

Persée

<http://legacy.persee.fr>

Albert Baldit, Orages, grêle et foudre dans la Haute-Loire

André Allix

Les Études rhodaniennes, Année 1934, Volume 10, Numéro 1
p. 100 - 100

[Voir l'article en ligne](#)

Page 100 de cet article

Avertissement

L'éditeur du site « PERSEE » – le Ministère de la jeunesse, de l'éducation nationale et de la recherche, Direction de l'enseignement supérieur, Sous-direction des bibliothèques et de la documentation – détient la propriété intellectuelle et les droits d'exploitation. A ce titre il est titulaire des droits d'auteur et du droit sui generis du producteur de bases de données sur ce site conformément à la loi n°98-536 du 1er juillet 1998 relative aux bases de données.

Les oeuvres reproduites sur le site « PERSEE » sont protégées par les dispositions générales du Code de la propriété intellectuelle.

Droits et devoirs des utilisateurs

Pour un usage strictement privé, la simple reproduction du contenu de ce site est libre.

Pour un usage scientifique ou pédagogique, à des fins de recherches, d'enseignement ou de communication excluant toute exploitation commerciale, la reproduction et la communication au public du contenu de ce site sont autorisées, sous réserve que celles-ci servent d'illustration, ne soient pas substantielles et ne soient pas expressément limitées (plans ou photographies). La mention Le Ministère de la jeunesse, de l'éducation nationale et de la recherche, Direction de l'enseignement supérieur, Sous-direction des bibliothèques et de la documentation sur chaque reproduction tirée du site est obligatoire ainsi que le nom de la revue et- lorsqu'ils sont indiqués - le nom de l'auteur et la référence du document reproduit.

Toute autre reproduction ou communication au public, intégrale ou substantielle du contenu de ce site, par quelque procédé que ce soit, de l'éditeur original de l'oeuvre, de l'auteur et de ses ayants droit.

La reproduction et l'exploitation des photographies et des plans, y compris à des fins commerciales, doivent être autorisés par l'éditeur du site, Le Ministère de la jeunesse, de l'éducation nationale et de la recherche, Direction de l'enseignement supérieur, Sous-direction des bibliothèques et de la documentation (voir <http://www.sup.adc.education.fr/bib/>). La source et les crédits devront toujours être mentionnés.

Enfin, le livre se termine par un chapitre annexe, qui n'est pas le moins important de tous, et qui est peut-être le plus neuf, sur les *débits solides*. M. Pardé montre très nettement à quel point cette question reste obscure, mais il résume fort bien le peu qu'on en sait, et éveille le désir d'avoir bientôt des observations et des précisions supplémentaires.

La conclusion du livre est un appel que nous avons déjà bien des fois fait entendre ici, dès l'époque où M. Pardé dirigeait nos destinées hydrologiques, en faveur d'un accroissement des études hydrométriques en France, à l'exemple de ce qui se fait à l'étranger. M. Pardé a eu la modestie de ne pas citer, parmi les publications hydrométriques, celle dont il a jeté les bases et qu'il a dirigée si longtemps à l'*Institut des Etudes Rhodaniennes*. Comme l'insuffisance des crédits nous a récemment contraint à en suspendre la publication, nous ne pouvons que nous associer hautement à M. Pardé pour déplorer cette carence, en même temps que nous le féliciterons d'y apporter, par son activité infatigable et ses nombreuses publications, toutes les compensations qui sont au pouvoir d'un seul homme.

André Allix.

BALDIT (Albert). — **Orages, grêle et foudre dans la Haute-Loire**. Publications de la *Soc. des Etudes locales de la Haute-Loire*, n° 11; Le Puy-en-Velay, Imprimerie de la Haute-Loire, 1932, 224 p., 40 fig.

Cette étude porte sur des observations poursuivies dans tout le département de la Haute-Loire, pendant quinze années complètes (1912 à 1914 - 1919 à 1930). Il est à désirer que des études de ce genre puissent être réalisées dans tous les départements du territoire français; celle-ci pourra servir de modèle.

Au point de vue général, on en retiendra surtout la classification des orages proposée par l'auteur, d'après la situation barométrique correspondante, et le rôle du relief dans les formations et dans la propagation des orages. Une étude très détaillée est consacrée aux nuages orageux; enfin, deux chapitres considérables analysent successivement la grêle et la foudre au cours des quinze années d'observation.

Il faut féliciter M. Albert Baldit d'avoir, dans ce travail minutieux, apporté un certain nombre de précisions indispensables à une étude jusqu'alors incomplète, et fourni des renseignements d'ordre général qui, d'ores et déjà, doivent passer dans la littérature classique du sujet.

A. A.

GÉOLOGIE ET GÉOGRAPHIE NATURELLE

MONCHY. — **Monographie forestière du département de Vaucluse**. *Le Chêne*, n° 4, janv. 1932, Paris et Marseille, 1933, p. 193-207, 9 p.

Le Vaucluse, connu surtout par ses plaines riches, occupées par des vignobles et des cultures maraîchères, comprend un assez vaste ensemble de montagnes calcaires, où s'exerce, sur 97.228 hectares, l'activité des forestiers (Mont Ventoux, Monts de Vaucluse, Luberon, 27% du département). Le chêne vert et le chêne blanc, souvent réduits à l'état de taillis, dominant (7-10). Le pin d'Alep tend à gagner naturellement du terrain et son extension est encouragée. Le pin à crochet occupe plusieurs centaines d'hectares aux hautes altitudes du Mont Ventoux. Les boisements en cèdres ont donné toute satisfaction. Depuis 1860, 14.084 hectares ont été reboisés, le reste de la superficie forestière, décrit avec pessimisme par de Pazzis, en 1808, a été