonner à cette institution (ex-Afssaps) un peu éreintée par l'affaire du Mediator.

POLICE Bernard Cazeneuve, ministre de l'intérieur, ordonne un audit à la brigade des stupéfiants

Le ministre de l'intérieur a annoncé hier dans un entretien au *Parisien* un audit de la brigade des stupéfiants du 36 quai des Orfèvres. Bernard Cazeneuve demande à l'Inspection générale de la police nationale (IGPN) de « *passer au crible* » les pratiques professionnelles des policiers après l'affaire du vol de 52 kg de cocaïne placés sous scellés au siège de la police judiciaire parisienne. Un fonctionnaire de la brigade des stupéfiants de 34 ans gardé à vue depuis samedi refuse toujours de s'exprimer. Il a été suspendu de ses fonctions « *à titre conservatoire* ».

DÉFENSE

Un Mirage 2000 s'écrase dans le Vaucluse

Un avion de chasse de l'armée de l'air s'est écrasé hier matin dans une zone inhabitée et vallonnée sur le territoire de la commune de Viens (Vaucluse). Les deux pilotes en mission d'entraînement ont pu s'éjecter et ont été retrouvés sains et saufs. Selon un communiqué de l'armée de l'air, c'est un problème d'ordre technique qui serait à l'origine du crash.

PRÉCISION

Les équipes de MSF face à l'épidémie Ebola

Une erreur s'est glissée dans l'interview publiée, lundi 4 août, du docteur Brigitte Vasset, directrice médicale adjointe de Médecins sans frontières. Aujourd'hui, dans les trois pays concernés (Guinée, Liberia et Sierra Leone) par cette épidémie du virus Ebola, l'ONG dispose de 500 personnels sur le terrain, dont 70 à 80 expatriés, et non « *70 à 80 % d'expatriés* », comme indiqué dans l'article.

SEANCE du lundi 4 août ► Cours en clôture

Les cours en direct sur bourse.la-croix.com

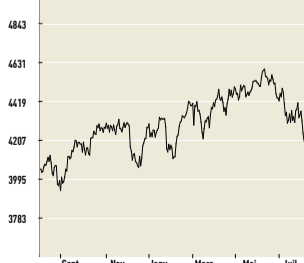
BOURSE

CAC 40

4 217,22 points

Séance **+0,34%**

Sur un an **+4,13%**



INDICES

	Dernier	% Var.
SBF120	3 297,68	+0,20
SBF250	3 229,02	+0,19
CAC NEXT 20	8 973,62	-0,38
CAC MID 60	9 106,59	-0,59
CAC SMALL	8 040,81	-0,14

Places étrangères

	Dernier	% Var.
Dow Jones (New York)	16 482,10	-0,06
Nasdaq (New York)	4 364,57	+0,27
Nikkei (Tokyo)	15 474,50	-0,31
EuroStoxx 50	3 074,79	+0,07
FT 100(Londres)	6 683,60	+0,14

MONNAIES

	Dernier	% Var.
Etats Unis EUR/USD	1,3422	-0,04
Gde-Bret. EUR/GBP	0,7972	-0,16
Suisse EUR/CHF	1,2167	+0,02
Japon EUR/JPY	137,7200	-0,04

MATIERES PREMIERES

	Dernier	% Var.
Lingot 1 KG Env.	30 700,00	
Piece 10 Dol. USA	512,00	
Piece 10 Florins	188,00	
Piece 20 Dollars	1 080,00	
Piece 20F	182,00	
Piece Suisse 20F	182,70	
Piece Latine 20F	180,00	
Souverain	235,00	

