

DICCIONARIO MULTILINGÜE DA CIENCIA DO SOLO

BIBLIOGRAFÍA UTILIZADA NO ÁMBITO

ORIXE DO SOLO E ORGANIZACIÓNS EDÁFICAS

ABRAHAM E.; SALOMÓN M. *Componente morfoedáfico*. En: ABRAHAM E.; FERNÁNDEZ CIRELLI A.; SALOMÓN M. (ed.). *Aportes hacia la integración de distintas disciplinas*.

ASSOCIATION FRANÇAISE DU PERIGLACIAIRE. *Glossaire du périglaciaire*. París: AFdP. También disponible en línea en: <https://afdpblog.wordpress.com/lexique> [Consulta: 30 agosto 2019].

BAIZE D.; JABIOL B. *Guide pour la description des sols*. París: INRA, 1995.

BARRON V.; TORRENT J. «Use of the Kubelka-Munk theory to study the influence of iron oxides on soil color». *J. Soil Sci.*, n.º 37 (1986), p. 449-510.

BESOAIN E. *Mineralogía de arcillas de suelos*. San José, CR: Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura, 198

BIRKELAND P. W. *Soils and geomorphology*. 3.^a ed. Nueva York: Oxford University Press, 1999.

BLUM W. E. H.; SCHAD P.; NORTCLIFF S. *Essentials of soil science*. Stuttgart: Borntraeger Science Publishers, 2018.

BLUME H. P.; BRÜMMER G. W.; FLEIGE H.; HORN R.; KANDELER E.; KÖGEL-KNABNER I.; KRETZSCHMAR R.; STAHR, K.; WILKE, B. M. *Scheffer/Schachtschabel soil science*. Nueva York: Springer, 2016.

BRYDON J. E.; DAY J. H. «Use of the Fieldes and Perrott sodium fluoride test to distinguish the Bhorizons of podzols in the field». *Canadian J. Soil Sci.*, vol. 50, n.º 1 (1970), p. 35-41.

BURKHARD B.; HOTES S.; WIGGERING H. Agro(Eco)System services — Supply and demand from field to society. *Land* [en línea], vol. 5, n.º 2, 9 (junio 2016), p. 1-4. <<https://doi.org/10.3390/land5020009>> [Consulta: 30 agosto 2019].



BUURMAN P.; JONGMANS A. G. Podzolization — An additional paradigm. *Edafologia*, vol. 9, n.º 2(2002), p. 107-114.

CANADA DEPARTMENT OF AGRICULTURE. RESEARCH BRANCH. *Glossary of terms in soil science*. Ottawa: Canada Department of Agriculture, 1976.

CANARACHE A.; VINTILA I. I.; MUNTEANU I. *Elsevier's Dictionary of Soil Science: Definitions in English with French, German, and Spanish word translations*. Amsterdam: Elsevier, 2006.

CARRERAS-SORIANO L. M.; CAPRA-PEDOL L. «Estudio granulométrico comparativo de los depósitos epiclásticos en ambientes volcánicos». *Revista Mexicana de Ciencias Geológicas*, vol. 25, n.º 1 (2008), p. 97-114.

CHESWORTH, W. (ed.). *Encyclopedia of soil science*. Berlín: Springer Science & Business Media, 2008.

CLAY MINERALS SOCIETY. *The Clay Minerals Society glossary of clay science*. Chantilly, VA: The Clay Minerals Society, 2018.

CANIEGO F. J.; IBÁÑEZ J. J.; SAN JOSÉ MARTÍNEZ F. «Rényi dimensions and pedodiversity indices of the earth pedotaxa distribution». *Nonlinear Processes in Geophysics*, vol. 14, n.º 4 (2007), p. 546-555.

COMMISSION DE PEDOLOGIE ET DE CARTOGRAPHIE DES SOLS. *Classification des sols*. Grignon, Francia: ENSA, 1967.

COQUE, R. *Géomorphologie*. 6.ª ed. París: Armand Colin, 2002.

