

RÉDACTEURS : Jordan Bohere / Dorine Claudon / Jacques Delaunay /
Frédéric Fergant / Alexis Harel / Gérald Le Goff / Laurie Lopez /
Flavie Massue / Alexandrine Oriot / Maxime Sudol

MISE EN PAGE : Frédéric Fergant / Alexis Harel

COUVERTURE : Flavie Massue

RÉDACTRICE EN CHEF : Isabelle Joly

CONTACT

lejournaldulien@orange.fr

Tel : 02.31.20.28.62

facebook : Poisson D'avril Falaise

<http://associationpda.wixsite.com/poissondavrilmalaise>



Ce journal est distribué gratuitement dans le centre-ville de Falaise, mais vous pouvez nous soutenir financièrement en vous abonnant au journal ou en faisant un don à votre convenance, sachant que vous pouvez bénéficier des déductions fiscales au titre de dons à un organisme d'utilité sociale.

Poisson d'Avril vous propose plusieurs formules :
Abonnement annuel au journal "Le journal du lien" :
- 25 €

Souscription :

- 50 €
- 75 €
- 100 €
- Au choix.....€

Nous remercions particulièrement tous les abonnés qui nous soutiennent et nous espérons que vous serez de plus en plus nombreux à nous accompagner.

LE JOURNAL DE L'ASSOCIATION POISSON D'AVRIL / FALAISE

N°86

Ghost Adventures : p. 2 et 3



Le minimalisme : moins c'est plus : p. 4 et 5

La consommation de viande : p. 6 et 7



Les animaux en voie d'extinction : p. 8



Pablo Escobar : p. 9



Angela Merkel : p. 10 et 11



Le biomimétisme : p. 12 et 13



Vrai ou Faux bio : p. 14 et 15



Le Tourist Trophy : p. 16



Les métiers disparus : p. 17



Le métier de conseiller funéraire : p. 18 et 19

Le tabac t'abat : p. 20 et 21

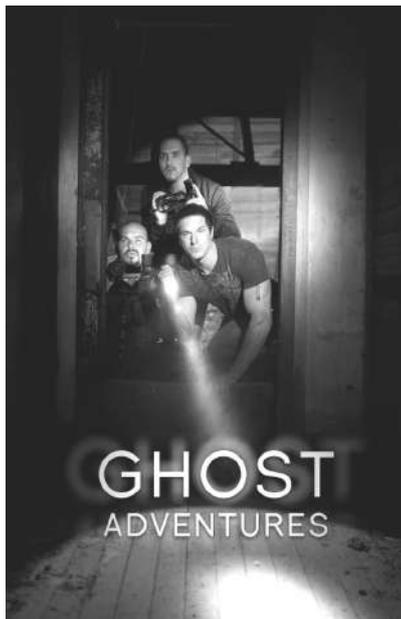


NOS PARTENAIRES



SALLE DE RÉDACTION DU JOURNAL : 2, RUE ROBERT LE MAGNIFIQUE - 14700 FALAISE / TÉL : 02 31 20 28 62 / MAIL :
lejournaldulien@orange.fr
JOURNAL GRATUIT TIRÉ À 300 EXEMPLAIRES / IMPRESSION RÉALISÉE PAR NOS SOINS / DÉPÔT LÉGAL À PARUTION /
NE PAS JETER SUR LA VOIE PUBLIQUE

Ghost Adventures



Aujourd'hui, je vais vous parler d'un sujet bien particulier, celui du paranormal. Alors oui, je vous vois bien arriver avec vos doutes et vos médisances habituelles. Vous allez avec une pointe d'humour ou de tristesse me dire "que cela n'existe pas", "que ce n'est qu'un ramassis de mensonges" ou encore "que je suis tout simplement fou". Mais pour moi, cette question n'est pas un sujet sur lequel on peut plaisanter. Même si cela relève de la croyance, chacun est libre de croire ce qu'il veut.

J'ai choisi de vous parler d'une émission que je trouve géniale et qui me plaît car elle m'a permis d'apprendre et de voir plein de choses. Il s'agit de "Ghost Adventures" ou en français "Aventures de Fantômes". Celle-ci est diffusée à la télévision depuis le 17 octobre 2008 aux USA, elle nous propose encore quelques épisodes frissonnants.

Quelle est cette émission ? De quoi parle-t-elle ? Qui sont les intervenants ?

L'émission Ghost Adventures appartient au genre documentaire. Elle traite du paranormal, d'activités étranges et de lieux hantés. Pendant ces émissions, un groupe de spécialistes s'aventure dans des lieux dangereux afin de tenter de comprendre ce qu'il s'y passe. Le but est de montrer aux gens que tout ne peut pas être expliqué par la science et qu'il y a peut-être un autre monde mystérieux dont nous ne connaissons pas la teneur et sur lequel il nous reste beaucoup à apprendre.



Qui sont les spécialistes de cette émission américaine ?

Au départ, l'équipe est composée de trois personnes, le meneur Zack Bagans, Aaron Godwin et Nick Groff (en photo de gauche à droite). Ils font partie de l'équipe originelle de l'émission et forme le trio de spécialistes du paranormal qui connaît le mieux ces phénomènes étranges. Avec le temps, ils ont été rejoints par de nouveaux membres, comme Billy Tolley et Jay Wasley (quatrième et cinquième photos).

Le meneur du groupe Zack Bagans était un ancien sceptique, il ne croyait pas du tout au paranormal ni au surnaturel, mais un jour tout a basculé pour lui. Il a vécu une expérience qui l'a marqué à vie. Il dit avoir lui-même vu un fantôme ; depuis il s'est mis en quête de réponse sur ces phénomènes inexplicables. En menant des recherches et des expériences, il a cherché à comprendre le monde obscur et tous ces phénomènes. Il s'est découvert un don et veut en faire profiter ceux qui y croient. Les autres sont eux aussi des connaisseurs de ce monde et ont vécu des expériences. Ils ont croisé la route de Zack et depuis, ils explorent des lieux hantés.

