

## 1 - Revues et ouvrages généraux ROG

Encyclopedia Universalis (volumes 1998)

La Hulotte

La Recherche (à partir de 1995)

Pour la Science (à partir de 1995). *Belin éd.*

Médecine et Sciences

Biofutur

La revue APBG

DVD naturalistes :

Life in cold blood / Life of birds / Private life of plants / David Attenborough : Trials of life (full version) / Life in the undergrowth / Life of mammals / The blue planet spécial édition / Planet earth

Côte	Ouvrage
1	Berthet J. (2006). - <b>Dictionnaire de biologie</b> . De Boeck éd.
2	Bresnick S. D. (2004). - <b>Biologie</b> . De Boeck éd.
3	Campbell N. A, Reece J. B. (1995, 2004 et 2012). - <b>Biologie</b> . De Boeck éd.
4	Dorosz Ph. (1993). - <b>Constantes biologiques et repères médicaux</b> . Maloine éd.
5	Fages D. & coll. (1991). - <b>Biologie Géologie (T.P.A.O)</b> . Fiches Nathan.
6	Forêt R. (2006 et 2012). - <b>Dico de Bio</b> . De Boeck éd.
7	Gouyon P-H (2009). - <b>Aux origines de la sexualité</b> . Fayard éd
8	Lascombes G. (1968). - <b>Manuel de travaux pratiques : Physiologie animale et végétale</b> . Hachette éd.
9	Lecourt D. et al. (2003). - <b>Dictionnaire d'histoire et de philosophie des sciences</b> . PUF éd.
10	Mc Murry J, Begley T.( 2006). - <b>Chimie organique des processus biologiques</b> . De Boeck éd.
11	Mazliak P. (2001). - <b>La biologie du XX siècle Les grandes avancées de Pasteur aux neurosciences</b> . Vuibert éd.
12	Mazliak P. (2002). - <b>Les fondements de la biologie : Le XIX siècle de Darwin, Pasteur et Claude Bernard</b> . Vuibert éd.
13	Merck Collectif (1991). - <b>Encyclopédie médicale de la famille</b> . Larousse éd.
14	Péré J.-P. (1994). - <b>La microscopie</b> . Nathan éd.
15	Perrier R., Auffret van der Kemp T. & Zonzain F. (1997). - <b>Expériences faciles et moins faciles en sciences biologiques</b> . Doin éd.
16	Pol D. (1994). - <b>Travaux pratiques de biologie</b> . Bordas éd.
17	Pol D. (1996). - <b>Travaux pratiques de biologie des levures</b> . Ellipses éd
18	Purves W. K. & coll. (2000). - <b>Le monde du vivant</b> . Flammarion éd.

19	Raven, Johnson, Losos, Singer. (2007, 2014 et 2017). - <b>Biologie</b> . De Boeck éd.
20	Van Gansen P. & Alexandre H. (1997). - <b>Biologie générale</b> . Masson éd.
21	Vignais P. (2001). - <b>La biologie, des origines à nos jours. Une histoire des idées et des hommes</b> . EDP Sciences

## **2 - Biochimie. Biologie moléculaire. Biologie et Physiologie cellulaires BCM**

Côte	Ouvrage
1	Alais C., Linden G., Miclo L. (2003 et 2008). - <b>Biochimie alimentaire</b> . Dunod éd
2	Alberts B. & coll. (1990-1994 et 2004, 2011). - <b>Biologie moléculaire de la cellule</b> . Flammarion Médecine-Sciences éd.
3	Audigé Cl., Dupont G. & Zonszain F. (1999). - <b>Principes des méthodes d'analyse biochimique, tomes 1 &amp; 2</b> . Doin éd
4	Audigé Cl., Zonszain F. - (2003). - <b>Biochimie métabolique</b> . Doin éd.
5	Audigé Cl., Zonszain F. - (2003). - <b>Biochimie structurale</b> . Doin éd
6	Bassaglia Y. (2004-2013). - <b>Biologie cellulaire</b> . Maloine éd.
7	Bernard J.-J. (2002). - <b>Bioénergétique cellulaire</b> . Ellipses éd.
7a	Boujard D. et Anselme B. (2015). - <b>Biologie moléculaire et cellulaire</b> . Dunod éd.
8	Branden C. & Tooze R. (1997). - <b>Introduction à la structure des protéines</b> . De Boeck éd.
9	Bruneton J. (1987). - <b>Eléments de Phytochimie et de Pharmacognosie</b> . Lavoisier Tec & Doc éd.
10	Buchanan B. B., Gruissem W. & Jones R. L. (2001 et 2015). - <b>Biochemistry and molecular biology of plants</b> . American Society of Plants Physiologists.
11	Callen J-C (2005). - <b>Biologie cellulaire. Des molécules aux organismes</b> . Dunod éd.
12	Clos J. & Coupé M. (2002). - <b>Biologie des organismes 1 : Intégrité, identité et pérennité des organismes animaux et végétaux face aux contraintes abiotiques</b> . Ellipses éd
13	Clos J., Coupé M. & Muller Y. (2002). - <b>Biologie des organismes 2 : Les rythmes biologiques chez les animaux et les végétaux</b> . Ellipses éd
14	Clos J., Coumant M. & Muller Y. (2003). - <b>Biologie cellulaire et moléculaire 1 : Cycle, différenciation et mort cellulaire chez les animaux et les végétaux</b> . Ellipses éd.
15	Combarous Y. (2004). - <b>Communications et signalisations cellulaires</b> . Lavoisier Tec & Doc éd.
16	Cooper G. (1999). - <b>La cellule</b> . De Boeck Université éd.
17	Collectif (Soc. Bot. Fr.) (1988). - <b>Biologie moléculaire végétale : bilan et perspectives</b> . Bulletin de la Société botanique Française, T 135.
17a	Cornec J.P. (2014). - <b>La cellule eucaryote</b> . De Boeckéd.
18	Cross P. C, Mercer K.L. (1995). - <b>Ultrastructures cellulaire et tissulaire (atlas d'illustrations)</b> . De Boeck Université éd.
20	Garret R. H. & Grisham C. M. (2000). - <b>Biochimie</b> . De Boeck Université éd.
21	Gavrilovic M. & coll. (1996). - <b>Manipulations d'analyse biochimique</b> . Doin éd.
22	Guignard J. L. (1996). - <b>Biochimie végétale</b> . Dunod éd.
23	Granner D.K. & Murray R. K. (2003). - <b>Biochimie de Harper</b> . De Boeck éd / Les presses Universitaires de Laval.

