

GRISEPRODUKTION I KINA

Baltana.com



PROVINSER I KINA

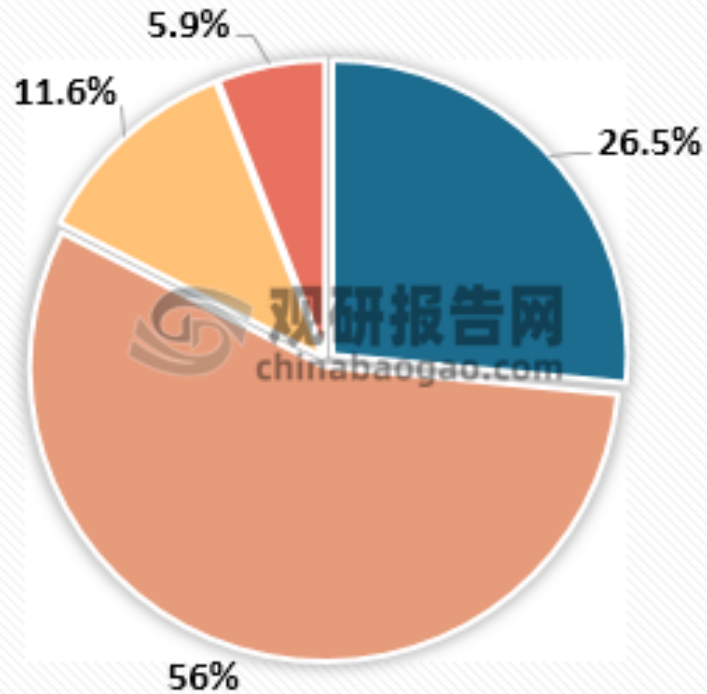


TOTAL KØD FORBRUG PR INDBYGGER I KG



FORDELING AF KØD PR INDBYGGER

2021中国主要肉类消费占比



■ 禽肉 ■ 猪肉 ■ 牛肉 ■ 羊肉

- Kylling
- Gris
- Oksekød
- Lam

PRODUKTION

- Officielt er der omkring 42 millioner søer i Kina
- I 2021 blev der slagtet 671,3 millioner grise ifølge statistik
- I 2021 blev der produceret 52,96 millioner tons kød i følge statistik
- Det er en produktion på 15,96 slagtegrise pr so, a 78,9 kg
- USDA rapport forudsiger et fald på 5 % i 2022
- Meget svært at forudsige produktionen, grundet ASF situationen

PRODUKTION

Offentlig statistik			
Måned	Slagtede grise (million)	Makedspris fravænnede grise (Yuan/kg)	Pris slagtegrise levende vægt (Yuan/kg)
Jan. 2022	28.47	26.55	15.88
Feb. 2022	15.68	25.41	14.16
Mar. 2022	25.9	24.24	13.34
Apr. 2022	27.38	25.77	14.06
Maj 2022	25.3	31.55	15.92
Jun. 2022	24.13	36.34	17.15

