

Table des matières

Marche du temps

REPÈRES ÉVÉNEMENTIELS 2014	14
CHRONOLOGIE (2014)	Christophe PÉRY 19
PRIX NOBEL 2014	79
PRIX ABEL 2014	79

Dossiers

LA SYRIE DANS L'IMPASSE	Philippe DROZ-VINCENT 83
LA TUNISIE, DE BEN ALI AU COMPROMIS CONSTITUTIONNEL DE 2014	Khadija MOHSEN-FINAN 89
FRANCE : L'ANNÉE POLITIQUE 2014	Nicolas TENZER 95
L'ALLEMAGNE D'ANGELA MERKEL	Anne-Marie LE GLOANNEC 103
L'ÉCOSSE : LES REMISES EN CAUSE DE L'UNION	Roland MARX, Edwige CAMP-PIETRAIN 107
2014 : UNE NOUVELLE RÉPARTITION DE L'ACTIVITÉ ÉCONOMIQUE MONDIALE	Axel MARMOTTANT 111
LE SALAFISME	Cyrille AILLET 117
L'ÉVANGÉLISME À LA CONQUÊTE DU MONDE	Sébastien FATH 123
DE L'EMPIRE OTTOMAN À LA RÉPUBLIQUE TURQUE	François GEORGEON 129
LES MONUMENTS AUX MORTS : UNE MÉMOIRE DE LA GRANDE GUERRE	Oonagh HAYES 133
LES TRANSFERTS CULTURELS	Michel ESPAGNE 139
LA PROTECTION DU PATRIMOINE CULTUREL EN CAS DE CONFLITS ARMÉS	Julien ANFRUNS 145
VIOLLET-LE-DUC, LE PATRIMOINE MÉDIÉVAL REVISITÉ	Martin BRESSANI 151
POLYCHROMIE, DES COULEURS DE L'ANTIQUAIRE AUX APPROCHES CONTEMPORAINES	Adeïne GRAND-CLÉMENT 155
L'ART INDIEN CONTEMPORAIN, DE 1947 À NOS JOURS	Raïssa BRÈGEAT 161
L'ÉTUDE DE GENRE SOUS LE PRISME DE L'HISTOIRE DE L'ART	Fabienne DUMONT 167
MICHEL FOUCAULT, UNE ŒUVRE EN MOUVEMENT	Frédéric GROS 171
L'ANTISPÉCISME : AUX SOURCES DU MOUVEMENT ANIMALISTE	Fabien CARRIÉ 177
LA PSYCHOLOGIE DU DÉVELOPPEMENT	Henri LEHALLE 183
LE ROMAN D'AVENTURES	Sylvain VENAÏRE 189
LES LITTÉRATURES LATINAS DES ÉTATS-UNIS : LA FORMATION D'UNE IDENTITÉ	Yves-Charles GRANDJEAT 195
FRANÇOIS TRUFFAUT, L'ART DU ROMANESQUE	Joël MAGNY 201
LE DJ, DU « PASSEUR DE DISQUES » À LA STAR DES PLATINES	Raphaël RICHARD 205
LA DANSE HIP-HOP	Claudine MOÏSE 211
LE PARC ZOOLOGIQUE DE PARIS	Viviane TYTELMAN, Maryvonne LECLERC-CASSAN 217
LA POLLUTION ATMOSPHÉRIQUE URBAINE	Isabelle ROUSSEL 223
L'ASSISTANCE MÉDICALE À LA PROCRÉATION	René FRYDMAN 229
LA PRÉVENTION DU PALUDISME	Gabriel GACHELIN 239
LES FARINES ANIMALES	Alain BLOGOWSKI 245
LA NEIGE ET LA NIVOLOGIE	Jean-Pierre CHALON 253
LA MÉTÉOROLOGIE	Jean-Pierre CHALON 259
LE GÉOMAGNÉTISME	Arnaud CHULLIAT 267

