

“EFICIENCIA Y SOSTENIBILIDAD DE
LA CAFICULTURA EN EL SALVADOR”

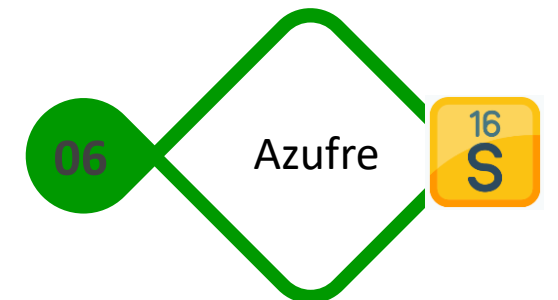
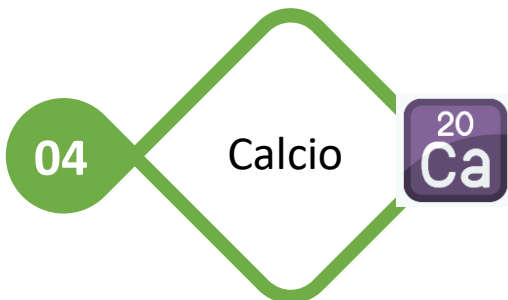
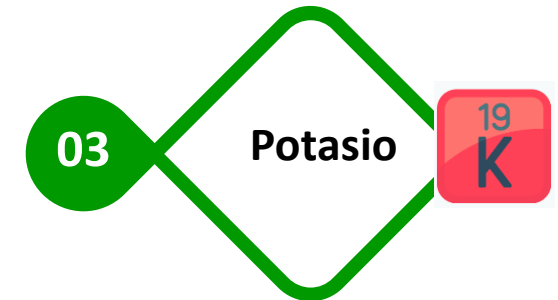




Elementos Esenciales

Algo básico pero con el tiempo olvidado ...

MACRONUTRIENTES

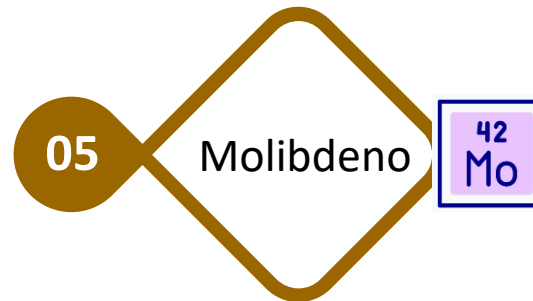
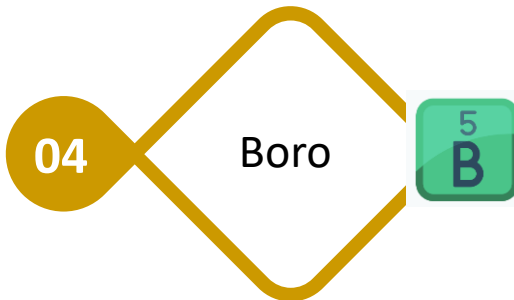
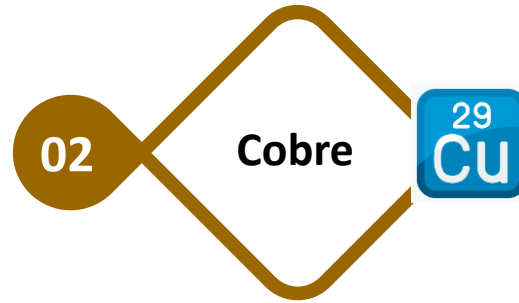
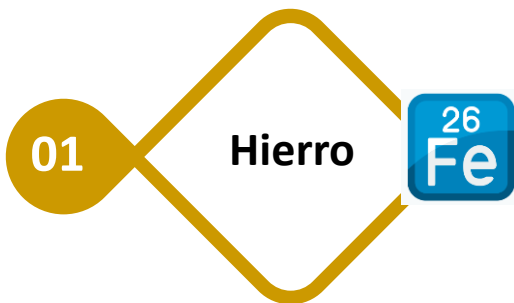




Elementos Esenciales

Algo básico pero con el tiempo olvidado ...