24	Hennen G. (1996). - <b>Biochimie humaine</b> . De Boeck Université éd.
24a	Jeanter R. Croguennec T., Schluck P., Brulé G. (2006).- <b>Science des aliments : Biochimie Microbiologie - Procédés - Produits (Volume 1 + Volume 2)</b> . Lavoisier éd.
25	Kaplan J.-C, Delpech M. (1994 et 2007). - <b>Biologie moléculaire et médecine</b> . Flammarion Médecine-Science éd.
26	Karp G. (2004, 2010). - <b>Biologie cellulaire et moléculaire</b> . De Boeck éd.
27	Landry Y., Gies J.-P. (1990). - <b>Pharmacologie moléculaire</b> . McGraw-Hill éd.
28	Landry Y., Gies J.-P. (2003). - <b>Pharmacologie : des cibles vers l'indication thérapeutique</b> . Dunod éd.
29	Larpent J., Champiat D. (1994). - <b>Bio-chimiluminescence</b> . Masson éd.
30	Lehninger A. L., coll. (1994). - <b>Principes de Biochimie</b> . Flammarion Médecine-Science éd.
30a	Lehninger A. L., coll (2017 7ème éd) – <b>Principles of Biochemistry</b>
31	Lodish et al. (1997, 2005 et 2014). - <b>Biologie moléculaire de la cellule</b> . De Boeck Université éd.
32	Macheix J.J., Fleuriet A., Jay-Allemand C.(2005). - <b>Les composés phénoliques</b> . Presses polytechniques et universitaires romandes éd.
33	Martin Jr. D. W., Mayes P. A. & Rodwell V. W. (1989). - <b>Précis de Biochimie de Harper</b> . Eska éd / Presses Universitaires de Laval.
34	Morange M. (2003). - <b>Histoire de la biologie moléculaire</b> . La découverte éd.
34a	Morgan D.O. (2010). - <b>Le cycle cellulaire</b> . De Boeck Ed
35	Moussard Ch (2005). - <b>Biologie moléculaire- Biochimie des communications cellulaires</b> . De Boeck éd.
36	Moussard Ch (2006). - <b>Biochimie structurale et métabolique</b> . De Boeck éd.
37	Müller-Esterl W (2007). - <b>Biochimie et biologie moléculaire</b> . Dunod éd.
38	Pelmont J. (1995). - <b>Enzymes : Catalyseurs du monde vivant</b> . Presses Universitaires de Grenoble
38a	Pollard T, Earnshaw (2004). - <b>Biologie cellulaire</b> . Elsevier-Masson éd.
39	Rawn J. D. (1990). - <b>Traité de biochimie</b> . Belin éd.
43	Shechter E. (1993). - <b>Biochimie et biophysique des membranes. Aspects structuraux et fonctionnels</b> . Masson éd.
44	Stryer L., Berg J. M. & Tymoczko J. L (1992 et 2003 et 2013). - <b>Biochimie</b> . Flammarion Médecine-Sciences éd.
46	Tagu D. & Moussard Ch. (1999 et 2003). - <b>Principes des techniques de biologie moléculaire</b> . INRA éd.
47	Thuriaux P. (2004). - <b>Les organismes modèles : la levure</b> . Belin éd.
48	Voet D & Voet J. G. (1998 , 2005 et 2016). - <b>Biochimie</b> . De Boeck Université éd.
48a	Watson J., Baker T., Bell S., Gann A., Levine M., Losick R. (2009) - <b>Biologie moléculaire du gène</b> . Pearson éd.
48a1	Watson J., Baker T., Bell S., Gann A., Levine M., Losick R. (2013, 7ème éd) – <b>Molecular biology of the gene</b> . Pearson éd.
49	Weil J. H. & coll. (2001, 2005 et 2009). - <b>Biochimie générale</b> . Dunod éd.
50	Weinman S. & Méhul P. (2000). - <b>Biochimie : structure et fonctions des protéines</b> . Dunod éd.

### 3 - Génétique et évolution GEN

Côte	Ouvrage
1	Allano L., Clamens A. (2000). - <b><i>L'évolution, des faits aux mécanismes</i></b> . Ellipses éd.
2	Bernot A. (2001). - <b><i>Analyse de Génomes, Transcriptomes et Protéomes</i></b> . Dunod éd.
3	Bernot A. (2001). - <b><i>L'analyse des génomes</i></b> . Nathan éd.
4	Brondex F. (1999 et 2003). - <b><i>Evolution : synthèse des faits et théorie</i></b> . Dunod éd.
6	Boyd, Silk (2004). - <b><i>L'aventure humaine- Des molécules à la culture</i></b> . De Boeck éd.
7	Claviller L, Hervieu F., Letodé O. (2001). - <b><i>Gènes de résistance aux antibiotiques et plantes transgéniques</i></b> . INRA éd.
8	Collectif (Soc. Bot. Fr.) (1979). - <b><i>Information génétique et polymorphisme végétal</i></b> . Bulletin de la Société botanique Française, T 120
9	Darlu P., Tassy P. (1993). - <b><i>Reconstruction phylogénétique : concepts et méthodes</i></b> . Masson éd. <b><u>Format PDF uniquement</u></b>
9a	Darwin., <b><i>De l'origine des espèces</i></b> . Flammarion éd.
10	David P., Samadi S. (2000). - <b><i>La théorie de l'évolution</i></b> . Flammarion éd.
11	De Bonis L. (1991). - <b><i>Evolution et extinction dans le règne animal</i></b> . Masson éd.
12	Dorléans P. (2003). - <b><i>Il était une fois l'évolution</i></b> . Ellipses éd
12a	Gallois A ., (2018) – <b><i>Histoire de la génétique et de l'amélioration des plantes</i></b> . Quae éd.
13	Gibson G., Muse S. V. (2004). - <b><i>Précis de génomique</i></b> . De Boeck éd.
14	Gouyon P.H, Arnould J, Henry J-P (1996). - <b><i>Les avatars du gène. La théorie néodarwinienne de l'évolution</i></b> . Belin éd.
15	Griffiths, coll. (2001). - <b><i>Introduction à l'analyse génétique</i></b> . De Boeck éd.
16	Griffiths et al (2002, 2006 et 2013). - <b><i>Introduction à l'analyse génétique</i></b> . De Boeck Université éd.
17	Hartl D. (1994). - <b><i>Génétique des populations</i></b> . Flammarion Médecine-Sciences éd
18	Hartl D., Jones E. W. (2003). - <b><i>Génétique : les grands principes</i></b> . Dunod éd.
19	Harry M. (2001 et 2008). - <b><i>Génétique moléculaire et évolutive</i></b> . Maloine éd.
20	Henry J.-P., Gouyon P-H (1998). - <b><i>Précis de génétique des populations</i></b> . Masson éd.
21	Houbedine L.-M. (2001). - <b><i>Transgénése animale et clonage</i></b> . Dunod éd.
22	Jacquard A. (1994). - <b><i>Structures génétiques des populations</i></b> . Masson éd.
23	Judd, Campbell, Kellog, Stevens (2002). - <b><i>Botanique systématique. Une perspective phylogénétique</i></b> . De Boeck éd.

24	Lecointre G. collectif (2004, 2008). - <b>Comprendre et enseigner la classification du vivant</b> . Belin éd.
25	Lecointre G., Le Guyader H. (2001 et 2016). - <b>Classification Phylogénétique du vivant</b> . Belin éd.
25a	Lecointre G., Le Guyader H. (2013). - <b>Classification Phylogénétique du vivant TOME2</b> . Belin éd.
26	Lecointre G. collectif (2009). - <b>Guide critique de l'évolution</b> . Belin éd.
27	Le Guyader H. (1998). - <b>L'évolution</b> . Belin / Pour la Science éd.
28	Le Guyader H. (2003). - <b>Classification et évolution</b> . Le Pommier éd.
29	Lewin B. (1998 et 1999). - <b>Gènes</b> . Flammarion Médecine-Sciences éd
30	Luchetta Ph., coll. (2004). - <b>Evolution moléculaire</b> . Dunod éd.
31	Maynard-Smith J., Szathmary E. (2000). - <b>Les origines de la vie : De la naissance de la vie à l'origine du langage</b> . Dunod éd.
32	Panthier J.-J., Montagutelli X., Guenet J.-L. (2003). - <b>Les organismes modèles : Génétique de la souris</b> . Belin éd.
33	Pasternack J. (2003). - <b>Génétique moléculaire humaine - Une introduction aux mécanismes de maladies héréditaires</b> . De Boeck éd.
34	Pouteau S. (2007). - <b>Génétiquement indéterminé ; Le vivant auto-organisé</b> . Quae éd.
35	Primrose S., Twyman R., Old B. (2004). - <b>Principes de génie génétique</b> . De Boeck Université éd.
36	Ridley (1997). - <b>L'évolution biologique</b> . Blackwell. De Boeck Université éd.
37	Rossignol J.-L. (1996). - <b>Abrégé de génétique</b> . Masson éd.
38	Rossignol J.-L., coll. (2000 et 2004). - <b>Génétique : Gènes et génomes</b> . Dunod éd.
39	Schilthuizen M. (2002). - <b>Mouches, Grenouilles et Pissenlits : Les mécanismes de la spéciation</b> . Dunod éd.
40	Serre J – L (2006 et 2012). - <b>Génétique</b> . Dunod .éd.
41	Serre J.-L. (1997 et 2006). - <b>Génétique des populations</b> . Nathan Université éd.
42	Solignac M., coll. (1995). - <b>Génétique et évolution, Tome 1 : Les variations, les gènes dans les populations</b> . Hermann éd.
43	Solignac M., coll. (1995). - <b>Génétique et évolution, Tome 2 : L'espèce, l'évolution moléculaire</b> . Hermann éd.
43a	Thomas F., (2010 et 2016). - <b>Biologie évolutive</b> . De Boeck éd.