COOKE R.; WARREN A.; GOUDIE A. *Desert geomorphology*. Londres: UCL Press Limited, 1996.

COROMINAS J. «Tipos de rotura en laderas y taludes». En: LÓPEZ-JIMENO, C. (ed.). *Ingeniería del terreno*. Madrid: Universidad Politécnica de Madrid, 2004, p. 191-213.

DANIELLS G. «Hardsetting soils: a review». *Soil Research*, vol. 50, n.º 5 (2012), p. 349-359. DANIELS, R. B.; HAMMER, R. D. *Soil geomorphology*. Nueva York: J. Wiley & Sons, 1993.

DEPARTAMENTO DE PETROLOGÍA Y GEOQUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID. *Atlas de rocas ígneas* [en línea]. Madrid: Universidad Complutense de Madrid. Departamento de Petrología y Geoquímica, 2017. <<https://petroigne.wordpress.com/minerales>> [Consulta: 30 agosto 2019].

DERRUAU, M. *Geomorfología*. Barcelona: Ariel, 1970.

DÍAZ-MOLINA M. Sedimentación fluvial. *Ciclo de Seminarios de Sedimentología*, vol. 1. [Madrid:IGME] (1984), p. 27-92.

DIXON J. B.; SCHULZE D. G. *Soil mineralogy with environmental applications*. Madison, WI: Soil Science Society of America, 2002.

DIXON J. B., WEED, S. B. 1989. *Minerals in Soil Environments*. Madison, WI: Soil Science Society of America.

DRIESSEN P.; DECKERS J.; SPAARGAREN O. *Lecture notes on the major soils of the world* [en línea]. Roma:FAO, 2001. (World Soil Resources Report; 94)
<<http://www.fao.org/docrep/003/Y1899E/Y1899E00.HTM>> [Consulta: 30 agosto 2019].

ECKELMANN, W. *Soil Information for Germany: The 2004 position*. En: JONES R. J. A.; HOUŠKOVÁ B.; BULLOCK P.; MONTANARELLA L. (ed.). *Soil resources of Europe*. 2.^a ed. Luxemburg: Office for Official Publications of the European Communities, 2005, p. 147-157. (European Soil Bureau Research Report; 9, EUR 20559 EN)

EDWARDS A. P.; BREMNER J. M. «Use of sonic vibration for separation of soil particles». *Can. J. Soil Sci.*, vol. 44 (1964), p. 366–366.

ESPEJO R.; PARDO E.; SANTANO J.; PÉREZ-GONZÁLEZ A.; GÓMEZ-MIGUEL V. *Guía del viaje de estudio: Rañas al sur y al norte de los Montes de Toledo*. Symposium sobre La Raña. Madrid: SECS-CSIC, 1992.

ESWARAN H.; AHRENS, R.; RICE Th.; STEWART B. A. *Soil classification: A global desk reference*. Boca Raton: CRC Press, 2002.

FARMER V. C.; FRASER A. R. Chemical and colloidal stability of sols in the Al₂O₃-Fe₂O₃-SiO₂-H₂O system: their role in podzolization. *J. Soil Sci.*, vol. 33, n.º 4 (1982), p. 737-742.

FIELD M. S. *A lexicon of cave and karst terminology with special reference to environmental karst hydrology: (Supercedes EPA/600/R-99/006, 1/99)*. Washington DC: National Center for Environmental Assessment. Washington Office, 2002. También disponible en línea en: <https://cfpub.epa.gov/ncea/risk/recordisplay.cfm?deid=54964> [Consulta: 30 agosto 2019].

FLOYD P. A. Argillization of basic hornfels from the Land's End granite aureole, Cornwall. *Clay Minerals*, vol. 6, n.º 1 (1965), p. 45-58.

FOLK R. L. *Petrology of sedimentary rocks*. Austin, Tx.: Hemphill, 1974.

GAZDA L.; KOZAK, K.; POŁĘDNIK B. Morphogenesis of lublinitite in indoor environment. En: *HealthyBuilding Conference Proceedings* [en línea]. Brisbane, Australia: [s. n.], 8D.9, 2002.

