

# BIBLIOTHEQUE CAPES interne – CAER SVT session 2021

## Biologie générale

Titre de l'ouvrage	Auteur(s)	Editeur	Année
Levure et panification	Fould-Springer	Nathan	1988
Travaux pratiques de Biologie	Pol	Bordas	1994
Classification phylogénétique du vivant (3e éd.)	Lecointre & Le Guyader	Belin	2001
Biologie (1re éd.) Biologie (4e éd.)	Raven, Johnson, Losos	De Boeck	2007 2017
Faits et mécanismes de l'évolution biologique	Allano & Clamens	Ellipses	2010
L'essentiel de la biologie cellulaire	Alberts et al.	Lavoisier	2012
Biotechnologies	Larpent-Gourgaud & Sanglier	Doin	1992
Dictionnaire de Biologie	Berthet	De Boeck	2006
Biologie (2e édition) Biologie (9e édition)	Campbell Reece	De Boeck	2004 2012
Atlas de phylogénie	Richard et al.	Dunod	2014
Classification phylogénétique du vivant – Tome 2	Lecointre et Le Guyader	Belin	2017
Comprendre et enseigner la classification du vivant (2 <sup>e</sup> édition)	Lecointre	Guide Belin	2008
La biologie des origines à nos jours	Vignais, Pierre	EDP SCIENCES	2001
Histoire des sciences de la vie	Duris, Pascal...	BELIN	2011

## Écologie

Titre de l'ouvrage	Auteur(s)	Editeur	Année
Atlas mondiale de l'eau	Diop & Rekecewicz	Autrement	2003
Écologie – Approche scientifique et pratique (6e éd.)	Faurie	Lavoisier	2012
Guide du naturaliste : Midi de la France	Harant & Jarry	Delachaux & Nestlé	1982
Écologie des ressources naturelles	Ramade	Masson	1981
Le défi alimentaire	Rebulard	Belin	2018
Mini manuel d'écologie	Tirard et al.	Dunod	2012
Services écosystémiques	Collectif	QUAE	2018
L'eutrophisation	Collectif	QUAE	2018

## Biologie cellulaire/moléculaire, génétique, physiologie animale

Titre de l'ouvrage	Auteur(s)	Editeur	Année
Biologie moléculaire de la cellule (3e éd.)	Alberts et al.	Flammarion	1995
La régulation des fonctions	Ball et al.	Hachette	1992
Biologie cellulaire (3e éd.)	Bassaglia	Maloine	2013
Respiration – Circulation – Système immunitaire	Beaumont et Truchot	Dunod	1995
Bioénergétique : l'ATP dans la cellule	Boitard et al.	Hachette	1991
Évolution synthèse des faits et des théories	Brondex	Dunod	2003
l'invention de la physiologie 100 expériences historiques	Cadet	Belin	2008
Biologie cellulaire : des molécules aux organismes	Callen	Dunod	2003

Immunologie	Espinosa et Chillet	Ellipses	2010
Analyse génétique moderne	Griffith et al.	De Boeck	2001
Anatomie et physiologie humaine (9e éd/)	Marieb & Hoehn	Pearson	2015
Immunologie cours de Janis Kuby (7e éd.)	Owen Punt Stranford	Dunod	2014
Les fonctions de l'hypothalamus	Pérez & Richard	Nathan	1994
Neurosciences	Purves et al.	De Boeck	2015
Le calcium dans l'organisme	Richard & Valet	Nathan	1994
Atlas de biologie cellulaire (2e éd.) 1979 Atlas de biologie cellulaire (3e éd.) 1990	Roland & Szöllösi	Masson	1979 1990
Physiologie animale	Schmidt et Mielsen	Dunod	1998
Biologie moléculaire de la cellule (livre d'exercices) (3e éd.)	Wilson & Hunt	Flammarion	1995
Biologie du développement les grands principes	Wolpert	Dunod	2004
Biologie cellulaire et moléculaire	Boujard, Daniel...	DUNOD	2019