MICRONUTRIENTES





Praticas Agrícolas

Con el pasar del tiempo y la intensificación del uso agrícola, se ha tenido una reducción de practicas de manejo de los suelos.

Reducción de elementos secundarios por diversos factores:

Escorrentía



Infiltración



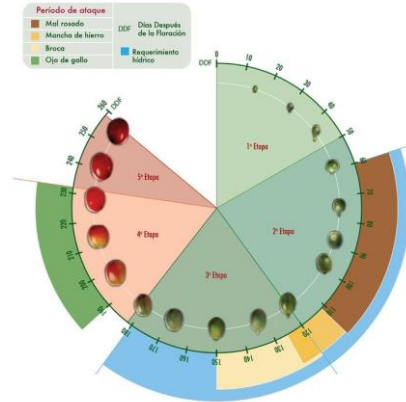


Requerimiento de Nutrientes

Factores que determinan el requerimiento de nutrientes por el cultivo:

01

Variedad

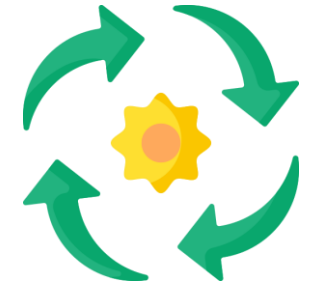


02

Etapa de desarrollo

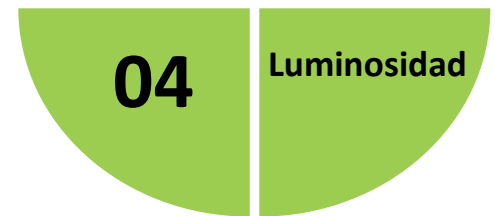
03

Precipitación



04

Luminosidad



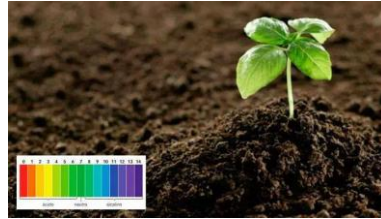


Requerimiento de Nutrientes

Factores que determinan el requerimiento de nutrientes por el cultivo:

05

Temperatura



06

Propiedades físicas y químicas del suelo

07

Biológicas



08

Manejo de la plantación



Requerimiento de Nutrientes

Factores que determinan el requerimiento de nutrientes por el cultivo:

09

Densidad



10

Siembra

11

Riego



12

Fertilización

Fertilidad del suelo

No se puede evaluar una nutrición sin conocer la extracción de mi cultivo **¿Como lo hacemos ?**