<https://www.researchgate.net/profile/Bernard_Polednik/publication/242655449_Morphogenesis_of_lublinitite_in_indoor_environment/links/5ca5d6fa92851c8e64b16a13/Morphogenesis-of-lublinitite-in-indoor-environment.pdf> [Consulta: 30 agosto 2019].

GEORGE P. *Diccionario Akal de geografía*. Vol. 5. Madrid: Akal, 1991.

GLASER B.; WOODS W. I. (ed.). *Amazonian dark earths: Explorations in space and time*. Dordrecht: Springer, 2004.

GOBAT J. M.; Aragno M.; MATTHEY W. *Le sol vivant*. 2.^a ed. rev. y aum. Lausana: Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, 2003.

GONZÁLEZ V. *Els factors geològics i edàfics: la sabana edàfica*. In R. Folch (dir.): *Biosfera. Els humans en els àmbits ecològics del món*. Barcelona: Enciclopèdia catalana. 1995.

GOUDIE A. *Alphabetical glossary of geomorphology* [en línea]. Versión 1.0. [S. l.]: International Association of Geomorphologists, 2014. <http://www.geomorph.org/wp-content/uploads/2015/06/GLOSSARY_OF_GEOMORPHOLOGY1.pdf> [Consulta: 30 agosto 2019].

GOUDIE A. (ed.). *Encyclopedia of geomorphology*. Londres; Nueva York: International Association of Geomorphologists: University of Washington, 2004.

GRAHAM R. C.; RIVERSIDE U. C. *Desert pavements and vesicular horizons* [en línea]. [S. l.]: Natural Resources Conservation Service, 2018. https://www.nrcs.usda.gov/Internet/FSE_DOCUMENTS/nrcs142p2_052099.pdf [Consulta: 30 agosto 2019].

GUENET B.; LELOUP J.; HARTMANN Ch.; BAROT S.; ABBADIE L. «A new protocol for an artificial soil analyse soil microbiological processes». *Applied Soil Ecology*, vol. 48, n.º 2 (junio 2011), p. 243-246.

GUILLEMIN C. *Minéralogie*. En: *Encyclopædia universalis* [en línea]. [Boulogne-Billancourt, Francia]: Encyclopædia Universalis, 2019. <<http://www.universalis.fr/encyclopedie/mineralogie>> [Consulta: 30 agosto 2019].

GUTIÉRREZ-ELORZA M. *Geomorfología climática*. Barcelona: Omega, 2001.

- GUTIÉRREZ-ELORZA M. *Geomorfología*. Barcelona: Omega, 2008.
- HARTEMINK A. E.; MCBRATNEY A. B.; WHITE R. E. (ed.). *Soil science*. Vol. I, II i III. Londres: Earthscan, 2009.
- HUDDART D.; STOLL T. *Earth environments: Past, present and future*. Chichester: Wiley-Blackwell, 2010.
- HUNT C. B. 1972. *Geology of soils, their evolution, classification and use*. San Francisco: W. H. Freeman, 1972.
- ISBELL R. *The Australian soil classification* [en línea]. 2.ª ed. [S. l.]: CSIRO, 2016.
<http://www.clw.csiro.au/aclep/asc_re_on_line_V2/soilkey.htm> [Consulta: 30 agosto 2019].
- LAL R. (ed.). *Encyclopedia of soil science*. Nueva York: Marcel Dekker Inc., 2002.
- LE MAITRE R. W.; STRECKEISEN A.; ZANETTIN B.; LE BAS M. J.; BONIN B.; BATEMAN P. (ed.). *Igneous rocks: A classification and glossary of terms: Recommendations of the International Union of Geological Sciences Subcommittee on the Systematics of Igneous Rocks*. Cambridge: Cambridge University Press, 2005.
- LEGRAIN X.; BERDING F.; DONDEYNE S.; SCHAD P.; CHAPPELLE J. *Base de référence mondiale pour les ressources en sols 2014: Système international de classification des sols pour nommer les sols et élaborer des légendes de cartes pédologiques: Mise à jour 2015*. Roma: FAO, 2018.
- LEHMANN J.; KERN D. C.; GLASER B.; WOODS W. I. (ed.) *Amazonian dark earths: Origin properties management*. Dordrecht: Springer Science & Business Media, 2003.
- LIPS J. M.; SIDERIUS W. *Humic Nitosol: (Oxic paleustalf)*. Wageningen: International Soil Reference and Information Centre, 1986. (Soil Monolith; 4)
- LIU Q.; ZHENG F. U.; YANG B. Argillization mechanics of rock from the Xing'anling Group in the Beierdepression of the Hailar basin. *J. China Univ. Mining and Technology*, vol. 18, n.º 2 (2008), p. 237- 240.
- LOZET J.; MATHIEU C. *Dictionnaire de science du sol*. París: Lavoisier, 1990.
- MERAL Ph. «Le concept de services écosystémiques en économie: origine et tendances recentes». *Natures Sciences Sociétés*, vol. 20 (2012), p. 3-15.
- MEUNIER A. *Clays*. Berlín: Springer, 2005.

