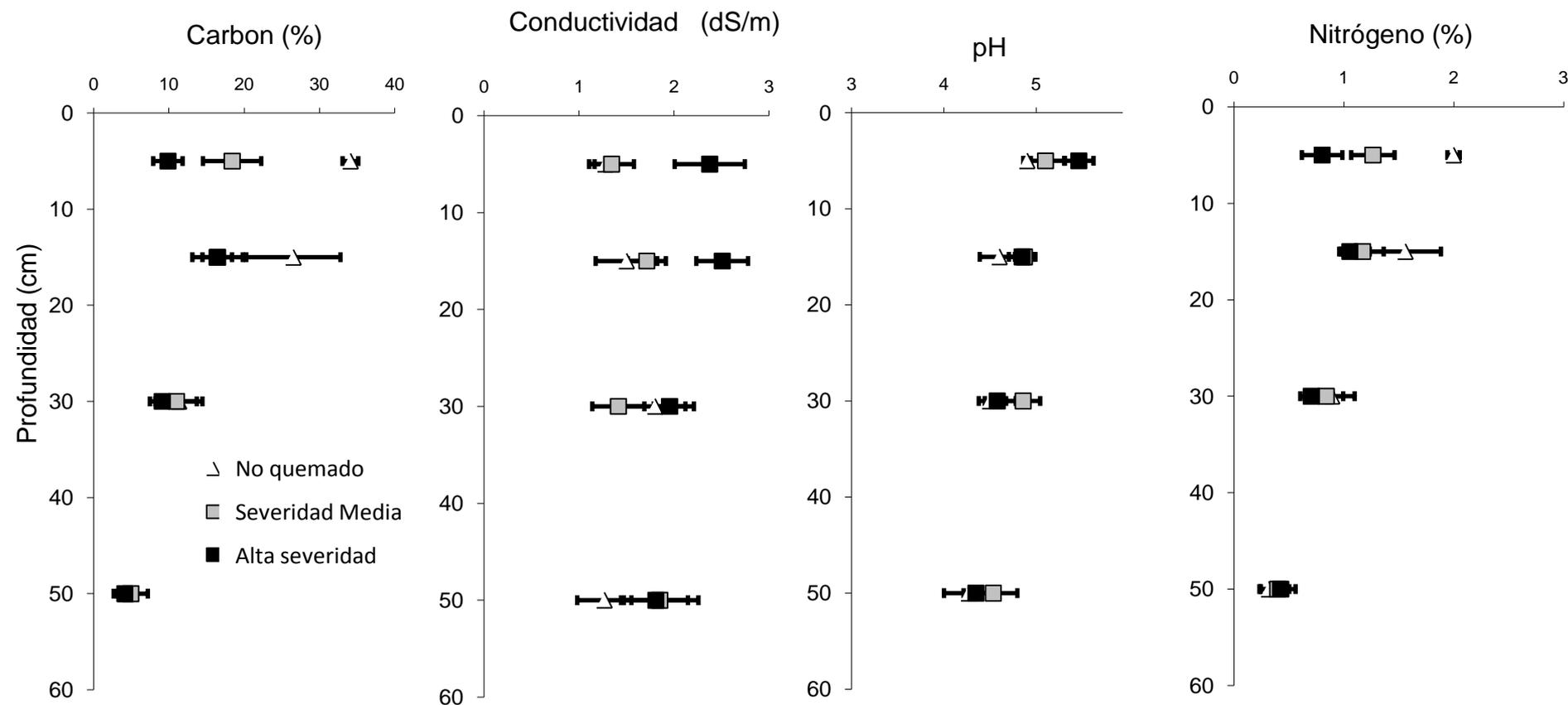


Se produce un cambio marcado en el almacenaje de nutrientes en el suelo. Parte del carbono almacenado es emitido a la atmósfera (i.e.) CO₂, CO) en tanto que también se favorece la mineralización rápida de la materia orgánica, acelerando el ciclo de nutrientes. Esto afecta en forma directa la producción vegetal.

En el gráfico se observan los cambios para diferentes propiedades producidos en el perfil de suelos producto de las quemaduras ocurridas en 2008.



•Fuente:
 • Salvia, M., D. Ceballos, F. Grings, H. Karszenbaum and P. Kandus. 2012. Post-Fire effects in wetland environment: Landscape assessment of plant coverage and soil recovery in the Paraná River Delta marshes, Argentina. *Fire Ecology*. Volume 8, Issue 2 DOI: 10.4996/fireecology.0802017.