



Resultados agronómicos para los **Maestros del Campo**

by Yara

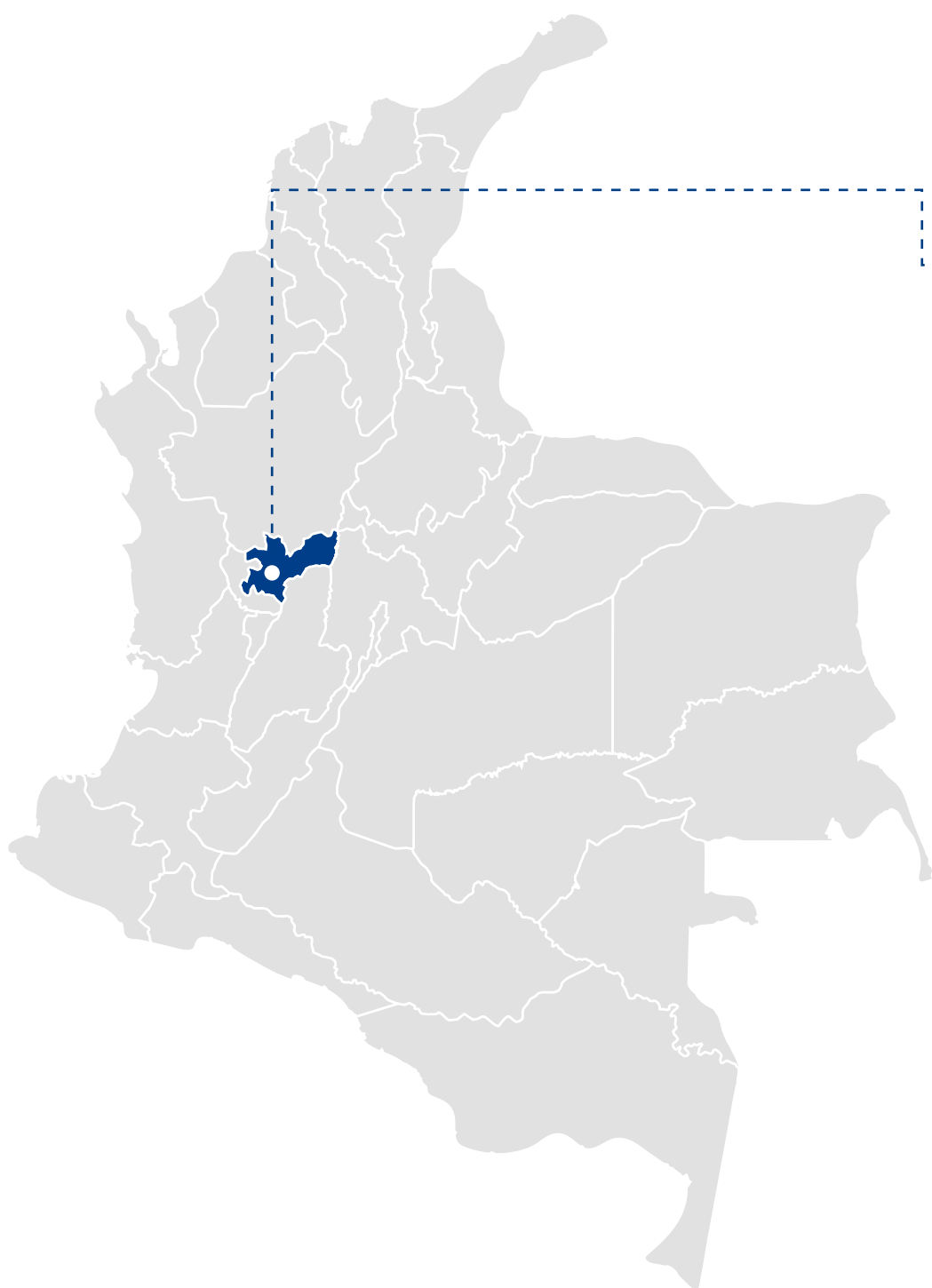
Cultivo de café



Amigo productor, queremos compartir con ustedes los resultados de trabajos de campo realizados por Yara Colombia en el cultivo de café, con el objetivo de demostrar el desempeño de los fertilizantes Yara en nutrición, productividad, calidad y rentabilidad.

Evaluación de dosis y Formas de Nitrógeno sobre la productividad en cultivo de café

Ficha técnica



Objetivo:

Evaluar Formas Nitrógeno (N) sobre la productividad en el cultivo de café.