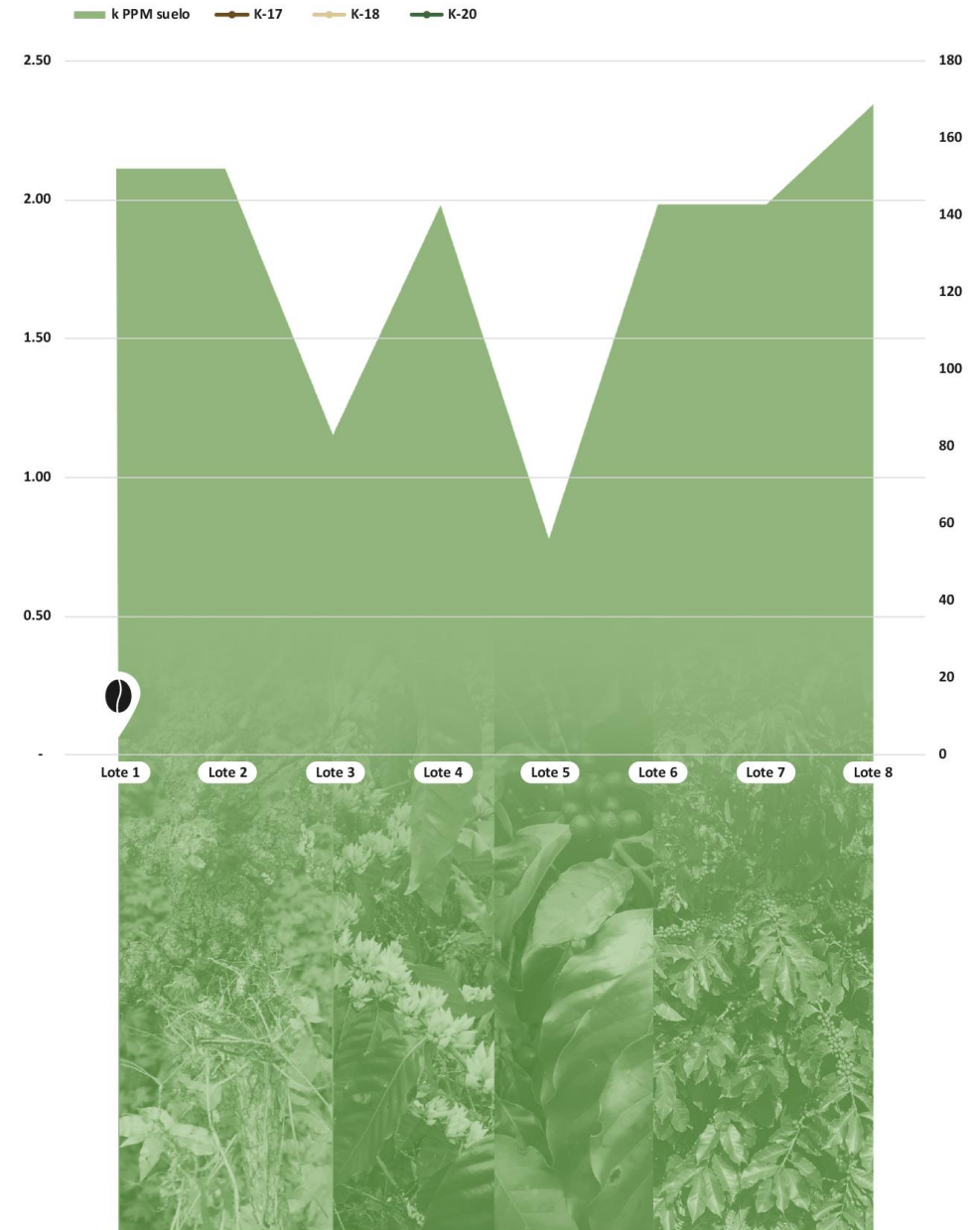
Análisis de suelos Fertica, zona cordillera Los Naranjos

