



## **CARBONO LÍQUIDO** **Monty's Liquid Carbon- MLC**

- MLC é um condicionador de solos, com substâncias húmicas activadas que fornecem matéria orgânica ao solo
- MLC melhora a estrutura do solo, melhora a capacidade de retenção de água, melhora a areação e conteúdo de matéria orgânica
- MLC “desbloqueia” ou liberta os nutrientes essenciais (ex. Fósforo, Potássio, Manganês, Enxofre, Boro) presentes no solo mas indisponíveis para as plantas
- MLC aumenta a energia do solo com impacto positivo significativo em aminoácidos, proteína, enzimas, tecidos e estrutura celular
- MLC melhora o fornecimento de oxigénio e nutrientes, a actividade biológica é activada entre outros pela reprodução das minhocas

### **RECOMENDAÇÕES QUANDO APLICAR MLC**

Programa abrangente de fertilização da Monty's Plant Food

- 1ª Aplicação (na base do hectare) – aquando da sementeira  
2 litros de MLC misturado com 2 litros de Monty's Seed Starter 4-15-12 em água suficiente (200 litros de água) por hectare;
- 2ª Aplicação - na fase de crescimento 4ª folha  
2 litros de Monty's 8-16-8 para ser misturado com herbicida (quando fôr o caso) e aplicação foliar, diluído em água suficiente (200 litros de água);
- 3ª Aplicação – na fase reprodutiva (floração)  
2 litros de Monty's 2-15-15 para ser diluído em água suficiente (200 litros de água).

O MLC vai melhorar a penetração dos pesticidas na planta de forma mais eficiente, atingindo a zona da raíz.

*Monty's Plant Food é compatível com a maioria dos pesticidas.*

### **APLICAÇÃO DE MONTY'S PLANT FOOD COM FERTILIZANTES QUÍMICOS**

1. Aplique 2 litros de MLC 15 dias antes da sementeira.
2. Reduza o seu fertilizante de costume em 50%.
3. Misture 2 litros de Monty's 8-16-8 com herbicida e faça a aplicação foliar, diluída em água suficiente (200 litros de água).



Sistema de Irrigação Pivot