L'année culturelle

INTRODUCTION	Gilles QUINSAT	277	MAGICIENS DE LA TERRE : RETOUR SUR UNE EXPOSITION	exposition et colloque	Laurent JEANPIERRE	291	
AIMER, BOIRE ET CHANTER	cinéma	René PRÉDAL	278	MARCEL DUCHAMP. LA PEINTURE, MÊME	exposition	Thierry DAVILA	291
LE CHAPITEAU VERT	livre	Hélène MÉLAT	279	MARTIAL RAYSSE, 1960-2014	exposition	Didier SEMIN	293
LES DÉSASTRES DE LA GUERRE. 1800-2014	exposition	Françoise COBLENCÉ	279	LE MÉTÉOROLOGUE	livre	Norbert CZARNY	293
DEUX JOURS, UNE NUIT	cinéma	Joël MAGNY	280	MOI, AUGUSTE, EMPEREUR DE ROME	exposition	Gilles SAURON	294
L'ESPACE INTÉRIEUR	livre	Marc CERISUELO	281	LE MUSÉE DES CONFLUENCES	musée	Bruno JACOMY	295
ET RIEN D'AUTRE	livre	Liliane KERJAN	282	LE MYSTÈRE CORIOLIS	livre	Bernard PIRE	296
LA FABRIQUE DES SCIENCES MODERNES	livre	Bruno BELHOSTE	283	PARIS 1900, LA VILLE SPECTACLE	exposition	Jean-Michel LENIAUD	297
FRANÇOISE HUGUIER. PINCE-MOI, JE RÊVE	exposition	Gisèle TAVERNIER	283	PAUL DURAND-RUEL, LE PARI DE L'IMPRESSIONNISME	exposition	Anne MARTIN-FUGIER	298
FRANZ KAFKA	livre	Jacques LE RIDER	284	QUELS SONT CES CHEVAUX QUI JETTENT LEUR OMBRE SUR LA MER ?	livre	Yves LECLAIR	299
HOKUSAI (1760-1849)	exposition	Christophe MARQUET	285	LA RÉOUVERTURE DU MUSÉE PICASSO	musée	Philippe PIGUET	300
INTÉRIEUR	théâtre	Jean CHOLLET	286	ROBERT ADAMS. L'ENDROIT OÙ NOUS VIVONS	exposition	Armelle CANITROT	301
INTRODUCTION À LA PHILOSOPHIE DES SCIENCES	livre	Gabriel GACHELIN	287	ROMAN VISHNIAC. DE BERLIN À NEW YORK, 1920-1975	exposition	Nicolas FEUILLIE	301
KANAK. L'ART EST UNE PAROLE	exposition	Emmanuel KASARHÉROU	288	SILS MARIA	cinéma	Joël MAGNY	302
LÉVIATHAN	cinéma	Michel ESTÈVE	289	LE VENT SE LÈVE	cinéma	Bernard GÉNIN	303
MACBETH	théâtre	Didier MÉREUZE	290	WINTER SLEEP	cinéma	Jacques KERMABON	304

L'année scientifique

Introduction	Yves GAUTIER	309	Paléontologie	Le dispositif Prado de l'assurance-maladie s'étend	Corinne TUTIN	326			
Archéologie	Exploration du tunnel sous la pyramide du Serpent à plumes	Rosario ACOSTA	310	Les plus anciennes traces de pas en Europe	Marie-Hélène MONCEL	319			
Astronomie-espace	Rosetta : premier « atterrissage » sur une comète	Philippe HENAREJOS	310	Physique-chimie	Prix Nobel de chimie 2014 : de la microscopie à la nanoscopie	Christophe ZIMMER	320		
La mission spatiale Gaia	Olivier LE FÈVRE	312	Prix Nobel de physique 2014 : la L.E.D. bleue	Bernard PIRE	321	Comment la mousse de savon bloque-t-elle le son ?	Bernard PIRE	322	
B.I.C.E.P. 2 : premières observations des ondes gravitationnelles primordiales	Bernard PIRE	313	Preuve de l'existence des états trimères d'Efimov	Bernard PIRE	323	Santé-médecine	Prix Nobel de physiologie ou médecine 2014 : « un G.P.S. biologique »	Chantal GUÉNIOT	323
La mission Kepler : une planète extrasolaire dans la zone habitable	Bernard PIRE	314	L'épidémie d'Ebola s'étend en Afrique de l'Ouest	Gabriel GACHELIN	324	Le baclofène, une molécule autorisée en alcoologie	Corinne TUTIN	325	
Laniakea, le superamas de galaxies de la Voie lactée	Bernard PIRE	314	Un médicament à base de cannabis autorisé en France	Corinne TUTIN	326	Le dispositif Prado de l'assurance-maladie s'étend	Corinne TUTIN	326	
Premières observations d'éclipses d'étoiles doubles	Bernard PIRE	315	Sciences de la Terre	Le cinquième rapport d'évaluation du G.L.E.C. : le doute n'est plus permis	Jean JOUZEL	327			
Mathématiques	Médailles Fields 2014	Bernard PIRE	316	Des ondes de gaz magmatique à l'origine de la cyclicité des volcans gris	Chloé MICHAUT	328			
Prix Abel 2014 : les systèmes dynamiques	Bernard PIRE	317	Cyclicité de formation de supercontinents uniques à la surface de la Terre	Nicolas COLTICE	329	Sciences de la vie	Nouvelles données sur le rôle de la défense du narval	Jean-Louis HARTENBERGER	330
Prix Nevanlinna 2014 : la conjecture des jeux uniques	Bernard PIRE	317	La xénobiologie : un code génétique à six lettres	Gabriel GACHELIN	331	Techniques	Premier vol de Solar Impulse-2	Magali REBEAUD	332
				Dévier les ondes sismiques pour protéger les bâtiments	Bernard PIRE	334			