- NADAL E. *Las áreas de cárcavas (badlands) como fuente de sedimento en cuencas de montaña*. Zaragoza: Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón, 2011. (Serie Investigación; 59)
- NEVES E. G.; PETERSEN J. B.; BARTONE C. A.; DE SILVA C. A. *Historical and socio-cultural origins of amazonian dark earths*. En: LEHMANN, J. [et al.] (ed.). *Amazonian dark earths: Origin, properties, management*. Dordrecht: Springer, 2003, p. 29-50.
- NYSSSEN J.; VAN NIEULAND J.; VANDENBERGHE D.; JUILLERET G.; TERHORST B. «Grèzes litées and their genesis: the site of Enscherange in the Rhenish-Ardennes Massif as a case study». *Die Erde*, vol. 147, n.º 1 (2016), p. 1-14.
- OCHOA G.; OBALLOS J. *Diccionario de suelos*. Mérida, Venezuela: Universidad de los Andes: Consejo de Desarrollo Científico, Humanístico y Tecnológico, 2006.
- ORIOI A.; VALLE J. *Què és la ciència del sòls*. Barcelona: Generalitat de Catalunya. Direcció General d'Agricultura, 1938.
- PÉREZ-LATORRE A. V.; HIDALGO-TRIANA N.; CASIMIRO-SORIGUER F.; CABEZUDO, B. Flora y vegetación serpentínica ibérica: Sierras de Alpujata y de la Robla (Málaga, España). *Lagascalia*, vol. 33 (2013), p. 43-74.
- PORTA, J.; LÓPEZ-ACEVEDO, M. *Agenda de campo de suelos. Información de suelos para la agricultura y el medio ambiente*. Madrid: Mundi Prensa, 2005.
- PORTA J.; LÓPEZ-ACEVEDO M.; POCH R. M. *Edafología: Uso y prospección de suelos*. Madrid: MundiPrensa, 2013.
- PORTA, J.; LÓPEZ-ACEVEDO, M.; ROQUERO, C. *Edafología para la agricultura y el medio ambiente*. 3.ª ed. Madrid: Ediciones Mundi-Prensa, 2004.
- PORTA J.; LÓPEZ-ACEVEDO, M.; POCH R. M. *Introducció a l'edafologia: Ús i protecció de sòl*. Madrid: Mundi Prensa, 2009.
- PORTA J.; POCH R. M. *Vocabulari multilingüe de la ciència del sòl* [en línea]. Barcelona: Institut d'Estudis Catalans, 2010. <<https://cit.iec.cat/VMCS/default.asp?opcio=1>> [Consulta: 30 agosto 2019].
- POST W. M. *Organic matter, global distribution in world ecosystems*. En: LAL, Rattan (ed.). *Encyclopedia of soil science*. 2.ª ed. Nueva York: Marcel Dekker, 2002, p. 899–904.
- PROENZA J. A.; ALFONSO P.; MEGAREJO J. C.; GERVILLA J.; TRITLLA J.; FALICK A. E. On the origin of waters responsible for serpentinization processes in the Mayarí-Baracoa Ophiolitic Belt

(EasternCuba). An H and O isotope study. *Cuadernos Lab. Xeológico de Laxe*, vol. 25 (2000), p. 115-118.