#### **4 - Immunologie, Microbiologie, Virologie IMV**

Côte	Ouvrage
1	Abbas A.K., Lichtman A.H. (2008- 2013). - <b>Les bases de l'immunologie fondamentale et clinique</b> . Elsevier éd.
1a	ASSIM (ouvrage collectif). (2014). - <b>Méthodes en immunologie</b> . Elsevier Masson éd.
1b	Astier et al. (2001). - <b>Principes de virologie végétale : génome, pouvoir pathogène, écologie des virus</b> . QUAE ed
2	Borrel Th. (1996). - <b>Les virus</b> . Nathan éd.
2a	Charlemagne J. (1997). - <b>Le système immunitaire</b> . Hermann éd

3	Clos J. (2012). - <b>L'immunité chez les animaux et les végétaux</b> . Médecine Sciences Publications Lavoisier éd.
5	Collectif (Pour la Science) (1995). - <b>Les maladies émergentes</b> . Belin / Pour la Science éd.
6	Cornuet P. (1987). - <b>Eléments de virologie végétale</b> . INRA éd.
7	Cornec J-P. (2013). - <b>Immunité des Métazoaires</b> . De Boeck éd.
8	Espinosa E., Chillet P. (2006 et 2010). - <b>Immunologie</b> . Ellipses éd.
9	Girard M., coll. (1989). - <b>Virologie moléculaire</b> . Doin éd.
10	Goldsby R.A., Kindt T.J., Osborne B.A, Owen J. (2008 et 2014). - <b>Le cours de Janis Kuby avec questions de revision</b> . Dunod éd.
11	Janeway, Travers , Welpport, Schlomchik (2003 et 2009 et 2012). - <b>Immunobiologie</b> . De Boeck Université éd.
12	Larpen-Gourgaud M., Sanglier J.-J. (1992). - <b>Biotechnologies</b> . Doin éd.
12a	Le Faou A. (2012). - <b>Précis de virologie humaine</b> . Doin éd.
13	Meyer A., Deiana J., Leclerc H. (1988). - <b>Cours de Microbiologie générale</b> . Doin éd.
14	Saïb A. and co. (2013). - <b>Panorama de la virologie</b> . Belin sup éd.
14a	Paolozzi L., Liébart J.C. (2015) - <b>Microbiologie</b> . Dunod éd.
14b	Paolozzi L., Liébart J.C. (2019) - <b>Introduction à la microbiologie</b> ; Dunod éd.
15	Prescott et Harley (2010 et 2013). - <b>Microbiologie</b> . De Boeck éd.
17	Siboulet A., Coulaud J.-P. (1990). - <b>Maladies sexuellement transmissibles</b> . Masson éd.
18	Terzian H. (1998). - <b>Les Virus : De la structure aux pathologies</b> . Diderot éd
20	Tron F. (2015). - <b>Maladies auto-immunes</b> . L'Harmattan éd.

## 5 - Anatomie, Histologie, Cytologie HIS

Côte	Ouvrage
1	Bowes B. G. (1998). - <b>Atlas en couleur, structure des plantes</b> . INRA éd.
2	Collectif (Soc. Bot. Fr.) (1981). - <b>Développements récents de la cytologie ultrastructurale végétale</b> . Bulletin de la Société botanique Française.
3	De Vos L., Van Gansen P. (1980). - <b>Atlas d'Embryologie des Vertébrés</b> . Masson éd.
4	Elias H., Pauly J. E., Burns E. R. (1984). - <b>Histologie et micro-anatomie du corps humain</b> . Piccin-Padov éd.
5	Heusser S., Dupuy H.G. (2008). - <b>Atlas de biologie animale 1 : Les grands plans d'organisation</b> . Dunod éd.
6	Heusser S., Dupuy H.G. (2008). - <b>Atlas de biologie animale 2 : Les grandes fonctions</b> . Dunod éd.
6a	Heusser S., Dupuy H.G. (2015). - <b>Atlas de biologie animale</b> . Dunod éd.
7	Kahle W., coll. (1990). - <b>Anatomie 3 : système nerveux</b> . Flammarion Médecine-Sciences éd.
8	Kessel R. G., Kardon R. M. (1979). - <b>Tissues and organs: a text-atlas of scanning electron microscopy</b> . Freeman éd.
9	Kierszenbaum (2006). - <b>Histologie et biologie cellulaire- Une introduction à l'anatomie pathologique</b> . De Boeck éd.

9a	Netter F (2019) – <b>Atlas d'anatomie humaine</b> – Masson éd.
10	Roland J-C, Callen J. C. (1993, 2001 et 2007). - <b>Atlas Biologie cellulaire</b> . Dunod éd.
11	Secchi J., Lecaque D. (1981). - <b>Atlas histologie</b> . Maloine éd
12	Sobotta, Hammersen F. (1980). - <b>Histology: A Color Atlas of Cytology. Histology and Microscopic Anatomy</b> . Urban & Schwarzenberg éd.
13	Wheater P.R., Young B. & Heath J.M. (2001 et 2015). - <b>Histologie fonctionnelle</b> . De Boeck éd.

## 6 - Reproduction, Embryologie, Développement DEV

Côte	Ouvrage
1	Beaumont A., coll. (1994). - <b>Développement</b> . Dunod éd.
2	Clos Y., Coumans M., Coupé M. (2001). - <b>Biologie des organismes</b> . Ellipses éd.
3	Cochard L. R. (2003 et 2015). - <b>Atlas d'embryologie humaine de Netter</b> . Masson éd.
4	Collectif (2014). - <b>La reproduction humaine et animale</b> . QUAE éd.
5	Darribere T. (2002). - <b>Introduction à la biologie du développement</b> . Belin éd.
6	Darribere T. (2003). - <b>Le développement d'un mammifère : la souris</b> . Belin éd.
7	Franquinet R., Foucrier J. (1998, 2003 et 2013). - <b>Atlas d'Embryologie descriptive</b> . Dunod éd.
8	Gilbert F. (1996 et 2004). - <b>Biologie du développement</b> . De Boeck Université éd.
9	Hourdry J., Beaumont A. (1985). - <b>Les métamorphoses des Amphibiens</b> . Masson éd.
10	Hourdry J., coll. (1995). - <b>Métamorphoses animales</b> . Hermann éd.
11	Hourdry J, coll. (1998). - <b>Biologie du développement. Morphogenèse animale. Unité et diversité des métazoaires</b> . Ellipses éd
12	Johnson M. H., Everitt B. J. (2002). - <b>Reproduction</b> . De Boeck éd.
13	Larsen W. J. (2003 et 2011). - <b>Embryologie humaine</b> . De Boeck éd.
14	Le Moigne A., Foucrier J. (2009). - <b>Biologie du développement</b> . Dunod éd.
15	Leclerc V., Vincent S. (2016). - <b>Biologie du développement</b> . Dunod éd.
16	Martial. (2002). - <b>L'embryon chez l'homme et l'animal</b> . INRA / INSERM éd.
17	Salgueiro E., Reyss A. (2002). - <b>Biologie de la reproduction sexuée</b> . Belin éd.