Quelques affaires qu'ils ont traitées

Zozo le démon

Dans cet épisode (S10, Ep03) de Ghost Adventures, l'équipe se rend à Oklaoma City chez Darren et Katleen. Ces derniers ont invoqué un démon nommé " Zozo " lors d'une séance de Ouija. Or le Ouija n'est pas un jeu, il est fortement déconseillé de pratiquer ce genre d'activité sans personne de compétent à vos côtés. Zak et son équipe essayent alors d'entrer en contact avec l'entité maléfique afin de connaître les raisons de sa présence en ce lieu. Lors d'une seconde séance de Ouija, des phénomènes inexplicables ont fait leur apparition. Par exemple, il s'est produit une chose effrayante, Katleen a ressenti une soudaine fatigue et est allée se reposer dans une autre pièce. Une fois endormie, elle s'est faite possédée par le démon et s'est sentie violée dans son sommeil. Par la suite, d'autres bruits étranges ont été entendus dans la maison, des voix aussi venant des murs. Les spécialistes connaissent ce démon, il est ancien et connu pour être un agresseur sexuel.



La maison Winchester



Située en Californie, à San José, cette maison est réputée dans le monde entier pour être hantée tant son histoire est chargée.

Cette demeure est la propriété de la famille Winchester, le célèbre fabricant d'armes mais c'est aussi un mystère architectural. William et Sarah Winchester décident de construire un manoir victorien. Mais avant la fin des travaux, William décède, Sarah, effondrée, s'adresse à un médium qui lui dit de continuer la construction et que celle-ci permettra d'accueillir les âmes des personnes décédées à cause d'un fusil Winchester. Depuis le bruit court que le manoir est hanté. Zak et ses acolytes décident de s'y rendre pour enquêter (S05, Ep04 et S12, Ep11) Ces derniers se sont sentis oppressés par des forces invisibles et ont vite compris que le lieu pouvait être dangereux.

Whaley house

Cette propriété se trouve à San Diego en Californie. Elle est connue aux Etats-Unis pour être l'une des maisons hantées d'Amérique. Il semble que de nombreux esprits habitent la maison, dont celui Violet Whaley qui s'est suicidée par balle et le fantôme de " Yankee Jim ", un voleur qui a été pendu en 1852, à l'endroit où le colon Thomas Whaley a construit cette maison quatre ans plus tard. Zak et l'équipe de Ghost Adventures vont alors essayer d'entrer en contact avec eux ! (S09, Ep11)



Demon house

La famille impliquée dans l'affaire est composée de Latoya Ammons, de ses 3 enfants et de sa mère, Rosa Campbell. Des phénomènes étranges ont commencé rapidement à faire leur apparition dans leur maison. C'est même devenu quelque chose de courant. La famille entend souvent le bruit des pas d'une personne qui monte les marches depuis le sous-sol. Là où c'est encore le plus intrigant, c'est que même lorsque la porte est verrouillée, elle entend un grincement. Les bruits de pas deviennent bientôt des empreintes visibles. Une fois, Rosa s'est réveillée dans la nuit et a vu une immense silhouette sombre, celle d'un homme dans sa chambre. Rosa a bondi de son lit, la silhouette du fantôme a disparu, en laissant derrière elle, de grandes empreintes de pas mouillées ! Une histoire glaçante....

(ce documentaire est réalisée par Zak, en parallèle de l'émission Ghost Adventures)

Septique ou convaincu, à vous maintenant de vous faire votre propre opinion !

(L'émission Ghost Adventures est diffusée sur la chaîne CSTAR, canal 17 de la TNT dans la nuit du samedi au dimanche vers 00h15).

Le minimalisme

Moins c'est plus ?

La plupart d'entre nous baignons depuis l'enfance dans la culture de consommation, mais quelle place ont les objets dans notre vie ? Toutes nos possessions nous sont-elles vraiment utiles ? Nous rendent-elles plus heureux ?

On devient dépendant des objets, ils sont des marques d'affection, ils font du bien quand on n'a pas le moral, apaisent les chagrins comme des doudous en fait !

Quand on s'achète quelque chose de nouveau, on se détourne de ses problèmes pour se concentrer sur la nouveauté pendant un moment, mais très rapidement l'effet s'estompe et on retrouve sa vie et ses soucis.



Le minimalisme est un mode de vie qui change le quotidien : en désencombrant son lieu de vie, on crée de l'espace physique et aussi mental. Il s'agit de faire face à la surconsommation en se débarrassant du superflu pour se concentrer sur l'essentiel. Le minimalisme, c'est reprendre le contrôle de sa vie et refuser de se laisser diriger par des objets, se sentir libre et indépendant dans ses pensées, ses choix et ses actions.

Dressing minimaliste

On ne porte que 20% des vêtements que l'on possède.

Le minimalisme invite à conserver les pièces belles et confortables que l'on porte régulièrement et qui s'associent parfaitement entre elles. Il faut en passer par la difficile épreuve du tri en éliminant sans affect ce que l'on n'a pas mis depuis plus d'un an.

Il est gratifiant de donner ce que l'on ne met plus, on gagne du temps à choisir la simplicité et on évite de gaspiller trop d'énergie à entretenir sa garde-robe.





Décoration d'intérieur

Notre intérieur reflète notre philosophie de vie, le minimalisme invite à se séparer des objets futiles qui prennent la poussière et que l'on conserve "au cas où", alors qu'on en a aucune utilité depuis longtemps.

Il convient d'accorder de l'importance au rangement, de privilégier les tons neutres et du mobilier aux formes épurées, le tout mis en valeur par des lumières naturelles. Il ne s'agit pas de vivre dans une cellule monacale mais plutôt dans un environnement calme et reposant.

Méthode anti-stress

Un grand nombre d'objets dans son champ visuel augmente le stress et le sentiment d'être débordé. Plus on a d'objets, plus on a de tâches à accomplir, cela représente une liste qui accroît la charge mentale. En allégeant cette charge, on se procure du temps libre et agréable au lieu de ranger et de nettoyer sa maison sans fin. Le minimalisme permet de vivre pleinement au présent, de passer du temps de qualité avec ses proches et de s'accorder une activité qui nous fait envie depuis longtemps.



Le minimalisme est l'art de vivre avec uniquement son essentiel qui n'est pas le même que celui du voisin, chacun vit son aventure comme il l'entend.

Le principal est d'être entouré de choses qui nous rendent heureux, en phase avec le présent, dans des lieux apaisants qui permettent la réflexion et l'appropriation de soi. Il existe plusieurs moyens de s'essayer au minimalisme, Internet regorge de ressources.