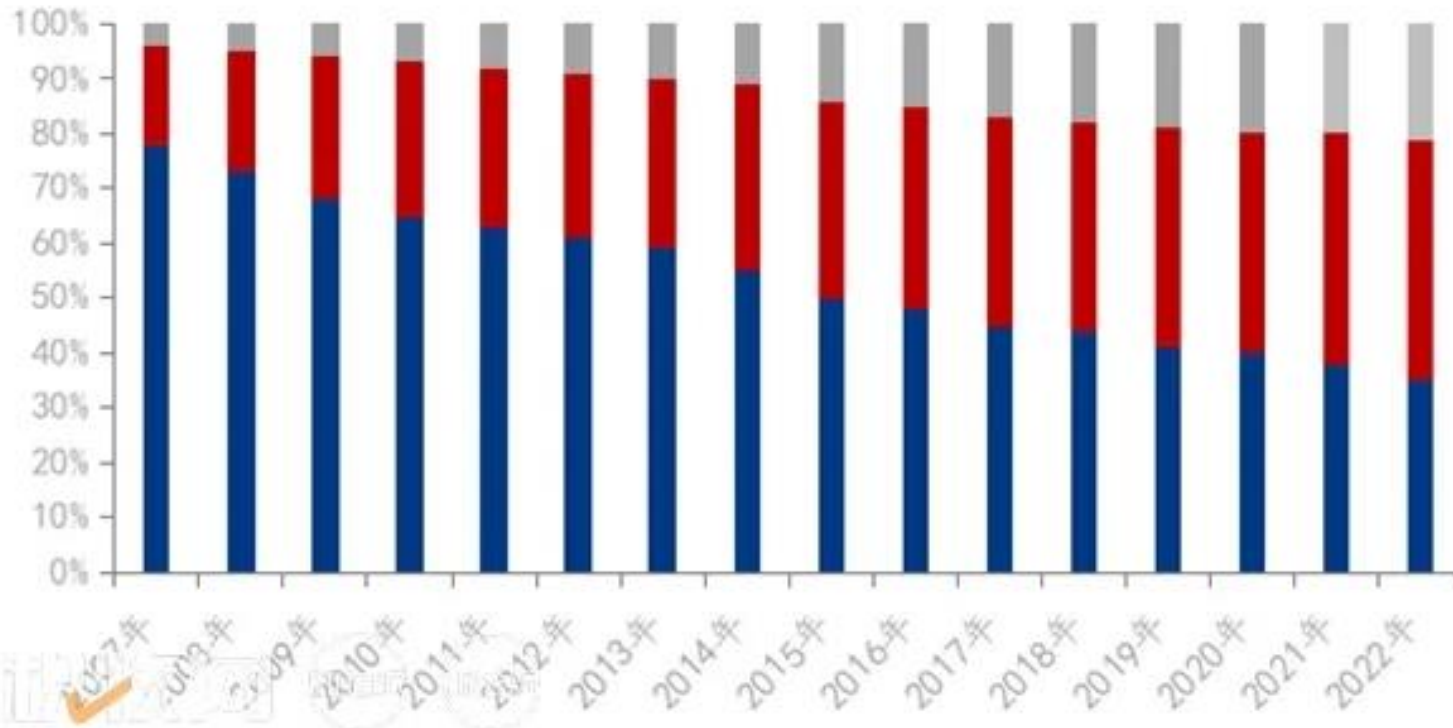
STRUKTUR

	Store selskaber	Antal søer i 2021 (million)	Antal søer i 2020 (million)	Forskel
1	Mu Yuan	2.831	2.624	207,000
2	CP	1.152	1.180	-28,000
3	Wen's	1.152	1.180	-28,000
4	Zheng Bang	1	1.2	-200,000
5	New Hope	1	1.2	-200,000
6	Si Chuan De Kang	0.45	0.4	50,000
7	Tian Bang	0.38	0.5	-120,000
8	Twins	0.38	0.25	130,000
9	Fu Jian Ao Nong	0.36	0.2	160,000
10	Guang Xi Yang Xiang	0.3	0.25	50,000

BESÆTNINGS STØRRELSE LEVEREDE GRISE

养殖端规模市场占比

■ 年出栏500头以下 ■ 年出栏500-10000头 ■ 年出栏10000头以上



- Leverede grise pr år <500
- Leverede grise pr år 500-10,000
- Leverede grise pr år >10,000

PRODUKTIONSOMRÅDER

存栏万头母猪企业分布



数据截止：2021年12月31日

数据来源：新猪派

ETAGE STALDE



ETAGE STALDE



VENTILATIONSPRINCIP



ETAGE STALDE

- Disse stalde er blevet meget moderne i Kina, lidt et mode fænomen
- Hører om rigtig mange der har planer, også en del under opbygning
- Meget tekniske anlæg en del med AI
- Hvordan håndteres logistik
- Gylle håndtering
- Ingen informationer om dem der byggede først og er i drift