L'année sportive

INTRODUCTION

Pierre LAGRUE 339

L'ANNÉE SPORTIVE

Pierre LAGRUE 340

Vies et portraits

► Les portraits

ALEXIEVITCH (Svetlana)	Hélène MÉLAT	373	LEMAITRE (Pierre)	Claude MESPLEDE	386
APELOIG (Philippe)	Michel WLISSIKOFF	374	LIBERA (Alain de)	Jean-Baptiste BRENET	387
AUDOIN-ROUZEAU (Stéphane)	Paula COSSART	375	LISSNER (Stéphane)	Michel PAROUTY	388
BOURGUIGNON (Jean-Pierre)	Andrei MOROIANU	376	MCQUEEN (Steve)	Alain MASSON	389
BOYD (William)	François GALLIX	377	MODI (Narendra)	Christophe JAFFRELOT	390
CERCAS (Javier)	Corinne CRISTINI	378	MODIANO (Patrick)	Aliette ARMEL	391
CLAIR (Jean)	Richard LEYDIER	379	MONNIER (Mathilde)	Lise OTT	392
COHEN (Leonard)	Alain POULANGES	380	PETIBON (Patricia)	Michel PAROUTY	393
DOLAN (Xavier)	Jacques KERMABON	381	RENZI (Matteo)	Marc LAZAR	394
GILLIGAN (Carol)	Sandra LAUGIER	382	SALA (Anri)	Béatrice RAMADE	395
JOUZEL (Jean)	Dominique RAYNAUD	383	VALLS (Manuel)	Blaise MAGNIN	396
JUNCKER (Jean-Claude)	Didier GEORGAKAKIS	384	WINTERSON (Jeanette)	Vanessa GUIGNERY	397
LAVILLIERS (Bernard)	Jean-Dominique BRIERRE	385			

