

18 de dezembro

Plantas - Alimento Básico

E disse Deus: Eis que vos tenho dado toda a erva que dá semente . . . E a todo o animal da terra, e a toda a ave dos céus, e a todo o réptil da terra, em que há alma vivente, toda a erva verde será para mantimento. Gênesis 1:29 e 30.

Segundo nosso texto, no princípio tanto homens como animais só se alimentavam de plantas. O pecado mudou isto, mas, em certo sentido, ainda hoje tanto homens como animais dependem de alimento vegetal. Os biólogos e nutricionistas falam do que chamam alimento-pirâmide. Não se trata de pirâmide do Egito, mas de uma idéia que nos ajuda a compreender de onde vem nossa energia. Na verdade toda energia usada como alimento é produzida pelas plantas mediante um processo chamado fotossíntese. A energia é armazenada nas plantas na forma de diferentes substâncias alimentares. Também, no processo de produção da energia-alimento, as plantas libertam oxigênio, também necessário na produção de energia para animais e os homens. Bem, voltemos atrás e consideremos a questão do alimento-pirâmide.

Imagine um animal grande e feroz como um leão, sentado no topo da pirâmide. A parte logo abaixo na pirâmide será o alimento do leão: diferentes espécies de animais desses que comem grama e vivem na savana. E preciso uma porção desses animais herbívoros para manter vivo um leão, de modo que a plataforma seguinte na pirâmide é maior, significando que há muitos animais garantindo a sobrevivência de um leão.

Ora, que mantém vivos todos esses animais herbívoros? Grama e outras espécies de plantas garantem seu alimento, de modo que toda a sua energia vem de centenas de quilos de alimentos estocados nas plantas que cada um come. Uma vez que é preciso muita planta para alimentar os animais que um leão come, mostramos o fundo da pirâmide, sua parte inferior, como sendo a parte maior - tal como devia realmente ser. Não importa que animal você escolha, pode referir sua energia como vindo das plantas. Sabendo isto, é bem fácil compreender que todos os animais originalmente teriam se alimentado de plantas. Depois do pecado eles começaram a comer outros animais que comem plantas, em vez de comer a planta diretamente. Eu tive um cão que gostava de tomates, e sabia perfeitamente como fazer para utilizá-los com os dentes. Na Nova Terra, o leão comerá palha como o boi (Isaías 11:7). Obter a energia de primeira mão, isto é, diretamente do vegetal, é muito mais eficiente e econômico. Os caminhos de Deus são sempre melhores por muitas razões.