MILJØ

- Der er ikke noget krav om sammenhæng imellem dyr og jord
- Den typiske håndtering af husdyrgødning for en kinesisk griseproduktion, er en separering af gyllen. Den faste del, komposteres og bruges som gødning. Den flydende del giver man en “harmless treatment“ og kan derefter ledes ud i vandløb
- Fra 2016 begyndte man at få øje på de miljømæssige udfordringer i griseproduktion
- Frem til foråret 2019 lukkede man rigtig mange produktionsanlæg
- Fra sommeren 2019, måtte disse anlæg producere igen, grundet manglen på grisekød
- Fra sommeren 2022, er man igen begyndt at lukke anlæg der ikke opfylder kravene, især kravet om 500 m til bebyggelse, skoler osv

SYGDOMME

ASF

- Kom til Kina i august 2018
- Spredte sig i løbet af 4-5 måneder til hele Kina
- Findes i dag i hele landet
- Der er konstateret 22 varianter i Kina
- Kan findes overalt, lastbiler, fødevarer, busser, mennesker osv
- Spredes især i vinter månederne

SYGDOMME

PRRS

- Meget stor del af griseproduktionen har denne sygdom
- Findes nogle meget slemme varianter der er vanskelige at håndtere, selv med vacciner

PED (Porcine epidemic diarrhoea)

- Meget udbredt, koster store tab i mange besætninger
- Prøver at håndtere det med 3-6 ugers drift