QUANTIN P. *Regénération et conservation des sols volcaniques indurés et stériles d'Amérique latine (Chili, Equateur, Mexique)*. Report científic final. Contracte UE/ORSTOM-UJL Giessen n. TS3*CT 930252. [S. l.]: [s. n.], 1997.

RAMSSAM G. N.; GRAVESTEIJN J.; POTENZA R. (ed.). *Multilingual thesaurus of geosciences*. Nueva York:Pergamon, 1988.

RIBA O. (dir.). *Diccionari de geologia* [en línea]. Barcelona: Institut d'Estudis Catalans: FundacióPuntCAT, diciembre 2008. <<https://cit.iec.cat/DGEOL>> [Consulta: 30 agosto 2019].

RIEDER M.; CAVAZZINI G.; D'YAKONOV Y. S.; GOTTARDI G.; GUGGENHEIM S.; KOVAL P. V.; MÜLLER G.; NEIVA A. M. R.; RADOSLOVICH E. W.; ROBERT J.-L.; SASSI F. P.; TAKEDA H.; WEISS Z.; WONES D. R. Nomenclature of the micas. *The Canadian Mineralogist*, vol. 36 (1998), p. 41-48.

ROSSKOPF N.; FELL H.; ZEIT, J. *Soil physical properties of organic soils in Germany and their relevance for climate reporting*. 9th INTECOL. Orlando: International Wetlands Conference, 2012.

ROUBAULT M.; FABRIES J.; TOURET J.; WEISBROD A. *Détermination des minéraux des roches aumicroscope polarisant*. París: Lamarrer-Ponat, 1991.

RUHE R. V.; OLSON C. G. Soil welding. *Soil Sci.*, vol. 130, n.º 3 (1980), p. 132-139.

SALGADO L. *Manual da ciência do solo*. São Paulo: Editora Agronômica Ceres, 1975.

SÁNCHEZ-MARAÑÓN M.; ROMERO-FRAILE A.; MARTÍN-PEINADO F. J. Soil-color changes by sulfuricization induced from a pyritic surface sediment. *Catena*, vol. 135 (2015), p. 173-183.

SANTANA O. A.; ENCINAS J. I.; INÁCIO E. D. S. B.; AMORIM L. B. D.; VILAVERDE J. L. J. Relationship between redness index of soil and carbon stock of aerial biomass in cerrado vegetation. *Ciê n. Florest.*, vol. 23, n.º 4 (2013), p. 783-794.

SCHMIDT M. Amazonian Dark Earths: pathways to sustainable development in tropical rainforests?. *Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi: Ciências Humanas*, vol. 8, n.º 1 (2013), p. 11-38.

SEGALEN P. *Les classifications des sols*. París: ORSTOM, 1977.

