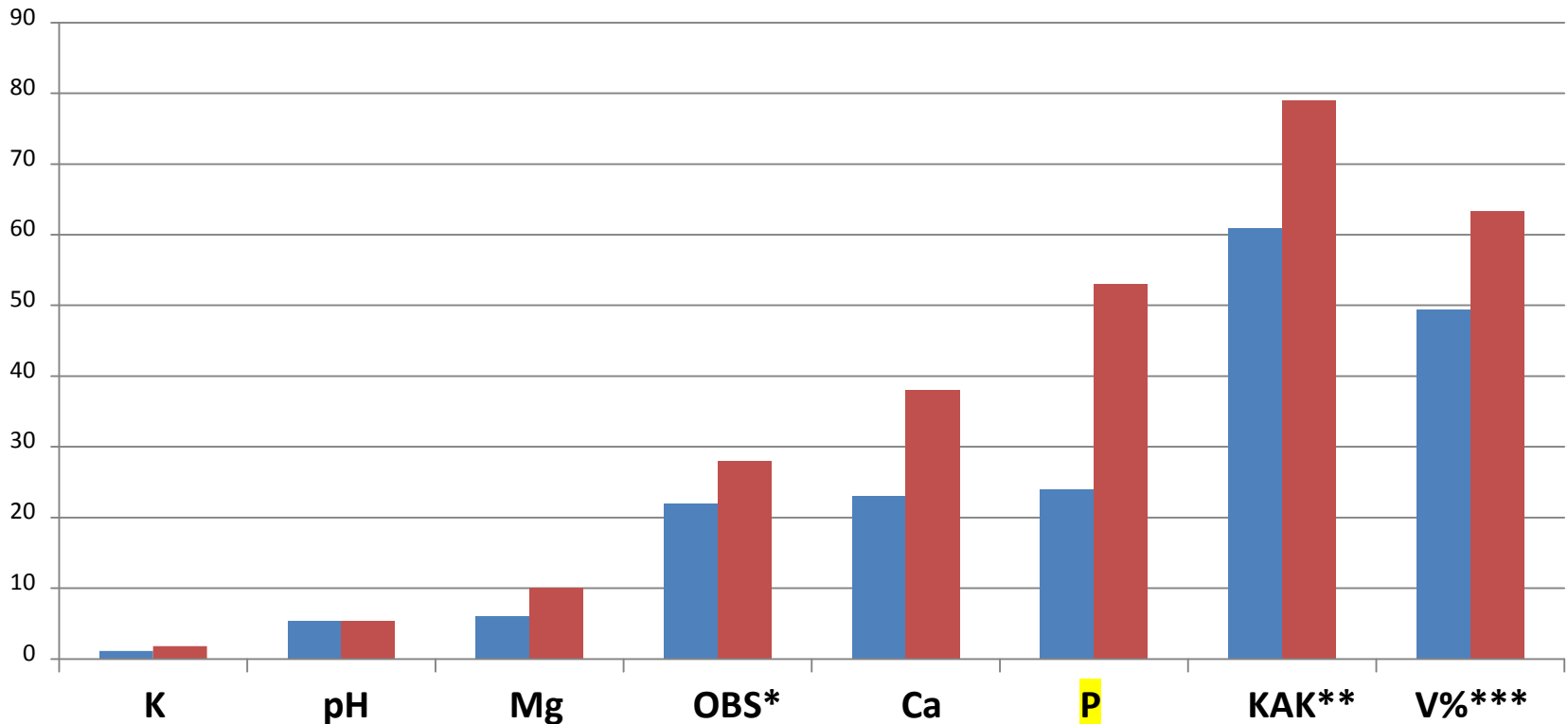


Entwicklung der Bodenfruchtbarkeit der Fazenda Boa Fé durch den Einsatz von penergetic–k (Boden-)und –p (Pflanzenstärkung)

Fazenda Boa Fé – Conquista-MG/BR

■ 2000 ■ 2014



Die Farm Boa Fé geht in die 14. Ernte **ohne Phosphor-Düngung**. Die restlichen Nährstoffe werden nach Bedarf eingesetzt. Die Produktivität der Farm ist mit der der Nachbarn vergleichbar. Die Felder werden abwechselnd für Soja und Mais genutzt. Auf diesen Flächen wurden schon 2-mal Heu (Braquiária) in der Zwischenernte als Winter-Futter für die Rinder angebaut. **Die Mobilisierung von P ist sehr bemerkenswert.**

*OBS = Organische Bodensubstanz
 ** KAK = Kationen Austausch Kapazität
 *** V% = Basensättigungsgrad - BS-Wert