On finit toujours par trouver une méthode qui nous convienne pour désencombrer notre vie de tout ce qui est inutile pour ne garder que ce qui permet d'être plus heureux et ainsi de profiter pleinement du quotidien.

L'impact de la consommation de la viande sur les humains, les animaux et l'environnement

Les trois plus gros producteurs mondiaux de viande que sont les USA, le Brésil et la Chine réunis, ont à eux seuls une empreinte carbone supérieure à celle de la France. Par exemple pour les USA, c'est 280 milliers de tonnes de dioxyde de carbone par an.



Conséquences négatives

- Souffrance animale
- Effet de serre
- Famine
- Gaspillage et pollution de l'eau
- Risques pour la santé

Plus d'un milliard d'animaux sont tués chaque année en France. En 2018, au moins 850 millions, soit environ 8 animaux sur 10, sont confinés dans des élevages intensifs, sans accès à l'extérieur .

83 % des poulets sont enfermés dans des poulaillers clos
47 % des poules et 99 % des lapins sont élevés en cage
95 % de cochons sont élevés sur caillebotis en bâtiments clos.

Ces animaux sont sélectionnés pour leur productivité. Pour accroître le rendement, on les maltraite, on les mutile, certains subissent des castrations et vivent des ablations. Souvent, on sépare les mères de leurs petits.

Si les pays riches et émergents divisaient par deux leur consommation de viande, la ration calorique des habitants des pays en développement augmenterait et au moins ***2,2 millions d'enfants échapperaient à la malnutrition chronique !***



75 % des maladies animales émergentes peuvent contaminer les humains.

Argent du contribuable

De nombreuses aides sont apportées aux éleveurs :

- Les subventions directes aux éleveurs, au titre du Plan de Compétitivité et d'Adaptation des Exploitations (PCEAE)
- Les aides à l'exportation appelées restitutions
- Les interventions sur le marché
- Les promotions
- Les aides nationales (indemnités exceptionnelles et non régulières)

VEGAN



Omnivore ou végétarien ?

Dans les régimes alimentaires que l'on peut suivre, on va pouvoir trouver :

L'omnivorisme qui signifie que l'on mange de tout et que l'on ne se prive de rien.

Le végétarisme qui consiste à ne pas manger de viande ou de poisson.

Le semi-végétarisme lui peut manger de tout, sauf de la viande rouge.

Le régime lacto-ovo-végétarien qui exclut la chair animale, mais autorise les produits laitiers et les oeufs.

Le régime lacto-végétarien qui exclut la viande, le poisson et les oeufs, mais inclut par contre la consommation de produits laitiers.

Le régime ovo-végétarien exclut la viande, le poisson et les produits laitiers mais accepte par contre la consommation des oeufs.

Le végétalisme qui consiste à consommer aucun produit animalier (viande, poisson, oeuf, miel, lait).

Le flexitarisme qui est le même principe que le végétarisme, mais ici on va s'autoriser de temps en temps, par exemple quand on est invité chez des amis, à manger de la viande ou du poisson que l'on nous propose.

Le crudivorisme qui consiste à manger seulement des aliments crus et non-cuits.

Le régime paléolithique qui vise à revenir à l'alimentation de nos ancêtres avant l'ère industrielle et à ne pas manger de céréales, de produits laitiers ni de produits industriels.

Le frugivorisme qui préconise de manger que des fruits.

Le régime pescetarien qui consiste à ne pas manger de viande, mais autorise la consommation de poissons ou de crustacés.

Le sproutarianisme qui conduit à consommer seulement des graines germées.

Pourquoi rester omnivore ? Les avis

- 1 – Parce que j'ai peur d'avoir des carences
- 2 – Parce que l'on a toujours mangé de la viande
- 3 – Parce que l'homme est fait pour manger de la viande
- 4 – Parce qu'il faut réguler les populations d'animaux prédateurs sauvages
- 5 – Parce que j'aime la viande
- 6 – Parce que j'en fais suffisamment pour la protection de l'environnement
- 7 – Parce que si je deviens végétarien, ça va mettre des éleveurs au chômage
- 8 – Parce que si je suis le seul à changer, ça ne changera pas le monde
- 9 – Parce que le système ne me force pas à changer et que moi je n'ai pas le temps/l'envie d'y réfléchir

Pourquoi rester végétarien ? Les avis

- 1 - Faire des économies (prix élevé de la viande)
- 2 - Voir des animaux souffrir me blesse profondément
- 3 - La vie d'un animal est plus importante que deux minutes de plaisir gustatif
- 4 - Je suis en accord avec moi-même
- 5 - Je suis fier de participer à la construction d'un monde qui a du sens et qui se respecte
- 6 - Faire du bien à la planète et lutter contre les gaz à effet de serre et la déforestation massive
- 7 - Améliorer sa santé
- 8 - Tuer un cochon ok, et tuer un chien ?
- 9 - Aimerez-vous être à la place de ces animaux ? Et si on inversait les rôles ?

Les animaux en voie de disparition

Pourquoi les animaux sont en voie de disparition ?

La disparition de certains animaux est causée par divers facteurs tels que :

- 1) La pollution qui joue un rôle important dans la disparition de certaines espèces. La mer étant polluée, les poissons avalent des produits toxiques, qui eux-mêmes sont mangés par des phoques et ainsi de suite.*
- 2) La modification de l'environnement, en construisant des villes, l'homme a détruit des forêts entières, des lieux de nature, des espaces qui abritent beaucoup d'espèces.*
- 3) La pêche et la chasse avec une population toujours plus importante sur terre, les hommes ont besoin de se nourrir. La pêche massive impacte sur la quantité de saumons, de thons ou d'autres poissons dans la mer. Ils deviennent de plus en plus rares.*

Liste des 20 animaux en voie de disparition :

Le panda roux, la baleine bleue, l'ours polaire, le tigre, l'orang-outan, l'hippocampe, le poisson-lune, l'espadon, la raie-manta, le requin-baleine, le kakapo, le harfang des neiges, le macareux moine, le bec-en-sabot du Nil, l'aigle impérial, la tortue luth, le dragon d'eau, le cobra royal, le varan de Komodo, le gavia du Gange.