- SHOJI S.; DAHLGREN R.; NANZYO M. Terminology, concepts and geographic distribution of volcanic ash soils. *Developments in Soil Science*, vol. 21 [Ámsterdam: Elsevier] (1993), p. 1-5.
- SIBELIO R. Y.; FEBLES J. M. Estudio de la erosión de los suelos en áreas protegidas de Cienfuegos, utilizando el cesio 137 como radiotrazador. *Nucleus*, vol. 50 (2011), p. 31-35.
- SMITH N. J. H. Anthrosols and Human Carrying Capacity in Amazonia. *Annals of the Association of American Geographers*, vol. 70, n.º 4 (1980), p. 553-566.
- SOIL SCIENCE SOCIETY OF AMERICA. *Glossary of soil science terms* [en línea]. [S. l.]: Soil Science Society of America, 2018. <<https://www.soils.org/publications/soils-glossary>> [Consulta: 30 agosto 2019].
- SOIL SURVEY STAFF. *Illustrated guide to soil taxonomy*. Versió 2. Lincoln, Nebraska: US Department of Agriculture. Natural Resources Conservation Service. National Soil Survey Center, 2015.
- SOUTHGATE, P. N. Cambrian phosphorete profiles, coated grains and microbial processes in phosphogenesis Georgina Basin, Australia». *J. Sediment. Petrol.*, vol. 56 (1986), p. 429-441.
- SUMNER M. E. (ed.). *Handbook of soil science*. Boca Raton: CRC, 2000.
- SVENSSON H. *Tundra polygons: Photographic interpretation and field studies in North-Norwegian polygon areas*. [S. l.]: Royal University of Lund Department of Geography: CWK Gleerup, 1963.
- TABOADA M. T.; SILVA B. M., BARRAL M. T. «Relación entre formas de hierro y color rojo en suelos sobre calizas de Galicia». *Cuaternario y Geomorfología*, vol. 13, n.º 3-4 (1999), p. 31-41.
- TELLO B. Relieves apalachenses. Macizo de las Villuercas (Cáceres). En: E. MARTÍNEZ DE PISÓN; B. TELLO (ed.): *Atlas de geomorfología*. Madrid: Alianza Atlas, 1986.
- TERMCAT, CENTRE DE TERMINOLOGIA. *Diccionari de geografia física*. Barcelona: TERMCAT, 2003.
- TERMCAT, CENTRE DE TERMINOLOGIA. *Diccionari de geografia física* [en línea]. [2.ª ed.]. Barcelona: TERMCAT, 2011. <<http://www.termcat.cat/ca/diccionaris-en-linia/124>> [Consulta: 30 agosto 2019].
- TERMCAT, Centre de Terminologia; ICGC. *Diccionari terminològic de cartografia*. Barcelona: Institut Cartogràfic de Catalunya, 2011.

THOMAS P. *Sols striés de l'Himalaya et de Sibérie du Nord* [en línea]. Lyon: Planet Terre, 2015. <<http://planet-terre.ens-lyon.fr/image-de-la-semaine/lmg508-2015-10-05.xml>> [Consulta: 30 agosto 2019].

TORRENT J.; SCHWERMANN U.; FECHTER H.; ALFEREZ F. «Quantitative relationships between soil color and hematite content». *Soil Sci.*, vol. 136, n.º 6 (1983), p. 354-358.

TURK J. K.; GRAHAM R. C. Distribution and properties of vesicular horizons in the western United States. *Soil Sci. Soc. Am. J.* [en línea], vol. 75, n.º 4 (2011), p. 1449-1461. <<https://dl.sciencesocieties.org/publications/sssaj/abstracts/75/4/1449?access=0&view=pdf>> [Consulta: 30 agosto 2019].

US DEPARTMENT OF AGRICULTURE. NATURAL RESOURCES CONSERVATION SERVICE. *National soil survey handbook*. Título 430-VI. [S. l.]: [s. n.], 2017.

<http://www.nrcs.usda.gov/wps/portal/nrcs/detail/soils/ref/?cid=nrcs142p2_054242> [Consulta: 30 agosto 2019].

US DEPARTMENT OF AGRICULTURE. NATURAL RESOURCES CONSERVATION SERVICE. *National soil survey handbook* [en línea]. Título 430-VI, part 629: *Glossary of landform and geologic terms*. [S. l.]: [s. n.], 2017.

<https://directives.sc.egov.usda.gov/OpenNonWebContent.aspx?content=41992.wba> [Consulta: 30 agosto 2019].

VAN VLIET-LANOË B.; POCH R. M.; PORTA J.; GHILAROV A. M. Sòls sempre glaçats. En: FOLCH R.; CAMARASA J. M. (ed.). *Biosfera*. Vol. 9: *Tundra i insularitat*. Barcelona: Enciclopèdia Catalana, 1995, p.25-33.

