

NOUVEAUTÉS DOCUMENTAIRES SCIENCE ET HISTOIRE

**NOTRE SÉLECTION DE TITRES
DISPONIBLES EN NOVEMBRE 2025
DANS LES 11 BIBLIOTHÈQUES
MUNICIPALES DE RENNES**



Quand la France se détourne de la science

Berger, Karine (1973-....)

O. Jacob



A l'heure où la science est plus que jamais remise en cause en France, entraînant un désintérêt pour la recherche et laissant la place à la post-vérité populiste et des réseaux sociaux, les auteurs dressent un état des lieux, illustré des conséquences de ce phénomène. Ils montrent la nécessité d'un volontarisme politique pour changer les préférences collectives.



1905 : l'année miraculeuse d'Einstein

Chenaud, Boris

Ellipses

Une présentation de l'histoire de la physique moderne au prisme des quatre articles piliers des travaux d'Albert Einstein publiés en 1905 portant sur le mouvement brownien, l'effet photoélectrique, la relativité et $E=mc^2$. De l'équation à l'énergie nucléaire, en passant par les photons et les atomes, ces textes constituent une introduction aux concepts fondamentaux étudiés par le physicien.

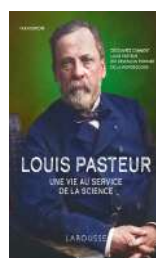


Le grand livre des roches et minéraux du monde

Bonewitz, Ronald L.

Delachaux et Niestlé

Un guide de référence sur les minéraux, les roches et les fossiles du monde entier, avec leurs caractéristiques physiques, chimiques et géologiques, ainsi que leurs traits d'identification.



Louis Pasteur : une vie au service de la science : découvrez comment Louis Pasteur est devenu un pionnier de la microbiologie

Kiriow, Ivan

Larousse

Inventeur de la vaccination par inoculation de cultures de bactéries atténuées, Louis Pasteur a également réalisé d'autres découvertes, comme la pasteurisation, qui sont devenues essentielles dans le quotidien. Cet ouvrage illustré fournit des clés pour comprendre ses travaux et inventions.



La vie à portée de main

Galfard, Christophe
(1976-....)

Albin Michel

Un voyage scientifique explorant l'évolution de la vie, de ses premières formes à la possibilité d'une vie extraterrestre. L'auteur aborde l'évolution darwinienne, les réseaux d'échanges d'énergie et de gènes ou encore les extinctions de masse. En examinant une cellule, il questionne la définition de la vie, puis montre le lien de l'homme à l'histoire terrestre.



Plastique

Dupuy, Capucine
Rue de l'échiquier

L'humanité produit désormais 460 millions de tonnes de plastique par an, dont 353 millions deviennent des déchets. Et tout au long de son cycle de vie, il participe au réchauffement climatique et est la cause de toute une pollution invisible qui menace la biodiversité et la santé humaine. Face à ce constat, l'autrice appelle à agir pour limiter ses usages et surtout en consommer beaucoup moins.



Bricoler le vivant : qu'est-ce qui pourrait mal tourner ?

Panafieu, Jean-Baptiste de
(1955-....)

Dunod

A partir de récits dystopiques, l'auteur explore les avancées scientifiques et les biotechnologies modernes, de la thérapie génique au transhumanisme, en passant par les OGM. Les dangers de la manipulation génétique sont évoqués.



Auto-destruction : pourquoi la voiture détruit le monde (et comment arrêter ça)

Jörg, Kilian
Wildproject

Une analyse philosophique de la relation toxique de l'homme avec la voiture, à travers laquelle l'auteur cherche des parades à la destruction planétaire entraînée par ce véhicule, qui constitue la clef de voûte de l'organisation sociale, spatiale et affective du monde occidental depuis la seconde moitié du XXe siècle.

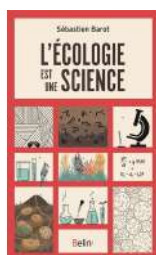


Notre empreinte sur Terre : des cartes et infographies pour comprendre l'anthropocène

Testot, Laurent (1967-....)

