



## DICCIONARI MULTILINGÜE DE LA CIÈNCIA DEL SÒL

### BIBLIOGRAFIA UTILITZADA EN L'ÀMBIT

### PROPIETATS FÍSiques I COMPORAMENT DEL SÒL

BAIZE D.; DUVAL O.; RICHARD G. (Coords). *Les sols et leurs structures. Observations à différentes échelles*. Versailles (Fr): Éditions QUAE, Versailles. 2013.

BARLETT R. J.; JAMES B. R. Redox chemistry of soils. *Advances in Agronomy*, 50: 151 – 208. 1993.

BOHNE K. *An Introduction into Applied Soil Hydrology*. Lecture Notes in GeoEcology. Reiskirchen (Germany): Catena Verlag. 2005.

BOLT G. H. (Chairman). Soil physics terminology. *Bulletin of International Society of Soil Science*, 49: 26 – 36. 1976.

CARTER M. R.; STEWART B. A. (Eds). Structure and organic matter storage in agricultural soils. Boca Raton (FL, USA): CRC Lewis Publishers. 1989.

CARY, J. W. Potato tubers and soil aeration. *Agronomy Journal*, 77: 379 – 383. 1985.

CORAS P. M. *Propiedades físicas del suelo relacionadas con el riego*. Universidad Autónoma de Chapingo. 2003.

DIRKSEN CH. *Soil Physics Measurements*. GeoEcology. Reiskirchen (Germany): Catena Verlag. 1999.

DON H. *Soil Physics: Agriculture and Environmental Applications*. New York: John Wiley & Sons. 2000.

DREGNE H. E.; WILLIS, W. O. *Dryland Agriculture*. Madison WI (USA): American Society of Agronomy, Crop Science Society of America, Soil Science Society of America. 1983.

EVANGELOU V. P. *Environmental Soil and Water Chemistry*. New York: John Wiley & Sons. 1998.

GAVANDE S. A. *Física de suelos. Principios y aplicaciones*. México D. F.: Editorial Limusa-Wiley, S. A. 1972

GHILDYAL B. P.; TRIPATHI R. P. *Soil Physics*. New York: John Wiley & Sons. 1987.

GLINSKI J.; STEPNIOWSKI W. *Soil Aeration and its role for plants*. Boca Raton (FL, USA): CRC Press. 1985.

GRAS R. *Physique du sol pour l'aménagement*. Paris: Masson. 1988.

Grosclaude G. *L'eau. Milieu naturel et maîtrise*. Paris: INRA. 1999.

HANKS R. J. *Applied Soil Physics*. Berlin: Springer-Verlag. 2011

- Hénin S. *Cours de physique du sol*. I, II. Paris: ORSTOM. Editerst. 1976.
- HILLEL D. *L'eau et le sol*. Principes et processus physiques. Paris: Vander. 1988
- HILLEL D. *Fundamentals of Soil Physics*. New York: Academic Press. 1980.
- HILLEL D. *Introduction to Environmental Soil Physics*. . Amsterdam: Elsevier. 2003.
- IWATA S.; TABUCHI T.; WARKENTIN B. P. *Soil-Water Interactions. Mechanisms and Application*. New York: Marcel Dekker, Inc. 1988.
- JURY W. A.; GARDNER W. R.; GARDNER W. H. *Soil Physics*. New York: John Wiley & Sons. 1991.
- KUTILIEK M.; NIELSEN D. 1994. *Soil Hydrology*. GeoEcology. Reiskirchen: Catena Verlag. 1994.
- LAL R.; SHUKLA, M. K. *Principles of soil physics*. New York: Marcel-Dekker. 2004.
- LAZAROVITCH N.; WARRICK A.W. 2013. *Excercises in soil physics*. GeoEcology. Reiskirchen: Catena-Verlag. 2013.
- LOGSDON S.; BERLI M.; HORN R. (Eds). *Quantifying and modelling soil structure dynamics*. Advances in Agricultural Systems Modelling. Madison (WI, USA): Soil Science Society of America. 2013
- MARSHALL T. J.; HOLMES J. W.; ROSE C. W. *Soil Physics*. Cambridge: Cambridge University Press. 1999.
- MARTÍN DE SANTA OLAYA F.; LÓPEZ P.; CALERA A. *Agua y agronomía*. Madrid: Ediciones Mundi-Prensa. 2005.
- MITCHELL J. K. *Fundamentals of Soil Behavior*. New York: John Wiley & Sons, Inc. 1976.
- MUSY A.; HIGH CH. *Hydrologie*. Lausanne: Presses Polytechniques et Universitaires Romandes. 2003.
- MUSY A.; SOUTTER M. *Physique du sol*. Lausanne: Presses Polytechniques et Universitaires Romandes. 2003
- NARRO E. *Física de suelos con enfoque agrícola*. México D. F.: Trillas. 1994.gy 35.
- PAGLIAI M.; JONES, R. (ed.) *Sustainable Land Management – Environmental Protection. A Soil Physical Approach*. Advances in GeoEcology, 35. Reiskirchen (Germany): Catena Verlag. 2002.
- PEREIRA L. S.; CORDERY I.; IACOVIDES I. *Coping with Water Acarcity. Addressing the Challenges*. Berlin: Springer. 2009.
- PHILIP J. R. Fifty years progress in Soil Science. *Geoderma*, 12: 265 -280. 1974.
- PORTA J.; LÓPEZ-ACEVEDO M. *Agenda de campo de suelos. Información de suelos para la agricultura yel 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.<sup>a</sup> 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].

REVUT I. B.; RODE A. A. *Experimental Methods of Studying Soil Structure*. New Delhi: Amerind Publishing Co. PVT. Ltd. 1981.

SAMPER J.; PAZ A. *Zona no saturada del suelo*. VII Jornadas de Investigación. A Coruña: Xunta de Galicia. 2005.

SHUKLA M. K. *Soil Physics. An Introduction*. Boca Raton (FL, USA): CRC Lewis Publishers. 2014

TABOADA, M. A.; ÁLVAREZ, C. R. (ed.). *Fertilidad física de los suelos*. Buenos Aires: Editorial Facultad de Agronomía. 2008.

YONG, R. N.; WARKENTIN, B. P. *Soil Properties and Behaviour*. Amsterdam: Elsevier Scientific Publishing. 1975.

## DICCIONARIS

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

CANADA DEPARTMENT OF AGRICULTURE. *Glossary of Terms in Soil Science*. Ottawa. 1976.

CANARACHE A., VINTILA I., MUNTEANU I. *Elsevier's Dictionary of Soil Science*. Amsterdam: Elsevier. 2006.

LOZET J., MATHIEU C. *Dictionnaire de Science du Sol*. Paris: Lavoisier. 1990.

Soil Science Society of America. *Glossary of Soil Science Terms*. Madison: SSSA. 2008

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

Diccionario Forestal. Xarxa Vives d'Universitats. Universitat Politècnica de València. 2010.



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

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

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

Dictionary of Agrophysics. Lublin (Poland): Polish Academy of Sciences, Institute of Agrophysics. 1991.