Pour essayer de protéger les animaux en voie de disparition, il existe de nombreuses associations comme WWF, qui font tout pour protéger les océans, les forêts, et les animaux marins comme terrestres. D'après WWF, 1 million d'espèces animales sont menacées aujourd'hui, pourtant elles sont indispensables à l'équilibre de la nature. Les protéger, c'est préserver toute une série d'écosystèmes dépendants des uns des autres.

WWF contribue à mettre fin au braconnage, à la déforestation et à apaiser les conflits entre l'humain et les animaux. Son action se concentre sur certaines des espèces les plus emblématiques et les plus vulnérables, mais aussi sur celles qui jouent un rôle majeur au sein des écosystèmes.

68 %, c'est le nombre en moyenne, des populations de mammifères, d'oiseaux, d'amphibiens et de reptiles qui ont connu un déclin catastrophique depuis 1970.

Comparé aux deux derniers millions d'années, le rythme du déclin de la biodiversité à notre époque a atteint un rythme effrayant, il est cent fois supérieur au rythme normal de disparition naturelle. WWF s'applique à réduire la pollution dans les océans. Pour cela, un projet est en cours, il a débuté le premier janvier 2019 et se terminera le 31 décembre 2021. Avec un budget de 161 000 euros, ce projet a pour but de nettoyer les littoraux de la Croatie, de la France, de la Grèce, de l'Italie, du Maroc, de la Tunisie, et de la Turquie

Pablo Escobar

Pablo Escobar, né le 1 décembre 1949 à Rionegro en Colombie et mort le 2 décembre 1993 à Medellín en Colombie, est un trafiquant de cocaïne. A la tête du cartel de Medellín, il a été l'un des principaux barons de la drogue dans les années 1980. Son cartel au sommet de son activité fournit environ 80% de la cocaïne aux Etats-Unis pour un chiffre d'affaires annuel de 21.9 milliards de dollars.

Escobar est né à Rionegro, à une quarantaine de kilomètres au sud-est de Medellín. Il a grandi dans sa banlieue. Après avoir brièvement étudié à l'Universidad Autónoma Latinoamericana de Medellín, il quitte ses études sans obtenir de diplôme et choisit de se lancer dans une carrière criminelle. Il débute dans la vente de cigarettes de contrebande, en vendant de faux tickets de loterie et participe à un réseau de vols de voitures. En 1970, il commence à travailler pour différents contrebandiers, souvent en kidnappant contre rançon, avant de se lancer dans le trafic de cocaïne. Il est le premier, en 1975, à établir des connexions de routes de contrebande en direction des États-Unis. Sa pénétration sur le marché américain de la drogue se fait de manière exponentielle, en raison de la demande croissante de cocaïne. Dans les années 1980, il exporte mensuellement 70 à 80 tonnes de cocaïne de Colombie vers les États-Unis. Son réseau, connu sous le nom de "cartel de Medellín", se retrouve opposé à d'autres cartels locaux ou étrangers. Il en résulte un grand nombre d'assassinats de membres de réseaux concurrents mais également d'officiers de police, de juges et de politiciens locaux et nationaux.

En 1982, il est élu suppléant à la Chambre des représentants de Colombie pour le Parti libéral colombien. Il entreprend aussi la construction de nombreux hôpitaux, écoles et églises dans l'ouest de la Colombie, ce qui lui procure une image positive auprès de l'église catholique et des populations. Cependant, l'importance de son activité de trafiquant fait qu'il est recherché par les gouvernements colombien et américain. Son influence grandissante plonge la Colombie dans un cycle de violence sans fin, à tel point que la Colombie devient un des hauts lieux mondiaux du meurtre. Activement recherché, il est tué le 2 décembre 1993 à Medellín par la police nationale, le lendemain de son 44e anniversaire.

Quatre anecdotes sur Pablo Escobar :

- Il dépensait 2500 dollars par mois en élastiques pour ses liasses de billets.
- A l'apogée de son règne, Pablo Escobar gagnait 420 millions de dollars par semaine.
- Durant sa cavale, sa fille était atteinte d'une pneumonie et il aurait brûlé 2 millions de dollars afin de la réchauffer.
- Il a tenté de changer la loi sur l'extradition en proposant à la Colombie de payer sa dette.



ANGELA MERKEL, UNE FEMME FORTE À LA TÊTE DE L'ALLEMAGNE

Mais qui est Angela Merkel ? Comment a-t-elle fait pour se hisser au pouvoir et s'y maintenir aussi longtemps, faisant d'elle la femme la plus influente et puissante du monde ?



En France, si l'on pose la question à quelqu'un dans la rue, qui est Angela Merkel ? Il sera sûrement capable de vous dire qu'il s'agit de la chancelière allemande. Mais savons-nous comment la chancelière a atteint cette haute fonction ? Connaissons-nous son parcours ? Certains diraient que ce n'est pas important ou intéressant de



savoir, car il ne s'agit pas d'un personnage politique de leur pays. Je vous propose de vous intéresser, à la personne qui a été 13 fois désignée comme étant la femme la plus puissante du monde. Je pense qu'il peut donc être fascinant de voir le destin de cette femme ainsi que son parcours de vie.

Nous passerons donc en revue, sa scolarité et son itinéraire politique qui l'a menée au pouvoir pendant si longtemps. Mais je pense qu'il est aussi nécessaire d'expliquer le fonctionnement politique de l'Allemagne de manière succincte. Quelques lieux aussi seront abordés, car ils sont un peu la clé de voûte du monde politique allemand.

Sa scolarité :

Angela Merkel est décrite comme une élève timide voire réservée, mais qui s'intègre parfaitement au groupe. Elle excelle à l'école surtout en mathématiques et en langues étrangères. Elle obtiendra son bac avec mention très bien en 1973. Elle poursuit ses études en chimie à l'université Karl-Marx de Leipzig où elle obtient son diplôme de fin d'étude mention très bien en 1978. Elle continue en doctorat qu'elle soutient en 1986 avec la même mention. Par la suite, elle poursuit sa carrière en tant que chercheuse dans le domaine de la chimie quantique.

Ses débuts en politique :



Angela Merkel et Lothar de Maizière en 1990.