VAN WAMBEKE, A. «Management properties of Ferralsols». *FAO Soil Bulletin*, vol. 23 [Roma: FAO], 1974.

VAUDOUR J.; CLAUZON G. Les croûtes calcaires ont-elles toutes une origine pédologique?. *Méditerranée*, vol. 24, n.º 1 (1976), p. 71-81.

VERGNOLLE-MAINAR Ch. Géosystème. *Hypergeo: Relations Sociétés/Environnement* [en línea]. [S. l.]: [s. n.], 2007. <<http://www.hypergeo.eu/spip.php?article404>> [Consulta: 30 agosto 2019].

VILLANUEVA D.; PORTA J. «Formación de neologismos en ciencia del suelo». *Spanish J. Soil Sci.*, vol. 2, n.º 2 (2012), p. 90-103.

WILDING L. P.; SMECK N. E.; HALL G. F. *Pedogenesis and soil taxonomy*. Amsterdam: Elsevier, 1983.

DICCIONARIOS

D1 Baize D. *Petit Lexique de Pédologie*. Paris: INRA Éditions. 2004.

D2 *Glossary of terms in soil science* [en línea] (inglés y francés) (Canadá, 1976)

<http://sis.agr.gc.ca/cansis/publications/manuals/1976-glossary/pub1459_report.pdf>
[Consulta: 30 agosto 2019].

D3 Canarache A., Vintila I., Munteanu I. *Elsevier's Dictionary of Soil Science*. Amsterdam: Elsevier. 2006.

D4 Lozet J., Mathieu C. *Dictionnaire de Science du Sol*. Paris: Lavoisier. 1990.

D5 Ochoa G., Oballos J. *Diccionario de Suelos*. Mérida (Venezuela): Universidad de los Andes. 2006.

D6 Soil Science Society of America. *Glossary of Soil Science Terms*. Madison: SSSA. 2008 [en línea] (inglés) (SSSA, 2008) <<https://www.soils.org/publications/soils-glossary>> [Consulta: 30 agosto 2019].

D7 *Diccionari Terminològic de Cartografia*. Barcelona: ICC & Termcat. 2011.

D8 *Vocabulari forestal* [en línea] (catalán, español, inglés y francés) (Xarxa Lluís Vives y Universitat Politècnica de València, 2010). <<http://www.upv.es/upl/U0552821.pdf>> [Consulta: 30 agosto 2019].

D9 *Diccionario Técnico Multilingüe de Riegos y Drenajes*. Madrid: Comité Español de Riegos y Drenajes. Ministerio de Obras Públicas. 1977.

D10 *Diccionari Terminològic de Teledetecció*. Barcelona: ICC-Termcat. 2012.

D11 Plaisance G., Cailleux A. *Dictionnaire des sols*. Paris: La Maison rustique. 1958.

D12 Matons A. (dir.) *Diccionario de Agricultura, Zootecnia y Veterinaria*. México D. F.: Publicaciones Herrerías S. A.

D13 G. Plaisance, A. Cailleux. *Dictionary of Soils*. French – English. New Delhi: Amerind Publishing Co PVT. Ltd.



D14 Diccionari d'Enginyeria Civil. Ciència i Tecnologia. Barcelona: UPC & Enciclopèdia Catalana. 2005.

D15 Diccionari terminològic de cartografia. Barcelona: Institut Cartogràfic de Catalunya & Termcat. 2011.

D16 Diccionari terminològic de teledetecció. Barcelona: Institut Cartogràfic de Catalunya & Termcat. 2011.

D17 Riba O., *Diccionari de geologia* [en línia] (catalán, español, francés e inglés) . Barcelona: Institut d'Estudis Catalans, 2008) <<https://cit.iec.cat/DGEOL/default.asp?opcio=1>> [Consulta: 30 agosto 2019].

D18 AACS. *Glosario técnico del Proyecto Indicadores y tecnologías apropiadas de uso sustentable del agua en las tierras secas de Iberoamérica*. Mendoza, Argentina: CYTED, 2008, p. 13-43.