Requerimiento de la planta a nivel
foliar teórico

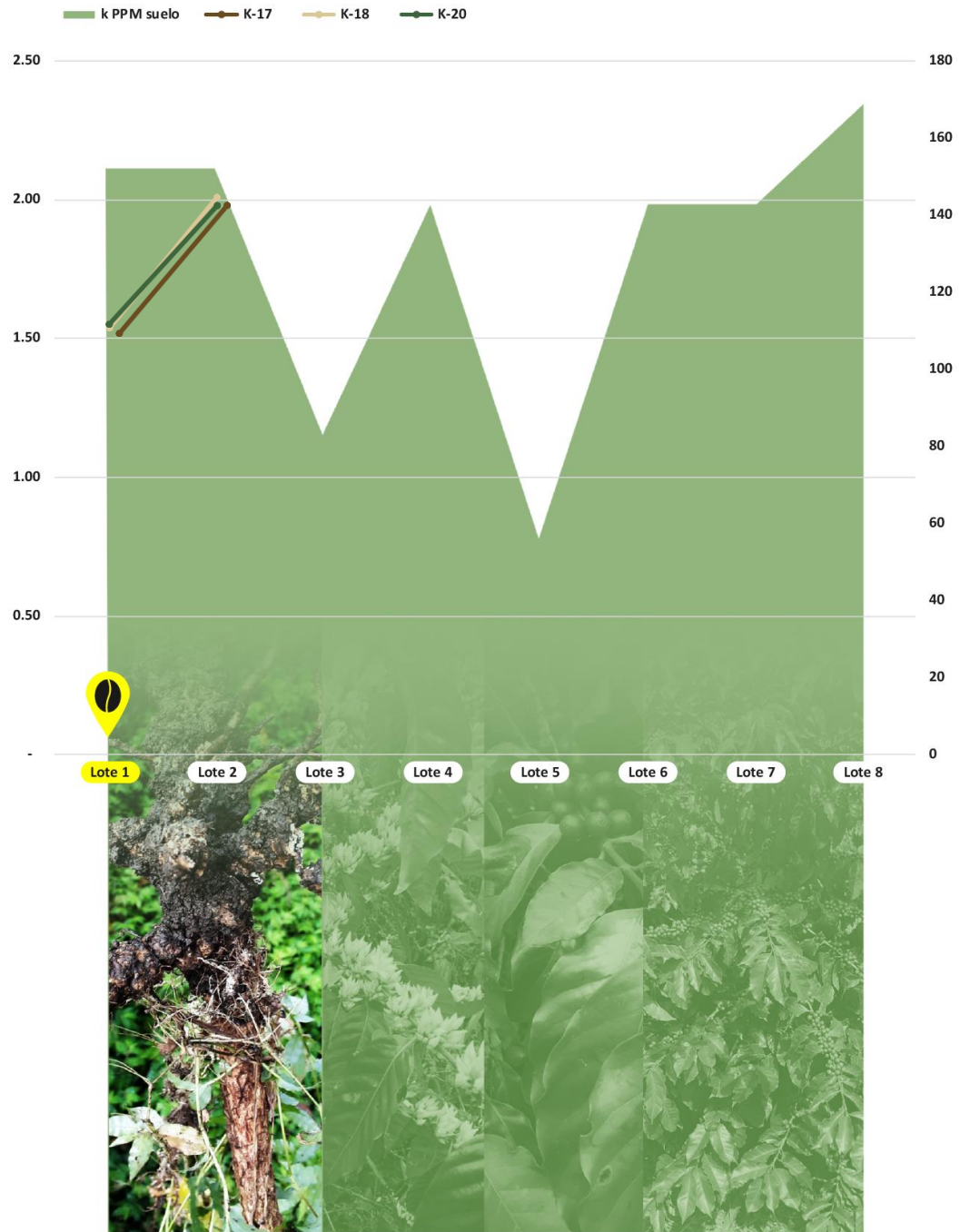
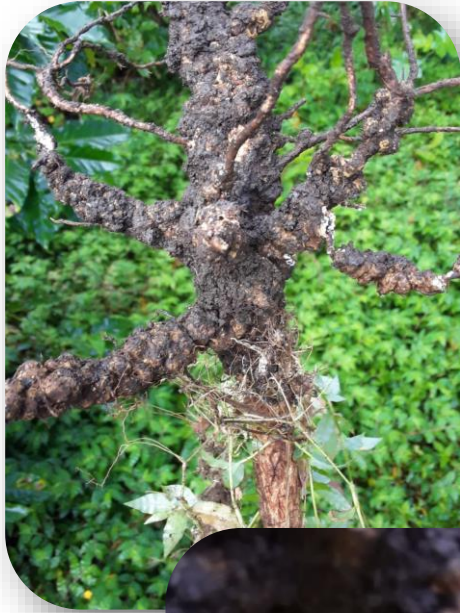