18	Slack J. M. W. (2004). - <b>Biologie du développement</b> . De Boeck éd.
19	Thibault C., Levasseur M. C. (2001). - <b>La reproduction chez les Mammifères et l'Homme</b> . Ellipses / INRA éd.
20	Wolpert L. (2000 et 2017). - <b>Biologie du développement, les grands principes</b> . Dunod éd.



## 7 - Physiologie animale et humaine PHA

Côte	Ouvrage
1	Ambid L., Larrouy D., Richard D. (1994). - <i>La thermorégulation</i> . Nathan éd.
1a	Bear (2016). - <i>Neurosciences, à la découverte du cerveau, 4e édition</i> . Pradel éd.
2	Beaumont A., coll. (2000). - <i>Osmorégulation et excrétion</i> . Belin éd.
3	Beaumont A., coll. (1998 et 2004). - <i>Biologie et physiologie animale</i> . Dunod éd.
3a	Boron W., coll. (2016, 3 <sup>ème</sup> éd) – <i>Medical physiology</i> . Elsevier éd.
4	Cadet R. (2008). - <i>L'invention de la physiologie, 100 expériences historiques</i> . Belin PLS éd.
5	Callas A., coll. (1997). - <i>Précis de physiologie</i> . Doin éd.
6	Calvino B. (2003). - <i>Introduction à la physiologie – Cybernétique et régulation</i> . Belin éd.
7	Charpentier A. (1996). - <i>Sang et cellules sanguines</i> . Nathan éd.
8	Chevalet P., Richard D. (1994). - <i>La notion de régulation en physiologie</i> . Nathan Université éd.
8a	Collectif académie des sciences. (2008). - <i>Education sciences cognitives et neurosciences</i> . Puf éd.
9	Collectif (Pour la Science). (1988). - <i>Le Cerveau</i> . Belin éd
10	Collectif (Pour la Science). (1990). - <i>Ces hormones qui nous gouvernent</i> . Belin éd.
11	D'Alche E. P. (1999 et 2008). - <i>Comprendre la physiologie cardiovasculaire</i> . Flammarion Médecine-Science éd.
12	Desjeux J.-F., Hercberg S. (1996). - <i>La nutrition humaine</i> . Dossiers documentaires / INSERM Nathan éd.
13	Dee Unglaub S. et al. (2007). - <i>Physiologie humaine, une approche intégrée</i> (4 <sup>ème</sup> édition). Pearson éducation.
14	Dupin H. (1982). - <i>Apports nutritionnels conseillés pour la population française</i> . Lavoisier Tech-Doc éd.
15	Dupouy J.-P. (1992). - <i>Hormones et grandes fonctions Tomes I et II</i> . Ellipses éd.
16	Eckert R., coll. (1995). - <i>Animal Physiology</i> . Freeman éd.
17	Eckert R., coll. (1999). - <i>Physiologie animale (version traduite)</i> . De Boeck éd.
18	Flandrois R., Monod H. (1995). - <i>Physiologie du sport</i> . Masson éd.
19	Génétiêt B. (1989). - <i>Hématologie</i> . Lavoisier Tec & Doc éd.
20	Gilles R., al (2006). - <i>Physiologie animale</i> . De Boeck éd.
21	Hammond C., Tritsch D. (1990). - <i>Neurobiologie</i> . Doin éd.
22	Houdas Y. (1990). - <i>Physiologie cardio-vasculaire</i> . Vigot éd.
23	Jones D., Round J., De Haan A. (2005). - <i>Physiologie du muscle squelettique : de la structure au mouvement</i> . Elsevier éd.
24	Kandel E. R., Schwartz J. H. (2000). - <i>Principle of neural science</i> . Elsevier éd.
25	Leroux J.-P., coll. (1994). - <i>Le métabolisme énergétique chez l'Homme</i> . Dossiers documentaires / INSERM Nathan éd.
25a	Mc Ardle WD., Katch F., Katch V. (2001). - <i>Exercice physiology</i> . The point éd.
26	Marieb E. N. (1999 et 2000). - <i>Anatomie et physiologie humaines</i> . De Boeck Universités éd.
26a	Marieb E. N. (2009). - <i>Anatomie et physiologie humaines</i> . Pearson éd. (8 <sup>e</sup> édition)

27	Meyer Ph. (1983). - <b>Physiologie humaine</b> . Flammarion Médecine-Science éd.
27a	Paillard ,. (2016) <b>Posture et équilibration humaines</b> . De Boeck éd.
28	Pellet M.V. (1977). - <b>Physiologie humaine I. Milieu intérieur compartiments liquidiens</b> . SIMEP éd.
29	Pellet M.V. (1977). - <b>Physiologie humaine II. Le rein</b> . SIMEP éd.
30	Purves, Augustine, Fitzpatrick, Hall, Lamantia, Mc Namara, William. (1999, 2005). - <b>Neurosciences</b> . De Boeck éd.
31	Richard D., coll. (1997). - <b>Physiologie des animaux Tomes I et II</b> . Nathan Université éd.
32	Richard D., Orsal D. (1994). - <b>Neurophysiologie T1. Physiologie cellulaire et systèmes sensoriels</b> . Nathan éd.
33	Richard D., Orsal D. (1994 et 2000). - <b>Neurophysiologie T2. Motricité et grandes fonctions du système nerveux central</b> . Nathan éd.
34	Richard D.Orsal D. (2007). - <b>Neurophysiologie. Organisation et fonctionnement du système nerveux</b> . Dunod éd.
35	Rieutord. M. (1999). - <b>Physiologie animale, Tome 1 : les cellules dans l'organisme</b> . Masson éd.
36	Rieutord. M. (1999). - <b>Physiologie animale, Tome 2 : les grandes fonctions</b> . Masson éd.
37	Rupper, Fox, Barnes (2004). - <b>Invertebrates zoology</b> . Seventh ed.
38	Schmidt- Nielsen K. (1998). - <b>Physiologie animale. Adaptation et milieux de vie</b> . Dunod éd.
39	Sebahoun G. (2003). - <b>Hématologie clinique et biologique</b> . Arnette éd.
39a	Sherwood (2015). - <b>Physiologie humaine</b> . De Boeck.
39b	Sherwood (2016). - <b>Physiologie animale</b> . De Boeck.
40	Silbernag, Despopoulos. (1997). - <b>Atlas de physiologie</b> . Flammarion Médecine-Science éd.
41	Swynghedauw B., Beaufils Ph. (1995). - <b>Le cœur : fonctionnement, dysfonctionnement &amp; traitements</b> . Dossiers documentaires INSERM / Nathan éd.
42	Tanzarella S. (2006). - <b>Perception et communication chez les animaux</b> . De Boeck éd.
42a	Tortora,. Derrickson (2018) - <b>Anatomie et physiologie</b> . De Boeck éd.
43	Tritsch D., coll. (1998). - <b>Physiologie du neurone</b> . Doin éd.
44	Valet Ph., Richard D. (1994). - <b>Le calcium dans l'organisme</b> . Nathan éd.
45	Valet Ph., coll. (1996). - <b>Muscles et motricité</b> . Nathan éd.
46	Vander A. J., coll. (1989 et 1995). - <b>Physiologie humaine</b> . McGraw-Hill éd.
46a	Vander A. J., coll. (2009). - <b>Physiologie humaine</b> . Maloine éd. (5e édition)
48	(2007). <b>Comprendre le cerveau : naissance d'une science de l'apprentissage</b> . OCDE.
49	Wilmore et Costill et Larry Kenney (2013). - <b>Physiologie du sport et de l'exercice</b> . De Boeck éd.