Armand Colin

Des cartes et des infographies globales et régionales pour illustrer comment la présence humaine affecte profondément et durablement les écosystèmes. Les mécanismes d'interaction entre les activités humaines et les cycles naturels sont présentés et analysés, afin d'éclairer sur la fragilité du monde et sur la nécessité de contrôler la pollution ainsi que les dépenses énergétiques.



L'écologie est une science

Barot, Sébastien

Belin

Présentation pédagogique de l'écologie en tant que discipline de recherche. S'appuyant sur douze études de cas provenant de son expérience de terrain, l'auteur explique les différents champs qu'elle couvre, depuis l'étude des sols jusqu'aux équations systémiques, et montre leurs applications concrètes dans la société.



Le regard perdu : à l'origine de l'art pariétal animal

Morizot, Baptiste

Actes Sud

Le philosophe renouvelle le regard sur l'origine de l'art pariétal en ravivant la manière d'être propres aux chasseurs paléolithiques. Il conceptualise le regard jizz, cette expérience visuelle synthétique éprouvée au moment furtif de la saisie d'un style d'apparaître propre à chaque animal, art de voir aujourd'hui perdu.



Les oiseaux se cachent-ils pour mourir ? : les animaux et la mort

Pouydebat, Emmanuelle (1973-....)

Delachaux et Niestlé

Présentation des différentes manières dont les animaux perçoivent et réagissent à la mort, à travers divers exemples illustrés de dessins humoristiques : animaux qui s'autodétruisent, qui font semblant d'être morts, qui nettoient les cadavres des leurs ou encore qui transportent leur progéniture décédée, entre autres.



Trente millions d'orgasmes : la vie sexuelle des animaux

Tran Huy, Minh (1979-....)

R. Laffont

Mêlant connaissances et humour, textes et dessins révèlent des aspects méconnus de la vie sexuelle des animaux.

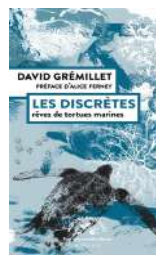


Poulpe, le magicien de l'océan

Darmaillacq, Anne-Sophie
(1977-....)

Vagnon

Une présentation des pouvoirs des céphalopodes, notamment leurs changements de motifs et de textures, leur façon de jouer avec la lumière, leurs métamorphoses, entre autres.



Les discrètes : rêves de tortues marines

Grémillet, David

Actes Sud

Océanographe, l'auteur est parti à la rencontre des tortues marines. Il est entré dans l'intimité des sept espèces existantes, depuis l'équateur jusqu'à dans les régions polaires.

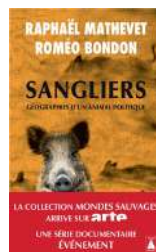


À la rencontre du poulpe

Dickel, Ludovic

Alpha

Un chercheur atypique, passionné par les pieuvres depuis l'enfance, raconte ces créatures dans un récit riche en anecdotes et nourri des dernières découvertes scientifiques. Il aborde l'intelligence animale, la conscience, la sensibilité à la douleur, la perception de la mort ou encore l'éthique de la recherche.



Sangliers : géographies d'un animal politique : essai

Mathevet, Raphaël
(1971-....)

Actes Sud

Une étude consacrée au sanglier, l'un des plus gros ongulés d'Europe, et à sa cohabitation avec l'homme. Alors que cet animal est considéré comme une source de dégâts, les auteurs montrent qu'il est un acteur clé de l'écosystème des forêts et des plaines.



Le pou qui décima l'armée de Napoléon : et autres histoires d'insectes tueurs

Stewart, Amy (1969-....)

Hachette Pratique

Présentation de près de quarante insectes horribles, douloureux, dangereux ou destructeurs, du frelon asiatique géant au mille-pattes en passant par les scarabées japonais. Avec quinze focus thématiques sur les insectes de guerre, les chenilles urticantes, les vers du livre, les charançons, entre autres.