## Biologie animale, endocrinologie, microbiologie

Titre de l'ouvrage	Auteur(s)	Éditeur	Année
Guide des traces d'animaux	Bang & Dahlström	Delachaux et Niestlé	1980
Travaux Pratiques de biologie animale (3e éd.)	Beaumont & Cassier	Dunod	2009
Biologie animale Les cordés anatomie comparée des vertébrés	Beaumont & Cassier	Dunod	1978
Biologie animale tome 2 Des protozoaires aux métazoaires	Beaumont & Cassier	Dunod	1973
Biologie animale tome 1 Des protozoaires aux métazoaires	Beaumont & Cassier	Dunod	1973
Phéromones	Brossut	Belin	1996
Les proies des rapaces	Chaline et al.	Doin	1974
Atlas de biologie animale	Heusser & Dupuy	Dunod	2015
Métamorphoses animales	Hourdry & Cassier	Hermann	1995
La variabilité génétique	Poulizac	Ellipses	1999
Les fonctions de nutrition - Tome 1	Turquier	Doin	1989
L'organisme dans son milieu - Tome 2	Turquier	Doin	1994
Microbiologie de Prescott (5e éd.)	Willey et al.	Deboeck	2018
Atlas d'histologie fonctionnelle de Wheater	Young et al.	Deboeck	2015
Introduction à la microbiologie : microbiologie	Paolozzi, Luciano...	QUAE	2019
Endocrinologie	Gurnell, Mark	DE BOECK SUPERIEUR	2009
Que serions-nous sans eux ? Les microbes...	Naitali Murielle	QUAE	2018

## Biologie et physiologie végétale

Titre de l'ouvrage	Auteur(s)	Editeur	Année
Les Mycorhizes	Boullard	Masson	1968
Biologie végétale associations et interactions chez les plantes	Duhoux et Nicole	Dunod	2004
Guide Nature – Le bois	Geldhauser	Nathan	1993
Botanique biologie et physiologie végétales	Meyer et al.	Maloine	2008

L'expérimentation en physiologie végétale	Prat	Hermann	2007
Biologie végétale (2 <sup>e</sup> éd.)	Raven et al.	De Boeck	2007
Jamais seul - Microbiote	Selosse	Actes Sud	2017
La symbiose	Selosse	Vuibert	2009
Atlas de la structure des plantes	Speranza et Calzoni	Belin	2005
Petite flore de France	Thomas et al.	Belin	2018
Biologie végétale : Nutrition et métabolisme	Morot-Gaudry...	DUNOD	2017
Biologie végétale : Croissance et développement	Morot-Gaudry...	DUNOD	2017
Pollinisation : le génie de la nature	Albouy Vincient	QUAE	2018
Les plantes au rythme des saisons	Collectif	BIOTOPE	2017
Botanique : biologie et physiologie végétales	Meyer/Reeb/Bosdeveix	MALOINE	2019