## 8 - Zoologie, Biologie animale ZBA

Côte	Ouvrage
1	Beaumont A. & Cassier P. (1973, 1981 et 2004). - <b>Biologie animale. Des Protozoaires aux Métazoaires épithélioneuriens, tome 1.</b> Dunod éd.
1	Beaumont A. & Cassier P. (1973, 1978 et 2004). - <b>Biologie animale. Des Protozoaires aux Métazoaires épithélioneuriens, tome 2.</b> Dunod éd.
2	Beaumont A., Cassier P. (1972, 1982, 1987, 2000 et 2005). - <b>Biologie animale. Les Cordés. Anatomie comparée des Vertébrés.</b> Dunod éd.
3	Boissin J., Canguilhem B. (1998). - <b>Les rythmes du vivant.</b> Nathan éd.
4	Chapron C. (1999). - <b>Principes de Zoologie.</b> Dunod éd.
5	Collectif (INRA). (1980). - <b>La pisciculture en étang.</b> INRA éd.
6	Collectif (Pour la Science). (1981). - <b>Les sociétés animales.</b> Belin / Pour la Science éd.
7	Collectif (Pour la Science). (1988). - <b>L'adaptation.</b> Belin / Pour la Science éd.
8	De Puytorac P., Grain J., Mignot J.-P. (1987). - <b>Précis de Protistologie.</b> Boubée éd.
9	Ehrardt J.-P., Seguin G. (1978). - <b>Le plancton composition écologie pollution.</b> Gauthier-Villars éd.
10	Golvan Y.J. (1978). - <b>Éléments de Parasitologie médicale.</b> Flammarion Médecine-Science éd.
11	Gould J. L., Grant-Gould C. (1993). - <b>Les Abeilles.</b> Belin / Pour la Science éd.
12	Grasse P. P., coll. (1961). - <b>Précis de Sciences biologiques. Zoologie I. Invertébrés.</b> Masson éd.
13	Grasse P. P., coll. (1965). - <b>Précis de Sciences biologiques. Zoologie II. Vertébrés.</b> Masson éd.
14	Le Louarn H., Quere J. P. (2003). - <b>Les rongeurs de France : Faunistique et biologie.</b> INRA éd.
15	Meglitsch P.-A. (1973). - <b>Zoologie des Invertébrés. I. Protistes et Métazoaires primitifs.</b> Doin éd.
16	Meglitsch P.-A. (1974). - <b>Zoologie des Invertébrés. II. Des Vers aux Arthropodes.</b> Doin éd.
17	Meglitsch P.-A. (1975). - <b>Zoologie des Invertébrés III. Arthropodes Mandibulates et Deutérostomiens.</b> Doin éd.
17a	Miller (2015). - <b>Zoologie.</b> De Boeck éd.
17b	Poinsot D., Hervé M., Le garff B., Ceillier M. (2018) - <b>Diversité animale, histoire, évolution et biologie des Métazoaires.</b> De Boeck éd.
18	Renous S. (1994). - <b>Locomotion.</b> Dunod éd.
19	Turquier Y. (1990). - <b>L'organisme dans son milieu. 1. Les fonctions de nutrition.</b> Doin éd.
20	Turquier Y. (1994). - <b>L'organisme dans son milieu 2. L'organisme en équilibre avec son milieu.</b> Doin éd.
21	Von Frisch K., (1955) – <b>Vie et mœurs des abeilles.</b> Albin Michel éd

## 9 – Ecologie, Ethologie, Biogéographie ECO

Côte	Ouvrage
1	Angelier E. (2002). - <i>Introduction à l'écologie : Des écosystèmes naturels aux écosystèmes humains</i> . Lavoisier Tec - Doc éd.
2	Aron S. & Passera L. (2000). - <i>Les sociétés animales : Evolution de la coopération et organisation sociale</i> . De Boeck Université éd.
3	Baize D. (2004). - <i>Petit lexique de pédologie</i> . INRA éd.
4	Baize D., Jabio B. (1995). - <i>Guide pour la description de sols</i> . INRA éd.
5	Baize D., Tercé M. (2002). - <i>Les éléments traces métalliques dans les sols : approches fonctionnelles et spatiales</i> . INRA éd.
6	Barbault R. (1981). - <i>Ecologie des populations et des peuplements</i> . Masson éd.
7	Barbault R. (1992). - <i>Ecologie des peuplements: structure et dynamique de la biodiversité</i> . Masson éd.
8	Barbault R. (2008). - <i>Ecologie générale, structure et fonctionnement de la biosphère</i> . Masson éd.
9	Barriuso E. (2003). - <i>Estimation des risques environnementaux des pesticides</i> . INRA éd.
10	Blondel J. (1995). - <i>Biogéographie : approche écologique et évolutive</i> . Dunod éd.
11	Bougis P. (1974). - <i>Ecologie du plancton marin. I. Le phytoplancton</i> . Masson & Cie éd.
12	Bougis P. (1974). - <i>Ecologie du plancton marin. II. Le zooplancton</i> . Masson & Cie éd.
13	Bournerias M. (1979). - <i>Guide des groupements végétaux de la région parisienne</i> . Sedes éd.
14	Bournerias M., Bock C. & Arnal G. (2002). - <i>Les groupements végétaux de la région parisienne</i> . Belin éd.
14a	Brêthes A. (2007) – <i>L'humus sous toutes ses formes – ENGREF éd</i>
15	Campan R., Scapini F. (2002). - <i>Ethologie : Approche systématique du comportement</i> . De Boeck Université éd.
16	Cassier P. (2002). - <i>Rythmes biologiques et rythmes astronomiques</i> . Ellipse éd.
16a	Chinery M (2012). - <i>Insectes de France et d'Europe occidentale</i> , Flammarion Ed
16b	Clerc (2014). - <i>Sciences de la conservation</i> , De boeck éd.
17	Collectif (Pour la Science). (1995). - <i>Les maladies émergentes</i> . Belin / Pour la Science éd.
18	Collectif (Soc. Bot. du Centre-Ouest). (1980). - <i>La vie dans les dunes du Centre-Ouest, flore et faune</i> . Bulletin de la Société botanique du Centre-Ouest.
19	Combes C. (2001 et 2018). - <i>Parasitisme, Ecologie et évolution des interactions durables</i> . Dunod éd.
19a	Corbara B, Aquisti C et Tschumi B. (1999 et 2006). - <i>Constructions animales</i> , Delachaux et Niestlé Ed.
20	Crubezy E., Braga J., Larrouy G. (2002). - <i>Anthropobiologie</i> . Masson éd.
21	Dajoz R. (1974). - <i>Dynamique des populations</i> . Masson éd.

