

razas inglesas, pero superior a las indígenas.

Mayor rendimiento en canal, sobre todo en el primer cruzamiento.

Carne más dura y fibrosa que la de razas especializadas.

Tercio posterior poco ampuloso.

Fácilmente, se observan ventajas en el Sta. Gertrudis o en los primeros cruzamientos entre vacuno y cebú. Pero la introducción de razas exóticas, y más si no son muy fijas en sus caracteres, debe ser objeto de cuidadoso estudio, de numerosos ensayos, antes de distribuir su sangre por toda una comarca,

deben ir hermanadas en la práctica de la reproducción dirigida.

Para **G. Aparicio** (1956, comunicación personal), los Santa Gertrudis pueden tener una gran aplicación, en las marismas gaditanas, por ejemplo, infectadas de parasitosis, que diezman ganado y producciones.

Después de elegir la raza más idónea, para su explotación en una comarca, los centros oficiales de selección y ganadería diplomadas, tienen que crear las estirpes selectas, en las que ha de basarse el resurgir pecuario.



Nueva variedad americana de Herford macho.

más hoy con la Inseminación Artificial, que mal orientada, puede causar estragos. En alguna ocasión, he indicado, la necesidad en esta práctica de un exacto conocimiento de las técnicas (Diplomados en la materia), control sanitario perfecto y estudio zootécnico. Mientras las dos primeras cuestiones son bien llevadas en los centros de I. A., en España, a la zootécnica, no se le da importancia alguna, hablándose de sementales, por su número y no por su calidad, en ocasiones. Técnica, sanidad y zootecnia,

## FACTORES DE EXPLOTACION.

(Organización del trabajo).

Yo divido esta parte fundamental en una ganadería, en 13 factores, de tipo general, a los que hay que atender, si deseamos lograr rendimientos.

Hay que elegir el sistema a emplear, entre el pastoreo, la semireclusión o la estabulación. No voy a definir las, pues son archiconocidas. En vacuno de carne, los grandes record, se hacen en el pesebre ante la tranquilidad del establo. Lo económico, la piara, el perfec-