Grâce aux dossiers de la Stasi, on sait qu'Angela Merkel était contre le communisme et la RDA en général. Par la suite, on sait aussi que ses amis des années 70 à 80 semblaient irrités par le fait qu'elle rejoigne la CDU et non les Verts. Mais cela ne l'empêche pas de continuer et de poursuivre son idéal politique. Pendant les premières élections libres en 1990, elle est sur la première ligne, car des dossiers ont montré que les chefs étaient corrompus comme Wolfgang Schnur. Elle sera élue dans une circonscription et obtiendra par la suite des postes ministériels divers avant d'être reconnue comme pouvant sauver le parti.



ANGELA MERKEL

Affiche électorale de 1998

La Chancellerie Fédérale,
bâtiment officiel depuis 2001



Avant de continuer de parler de la chancelière, faisons un petit point sur le système politique en Allemagne. Ce pays est un État fédéral, il fonctionne d'une manière qui, en France, peut nous paraître étrange. Déjà tous les députés qui sont élus siègent au Bundestag (photo en dessous). Ensuite, la manière de les élire est assez particulière. Les Allemands, pour les élections fédérales, ont deux votes. Le premier scrutin consiste à voter pour un candidat dans sa circonscription et le second pour une liste de candidats dans le cadre de son État fédéré. À la fin du vote, tous les sièges des députés sont pris, il n'y a que 299 élus directement, le reste est élu à la proportionnelle en fonction du nombre de voix attribuées à tel ou tel parti. En tout, il y a 598 sièges à pourvoir, pour avoir la majorité absolue, il faut posséder 300 sièges. Le chancelier est élu après par le Bundestag à la majorité absolue pour 4 ans, en même temps que les députés. C'est le Président fédéral qui propose un candidat au Bundestag et qui ensuite l'élit ou non. Le Président est une personnalité morale et à a une fonction honorifique.



Le 22 novembre 2005, Angela Merkel est élue chancelière fédérale, titre qui jusqu'à son accession au pouvoir avait toujours été un titre porté par des hommes. Elle est la première femme et aussi la plus jeune personne à détenir cette position. Le célèbre magazine Forbes ira jusqu'à la désigner comme femme la plus puissante du monde à de nombreuses reprises. Elle est à ce jour, celle qui a gardé le poste de chancelier fédéral le plus longtemps presque, 16 ans. Durant toutes ces années au pouvoir, elle va privilégier une politique de réforme dans beaucoup de domaines afin de faire avancer ou modifier les droits du travail pour permettre l'embauche de chômeurs. Elle s'oppose aussi à l'entrée de la Turquie dans l'Union Européenne, préférant un partenariat. Après son premier mandat, elle sera réélue, car elle est le chef d'État la plus populaire d'Europe. Lors de son second mandat, sa politique sera un peu plus controversée, mais n'empêchera en rien un troisième mandat. Elle aura toujours une côte de popularité assez haute pour ses actions face à la crise économique par exemple. Son troisième mandat est un peu plus compliqué pour elle. Lors de celui-ci, la Grèce est dans la tourmente, cette dernière a du mal avec les remboursements de sa dette envers l'Europe, la position de la chancelière vis-à-vis de ce sujet écorne l'image de l'Allemagne, car elle est jugée trop conservatrice et sévère. Elle est sur tous les fronts pendant les conflits mineurs de territoire entre les Russes et les Ukrainiens. Elle fait voter la loi pour autoriser le mariage homosexuel, alors qu'elle n'y est pas favorable. Le quatrième mandat est le plus dur, ayant obtenu des scores historiquement bas pour la CDU (Union Chrétienne Démocrate), elle doit faire des alliances avec d'autres partis afin de continuer et de stabiliser son pouvoir. Elle est de plus en plus poussée vers la sortie, pour diverses raisons, comme sa politique migratoire ou encore son combat pour les énergies propres. Cette année, elle achèvera son mandat en septembre et elle ne se représentera pas afin de laisser un autre candidat prendre la place de chef de l'État.



Quand la nature nous inspire

Notre planète est une source d'inspiration inépuisable pour les biologistes, ingénieurs, architectes, agriculteurs... C'est en imitant la faune et la flore que des chercheurs mettent au point des techniques intelligentes et durables pour l'environnement. On appelle cela le biomimétisme...

Le biomimétisme, c'est quoi ?

Prenons la bardane, une plante dont les graines sont munies de crochets. Elles s'accrochent aux animaux qui les frôlent. C'est en s'inspirant de ce végétal, que l'on a créé la bande Velcro, autrement dit le "scratch" des baskets.

Quand la nature inspire une innovation, on parle de biomimétisme. "Bio" signifie "vie" et "mimetis" "imiter", en grec ancien.

Déjà, il y a cinq siècles, Léonard de Vinci écrivait : "Apprenez de la nature, vous y trouverez votre futur".



Imiter les évolutions de la vie

Pourquoi les humains devraient-ils imiter la nature ? Dans quel intérêt ? La vie s'est diversifiée sur Terre depuis plus de 3,8 milliards d'années. Les organismes vivants ont évolué et développé des caractéristiques pour s'adapter à leur milieu. De quoi en tirer profit. Dans la nature, il n'y a pas de gaspillage. Tout se recycle et est utile. L'énergie employée est naturelle, à l'instar de l'énergie solaire utilisée par les végétaux pour réaliser la photosynthèse. Enfin, dans la nature, il y a de nombreux cas de coopération entre les espèces, entre animaux et végétaux... À nous de tenter de les imiter pour trouver des solutions économes en énergie et plus écologiques. La nature ne doit plus être vue comme une source de matières premières à exploiter mais comme une mine...d'idées.

La nature est un modèle

Les chercheurs utilisent donc la nature comme modèle en identifiant les caractéristiques intéressantes chez les plantes ou les animaux, en analysant les mécanismes mis en œuvre et, enfin, en les imitant pour reproduire certaines propriétés et les appliquer à l'humain. Leur champ d'investigation est infini...

Le biomimétisme est déjà

Dès le 19^e siècle, les pionniers de l'aviation ont, par exemple, imité l'ALBATROS pour réaliser un vol plané avec une barque munie d'ailes mobiles



LES TERMITIÈRES sont des constructions qui peuvent atteindre jusqu'à 9 m de haut dans lesquelles la température ne dépasse pas 30°C, alors qu'il fait parfois plus de 40°C dehors en journée et avoisiner 0°C la nuit. Des architectes ont reproduit les nids des termites pour bâtir des immeubles qui ne nécessitent pas de climatisation. Une multitude de passages d'air permettent à l'air frais d'y être stocké à l'intérieur, alors que la chaleur est évacuée. On conçoit ainsi des bâtiments très économes en énergie.