# Géologie

Titre de l'ouvrage	Auteur(s)	Éditeur	
Val de Loire	Alcaydé & Gigout	MASSON	1976
Atlas – Géologie et pétrologie – BCPST 1 et 2 (3e éd.)	Beaux et al.	Dunod	2019
Les microfossiles	Bignot	Dunod	1982
Océanologie	Bigre	Dunod	1994
Les marges continentales actuelles et fossiles autour de la France	Boillot	Masson	1984
La déchirure continentale et l'ouverture de l'Atlantique	Boillot Coulon	Gordon and Breach Science Publishers	1998
Introduction à la géologie	Boillot et al.	Dunod	2003
Le métamorphisme et la formation des granites	Bonin	Nathan	1997
Alpes maritimes	Campredon & Boucarut	MASSON	1975
La planète Terre Comprendre et Enseigner	Caron	Ophrys	1989
Jura	Chauve	MASSON	1975
Sédimentologie	Cojan & Renard	Dunod	1999
La dérive des continents la tectonique des plaques	Coll Pour la Science	Belin	1979
Géomorphologie	Coque	Colin	1998
Sciences de la Terre et de l'Univers (x 2) (3e éd.)	Daniel et Brahic	Vuibert	2014
Alpes du Dauphiné	Debelmas	MASSON	1983
Alpes de Savoie	Debelmas	MASSON	1982
Pyrénées occidentales	Debourle & Deloffre	MASSON	1976
Paléoclimats	Deconinck	Vuibert	2014
Lyonnais – Vallée du Rhône	Demarcq	MASSON	1973
La géologie - objets et méthodes (11e éd.)	Dercourt et Paquet	Dunod	2002
Géothermie en France	Dupressy et Morel	Jacob	1978
Bretagne	Durand	MASSON	1977
Corse	Durand Delga	MASSON	1978
Histoire de la Terre (3e éd.)	Elmi	Masson	1996
Dictionnaire de Géologie (8e éd.)	Foucault et Raoult	Masson	2014
Poitou Vendée Charentes	Gabilly	MASSON	1978
Paléoécologie paysages et environnements disparus	Gall	Masson	1998
Languedoc	Gèze	MASSON	1979
Aquitaine orientale	Gèze & Cavallé	MASSON	1977
Le sol vivant (3e éd.)	Gobat et al.	Sciences de la Terre	2017
Provence	Gouernet et al.	MASSON	1971
Lorraine Champagne	Hilly & Haguenaer	MASSON	1979
Pyrénées orientales	Jaffrezo	MASSON	1977
Géologie géodynamique Pétrologie Études de terrain	Jaujard	Maloine	2018
La déformation des continents exemples régionaux	Jolivet	Hermann	1997
Géodynamique	Jolivet & Nataf	Dunod	1998
Climat d'hier à demain	Jousseaume	CNRS	1999
Géologie de la croûte océanique	Juteau & Maury	Dunod	1999

Métamorphisme et roches métamorphiques signification géodynamique	Kornprobst	Dunod	1996
Physique de la Terre solide – Observation et théories	Larroque & Virieux	GIB	2001
De l'océan à la chaîne de montagnes tectonique des plaques dans les Alpes	Lemoine	Gordon and Breach Science Publishers	2000
Évolution de la biosphère et événements géologiques	Lethiers	Gordon and Breach Science Publishers	2001
Monts et merveilles	Mattauer	Hermann	1989
Ce que disent les pierres	Mattauer	Belin PLS	1998
Le tour de France d'un géologue	Michel	BRGM	2016
Manuel de micropaléontologie des foraminifères	Neumann	Gauthier Villars	1967
Les montagnes sous la mer	Nicolas	BRGM	1990
Massif Central	Peterlongo	MASSON	1972
Stratigraphie et paléographie : ère mésozoïque	Pomerol	Doin	1975
Stratigraphie et paléographie : ère cénozoïque	Pomerol	Doin	1973
Éléments de géologie (12e éd.)	Pomerol	Masson	2000
Éléments de géologie (15e éd.)	Pomerol	Masson	2015
France géologique – Grands itinéraires	Pomerol	MASSON	1980
Stratigraphie et paléographie : ère paléozoïque précambrien	Pomerol & Babin	Doin	1977
Bassin de Paris	Pomerol & Feugueur	MASSON	1968
Bourgogne Morvan	Rat	MASSON	1972
Géosciences la dynamique du système Terre	Robert & Bousquet	Belin	2013
Causses Cévennes Aubrac	Rouire & Rousset	MASSON	1973
Géochimie	Vidal	Dunod	1998
Aquitaine occidentale	Vigneux	MASSON	1975
Vosges Alsace	Von Eller	MASSON	1976
Ardennes Luxembourg	Waterlot et al.	MASSON	1973
Martinique Guadeloupe	Westercamp & Tazieff	MASSON	1980
Histoire de la tectonique : Des spéculations	Gohau, Gabriel	VUIBERT	2010
Volcanologie	Chazot, Gilles...	DE BOECK SUPERIEUR	2017
Quand la terre tremble	Collectif	CNRS	2019
Géologie de la France	Quesne, Didier...	OMNISCIENCE	2018
Géologie:Géodynamique-Pétrologie	Jaujard Damien	MALOINE	2019
Les sols forestières	Charnet, François	IDF	2018
La terre des mythes au savoir	Krivine Hubert	VUIBERT	2011