Evaluación Nutricional

3 años de potasio

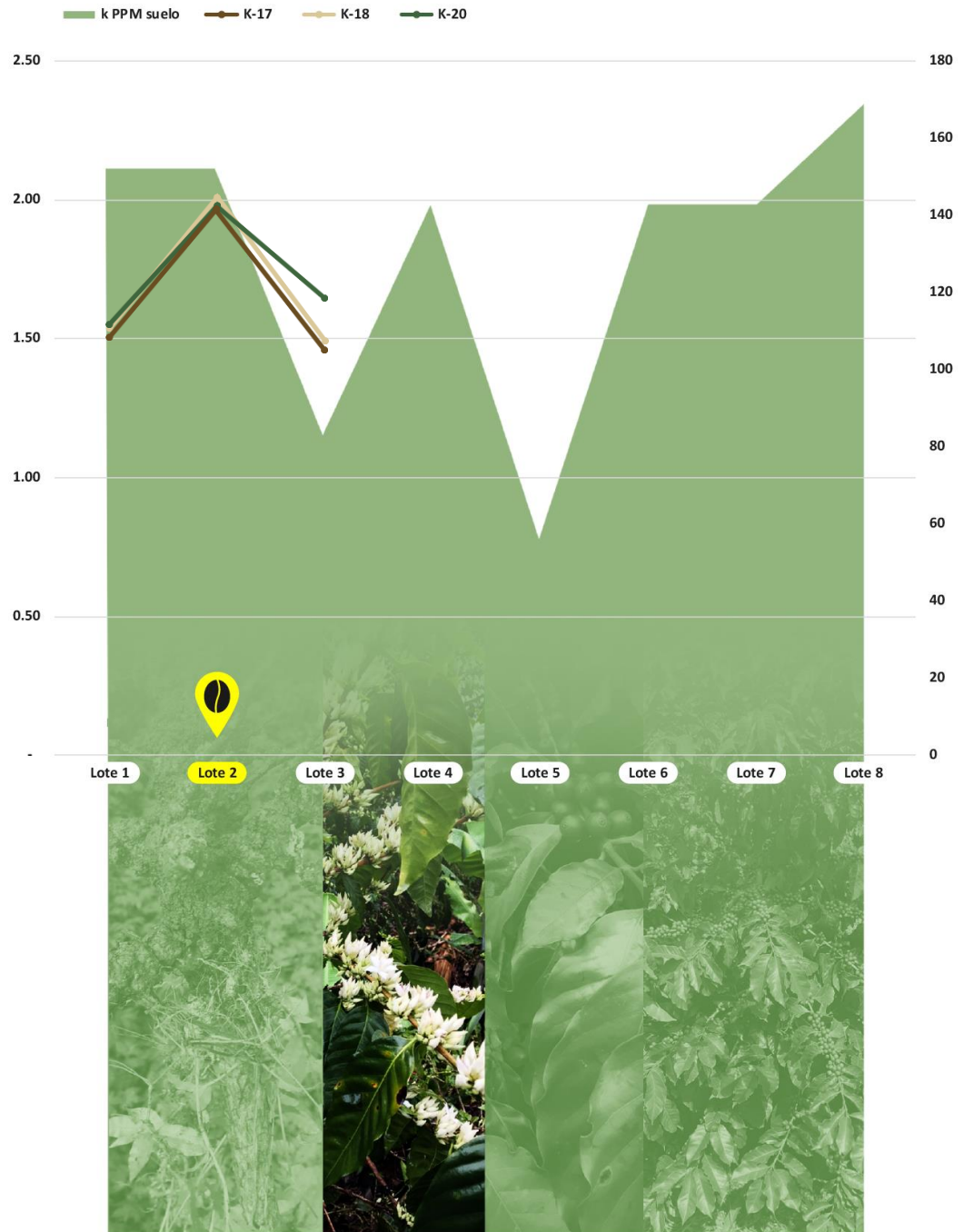
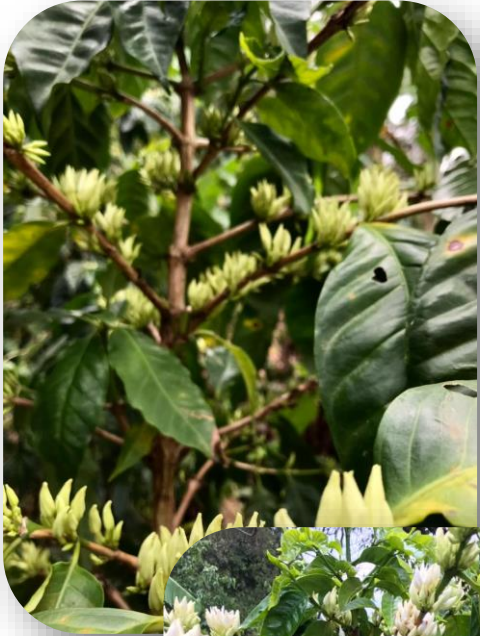