Pétrole

Le baril à Londres	105,21 \$
Le baril à New York	98,04 \$

	Dernier	% Var.	%31/12		Dernier	% Var.	%31/12
Accor	35,33	-0,59	+3,00	Club Mediterranee	21,92	-0,36	+25,98
Adp	102,1	+0,69	+23,76	Credit Agricole	10,285	+1,98	+10,53
Air France -klm	7,806	-0,59	+2,90	Danone	53,93	-0,11	+3,08
Air Liquide	93,18	-0,46	-0,29	Dassault Syst.	48,96	-1,15	+8,52
Airbus Group	42,59	-0,20	-23,69	Derichebourg	2,108	-1,03	-12,78
AirStox	2,541	-1,13	-22,01	Dexia	0,03	-	-25,00
Alcatel-Lucent	26,62	-0,63	+0,55	Edenred	23,28	-0,77	-4,32
Alstom	35,205	-2,06	+6,68	Edf	24,37	+0,85	-5,12
Alten	7,57	-0,51	+18,76	Eiffage	44,84	-1,03	+7,14
Altran Techn.	10,755	+0,75	-17,08	Eramet	87,81	-2,25	+24,93
Arcelemittal	12,49	-0,04	-34,26	Essilor Intl.	71,88	-0,72	-6,99
Areva	50,51	-2,36	-40,43	Euler Hermes	88,24	-2,36	-11,85
Arkema	12,89	-2,57	-10,98	Eurazeo	54,85	+1,20	+1,07
Artprice Com	55,53	-2,82	-15,60	Eurofins Scient.	220,1	-0,34	+12,01
Atos	17,785	+2,42	-12,00	Eurotunnel	9,572	-0,02	+25,29
Axa	102,25	-	+14,81	Eutelsat	25,445	+0,18	+12,27
Bic	76,92	-0,95	+0,85	Faiveley	52	-0,17	-0,80
Biomerieux	50,19	+0,86	-11,40	Faurecia	25,87	-1,67	-6,62
Bnp Paribas Act.a	457,5	+0,95	+7,23	Fonc.des Regions	74,27	+0,26	+18,36
Bolloré	21,625	+0,63	+8,13	Gdf Suez	18,815	-0,16	+10,06
Bourbon	28,405	-0,05	+3,59	Gecina Nom.	108,35	+1,31	+12,83
Bouygues	4,88	-0,20	-	Gemalto	70,4	-2,61	-12,01
Bull	19	-0,26	-10,57	Groupe Fnac	34	+3,19	+42,62
Bureau Veritas	14,155	-1,05	-5,00	Havas	5,753	-	-3,86
C.n.p.	53,52	-0,72	+8,94	Hermes Intl.	255,9	-0,56	-2,88
Cap Gemini	26,105	+1,38	-9,39	lcade	70,55	-1,81	+4,26
Carrefour	89,86	+0,94	+7,27	liiad	189,6	-1,02	+27,33
Casino Guichard	36,83	-0,73	-	Imerys	57,35	-0,55	-9,27
Cfao	7,337	-4,00	-41,68	Ingenico	73,98	-1,06	+26,94
Cgg	80,5	+1,26	+45,60	Ipsen	32,6	-0,78	-5,14
Ciments Francais	19,87	-1,27	-36,15	Ipsos	19,87	-1,27	-36,15
	25,08	-3,17	-16,32	Jc Decaux Sa.	25,08	-3,17	-16,32
	160,35	+1,01	+4,36	Scor Se	23,855	+1,01	+4,36
	34,715	-0,81	+3,06	Seb	59,44	-0,81	+3,06
	124,15	+0,04	-2,78	Ses	26,795	+0,04	-2,78
	57,43	+0,70	+5,43	Silic	81,98	+0,70	+5,43
	21,065	-3,13	-22,04	Societe Generale	36,955	-3,13	-22,04
	40,515	-0,69	+1,14	Soiteco	73,01	-0,69	+1,14
	127,45	-0,62	-3,88	Sodexo	2,15	-0,62	-3,88
	11,11	-0,94	-8,60	Solocal Group	0,57	-0,94	-8,60
	17,74	+0,51	+16,33	Solvay	116,25	+0,51	+16,33
	13,83	-0,40	-16,94	Steria	19	-0,40	-16,94
	81,23	-0,07	+5,15	Suez Env.	13,435	-0,07	+5,15
	5,098	+5,03	+19,28	Technicolor	5,106	+5,03	+19,28
	50,04	-0,24	-10,67	Technip	68	-0,24	-10,67
	33,01	-0,97	-10,36	Teperformance	50,62	-0,97	-10,36
	28,7	-0,69	+4,71	Tfi	10,995	-0,69	+4,71
	11,49	+0,35	+27,67	Thales	41,855	+0,35	+27,67
	48,435	+0,69	+14,67	Total	48,47	+0,69	+14,67
	83,63	+0,53	+0,99	Ubisoft Entertain	11,35	+0,53	+0,99
	58,98	-1,11	-3,30	Unibail-rodamco	193,4	-1,11	-3,30
	61,8	+2,67	+5,73	Valeo	90,4	+2,67	+5,73
	14,26	-0,31	-25,24	Vallourec	32,82	-0,31	-25,24
	44,095	+0,40	-12,70	Veolia Environ.	12,735	+0,40	-12,70
	26,9	-2,18	+7,60	Vicat	57,47	-2,18	+7,60
	36	+1,02	-9,94	Vinci	48,125	+1,02	-9,94
				Virbac	155,8		
				Vivendi	18,905		
				Wendel	96,11		
				Zodiac Aerospace	22,82		