22	Dajoz R. (2000 et 2006). - <b>Précis d'écologie</b> . Dunod éd.
23	Danchin E., Giraldeau L. A., Cezilly F. (2005). - <b>Ecologie comportementale : cours et questions de réflexion</b> . Dunod éd.
24	Davet P. (1998). - <b>Vie microbienne du sol et production végétale</b> . INRA éd.
25	Delpech R., coll. (1986). - <b>Typologie des stations forestières</b> . IDF éd.
26	Deruelle S., Lallement R. (1983). - <b>Les lichens témoins de la pollution</b> . Vuibert éd.
27	Duchaufour Ph. (1993 et 1995). - <b>Abrégé de Pédologie</b> . Masson éd.
27a	Duchaufour P. (2004). - <b>Introduction à la science du sol</b> . Dunod éd.
28	Durrieu G. (1993). - <b>Ecologie des Champignons</b> . Masson éd.
29	Ecologistes de l'Euzière & Martin P. (1997). - <b>La nature méditerranéenne en France</b> . Delachaux & Niestlé éd.
30	Ecologistes de l'Euzière. (2004). - <b>Le feu dans la nature : mythes et réalité</b> . Les écologistes de l'Euzière éd.
31	Faure Cl., coll. (2003). - <b>Ecologie : approche scientifique et pratique</b> . Lavoisier Tec & Doc éd.
31a	Fischesser B., Dupuis-Tate M.F. (2007). - <b>Le guide illustré de l'écologie</b> . La Martinière éd.
31b	Fischesser B. (2009). - <b>La vie de la montagne</b> . La Martinière éd.
31c	Fischesser B (2009) – <b>La vie de la forêt</b> . La Martinière éd.
32	Fontan J. (2003). - <b>Les pollutions de l'air : Les connaître pour les combattre</b> . Vuibert éd.
33	Frontier S., coll. (1998 et 2004). - <b>Structures et fonction des écosystèmes</b> . Masson éd.
34	Gobat J. M., Aragno M., Matthey W. (1998). - <b>Le sol vivant, bases de pédologie, biologie des sols</b> . Presses Polytechniques et Universitaires Romandes éd.
34a	Giraldeau L.A., Dubois F.(2009 et 2015). - <b>Le comportement animal</b> . Dunod éd.
35	Godron M. (1993). - <b>Ecologie de la végétation terrestre</b> . Masson éd.
35a	Hayward PJ, Nelson-Smith T, Shields C (2014). - <b>Guide des bords de mer</b> , Delachaux et Niestlé Ed.
36	Henry C. (2001). - <b>Biologie des populations animales et végétales</b> . Dunod éd.
36a	Jayat D., Denhez F., Goulesque P. (2010). - <b>Les animaux ont-ils une culture?</b> Les Ulis : EDP Sciences. 220p.
37	Lacoste A., Salanon R. (1969). - <b>Eléments de biogéographie</b> . Nathan éd.
38	Larcher W. (2003). - <b>Physiological Plant Ecology – Ecophysiology and Stress Physiology of functional groups</b> . Springer éd.
39	Lambert, Hans, Champin, III, Stuart F., Pons, Thijs L. (2008). - <b>Plant Physiological Ecology</b> . Springer éd.
40	Lepoivre P. (2003). - <b>Phytopathologie</b> . De Boeck et Presses agronomiques de Gembloux éd.
40a	Lestel D. (2009). - <b>Les origines animales de la culture</b> . Paris : Flammarion. 414p
41	Levêque Ch. (2001). - <b>Ecologie : de l'écosystème à la biosphère</b> . Dunod éd.
42	Levêque Ch. & Monoulou J.-C. (2001et 2008). - <b>La biodiversité : dynamique biologique et conservation</b> . Dunod éd.
43	Levêque Ch., Siama Y. (2008). - <b>Développement durable, nouveau bilan</b> . Dunod éd.
44	Lodé T. (2001). - <b>Les stratégies de reproduction des animaux</b> . Dunod éd.
45	MacFarland D. (2001). - <b>Le comportement animal : Psychobiologie, éthologie et évolution</b> . De Boeck Université éd.
46	Matthey W., coll. (1984). - <b>Manuel pratique d'écologie</b> . Payot éd.
47	Meunier F. (2005). - <b>Domestiquer l'effet de serre : Energies et développement durable</b> . Dunod éd.
48	Ozenda P. (1986). - <b>La cartographie écologique et ses applications</b> . Masson éd.
49	Ozenda P. (1995). - <b>Les végétaux dans la biosphère</b> . Doin éd.

50	Pesson P., coll. (1974). - <b>Ecologie forestière. La forêt : son climat, son sol, ses arbres, sa faune.</b> Gauthier-Villars éd.
50 a	Pesson P., coll. (1974). - <b>Actualités d'écologie forestière : sol, flore, faune.</b> Gauthier-Villars éd.
51	Pesson P., coll. (1980). - <b>La pollution des eaux continentales.</b> Gauthier-Villars éd.
52	Pietrasanta Y., Bondon D. (1994). - <b>Le lagunage écologique.</b> Economica éd.
52a	Primack (2012). - <b>Biologie de la conservation,</b> Dunod éd
53	Ramade F. (1979). - <b>Ecotoxicologie.</b> Masson éd.
54	Ramade F. (1987). - <b>Les catastrophes écologiques.</b> McGraw-Hill éd
55	Ramade F. (2006). - <b>Des catastrophes naturelles.</b> Dunod éd.
56	Ramade F. (2005 et 2012). - <b>Eléments d'écologie : Ecologie appliquée.</b> McGraw-Hill éd. et Dunod éd.
57	Ramade F. (2003 et 2009). - <b>Eléments d'écologie : Ecologie fondamentale.</b> McGraw-Hill éd.
57a	Rebulard S. (2018) - <b>Le défi alimentaire : Ecologie, agronomie et avenir.</b> Belin éd.
58	Ricklefs R., Miller G. L. (2005). - <b>Ecologie.</b> De Boeck éd.
58a	Svensson L, Mullarney K, Zetterstrom D et Lesaffre G (2014). - <b>Le guide ornitho,</b> Delachaux et Niestlé Ed.
58b	Tautz (2009). - <b>L'étonnante abeille.</b> De Boeck éd.
59	Thomas F., Renaud F, Guegan J.-F. (2005). - <b>Parasitism and ecosystems.</b> Oxford University Press éd.

## 10 - Biologie et Physiologie végétales BPV

Côte	Ouvrage
1	André J.-P. (2002). - <b>Organisation vasculaire des Angiospermes.</b> INRA éd.
2	Bournerias M. & Bock C. (1993). - <b>Le génie végétal.</b> Nathan éd.
3	Camefort H. (1984). - <b>Morphologie des végétaux vasculaires, cytologie, anatomie, adaptations.</b> Doin éd.
4	Camefort H. (1997). - <b>Reproduction et biologie des végétaux supérieurs.</b> Doin éd.
5	Camefort H. & Boué H. (1969). - <b>Reproduction et biologie des principaux groupes végétaux : Les Cormophytes ou Archégionates.</b> Doin éd.
6	Chadefaud M. (1960). - <b>Traité de Botanique systématique. I et II. Les végétaux non vasculaires, cryptogamie.</b> Masson éd.
7	Champagnol F. (1984). - <b>Eléments de physiologie de la vigne et de viticulture générale.</b> F. Champagnol Saint-Gely-du-Fesc éd.
8	Chaussat R. & Le Deunff Y. (1975). - <b>La germination des semences.</b> Gauthier-Villars éd.
9	Chaussat R. & coll. (1980). - <b>La multiplication végétative des plantes supérieures.</b> Gauthier-Villars éd.
10	Christmann C. (1960). - <b>Le parasitisme chez les plantes.</b> Armand Colin éd.
12	Collectif (Soc. Bot. Fr.). (1979). - <b>Les relations hôtes parasites.</b> Bulletin de la Société botanique Française, T 126.
13	Collectif (Soc. Bot. Fr.). (1980). - <b>Cécidologie et morphogénèse pathologique.</b> Bulletin de la Société botanique Française, T 127.
14	Collectif (Soc. Bot. Fr.). (1987). - <b>Données actuelles sur les tissus conducteurs.</b> Bulletin de la Société botanique Française, T 134.