Lugar:

Departamento Caldas

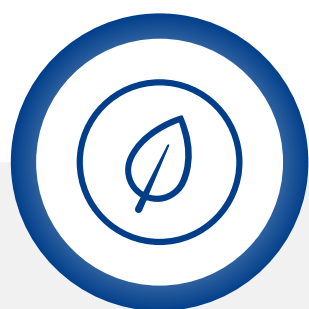
Equipo:

YARD High Value Crops Team - Equipo Yara Colombia - Juan carlos Lopez Investigador Asociado



Plantación

Renovación por zoca 2017 – 30 cm



Variedad

Coffee arabica var Castillo®



Formas de Nitrógeno

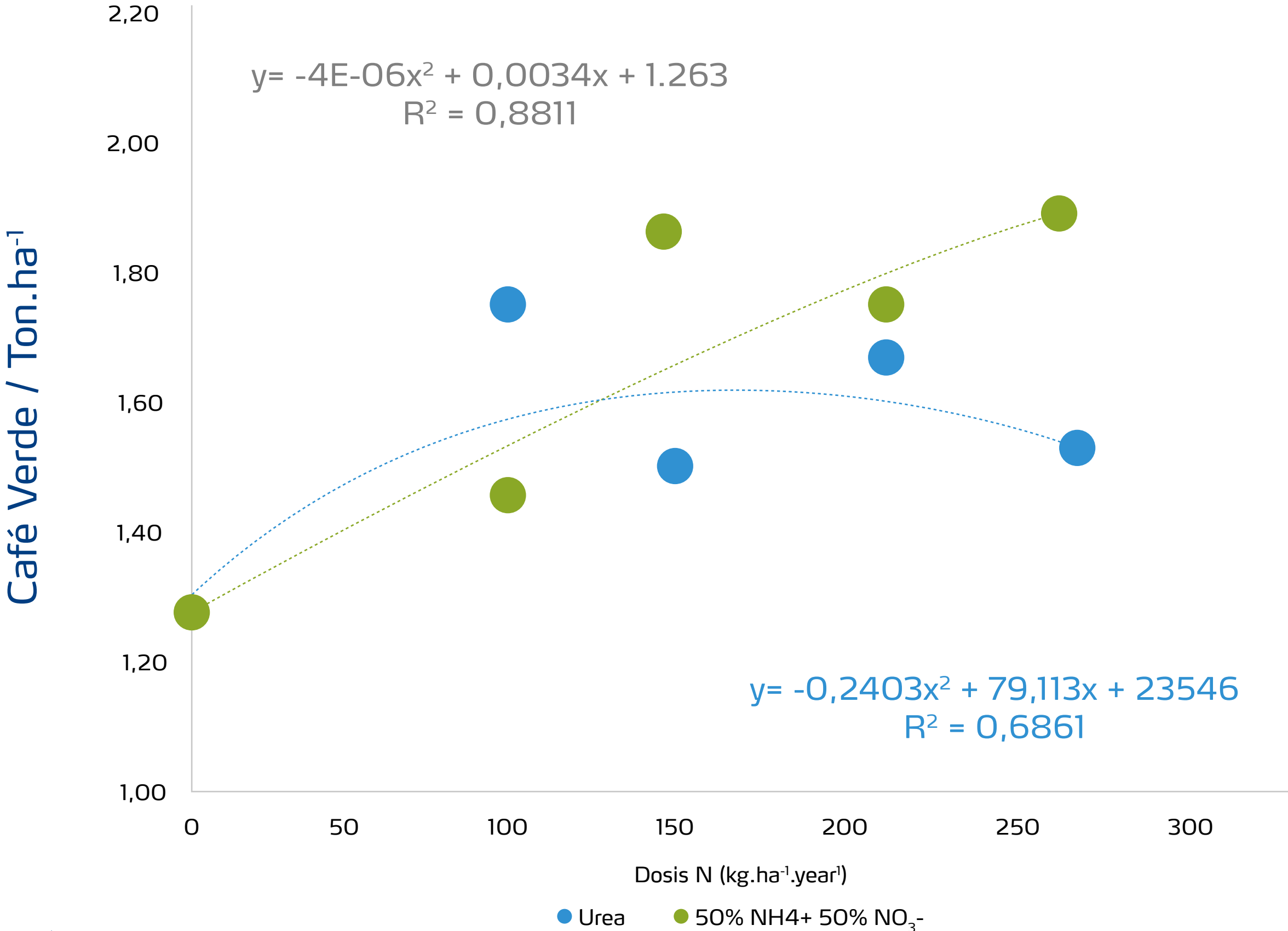
Urea,
75%NH₄-25%NO₃,
50%NH₄-50%NO₃,
25%NH₄-75%NO₃.



Duración

4 años,
3 cosechas
(2018, 2019 y 2020)

La mejor respuesta en producción en el cultivo de café es cuando utilizamos soluciones orientadas con nitratos en comparación alternativas 100% base UREA.



Gráfica 1:

Dosis y Formas de Nitrógeno (Urea y 50% NH₄⁺ - 50%NO₃⁻) sobre la producción Café pergamino seco. Acumulado de 3 cosechas.

Conclusión

La solución nutricional de Yara contribuye a mejorar y mantener el balance óptimo entre iones Nitrato (N-NO_3) y amonio (N-NH_4), lo que contribuye a mejorar la calidad del café.

Estas relaciones las encuentran en nuestros productos como:

EMBAJADOR, ABOTEK, REMITAL, YaraMila HYDRAN, YaraMila INTEGRADOR.



Aplicando

EMBAJADOR y ABOTEK

se obtiene una mayor producción de café cereza en comparación con el uso UREA.

Por último recuerde los fertilizantes Yara:



Son producidos con **Baja huella de carbono y Amigables con el medio ambiente.**



Contienen P-Avanzado **para la formación y activación de raíces con tecnología de Fósforo Inteligente para tu cultivo.**