

I. Cousin, M. Desrousseaux, S. Leenhardt, coord., *Des indicateurs pour préserver la qualité des sols*, Éditions Quæ, 2025, 200 pages

28 janvier 2026



Cet ouvrage, paru en novembre 2025, présente les résultats d'une expertise scientifique collective pilotée par l'INRAE, sur les indicateurs de la qualité des sols. Les auteurs estiment qu'il est possible d'identifier une cinquantaine d'indicateurs principaux, de natures physique, chimique ou biologique. Ils insistent sur la distinction progressive, notamment dans les textes de l'Union européenne, entre qualité et santé des sols. La notion de « santé » est plus globale et intègre davantage le fonctionnement écologique, tandis que le terme de « qualité » se réfère plutôt à l'adéquation à un usage (un sol considéré de bonne qualité est fertile pour l'agriculteur, exempt de pollution pour l'habitant, etc.). Par ailleurs, ils relèvent que les indicateurs de qualité des sols contribuent à définir la valeur économique des terres dans certains cas seulement (ex. zones AOC, valeur agronomique pour des productions spécifiques comme la vigne). La qualité écologique entre encore peu en compte dans les arbitrages, même dans le cadre de

planifications d'urbanisme, et les sols sont donc finalement mieux préservés lorsque d'autres enjeux sont invoqués (ex. conservation de zones humides).

Source : [Éditions Quæ](#)