

16 novembre 2021

**AGRICULTURE
NUMÉRIQUE** et
**AGRICULTURE de
PRÉCISION**

Webinaires



Conférence Stratégies d'échantillonnage géoréférencé des sols

Liens mentionnés dans la présentation

Comment faire une grille d'échantillonnage : Using Grids for Soil Sampling | Mobile Training | Trimble Ag Software <https://www.youtube.com/watch?v=rr7niLPWd6M>

[Soil Sampling Strategies for Site-Specific Field Management | NC State Extension Publications \(ncsu.edu\)](#)

Échantillonnage conventionnel des sols agricoles au Québec –De la planification à l'envoi au laboratoire <https://www.craaq.qc.ca/Publications-du-CRAAQ/echantillonnage-conventionnel-des-sols-agricoles-au-quebec-%E2%80%93de-la-planification-a-l-envoi-au-laboratoire/p/PSOL0102-PDF>

Vidéo pour les semivariogrammes <https://youtu.be/L-hnxGq74q0>

Nolin, Caillier et Wang. Variabilité des sols et stratégie d'échantillonnage dans les études pédologiques détaillées de la plaine de Montréal. Can. J. Soil Sci. 71(4): 439-451. <https://doi.org/10.4141/cjss91-043>

Références CEa et propriétés du sol

- Salinité (Mankin et coll., 1997)
- Rendement (Kitchen et coll., 1999)
- Teneur en eau du sol (Hanson et coll., 1997)
- Carte de sol (Luchiari et coll., 2000)
- Texture (Williams et Hoey, 1987)
- Matière organique (Fridgen et coll., 2000)
- Élévation (Fridgen et coll., 2000)
- pH (Fridgen et coll., 2000)
- N (Lund et coll., 2001)
- P (Clay et coll., 2002)
- K (Fridgen et coll., 2000)