



L'Agi-Pompe mostrada en la fotografía es la primera bomba capaz de transformar estiércol líquido en un abono rico. La empresa J. Houle & Fils Inc., de Drummondville, fabrica esta maquinaria.

con cuatro sociedades multinacionales y más de 200 compañías nacionales que, en conjunto, satisfacen las necesidades de los mercados locales y nacionales, y exportan al extranjero.

En Canadá hay más de 200 fabricantes de series limitadas de maquinaria agrícola (de aquí el nombre de fabricantes especializados). Cualquiera que sea la envergadura local o nacional, en todos los puntos del país se puede encontrar fabricantes especializados, donde quiera las explotaciones agrícolas desempeñen un papel económico importante.

En las provincias del Oeste, la vasta y dinámica red de fabricantes especializados ha nacido por la necesidad de adaptar el material y equipo agrícola al cultivo en gran escala en seco. Estas sociedades han evolucionado a partir de la experiencia de los años 30, al mismo tiempo que han elaborado técnicas especiales de sembrado, cultivo y recolección, para fertilizar suelos hasta entonces áridos y que ahora se conocen como el "granero del mundo". Estos métodos necesitaban una maquinaria fabricada a medida de estas necesidades por fabricantes de la región. La maquinaria agrícola para el cultivo en seco a gran escala del Oeste canadiense disfruta ahora una de sólida reputación internacional y los fabricantes deben expandirse y diversificarse para responder a la demanda. Las estadísticas indican que hay alrededor de 150 fabricantes repartidos de forma bastante uniforme por las tres provincias del Oeste.

Manitoba produce bastante más maquinaria agrícola que las otras dos provin-

cias, y un gran número de los más importantes fabricantes especializados se encuentran en la ciudad de Winnipeg. En Saskatchewan hay varios fabricantes especializados de tamaño medio y de gran envergadura. La industria de fabricación especializada de Alberta se parece a la de Manitoba y a la de Saskatchewan. Existe una diferencia importante, dado que la ganadería ocupa en Alberta un lugar importante. En consecuencia, no se encuentran muchos fabricantes especializados en el cultivo en seco.

Maquinaria agrícola del Este canadiense

En el Este canadiense se ha establecido una industria próspera especializada de fabricación. Esta industria sirve a la vez mercados locales y nacionales, y es el reflejo de las numerosas necesidades del sector agrícola.

En la provincia de Ontario, la lista de fabricantes especializados es muy amplia, habiendo algunos de ellos cooperado en varios proyectos agrícolas públicos y privados en África, Asia y América del Sur.

En la provincia de Quebec, la industria de la fabricación especializada responde a las necesidades de la agricultura mixta y de la ganadería.

La industria de fabricación especializada constituye un elemento estable y próspero del sector agrícola canadiense. Varios de los fabricantes especializados eran, en su comienzo, pequeños talleres de soldadura y trabajos metálicos que fueron evolucionando conforme su clientela los demandaba. Ciertos talleres se han convertido en fabricantes internacionales

de productos especializados. Algunas empresas han permanecido relativamente pequeñas y especializadas en la fabricación de accesorios tales como cabinas, rejas y cargadores. Otras no fabrican más que material para ciertos cultivos, mientras que otras sirven de suministradores a fabricantes especializados más importantes y a empresas multinacionales. En efecto, ciertos fabricantes especializados se sirven de talleres locales, lo que les permite estar constantemente en contacto con las necesidades del mercado y suministrar a su clientela un servicio a medida.

Los retos del futuro

Actualmente la industria de maquinaria agrícola se desarrolla de una forma prudente, para responder a las exigencias nacionales e internacionales. Después de un período crucial en 1970, la industria ha cuadruplicado con creces su producción cuyo valor se eleva alrededor de 1.200 millones de dólares anuales. Este aumento se atribuye, en gran parte, a un mercado de exportación en expansión. Más del 90 por ciento de la maquinaria agrícola producida en Canadá se exporta al extranjero. Si bien los Estados Unidos compra la mayoría de estos productos canadienses, estos productos se pueden encontrar en todo el mundo, desde Australia a la República Popular China, y desde los países de África al Medio Oriente.

Hallazgo de gas en el mar de Beaufort

La Gulf Canada Resources Incorporated de Calgary ha encontrado gas natural en su pozo Kiggavik A-43 en el mar de Beaufort.

El pozo Kiggavik tiene 3.510 metros de profundidad y durante sus pruebas el gas natural brotó a razón de 438.913 metros cúbicos diarios.

En 1980 se encontró petróleo por primera vez en el mar de Beaufort, en el pozo Tarsiut A-25 de la Gulf Resources, filial de la Gulf Canada Limited de Toronto. En los últimos años la compañía ha venido perforando una serie de pozos de "medida" para determinar el tamaño del campo petrolífero.

Los cálculos del tamaño de las reservas Tarsiut se han elevado hasta mil millones de barriles de petróleo recuperable. Como resultado de las últimas pruebas, la compañía cree que el campo Tarsiut contiene unos 350 millones de barriles de petróleo recuperable, según el vocero de la Gulf, Brock Hammond.