Aux origines de la domination masculine

Cohen, Claudine (1951-....)

Passés composés

Une analyse des rapports entre les hommes et les femmes aux origines de l'humanité. Retraçant l'évolution humaine jusqu'à l'âge du bronze, l'auteure examine la mise en place de la domination masculine et, interrogeant les modes de fonctionnement des groupes de l'époque (choix du partenaire, constitution de familles élargies, entre autres), elle identifie les fondements du patriarcat.

Cliquez sur les vignettes pour retrouver les références des ouvrages sur notre catalogue

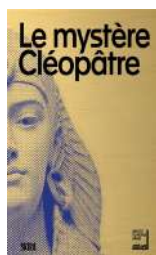


Pourquoi les bananes n'ont-elles pas de pépins ? : et autres récits de la domestication de nos fruits et légumes

Nowak, Benjamin

Dunod

Un essai dans lequel l'auteur évoque les relations entre les humains et les plantes cultivées. Il explique comment la plupart des fruits et légumes ont été modifiés au fil de sélections minutieuses. Il détaille les mécanismes biologiques et culturels de la domestication puis étudie les pistes à venir, alors que les enjeux sociétaux et environnementaux sont de plus en plus importants.



Le mystère Cléopâtre

Skira

Dans le cadre d'une enquête lancée par l'Institut du monde arabe, le travail de recherche sur la figure de Cléopâtre est présenté, soulignant le contraste entre la pauvreté des sources et la profusion des évocations. L'exposition revient sur l'histoire archéologique, picturale et caricaturale de ce personnage, entre vérité et légende.

FRANÇOIS OST

LES FEMMES
DANS LA CITÉ
ET LA TRAGÉDIE GRECQUE

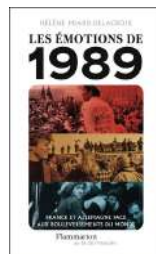


Les femmes dans la cité et la tragédie grecque

Ost, François (1952-....)

O. Jacob

Une réflexion sur la portée politique du problème, posé par la tragédie, de la place des femmes dans la cité, montrant l'actualité des questions soulevées par Hécube, Antigone, Médée, les suppliantes et les bacchantes : la guerre civile, le consentement, le droit d'asile, etc.



Les émotions de 1989 : France et Allemagne face aux bouleversements du monde

Miard-Delacroix, Hélène

Flammarion

A partir de nombreuses archives, la professeure revient sur quatre grandes émotions qui ont circulé dans l'espace public européen et marqué l'histoire de l'année 1989 : la peur, l'indignation, la pitié et la joie.



Les affamés du royaume : la crise de la pauvreté en Grande-Bretagne

Démas, Juliette

Stock

En 2025, un Britannique sur cinq vit en situation de pauvreté. De Londres à Glasgow, l'autrice a rencontré ces personnes touchées par la crise du coût de la vie. A travers leurs histoires, elle met en lumière les conséquences dévastatrices de quatorze ans de politique d'austérité d'un pays touché par les effets du Brexit, de la pandémie de Covid-19 et de l'inflation liée à la guerre en Ukraine.



Jeanne d'Arc : au défi de l'histoire

Neveux, François (1944-....)

Ouest-France

Un retour sur le traitement historique de la figure de Jeanne d'Arc, parfois controversée ou instrumentalisée par des courants politiques ou religieux. L'auteur la replace dans le contexte de son époque, celui de la guerre de Cent Ans et de la guerre civile entre les Armagnacs et les Bourguignons, avant d'étudier de façon critique les procès de condamnation puis de nullité de Jeanne d'Arc.



Le fabuleux héritage du roi de Madagascar

Fuligni, Bruno (1968-....)

Editions du Trésor

Claude-François Bonnet, aventurier français, devient roi de Tintingue, à Madagascar. Lorsqu'il meurt en 1793, il laisse une immense fortune, sans héritier direct. L'auteur enquête sur ce trésor à partir des archives non classées de l'ancien ministère des Colonies.



Napoléon

Tulard, Jean (1933-....)