LE MARTIN-PÊCHEUR a inspiré les ingénieurs japonais pour concevoir leur train à grande vitesse. En imitant le bec et la tête de l'oiseau, le train a gagné en vitesse et sa consommation électrique a diminué.





Avec une longueur de 5 m, soit un tiers de l'animal, les nageoires de LA BALEINE À BOSSES sont les plus grandes du monde animal. Leur forme particulière explique l'agilité incroyable dont elle fait preuve. Une entreprise canadienne a conçu des pales d'éoliennes en s'inspirant de cette géante des mers, ce qui permet de fournir plus d'énergie tout en diminuant le bruit.



En observant les aborigènes et les écosystèmes des forêts, des Australiens ont développé LE CONCEPT DE PERMACULTURE. L'idée est de favoriser une agriculture qui n'utilise ni pesticide ni engrais, mais tient compte des équilibres de la nature. Ainsi, en associant judicieusement les œillets d'Inde aux plants de tomates, on repousse par exemple les insectes. La bourrache, quand à elle, met en fuite les limaces, les doryphores... mais favorise la pousse des pommes de terre, courgettes, choux, fraisières et tomates.



De nombreuses sociétés, militaires et civiles, s'intéressent de près aux fils tissés par LES ARAIGNÉES qui sont très résistants, solides, élastiques et ultra légers, certains peuvent s'allonger jusqu'à cinq fois.

présent dans notre quotidien.



De nos jours, on va plus loin, en imaginant des emballages ou matériaux de construction écologiques qui poussent seuls. Des chercheurs de la Nasa étudient la possibilité de recourir aux champignons pour élaborer des habitats. En utilisant LE MYCÉLIUM DES CHAMPIGNONS, l'ensemble de filaments souterrains sur lesquels grandissent les champignons, on fait "pousser" des briques ou des meubles ! Il est en effet possible de produire une quantité compacte et épaisse de ce mycélium et de lui donner une forme grâce à un moule.



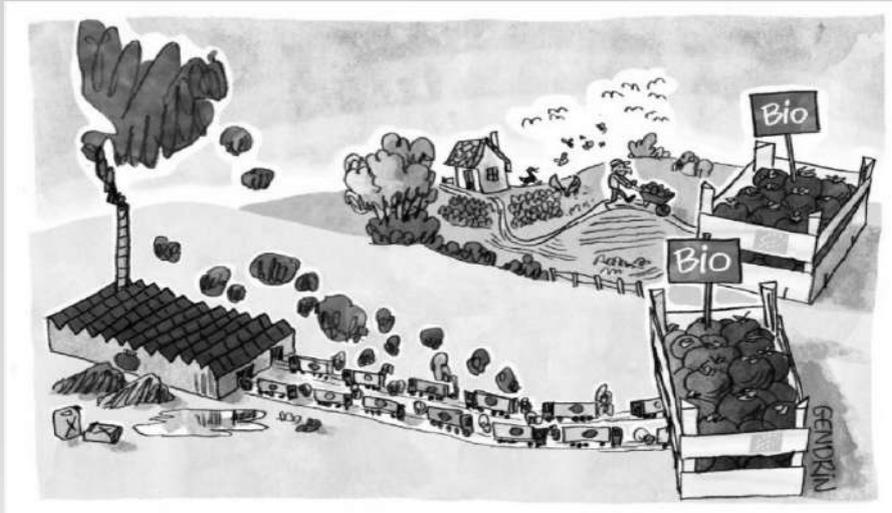
L'étude de la peau DES REQUINS a permis de développer des revêtements pour les avions, qui réduisent le frottement aérodynamique et donc la consommation en énergie. Leur peau n'est pas lisse, comme on pourrait le croire, mais composée de microscopiques structures en forme de rainures !

Et demain ?

Il reste beaucoup à apprendre de la nature pour innover, en limitant le gaspillage des ressources. Inspirés par les plantes, les chercheurs travaillent sur la photosynthèse artificielle afin de transformer l'énergie solaire en hydrogène. D'autres se penchent sur le système de propulsion de l'anguille dans l'espoir de mettre au point une source d'énergie innovante. Peut-être aurons-nous un jour des façades d'immeubles portant des micro-algues pour filtrer l'eau, des GPS directement inspirés des fourmis ou une colle chirurgicale issue de l'étude des escargots. L'avenir du biomimétisme commence tout juste à nous ouvrir ses portes.

Vrai bio vs Faux bio

L'irruption de la grande distribution dans le bio menace son éthique



La grande distribution étend son empire sur le commerce bio, sans se soucier de l'état de la terre, des gaz à effet de serre, ou des travailleurs qu'elle emploie. « Le commerce indépendant doit résister, alerte Thomas Besnier, gérant d'un magasin bio indépendant. Il faut sauver « l'esprit bio ». Une charte de « totale biodiversité » pourrait l'y aider. »

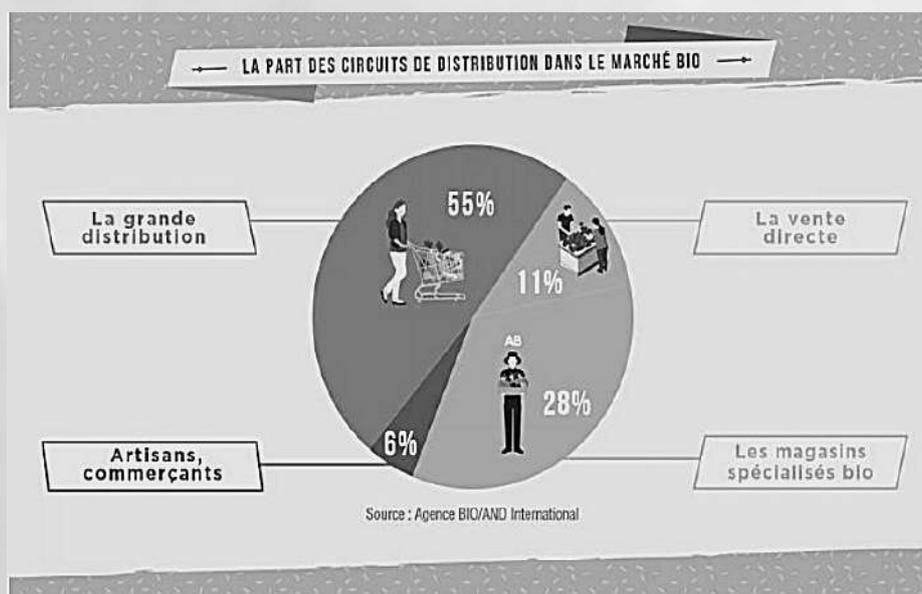
Dès le début des années 1960, des alertes mondiales ont été données quant aux conséquences sur la santé et l'environnement de l'agriculture intensive et ses pesticides. Dans les années 2015, les polémiques autour des pesticides se sont enflammées notamment en raison de l'hécatombe des abeilles. Le bio a commencé alors à croître de 20 % par an, selon l'Agence bio, attirant la voracité de la grande distribution. Pour ne pas éveiller les soupçons de la clientèle, elle a multiplié les rachats d'enseignes bio... imposant à ce secteur de profondes mutations structurelles qui menacent son éthique.

