



Provincia de Buenos Aires
Honorable Cámara de Diputados

EXPTE. D- 482 /19-20



PROYECTO DE DECLARACIÓN

La Honorable Cámara de Diputados de la Provincia de Buenos Aires DECLARA

De Interés Legislativo la inauguración de la Planta Piloto para la "producción enzimática de prebióticos", que tendrá lugar el día 6 marzo del corriente año, funcionando en en la Planta Piloto Multipropósito ubicada en la localidad de Gonnet.

Asimismo vería con agrado que el Poder Ejecutivo declare de Interés Provincial lo antes citado.

Ing. Agr. MARIA CAROLINA BARROS SCHELOTTO
Diputada Provincial
Bloque Cambiemos
H.C. Diputados Prov. Bs. As.



Provincia de Buenos Aires
Honorable Cámara de Diputados



FUNDAMENTOS

Los prebióticos son sustancias no digeribles de los alimentos que promueven el crecimiento y la actividad de bacterias beneficiosas para el intestino y están constituidos por moléculas de gran tamaño que forma parte de la fibra alimentaria, en su mayoría hidratos de carbono, que son fermentados por la flora intestinal.

Naturalmente, se encuentran en los alimentos de origen vegetal y en la leche materna, y al ser ser adicionados a gran cantidad de productos como bebidas lácteas, yogurt, , jugos, panadería y dulces, bebidas destinadas a nutrición infantil (fórmulas para bebés y niños), mejoran la salud a distintos niveles(estimulación de la flora intestinal benéfica, absorción de calcio, regularización de la digestión) lo que permite mejorar la calidad de un alimento y alcanzar un producto final más saludable para el consumo humano.

Este desarrollo es llevado a cabo por el Centro de Investigación y Desarrollo en Criotecnología de los Alimentos (CIDCA) organismo que depende de UNLP, CONICET y CIC y está enfocado en la síntesis de fructo-oligosacaridos (FOS) y galacto-ologosacaridos (GOS) a partir de materias primas como sacarosa y lactosa, ambas son componentes de fibras saludables para el organismo, los que podrán formar parte de la matriz de ciertos alimentos, o bien ser agregados como ingredientes, lo que añade valor al producto final diferenciándolo como alimento funcional.



Provincia de Buenos Aires
Honorable Cámara de Diputados



La puesta a punto de esta planta radica en la fabricación de componentes alimentarios a nivel local, lo que permitirá reducir costos de uso, ya que no se fabrican en el país y deben ser importados, además de ser la primera planta de Argentina para la producción de prebióticos.

Por todo lo expuesto, debido a la importancia de este proyecto relacionado a la tecnología en los alimentos y con vistas a la futura transferencia de este recurso al sector productivo solicito a mis pares que acompañen con su voto la presente iniciativa.

Ing. Agr. MARIA CAROLINA BARROS SCHELOTTO
Diputada Provincial
Bloque Cambiemos
H.C. Diputados Prov. Bs. As.