Japansk Hjernehinde betændelse

- Håndteres med vacciner

SYGDOMME

Klassisk svinepest

- Håndteres med vacciner

Mund og klovsyge

- Håndteres med vacciner

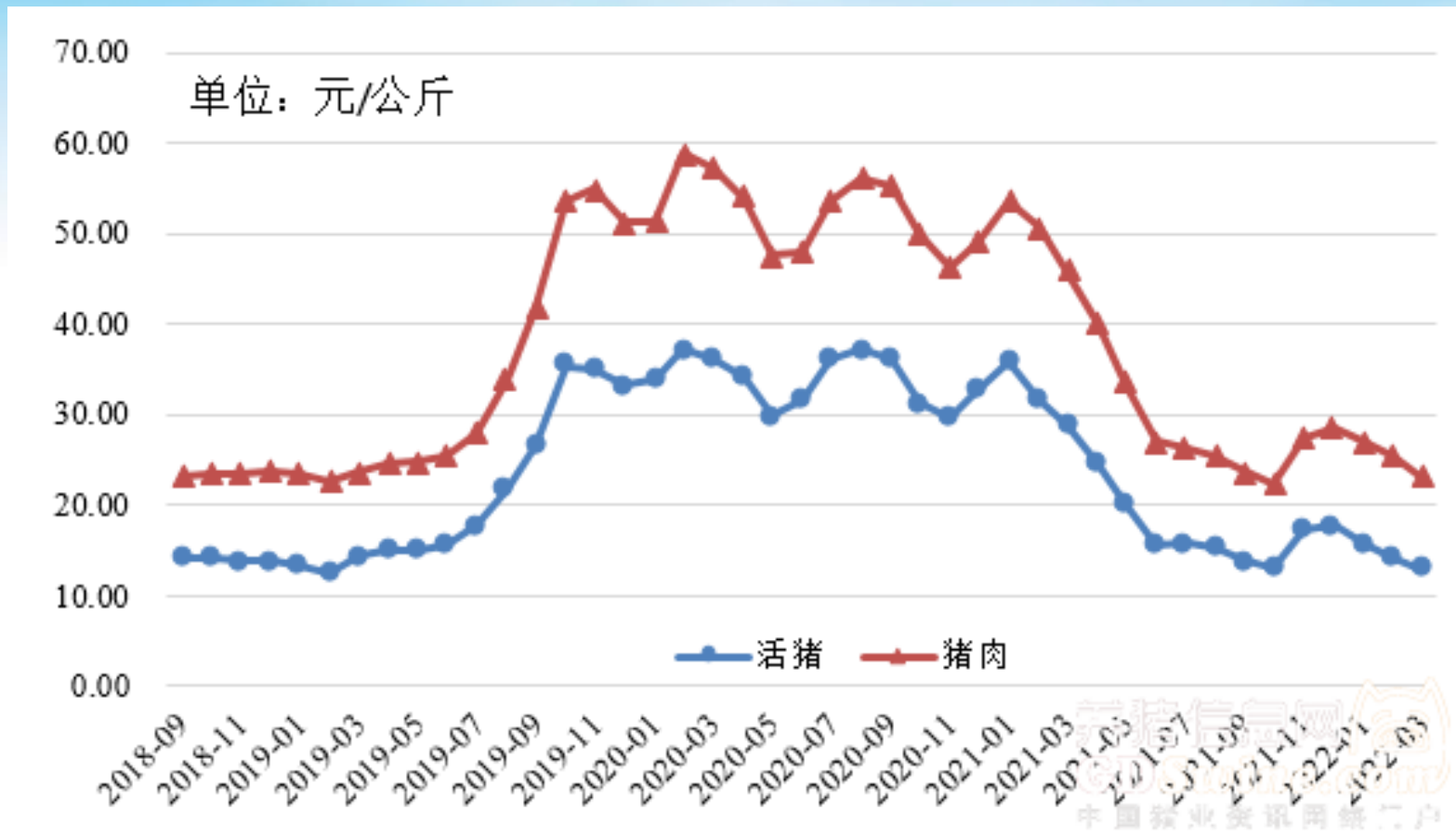
Aujeszzkys

- Håndteres med vacciner, dog findes der en slem variant

PRIS DANNELSE

- Dag til dag priser
- Priser på slagtegrise forhandles dagen før levering
- Stor forskel på pris imellem de enkelte slagterier
- Slagterier tæt på storbyer, betaler gerne for god kvalitet – dvs. mindre fedt, bedre smag osv
- Meget store sæson udsving
- Høje priser omkring højtider
- Lavere i sommer perioden, skoler lukker i 2 måneder
- Der spekuleres meget i hvornår man skal sælge grisene

PRIS DANNELSE



RÅVARER

- Stort set alt byg importeres - Frankrig, Australien (og Ukraine)
- En del egenproduktion af hvede til husdyrproduktion
- Soja importeres fra Sydamerika, egen produktion bruges mest til human brug
- Stor import af majs
- Bi-produkter findes stort set ikke

TREND I FORBRUG

- Grisekød er meget traditionsrigt
- Regeringen vil styre markedet
- Den bedre stillede del af befolkningen vil spise mere varierede kød typer
- Til gengæld rykker flere og flere op i middelklassen

TREND I PRODUKTION

- Griseproduktionen vil blive drevet af de meget store selskaber, som er børsnoterede
- Der vil være en underskov af produktioner på 500-2.000 søer, der er privat ejet
- Backyard vil aldrig forsvinde helt
- Kina vil fortsat udvikle deres eget avlssystem
- Kina vil investere i griseproduktioner i udlandet, hvor råvarer til foder er billigere



SCANDINAVIAN PIG FARMS INDUSTRIES

- Bygget op i perioden 2012-2016 til en produktion på 15.600 søer full line, fordelt på 4 ejendomme
- Bygget efter danske principper, inventar og miljømæssigt
- Foråret 2019 tømte de 4 farme grundet for mange sygdomme
- Import af 700 dyr juli 2020
- December 2022 på 4.000 søer
- Skiftet genetik
- Satser på avl
- 60 % renracede
- 40 % krydsningspolte
- Reducerer produktion af slagtegrise
- Usikker at flytte grise imellem ejendomme

TAK FOR AT I VILLE LYTTE