Lote 1



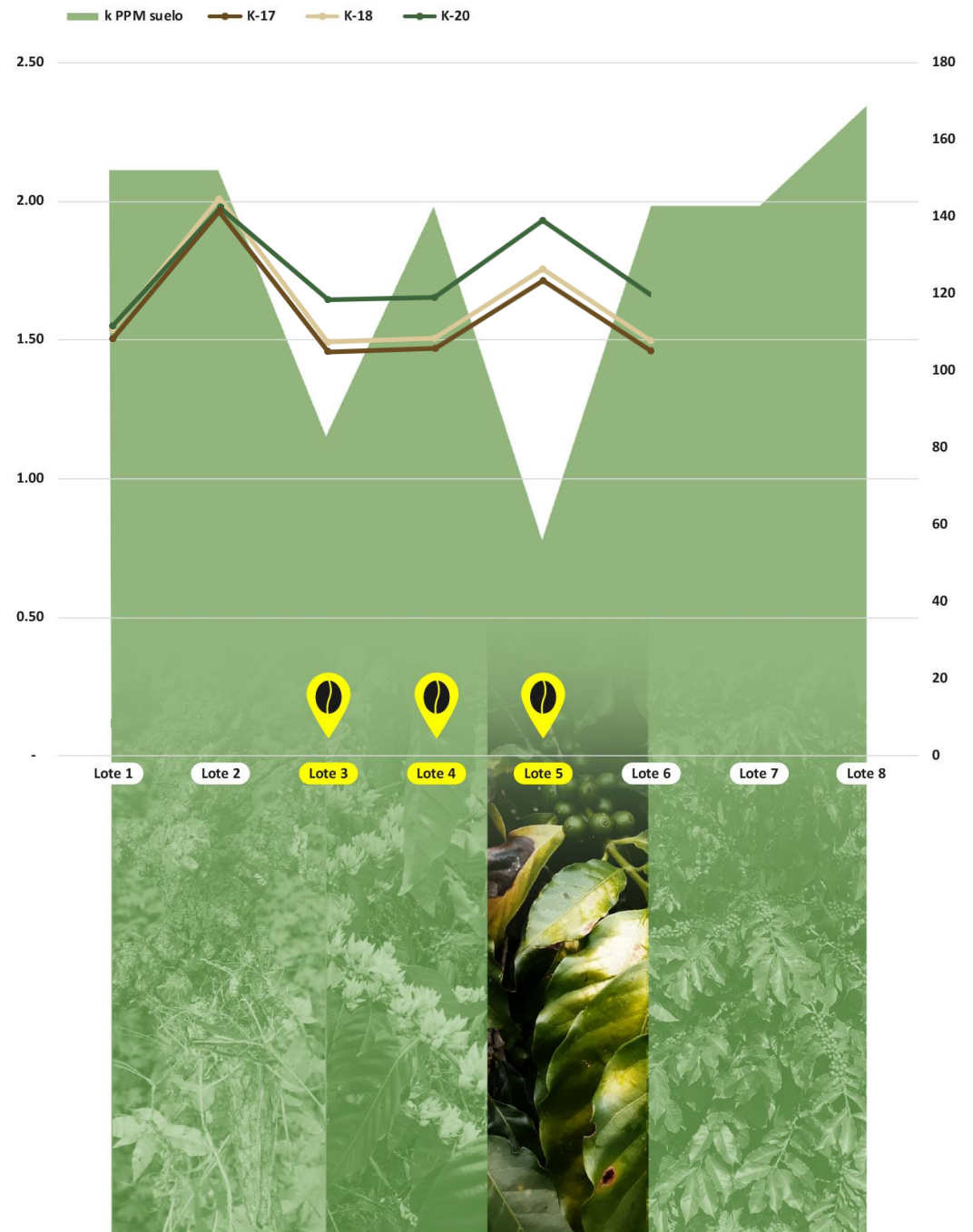


Lote 2



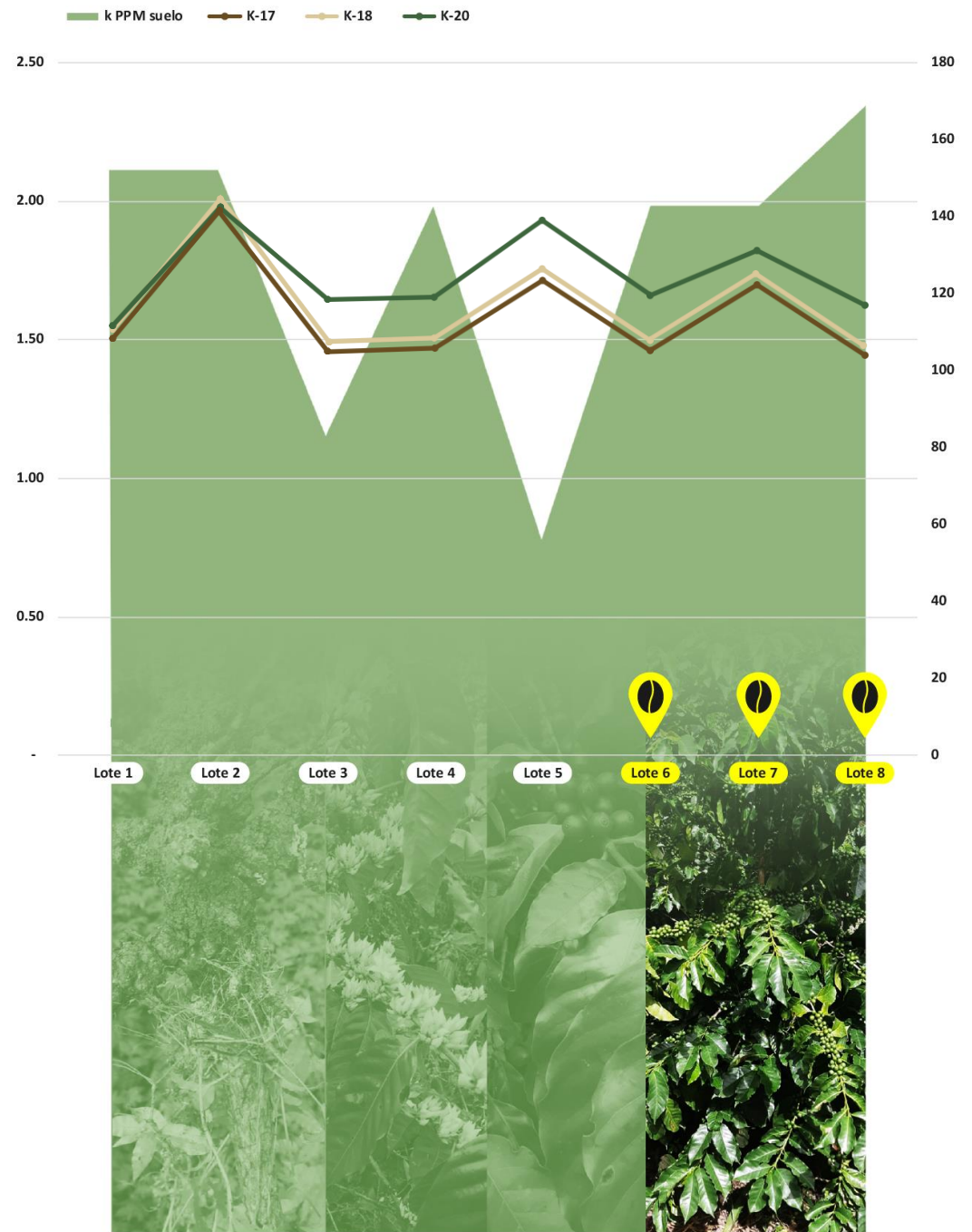


Lote 3, 4 y 5





Lote 6, 7 y 8





Muchas Gracias

Ing. Carlos Mercado
Gerente Comercial

Tel: +503 7861 1232
cmercado@fertica.com