► Les vies

ABBADO (Claudio)	Alain PARIS, E.U.	399	BRULY BOUABRÉ (Frédéric)	André MAGNIN	412	EDELMAN (Gerald Maurice)	Gabriel GACHELIN	423
ADKINS (Terry Roger)	E.U.	400	BURGDORFER (Willy)	E.U.	412	EUSEBIO	Pierre LAGRUE	424
AGHION (Gaby)	E.U.	400	BURRI (René)	Hervé LE GOFF	413	FAN ZHONGLIANG (Joseph)	E.U.	425
AGULHON (Maurice)	Quentin DELUERMOZ	400	CAVANNA (François)	Yves FRÉMION	413	FAROCKI (Harun)	Daniel SAUVAGET	425
ALBANESE (Felicja)	E.U.	401	CHANCEL (Jacques)	E.U.	414	FAVIER (Jean)	Olivier PONCET	425
ALBRECHT (Gerd)	Pierre BRETON	401	CHEVARDNADZE (Edouard)	Christophe CHICLET	415	FELDSTEIN (Al)	E.U.	426
ANGELOU (Maya)	E.U.	402	CHYTILOVA (Vera)	Jean-Louis COMOLLI	415	FELICIANO (Cheo)	E.U.	427
ATTENBOROUGH (Richard)	E.U.	402	CLERGUE (Lucien)	Gérard LEGRAND	416	FOUQUE (Antoinette)	Yannick RIPA	427
BABILÉE (Jean)	Agnès IZRINE	403	COCKER (Joe)	E.U.	416	FRANÇOIS (Guy-Claude)	Jean CHOLLET	428
BACALL (Lauren)	Joël MAGNY, E.U.	404	COLBORN (Theo)	Gabriel GACHELIN	417	FRIEDEL (Jacques)	Bernard PIRE	428
BALTZ (Lewis)	Armelle CANITROT	405	CONVIT (Jacinto)	E.U.	417	FRÜHBECK DE BURGOS (Rafael)	Pierre BRETON	429
BAUDIS (Dominique)	E.U.	405	CRESPIN (Michel)	Didier MÉREUZE	418	GALLANT (Mavis)	E.U.	429
BECKER (Gary Stanley)	Françoise PICHON-MAMÈRE	406	DAIX (Pierre)	Philippe PIGUET	418	GARCÍA MÁRQUEZ (Gabriel)	Jean-Pierre RESSOT, E.U.	429
BEHBAHANI (Simin)	E.U.	407	DAVIE (Alan)	E.U.	419	GELMAN (Juan)	Bernard SESÉ	430
BERGERON (André)	Christophe CHICLET	407	DEFORGES (Régine)	Véronique HOTTE	419	GIGER (H. R.)	E.U.	431
BERGONZI (Carlo)	Pierre BRETON	408	DEHAENE (Jean-Luc)	E.U.	420	GORDIMER (Nadine)	Marc PORÉE, E.U.	431
BONDEL (Marc)	Christophe CHICLET	408	DE LA RENTA (Oscar)	E.U.	420	GROTHENDIECK (Alexander)	Jean DIEUDONNÉ, E.U.	432
BÖHM (Karlheinz)	E.U.	409	DI STEFANO (Alfredo)	Pierre LAGRUE	420	GURALNIK (Gerald)	E.U.	433
BOULANGER (Daniel)	Jacques JOUET	409	DOI TAKAKO	E.U.	421	HADEN (Charlie)	E.U.	433
BRABHAM (Jack)	Pierre LAGRUE	410	DUHAMEL (Antoine)	Juliette GARRIGUES, E.U.	421	HALL (Stuart)	E.U.	433
BRUCE (Jack)	E.U.	410	DUVALIER (Jean-Claude)	E.U.	422	HAQQANI (Cheikh Nazim al-)	E.U.	434
BRÜGGEN (Frans)	Pierre BRETON	411	DUVERGER (Maurice)	Didier MAUS, E.U.	423			

