

20 Humour/Jeux

Les mots fléchés de A.J.MOUGNENGUE N°8596

					Aigre	Démesuré	Numéral	Cube	
	Actium		Matrice						
	Inf								
			Enfin		Rivière			Pauvretés	
					Vin				
	Don		Heureuses	Broyeur		Roue			
						Dure			
	Se vantera		Poche d'urine						
		Sodium	Voie publique		Planète			Regles	
		Pareils							
	Paresseux		Nourrissantes		Note			Elite	
					Inf				
					Grognaï	Poulie			
					Facile				
					Cantine				

L'insolite du jour

Grande-Bretagne : un logiciel pour reconnaître les moutons malheureux

UN programme informatique permettant de déterminer si les moutons souffrent ou sont malheureux a été mis au point par une équipe de chercheurs de l'université de Cambridge au Royaume-Uni dans le but d'améliorer leur bien-être.

Les scientifiques se sont appuyés sur près de 500 photos de moutons collectées par des vétérinaires pour élaborer un algorithme qui détecte certaines expressions sur

la tête des ovins. Ils peuvent ainsi déterminer si l'animal souffre, et son degré de douleur.

Le logiciel décèle les yeux mi-clos, les joues creusées, les oreilles repliées, les lèvres étirées, ou les narines déformées, autant d'expressions de la douleur chez le mouton. Il fonctionne aussi pour d'autres espèces, notamment le cheval, le lapin ou certains rongeurs utilisés pour les expériences en laboratoire.

En installant des caméras sur des abreuvoirs ou dans des granges pour scanner le visage des bêtes, les scientifiques pensent pouvoir permettre aux fermiers de détecter plus rapidement les maladies et ou les blessures de leur bétail, et accélérer la mise en place des traitements

Solution de la grille N° 8595

C	R	O	T	A	L	E	S		
A	R	I	D	I	T	E	S	M	O
N	I	T	E	R	O	I			
A	S	O	E	M	S	S	O	L	
C	U	R	N	E	S	U	I		
O	U	R	T	S	E	T	S	E	
N	E	N	E	L	T	R			
D	R	E	S	D	E	C	E		
A	L	A	E	N	N	E	C		
S	A	L	U	B	R	I	T	E	S
R	E	R	E	S	T	E	S		
T	E	S	T	E	E	E	E		

LE MINISTRE DE LA JEUNESSE ET DES SPORTS
En collaboration avec

VORI
ORGANISME

LIBREVILLE
FITNESS TOUR

LA FEMME
AU CŒUR DU DÉVELOPPEMENT
PAR LE SPORT

Libreville - Owendo - Akanda

Samedi 03 Juin 2017
LIBREVILLE
8h-13h

Samedi 10 Juin 2017
OWENDO
8h-13h

Samedi 17 Juin 2017
NZENG-AYONG
8h-13h

Samedi 24 Juin 2017
AKANDA
8h-13h

+241 07 26 05 09
+241 06 97 84 27

LIBREVILLE FITNESS TOUR

L'abus d'alcool est dangereux pour la santé à consommer avec modération

GABONNITUDES par LYBEK

Gabon Telecom

MOBI CASH

Bien plus que de l'argent dans mon mobile

Avec **MOBICASH** faites vos opérations facilement

- ✓ Achat crédit EDAN
- ✓ Transfert d'argent
- ✓ Paiement dans les commerces
- ✓ Bonus permanent sur chaque recharge
- ✓ Réabonnement Canal+

Tapez *555#

Mobile

Infoline: 222/06 222 222