De plus, toutes les enseignes de la grande distribution veulent se faire les champions des prix bas et sont toutes devenues actionnaires ou propriétaires de chaînes de magasins Bio.

La grande distribution s'approvisionne dans de grandes exploitations étrangères, comme la « mer de plastique » d'Almeria, une région du sud de l'Espagne, où des dizaines de milliers d'immigrés travaillent dans des serres, afin de négocier les prix sur les volumes. Elle profite des failles de la réglementation européenne (CE n°834/2007) qui ne pose aucune limite à la taille et au mode des exploitations ou aux conditions sociales des travailleurs employés. Résultat : des cultures bio, certes, mais surtout des monocultures qui participent à l'épuisement des sols, et un recours à une main-d'œuvre surexploitée...

Par le biais de ses centrales d'achat, la grande distribution oblige ensuite ses franchisés à tenir « les engagements sur les volumes de la franchise », autrement dit à écouler ses productions via ses marques de distributeurs. Cela réduit d'autant la diversité dans les rayons, ainsi que le nombre de produits locaux vendus. Cette tendance à la standardisation s'observe aussi de plus en plus dans les magasins spécialisés bio.

La grande distribution représente 55 % des débouchés des produits bio, contre 28 % pour les magasins bio spécialisés (dont 15 % de magasins indépendants), et 11 % pour la vente directe. La menace est grande pour le bio indépendant : en 2019, 53 magasins bio indépendants ont fermé leurs portes en France, ce qui représente 70 % des fermetures globales de magasins bio sur cette même période, selon le magazine professionnel Biolinéaire.



Tout n'est pas perdu, car il y a encore un peu plus de mille magasins indépendants en France, sur un total de 3.053. Toutefois, pour survivre, les magasins indépendants doivent retrouver l'esprit subversif des débuts.

Une charte de « totale biodiversité », à l'étude dans le cadre d'une évolution du label bio, devrait justement voir le jour. Elle pourrait s'appliquer à toute la chaîne alimentaire bio, de la semence paysanne à l'assiette. Et devrait favoriser les variétés de fruits et légumes anciens, encourager des modes de production respectueux des équilibres naturels (l'agroforesterie, la permaculture...), et des pratiques sociales respectueuses du droit.

Défendre le bio, c'est également revaloriser le lien au territoire, en proposant au consommateur des productions bio locales à hauteur de 30 % à 40 % des ventes.

C'est aussi faire du magasin bio une sorte de lieu de vie, à taille humaine, non standardisé, avec du personnel à l'écoute pour accueillir, conseiller le client, de façon qu'il se sente chez lui. Un lieu de vie qui soit aussi un relais d'interactions sociales, militantes et culturelles, pour que ce client devienne, ou redevienne, un consomm'acteur soucieux de son impact sur le monde qui l'entoure.

C.D.

Le Tourist Trophy.

Cette mythique course de moto, appelée aussi "la montagne", fut créée en 1907. Le Tourist Trophy se déroule sur le même tracé depuis 1938 : la célèbre "Mountain Course", longue de 60,73 km, jalonnée de plus 200 virages et dotée d'un seul radar devant lequel il s'agit de passer le plus vite possible. Elle se court en 6 tours soit 364 km. La particularité de cette course est qu'elle a lieu sur des petites routes qui traversent des villages.



Cette épreuve faisait partie du championnat du monde jusqu'en 1970, mais après la mort de Gilberto Parlotti en 125 cm³, les pilotes d'usine décidèrent de boycotter le Tourist Trophy et l'épreuve fut retirée du championnat du monde.

Cette course reste la plus dangereuse au monde, depuis 1911, on compte plus de 200 pilotes morts aux essais ou en course. En 2006, le pilote néo zélandais Bruce Anstey atteint la vitesse record de 331 km/h sur la ligne droite de Sulby et en 2015 le pilote James Hillier renouvelle l'exploit.

La concentration des pilotes doit être extrême, pour traverser les villages à toute vitesse, en rasant les murs, les trottoirs, les cabines téléphoniques. A certains endroits, les motos décollent du sol à haute vitesse.



Fabrice Miguet, le pilote ornaïs, grand spécialiste des courses sur route, a participé à toutes les éditions de la Tourist Trophy depuis 2001. Mais ce pilote originaire de Chambois, a perdu la vie lors d'une chute au grand prix d'Ulster en Irlande du nord le 11 août 2018.



Redoutable, parfois fatal, le Tourist Trophy demeure aujourd'hui incontournable pour de nombreux motards, qu'ils soient acteurs ou spectateurs.

Les métiers disparus

L'allumeur de lampadaires

Il faisait une halte à chaque lampadaire pour allumer leur chandelle. Appelé aussi "falotier", le métier disparut petit à petit avec l'arrivée de l'éclairage électrique.



L'ange gardien

Boire un petit coup c'est agréable (avec modération !) mais voilà, après il faut bien rentrer chez-soi ! Jadis, l'ange gardien était chargé de ramener les hommes ivres à leur domicile.



Le poinçonneur

À une époque, il était plus difficile de frauder que maintenant ! Disparu dans les années 70, il avait pour mission de poinçonner (de valider) les tickets des passagers qui montaient dans les transports en commun.