TABLE DES MATIÈRES

HASTINGS (John Woodland « Woody »)	E.U.	434	MAAZEL (Lorin)	Alain PÂRIS, E.U.	446	RISSET (Jacqueline)	Yves LECLAIR	459
HEIDSIECK (Bernard)	E.U.	434	MACLEOD (Alistair)	E.U.	447	ROONEY (Mickey)	E.U.	459
HOFFMAN (Philip Seymour)	E.U.	434	MANITAS DE PLATA	E.U.	447	RÓZEWICZ (Tadeusz)	E.U.	460
HOGGART (Richard)	Cécile RABOT	435	MATTÉI (Jean-François)	Marc CERISUELO	448	SAMOÏLOVA (Tatiana)	E.U.	460
HOGWOOD (Christopher)	Pierre BRETON	435	MATUTE (Ana María)	Bernard SESÉ	449	SANDERS-BRAHMS (Helma)	Daniel SAUVAGET	461
HOLLEIN (Hans)	Francis RAMBERT	436	MEDDEB (Abdelwahab)	E.U.	449	SCHELL (Maximilian)	E.U.	462
HOLT (Nancy)	Bénédicte RAMADE	436	MÉTELLUS (Jean)	Jean-Louis JOUBERT	449	SEEGER (Pete)	Gérard HERZHAFT	462
JAMES (P. D.)	E.U.	437	MORTIER (Gérard)	Christian MERLIN	450	SELLERS (Catherine)	Didier MÉREUZE	463
JANCSÓ (Miklós)	Michel ESTÈVE	437	NULAND (Sherwin B.)	E.U.	451	SHARON (Ariel)	Alain DIECKHOFF	463
JARRIGE (Jean-François)	E.U.	439	OJEIKERE ('Okhai J.D.)	André MAGNIN	451	SHIRLEY-QUIRK (John)	E.U.	464
JARUZELSKI (Wojciech)	Jean-Yves PÔTEL	439	OLIVERO (Magda)	Pierre BRETON	452	SILVER (Horace)	E.U.	464
KABBAH (Ahmad Tejan)	E.U.	440	OLLIER (Claude)	François POIRIÉ	452	STEINFELD (Jesse Leonard)	E.U.	465
KEITA (Souleymane)	Philippe BOUCHET	440	ON KAWARA	E.U.	453	STURTEVANT (Elaine)	E.U.	465
KNUCKLES (Frankie)	E.U.	441	OURY (Jean)	Alain VANIER	453	SUÁREZ (Adolfo)	Sophie BABY	466
LANGE (Joep)	E.U.	441	PACHECO (José Emilio)	E.U.	454	SUASSUNA (Ariano)	Michel RIAUDEL	467
LE GOFF (Jacques)	Étienne ANHEIM	441	PACO DE LUCÍA	Francis COUVREUX	454	TEMPLE (Shirley)	E.U.	467
LENZ (Siegfried)	Jean MURAT	442	PAISLEY (Ian Richard)	Nicole BERNHEIM	455	TINDEMANS (Léo)	Pierre HARMEL, E.U.	468
LEROI JONES (Everett)	Jean-Paul ROSPARS	443	PAUVERT (Jean-Jacques)	Sylvain PAPAVERO	455	WALLACH (Eli)	E.U.	469
LÉVY-LEBOYER (Maurice)	Paul-André ROSENAL	443	PERL (Martin Lewis)	Bernard PIRE	456	WIDMER (Urs)	Nicole BARY	469
LEYS (Simon)	Jean-Philippe BÉJA	444	PIROTTE (Jean-Claude)	Yves LECLAIR	457	WILLIAMS (Robin)	E.U.	470
LIUBIMOV (Iouri)	Jean CHOLLET	445	POULAT (Émile)	Jean BAUBÉROT	457	WINTER (Johnny)	E.U.	470
LISI (Virna)	René MARX	445	RESNAIS (Alain)	Jean-Louis LEUTRAT, E.U.	458	WOMACK (Bobby)	E.U.	471
LUSINCHI (Jaime)	E.U.	446	REYNOLDS (Albert)	E.U.	459	WU TIANMING	E.U.	471

Le monde d'aujourd'hui

AFGHANISTAN	477	BHOUTAN	487	CONGO (RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE DU)	498
AFRIQUE DU SUD	477	BIÉLORUSSIE	488	CONGO (RÉPUBLIQUE DU)	498
ALBANIE	478	BIRMANIE (MYANMAR)	488	CORÉE DU NORD	499
ALGÉRIE	478	BOLIVIE	489	CORÉE DU SUD	499
ALLEMAGNE	479	BOSNIE-HERZÉGOVINE	489	COSTA RICA	500
ANDORRE	479	BOTSWANA	490	CÔTE D'IVOIRE	500
ANGOLA	480	BRÉSIL	490	CROATIE	501
ANTIGUA-ET-BARBUDA	480	BRUNEI	491	CUBA	501
ARABIE SAOUDITE	481	BULGARIE	491	DANEMARK	502
ARGENTINE	481	BURKINA FASO	492	DJIBOUTI	502
ARMÉNIE	482	BURUNDI	492	DOMINICAINE (RÉPUBLIQUE)	503
AUSTRALIE	482	CAMBODGE	493	DOMINIQUE	503
AUTRICHE	483	CAMEROUN	493	ÉGYPTE	504
AZERBAÏDJAN	483	CANADA	494	ÉMIRATS ARABES UNIS	504
BAHAMAS	484	CAP-VERT	494	ÉQUATEUR	505
BAHRÉÏN	484	CENTRAFRICAINE (RÉPUBLIQUE)	495	ÉRYTHRÉE	505
BANGLADESH	485	CHILI	495	ESPAGNE	506
BARBADE	485	CHINE	496	ESTONIE	506
BELGIQUE	486	CHYPRE	496	ÉTATS-UNIS	507
BELIZE	486	COLOMBIE	497	ÉTHIOPIE	507
BÉNIN	487	COMORES	497		