Perrin

Alors que de nombreux ouvrages paraissent chaque année et que plus de mille films le mettent en scène, Napoléon Ier ne cesse de fasciner. L'auteur démêle le vrai du faux autour de cette figure et évoque ses liens avec la guerre, les femmes, l'esclavage, la Corse, la religion ou encore sa femme Joséphine.



Alexandrine Flottes : de Marseille à Buenos Aires, parcours d'une migrante au XIXe siècle

Bechini, Thibault

Anacharsis

Biographie d'Alexandrine Flottes, née à Marseille en 1827. Elle émigre pour Alger où elle épouse un Italien du Tessin puis part vivre à Buenos Aires dans les années 1840 pour devenir épicière. Face à un sort contraire et parfois funeste, elle tente d'améliorer ses conditions de vie. Son histoire illustre la condition de bien des femmes de l'époque.



Jeudi noir : la rafle du 16 juillet 1942

Rajsfus, Maurice
(1928-2020)

Editions du Détour

Les 16 et 17 juillet 1942, lors de la rafle du Vél' d'Hiv, près de 13.000 juifs sont arrêtés et déportés avec la complicité active de la police française. L'auteur témoigne de cet événement avant de s'intéresser au rôle que les différentes institutions ont tenu dans ce drame : la police, la régie des bus parisiens, la municipalité ou encore l'Eglise.

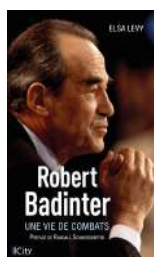


Le gardien des rois : en France avec Victoria, Sissi, le tsar, le shah et autres majestés, par le commissaire chargé de leur sécurité

Paoli, Xavier (1833-1923)

Payot

De 1886 à 1919, l'auteur est chargé de la protection des monarques durant les parties privées de leurs voyages en France. Il noue avec certaines de ces têtes couronnées une véritable amitié. Dans ces extraits de ses souvenirs, il offre des portraits qui n'ont rien d'officiel d'Elisabeth d'Autriche, d'Edouard VII, du shah de Perse, de Nicolas II, de la reine Victoria ou du roi des Belges.



Robert Badinter : une vie de combats

Levy, Elsa (1982-...)

City

Robert Badinter a lutté toute sa vie contre les injustices. Cette biographie retrace sa jeunesse et les combats qu'il menés en tant qu'avocat, de ministre de la Justice puis de président du Conseil constitutionnel : abolition de la peine de mort, dépénalisation de l'homosexualité, droits de l'homme, lutte contre l'antisémitisme.



La France éternelle, une enquête archéologique

Demoule, Jean-Paul
(1947-....)

la Fabrique

Une histoire de la France au prisme des découvertes archéologiques, depuis l'arrivée des premiers humains sur le territoire. De Vercingétorix à Clemenceau, en passant par Clovis ou encore Louis XIV, l'auteur évoque les frontières géographiques, l'origine des populations, leurs migrations, leurs métissages, leurs cultures, leurs langues, entre autres, interrogeant ce que signifie être Français.



Voyage dans la France d'avant

Giesbert, Franz-Olivier
(1949-....)

Gallimard

Le journaliste parcourt l'histoire française, de la Révolution de 1789 au XXe siècle du redressement industriel et du triomphe de la variété, afin de comprendre les singularités et les traits distinctifs du caractère national.



Les discrètes : aux origines de l'émancipation des femmes en Bretagne

Lecourt, Anne (1966-.... ;
historienne locale)

Ouest-France

Recueil de témoignages de femmes des campagnes bretonnes d'après-guerre. Originaires de Loudéac, Rennes, Lorient, Gourin, Brest, Tréguier ou Nantes, elles décrivent la condition féminine d'avant 1968 et révèlent leur stratégie pour y échapper.



Un historien à Gaza

Filiu, Jean-Pierre (1961-....)