15	Collectif (Soc. Bot. Fr.). (1996). - <b>Biologie et conservation du pollen : aspects fondamentaux et appliqués</b> . Bulletin de la Société botanique Française, T 143.
16	Collectif (Soc. Bot. Fr.). (1996). - <b>Les plantes actinorhiziennes</b> . Bulletin de la Société botanique Française, T 143.
18	Côme D. (1992). - <b>Les végétaux et le froid</b> . Hermann éd.
19	De Reviers B. (2003). - <b>Biologie et phylogénie des algues, tomes 1 et 2</b> . Belin éd.
20	Dommergues Y., Duhoux E. & Diem H. G. (1999). - <b>Les arbres fixateurs d'azote</b> . IRD éd.
21	Doré C. et al (2006). - <b>Histoire et amélioration de 50 plantes cultivées</b> . Coll Savoir faire INRA éd.
22	Ducieux G. (2002). - <b>Introduction à la botanique</b> . Belin éd
23	Duhoux E., Nicole M. (2004). - <b>Associations et interactions chez les plantes</b> . Dunod éd.
23a	Duhoux E., Franche C. (2001). - <b>La transgénèse végétale</b> , Biocampus éd.
24	Farineau J., Morot-Gaudry J.F. (2006 et 2017). - <b>La photosynthèse, processus physiques, moléculaires et physiologiques</b> . Coll Synthèses. Inra éd.
25	Gorenflot R., Guern M. (1990). - <b>Organisation et biologie des Thallophytes</b> . Doin éd.
26	Gallais A., Ricroch A. (2007). - <b>Plantes transgéniques : faits et enjeux</b> . De Boeck Coll Synthèses éd.
27	Grignon C. (1989). - <b>Les transports chez les végétaux</b> . APBG n°1. APBG éd.
27a	Garrone B. Martin P, Schatz B., les Ecologistes de l'Euzière. (2011). - <b>Stratégies végétales- Petits arrangements et grandes manœuvres</b> . Ecologistes de l'Euzière éd.
28	Hartmann Cl. (1992). - <b>La sénescence des végétaux</b> . Hermann éd.
29	Heller R., coll. (1998). - <b>Physiologie végétale, Abrégé Tome 1 : Nutrition</b> . Masson éd.
30	Heller R., coll. (2000). - <b>Physiologie végétale, Abrégé Tome 2 : Développement</b> . Masson éd.
31	Hopkins W. G. (2003). - <b>Physiologie végétale</b> . De Boeck éd.
32	Kahn A. (1996). - <b>Les plantes transgéniques en agriculture</b> . John Libbey Eurotext éd..
33	Laberche J. C. (2004). - <b>Biologie végétale</b> . Dunod éd.
34	Laval-Martin D., Mazliak P. (1995). - <b>Physiologie végétale, I. Nutrition</b> . Hermann éd.
34a	Mauseth, J.D., (2019) – <b>Botany : an introduction to plant biology</b> . Jones and Bartlett éd.
35	Mazliak P. (1982). - <b>Physiologie végétale.II. Croissance et développement</b> . Hermann éd.
35a	Mazliak P. (2013). - <b>Le déterminisme de la floraison, contrôles génétique et épigénétique</b> . De Boeck éd
36	Meyer S., Reeb C., Bosdeveix R. (2004). - <b>Botanique : biologie et physiologie végétale</b> . Maloine éd.
37	Monties B., coll. (1980). - <b>Les Polymères végétaux</b> . Gauthier-Villars éd.
38	Morot –Gaudry J.F, Briat J.F. (2004). - <b>La génomique en biologie végétale</b> . INRA éd.
38a	Morot-Gaudry J.F. (2009 et 2017). - <b>Biologie Végétale. Nutrition et métabolisme</b> . Dunod éd.
38b	Morot-Gaudry J.F., Prat R. (2009 et 2017). - <b>Biologie végétale. Croissance et développement</b> . Dunod éd.
39	Moyse A., coll. (1997). - <b>Processus de la production primaire végétale</b> . Gauthier-Villars éd.
39a	Nobel P.S., (2020) – <b>Physiochemical and environmental plant physiology</b> . Academic Press éd.
40	Nultsch W. (1998). - <b>Botanique générale</b> . De Boeck Université éd.
41	Pesson P., Louveaux J. (1984). - <b>Pollinisation et productions végétales</b> . INRA éd.
43	Prat R. (2007). - <b>Expérimentation en biologie et physiologie végétales</b> . Hermann éd.
44	Raven P. H., Evert R. F. & Eichhorn S. E. (2000, 2007, 2014). - <b>Biologie végétale</b> . De Boeck Université éd.
44a	Reis D., Vian B. et Bajon C. (2006). - <b>Le monde des fibres</b> . Belin éd.

45	Richter G. (1993). - <b>Métabolisme des végétaux. Physiologie et biochimie.</b> Presses Polytechniques et Universitaires Romandes éd.
46	Robert D., Roland J.-C. (1990). - <b>Biologie végétale. I. Organisation cellulaire, caractéristiques et stratégie évolutive des plantes.</b> Doin éd.
47	Robert D., Catesson A. M. (1990 et 2000). - <b>Biologie végétale. II. Organisation végétative.</b> Doin éd.
48	Robert D., coll. (2000). - <b>Biologie végétale. III. Reproduction.</b> Doin éd.
49	Roland J.-C., Bouteau H., Bouteau F. (2008). - <b>Atlas de biologie végétale, tome 1.</b> Dunod éd
49	Roland J.-C., Bouteau H., Bouteau F. (2008). - <b>Atlas de biologie végétale, tomes 2.</b> Dunod éd
50	Selosse M.-A. (1996). - <b>Les cyanobactéries, d'étonnants procaryotes autotrophes.</b> Biologie-Géologie n°3 (p481-530). APBG éd.
51	Selosse M.-A. (2000). - <b>La symbiose. Structures et fonctions, rôles écologiques et évolutifs.</b> Vuibert éd.
52	Selosse M. A. (2000). - <b>Les algues de la zone intertidale et leur zonation : des idées reçues aux données écologiques.</b> APBG Bull. trim. 4/ 2000 (p773-802). APBG éd.
52a	Selosse (2017). - <b>Jamais seuls !</b> Actes sud éd.
53	Semal J., coll. (1989). - <b>Traité de Pathologie végétale.</b> Presses Académiques de Gembloux éd.
54	Stengel P., Gelin S. (1998). - <b>Sol, interface fragile.</b> INRA éd.
55	Speranza A., Calzoni G. L. (2005). - <b>Atlas de la structure des plantes : Guide de l'anatomie microscopique des plantes vasculaires en 285 photos.</b> Belin éd.
56	Strivastava LM. (2002). - <b>Plant growth and developpement : hormones and environnement</b>
57	Taiz L., Zeiger E. (2006, 2010 et 2014). - <b>Plant physiology.</b> Sinauer associates, Inc., Publishers.
58	Tcherkez G. (2001). - <b>Evolution de l'architecture florale des angiospermes.</b> Dunod éd.
59	Thomas F., Guegan J.F., Renaud F (2007). - <b>Ecologie et évolution des systèmes parasités.</b> De Boeck éd.
60	Tourte Y. (2002). - <b>Génie génétique et biotechnologies : concepts, méthodes et applications agronomiques.</b> Dunod éd.
61	Tourte Y., coll. (2005). - <b>Le monde des végétaux : organisation, physiologie et génomique.</b> Dunod éd.
62	Zryd J. P. (1988). - <b>Cultures de cellules, tissus et organes végétaux.</b> Presses Polytechniques Romandes éd.

