

## Ostfrīzijas piena šķirne



Ostfrīzijas /Austrumfrīzijas (*East Friesians*) piena aitu šķirnes izcelsme ir Austrumfrīzijas sala Holandes un Vācijas ziemeļdaļā. To uzskatīja par “mājas govī” un turēja mazās grupās piemājas saimniecībās. Tā ir viena no labākajām aitu šķirnēm attiecībā uz piena ražošanu. Šķirne tiek izmantota krustojumos, lai palielinātu piena daudzumu aitām.

No Ostfrīzijas piena šķirnes aitām laktācijas laikā vidēji iegūst 400 līdz 500 litru piena, kur labākie eksemplāri laktācijā dod 700-1000 litru piena. Labākās aitas turpina dot pienu (laktācijas ilgums) 220-260 dienas vai ilgāk. Aitas spēj saražot laktācijas laikā lielu daudzumu piena 5-6 litrus dienā, kur šis

izslaukums turas ilgā laika periodā. Tauku saturs laktācijas laikā pārsniedz 4.5% -6.0%, vēlākajā laktācijas laikā 9-10%. Pirmajā laktācijā piena daudzums būs mazāks, bet trešajā, ceturtajā un piektajā laktācijā tas sasniegs maksimumu.

Ostfrīzijas piena aitas vidējā auglība 200-240%, pirmā atnešanās - 12-14 mēneši un starpatnešanās periods 11-12 mēneši. Ievedot šīs šķirnes dzīvniekus, tie grūti pielāgojas jaunajiem turēšanas apstākļiem. Dzīvniekiem ir rozā deguns un acis, to galva un kājas ir bez vilnas. Galva ir tola (bez ragiem). Nagi parasti ir balti. Ostfrīzijas piena aitu visizteiktākā pazīme ir tās aste, ko raksturo kā "žurkas asti", jo tā ir tieva un bez vilnas. Ķermeni klāj balta vilna. Vilnas matīņa diametrs apmēram 35-37 mikroni un garums 12-16 cm un vilnas nocirpums svārstās no 4-5 kg. Ir izselekcionēti arī tumši brūnās Ostfrīzijas šķirnes dzīvnieki. Šīs šķirnes dzīvniekiem ir arī augstvērtīga gaļa.

Holandē Ostfrīzijas piena aitu šķirni krustoja ar Texel šķirni, lai izveidotu Swifteras šķirni.