Les Arènes

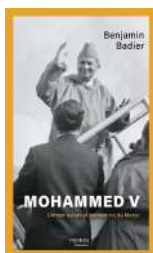
En décembre 2024, l'auteur, historien, séjourne plus d'un mois dans la bande de Gaza, alors inaccessible aux journalistes. Il y enquête sur le quotidien des habitants après la guerre déclenchée en octobre 2023, livrant un témoignage direct sur leur survie et leur dignité.



Gaza, face à l'anéantissement : les savoirs de l'histoire, les principes du droit

Gallimard

Un ouvrage collectif visant à mobiliser les ressources de la connaissance afin de défendre le droit et la liberté face à ce que les auteurs dénoncent comme un triomphe de la loi du plus fort à Gaza.



Mohammed V : dernier sultan et premier roi du Maroc

Badier, Benjamin (1993-....)
Perrin

Une biographie du roi du Maroc Mohammed V, père de Hassan II et grand-père de Mohammed VI. L'auteur retrace à la fois son parcours personnel et les étapes de son règne, de la fondation de la monarchie marocaine à la déposition par Paris en 1953 de celui qui était considéré par son peuple comme le père de la nation.



Notre histoire mérite une fin heureuse : journal de prison : Afrique du Sud, 1963

Sachs, Albie (1935-....)
Premier Parallèle

Jeune avocat et militant contre l'apartheid au sein du Congrès national africain (ANC) au moment de son arrestation, A. Sachs passe plusieurs semaines à l'isolement dans une prison du Cap en 1963. Il commence à écrire, dans sa tête, le récit de sa détention, qu'il achève en secret après sa libération.



Les énigmes de l'histoire. La Maison-Blanche

Bern, Stéphane (1963-....)
Fayard

L'animateur présente l'histoire de la résidence des présidents des Etats-Unis, ses mythes et ses secrets, ainsi que des anecdotes sur ses habitants.



38, rue de Londres : de l'impunité, Pinochet et le nazi de Patagonie

Sands, Philippe Joseph (1960-....)

Albin Michel

En 1998, le dictateur chilien A. Pinochet est arrêté à Londres pour crimes de génocide, mais il est libéré pour raison de santé et retourne au Chili en 2000. En 1962, l'ancien commandant SS W. Rauff est inculpé au Chili pour le meurtre de milliers de Juifs mais son extradition vers l'Allemagne est refusée. Les parcours croisés de ces criminels et leurs liens posent la question de l'impunité.



L'appel : histoire d'une femme argentine

Guerriero, Leila (1967-....)
Rivages

Fruit de mois d'entretiens, un récit dans lequel l'autrice brosse le portrait de Silvia Labayru, plaignante au premier procès pour violences sexuelles commis à l'ESMA, un grand centre de détention clandestin de Buenos Aires durant la dictature argentine des années 1970, où était pratiquée la torture. Prix du meilleur livre étranger 2025 (non-fiction).

Cliquez sur les vignettes pour retrouver les références des ouvrages sur notre catalogue



Mon combat

Jafarian, Mona (1982-....)

Stock

Récit du combat de l'autrice pour porter la voix du peuple iranien en France et se battre contre l'idéologie mortifère de l'islamisme. Elle dénonce également l'inaction et la complaisance des pays libres, dont la France, face à cette lutte mortelle.



Otage : 491 jours aux mains du Hamas

Sharabi, Eli

M. Lafon

Enchaîné au sol dans les tunnels du Hamas pendant près de cinq cents jours suite aux attentats du 7 octobre 2023, l'auteur raconte sa vie dans l'obscurité, affamé, privé de toute nouvelle des siens, entouré d'autres otages. Décrivant les terribles conséquences psychologiques et physiques de sa détention, il explore également les relations complexes nouées avec ses ravisseurs.



Ils n'auront pas mon silence

Hamidi, Marzieh (2002-....)

R. Laffont

Championne de taekwondo, M. Hamidi fuit son pays lorsque les talibans prennent le pouvoir à Kaboul en 2021. Cible de plusieurs menaces de mort et de viol, elle ne se laisse pas intimider et raconte son combat ainsi que sa nouvelle vie en France.