## 11 - Agriculture, Sylviculture AGZ

Côte	Ouvrage
1	Collectif (Soc. Bot. Fr.). (1986). - <b>La domestication chez les végétaux.</b> Bulletin de la Société botanique Française, T 133.
2	Domergues Y. & Mangenot F. (1970). - <b>Ecologie microbienne du sol.</b> Masson éd.
3	Grisvard P. & Chaudun V. (1987). - <b>Le bon jardinier, tomes I et II.</b> Flammarion éd.
4	Harlan J. R. (1987). - <b>Les plantes cultivées et l'Homme.</b> Presses Universitaires Françaises éd.
5	Johnson H. (1982). - <b>Le livre international de la Forêt.</b> Nathan éd.
6	Philipps R. (1981). - <b>Les Arbres.</b> Solar éd.
7	Pitra M., Foury Cl. (2003). - <b>Histoires de légumes.</b> INRA éd.



8	Scriban R. Collectif (1993). - <b>Biotechnologie</b> . Lavoisier Tec - Doc éd.
9	Soltner D. (1990). - <b>Phytotechnie générale. Les bases de la production végétale, I : Le sol</b> . Sciences et Techniques Agricoles éd.
10	Soltner D. (1992). - <b>Phytotechnie générale. Les bases de la production végétale, II : Le climat : météorologie, pédologie, bioclimatologie</b> . Sciences et Technique Agricoles éd.
11	Soltner D. (1990). - <b>Phytotechnie spéciale, Les grandes productions végétales. Céréales, plantes sarclées, prairies</b> . Sciences et Technique Agricoles éd.
12	Viennot-Bourgin G. (1949). - <b>Champignons parasites des plantes cultivées, tome II</b> . Masson éd.

## 12 - Morphologie, Anatomie, Systématique SYS

Côte	Ouvrage
1	Bourelly P. (1966). - <b>Les Algues d'eau douce, I. Algues vertes</b> . Boubée & Cie éd.
2	Bourelly P. (1968). - <b>Les Algues d'eau douce II. Algues jaunes et brunes</b> . Boubée & Cie éd.
3	Bourelly P. (1968). - <b>Les Algues d'eau douce III. Algues bleues et rouges</b> . Boubée & Cie éd.
4	Bournerias M. & Prat D Collectif (Soc. Fr. d'Orchidophilie) (2005). - <b>Les orchidées de France, Belgique et Luxembourg</b> . Parthénope éd.
5	Bracegirdle B. & Miles P. H. (1985). - <b>An Atlas of Plant Structure, Vol. 1 &amp; 2</b> . Heinemann Educ. Books London.
6	Collectif (Soc. Bot. Fr.). (1986). - <b>Progrès récents en Lichénologie</b> . Bulletin de la Société botanique Française, T 133.
7	Collectif (Soc. Bot. Fr.). (1989). - <b>Potentialités biologiques des Cyanobactéries</b> . Bulletin de la Société botanique Française, T 136.
7a	Després J. (2012) - <b>L'univers des champignons</b> . Les presses de l'université de Montréal
8	Gausсен H. & Leroy J.-F. (1982). - <b>Précis de Botanique, II. Végétaux supérieurs</b> . Masson éd.
9	Gayral P. (1975). - <b>Les Algues</b> . Doin éd.
10	Gillet M. (1980). - <b>Les Graminées fourragères</b> . Gauthier-Villars éd.
11	Guignard J.-L. (1986). - <b>Abrégé de Botanique</b> . Masson éd.
12	Ozenda P. (2006). - <b>Les végétaux : Organisation et diversité biologique</b> . Dunod éd.
13	Roland J. C. & Roland F. (1997 et 2001). - <b>Atlas de Biologie végétale, II. Organisation des plantes à fleurs</b> . Dunod éd.
14	Roland J. C. & Vian B. (1999 et 2004). - <b>Biologie végétale. I. Organisation des plantes sans fleurs</b> . Dunod éd.
15	Vallade J. (2002). - <b>Structure et développement de la plante. Morphogenèse et biologie de la reproduction des Angiospermes</b> . Dunod éd.
16	Judds W. S, coll. (2001). - <b>Botanique, systématique</b> . De Boeck Université éd.

### 13- Flores, Illustrations IFF

Côte	Ouvrage
0	Bonnier G., De Layenes G. (1986). - <i>Flore complète portative de France, de Suisse et de Belgique</i> . Belin éd.
1	Bonnier G. (1934). - <i>Grande Flore complète</i> Belin éd.
2	Claustres G. & Lemoine C. (1980). - <i>La végétation des côtes Manche-Atlantique</i> . Ouest-France éd.
3	Claustres G. & Lemoine C. (1985). - <i>Connaître et reconnaître la flore et la végétation des montagnes</i> . Ouest-France éd.
4	Debazac E. F. (1964). - <i>Manuel des Conifères</i> . Ecole Nationale des Eaux et Forêts éd.
5	Douin M. (non daté). - <i>Nouvelle flore des Mousses et des Hépatiques</i> . Librairie Générale Enseignement éd.
6	Edlin H. & Nimmo M. (1964). - <i>Les arbres</i> . Bordas éd.
7	Favarger Cl. & Robert P.-A. (1956). - <i>Flore et végétation des Alpes, Tomes I &amp; 2</i> . Delachaux et Niestlé éd.
8	Fournier P. (1977). - <i>Les quatre flores de France. Texte et atlas</i> . Lechevalier éd.
9	Guillon G.-G. & Huon A. (1983). - <i>Connaître et reconnaître la flore et la végétation, méditerranéennes</i> . Ouest-France éd.
12	Lemoine C. & Claustres G. (1981). - <i>Les fleurs des eaux et des marais</i> . Ouest-France éd.
13	Philipps R. (1982). - <i>Les arbres</i> . Solar éd.
15	Prelli R. (1992). - <i>Guide des fougères et plantes alliées</i> . Lechevalier éd.
16	Rameau J. C. (?). - <i>Flore forestière française, I. Plaines &amp; collines</i> .
17	Rol R. & coll. (1962). - <i>Flore des arbres, I. Plaines et collines</i> . Flammarion éd.
18	Van Haluwyn C. & Lerond M. (1993). - <i>Guide des Lichens</i> . Lechevalier éd.
19	Rol R. & coll. (1963). - <i>Flore des arbres, II. Montagnes</i> . Flammarion éd.
19	Rol R. & coll. (1968). - <i>Flore des arbres, III. Région méditerranéenne</i> . Flammarion éd.
19	Rol R. & coll. (1962). - <i>Flore des arbres, IV. Essences introduites</i> . Flammarion éd.