Le réveilleur

Appelé aussi knocker-up, le travail de réveilleur existait surtout en Angleterre et en Irlande. Ce métier consistait à réveiller les ouvriers afin qu'ils ne soient pas en retard à leur travail. Maintenant, une question se pose, mais qui réveillait le réveilleur pour qu'il soit lui-même à l'heure à son travail ?



Le détecteur acoustique d'avion

Entre les deux guerres, la course à l'armement battait son plein. Les hommes et femmes détecteurs acoustiques étaient dotés d'appareils un peu bizarres, non pour ressembler à un célèbre éléphant de Disney, mais pour détecter l'arrivée d'avions ennemis.



La marchande d'arlequin

De nos jours, nous pourrions penser que ces femmes vendaient des bonbons, mais pas du tout. Elles étaient en quelque sorte les ancêtres des restos du cœur ! Après avoir récupéré les restes de grandes maisons parisiennes, elles confectionnaient un repas qu'elles revendaient à moindre prix aux plus pauvres, afin qu'ils puissent avoir un repas décent.



DÉCOUVRIR LE MÉTIER DE CONSEILLER FUNÉRAIRE

Le métier de conseiller funéraire consiste à accueillir les familles à la suite d'un décès. Cet accueil est crucial puisqu'il s'agit du premier contact entre la famille endeuillée et les pompes funèbres. Pendant ce premier rendez-vous, le conseiller funéraire assiste et accompagne les proches du défunt pour organiser les obsèques et l'ensemble des démarches administratives. Il aide également la famille dans le choix du cercueil, des fleurs ou des plaques commémoratives. Il s'occupe aussi du lieu et de l'organisation de la cérémonie religieuse y compris des intervenants ou même des textes et des chants lus. Son rôle est indispensable pour le choix des produits et des prestations funéraires. Il est à la fois un conseiller et un commercial.



Ce métier nécessite des compétences et des savoir-faire particuliers. La plus importante est bien évidemment de savoir faire preuve d'empathie et d'écoute. La compassion et le respect sont des valeurs auxquelles les familles endeuillées accordent beaucoup d'importance lorsqu'elles s'adressent à un conseiller funéraire. Il faut aussi avoir une connaissance aiguisée des services et produits funéraires, des réglementations et de la législation en vigueur dans le cadre d'un décès. Un bon équilibre psychologique est nécessaire afin d'envisager une carrière durable en tant que conseiller funéraire.



L'avantage premier du métier de conseiller funéraire est qu'il permet de favoriser la notion d'humanité, et non uniquement celle du commerce. Autre point positif, la disparité des missions ; que ce soit l'accueil des familles, la partie consacrée aux tâches administratives, porter le cercueil lors des cérémonies, aller chercher les corps... Ce métier est apprécié pour sa polyvalence. Il peut y avoir également certains inconvénients comme le fait d'être très régulièrement confronté à la tristesse des familles ou de devoir toujours être disponible, y compris les week-ends, puisque les décès ne sont bien évidemment pas prévisibles.



Le salaire minimum en début de carrière est de 1200€ net. Depuis 2013, un diplôme de conseiller funéraire est nécessaire. Le centre de formation le plus proche se situe à CAËN. Il s'agit de Nova Formation. La formation dure 3 mois.

LE TABAC T'ABAT



Nous savons que le tabac nous vient d'Amérique du sud, après sa découverte par Christophe Colomb, mais on a découvert des pipes en terre dans des tumulus préhistoriques en Hollande, dans les ruines de Pompéi donc on fume depuis longtemps! Alors que fumait-on avant le XV^e siècle ?



Si toutes les espèces végétales ont été testées (feuilles de poirier, de fraisier, de framboisier, les lianes, les fils de banane séchées...), dans l'antiquité les Grecs et les Romains fumaient de l'eucalyptus, des pétales de rose, de la lavande, de l'écorce de saule, du jonc... et même du thé! Les Celtes fumaient des plantes aromatiques, des écorces broyées ou des champignons séchés. Certains peuples anciens, eux, grillaient plusieurs labiées: la menthe, le basilic, la grande sauge (tabac de Grèce), la lavande, le serpolet, l'hysope, l'origan (tabac du nord), la sarriette, la mélisse ou la verveine, parfois mêlées avec les nombreuses plantes stupéfiantes connues du monde antique: la datura (herbe du diable), la jusquiame blanche, la belladone (cerise du diable), le coquelicot, le pavot, la mandragore, la phallandrie (ciguë aquatique), les morelles d'Europe (tomates du diable) et surtout le chanvre, mieux connu sous le nom de cannabis.

Les Indiens d'Amérique du nord fumaient là où ne poussait pas le tabac, ils le remplaçaient par de l'écorce de bouleau, le liber du saule pourpre et du saule noir, les feuilles de la seconde enveloppe du cornouiller ainsi que celles du sumac glabre. Au Mexique, on consommait les jeunes feuilles d'agave. Au Tibet, on brûlait le gui du chêne et les feuilles de rhubarbe. En Mongolie, on fumait la bardane et l'armoise (tabac de St Pierre). Au Népal, on inhalait et on prisait l'écorce de rhododendron. Enfin en Australie, les indigènes mâchaient et fumaient les feuilles de pituri. Et si on laisse fermenter les doronic, l'arnica, la lobélie (tabac indien), le tussilage (pas-d'âne) ou le souci d'eau (tabac des grenouilles) on constate l'apparition d'une curieuse odeur tabagique.

Le tabac "l'herbe des dieux" est cultivé depuis 8000 ans et serait l'une des premières plantes à avoir été domestiquées à l'instar du chanvre en Asie, quant au pavot on en a découvert datant de 4000 ans avant notre ère en... Suisse!



Au début, ce sont surtout les chamans qui utilisaient le pétum au cours de rituels ou de cérémonies festives en brûlant les feuilles sur des pierres chaudes. Puis différentes utilisations virent le jour, au Brésil, les Cannibas et les Tupinambas le consommaient sous forme de longs cigares roulés. Au Venezuela, on lui préférait la chique pour couper la faim et la soif.



Les Incas, eux, optaient pour la prise même s'ils tiraient occasionnellement quelques bouffées de pipe. Au Mexique, les Aztèques et les Mayas prisait, chiquaient et fumaient le cigare qu'ils nommaient tabaco. En Amérique du nord, les Indiens le préparaient dans des calumets de pierre.