FIDJI	508	MADAGASCAR	532	SAINTE-LUCIE	557
FINLANDE	508	MALAISIE	533	SAINT-KITTS-ET-NEVIS	557
FRANCE	509	MALAWI	533	SAINT-MARIN	558
GABON	509	MALDIVES	534	SAINT-VINCENT-ET-LES-GRENADINES	558
GAMBIE	510	MALI	534	SALOMON (ÎLES)	559
GÉORGIE	510	MALTE	535	SALVADOR	559
GHANA	511	MAROC	535	SAMOA	560
GRÈCE	511	MARSHALL (ÎLES)	536	SÃO TOMÉ-ET-PRÍNCIPE	560
GRENADE	512	MARTINIQUE - France	536	SÉNÉGAL	561
GROENLAND - Danemark	512	MAURICE	537	SERBIE	561
GUADELOUPE - France	513	MAURITANIE	537	SEYCHELLES	562
GUATEMALA	513	MAYOTTE - France	538	SIERRA LEONE	562
GUINÉE	514	MEXIQUE	538	SINGAPOUR	563
GUINÉE-BISSAU	514	MICRONÉSIE	539	SLOVAQUIE	563
GUINÉE ÉQUATORIALE	515	MOLDAVIE	539	SLOVÉNIE	564
GUYANA	515	MONACO	540	SOMALIE	564
GUYANE - France	516	MONGOLIE	540	SOUDAN	565
HÂITI	516	MONTÉNÉGR0	541	SOUDAN DU SUD	565
HONDURAS	517	MOZAMBIQUE	541	SRI LANKA	566
HONG KONG - Chine	517	NAMIBIE	542	SUÈDE	566
HONGRIE	518	NAURU	542	SUISSE	567
INDE	518	NÉPAL	543	SURINAME	567
INDONÉSIE	519	NICARAGUA	543	SWAZILAND	568
IRAK	519	NIGER	544	SYRIE	568
IRAN	520	NIGERIA	544	TADJIKISTAN	569
IRLANDE	520	NORVÈGE	545	TAÏWAN	569
ISLANDE	521	NOUVELLE-CALÉDONIE - France	545	TANZANIE	570
ISRAËL	521	NOUVELLE-ZÉLANDE	546	TCHAD	570
ITALIE	522	OMAN	546	TCHÈQUE (RÉPUBLIQUE)	571
JAMAÏQUE	522	OUGANDA	547	THAÏLANDE	571
JAPON	523	OUZBÉKISTAN	547	TIMOR ORIENTAL	572
JORDANIE	523	PAKISTAN	548	TOGO	572
KAZAKHSTAN	524	PALAOS	548	TONGA	573
KENYA	524	PALESTINIENNE (AUTORITÉ)	549	TRINITÉ-ET-TOBAGO	573
KIRGHIZSTAN	525	PANAMÁ	549	TUNISIE	574
KIRIBATI	525	PAPOUASIE-NOUVELLE-GUINÉE	550	TURKMÉNISTAN	574
KOSOVO	526	PARAGUAY	550	TURQUIE	575
KOWEÏT	526	PAYS-BAS	551	TUVALU	575
LAOS	527	PÉROU	551	UKRAINE	576
LESOTHO	527	PHILIPPINES	552	URUGUAY	576
LETTONIE	528	POLOGNE	552	VANUATU	577
LIBAN	528	POLYNÉSIE FRANÇAISE - France	553	VATICAN	577
LIBERIA	529	PORTUGAL	553	VENEZUELA	578
LIBYE	529	QATAR	554	VIETNAM	578
LIECHTENSTEIN	530	RÉUNION - France	554	YÉMEN	579
LITUANIE	530	ROUMANIE	555	ZAMBIE	579
LUXEMBOURG	531	ROYAUME-UNI	555	ZIMBABWE	580
MACAO - Chine	531	RUSSIE	556		
MACÉDOINE	532	RWANDA	556		