



LEGUMINOSAS

Ray Green produce una serie de fertilizantes biológicos para leguminosas. Todos tienen azospirillum formulados en forma floculada con el rhizobium específico. Hormonas vegetales, citokininas, auxinas, gibberelinas, brassino esteroides. Macro y micronutrientes en forma de quelatos, es decir altamente aprovechables por las plantas (nitratos, fosfatos, potasio, cobre, zinc, boro, molibdeno, cobalto, magnesio, manganeso, sulfatos) factores de crecimiento (piridoxina, tiamina, cianocobalamina, ácido nicotínico, ácido málico y succínico). Cada uno de los fertilizantes biológicos para leguminosas tienen incorporado el rhizobium específico, por lo tanto no es necesario el agregado de inoculantes.

Los azospirillum han sido elegidos a fin de no interferir con la nodulación de los rhizobium específicos. Los resultados en cosecha demuestran que esta asociación permite rendimientos de un 25 % mayor que testigos inoculados con rhizobium solo.