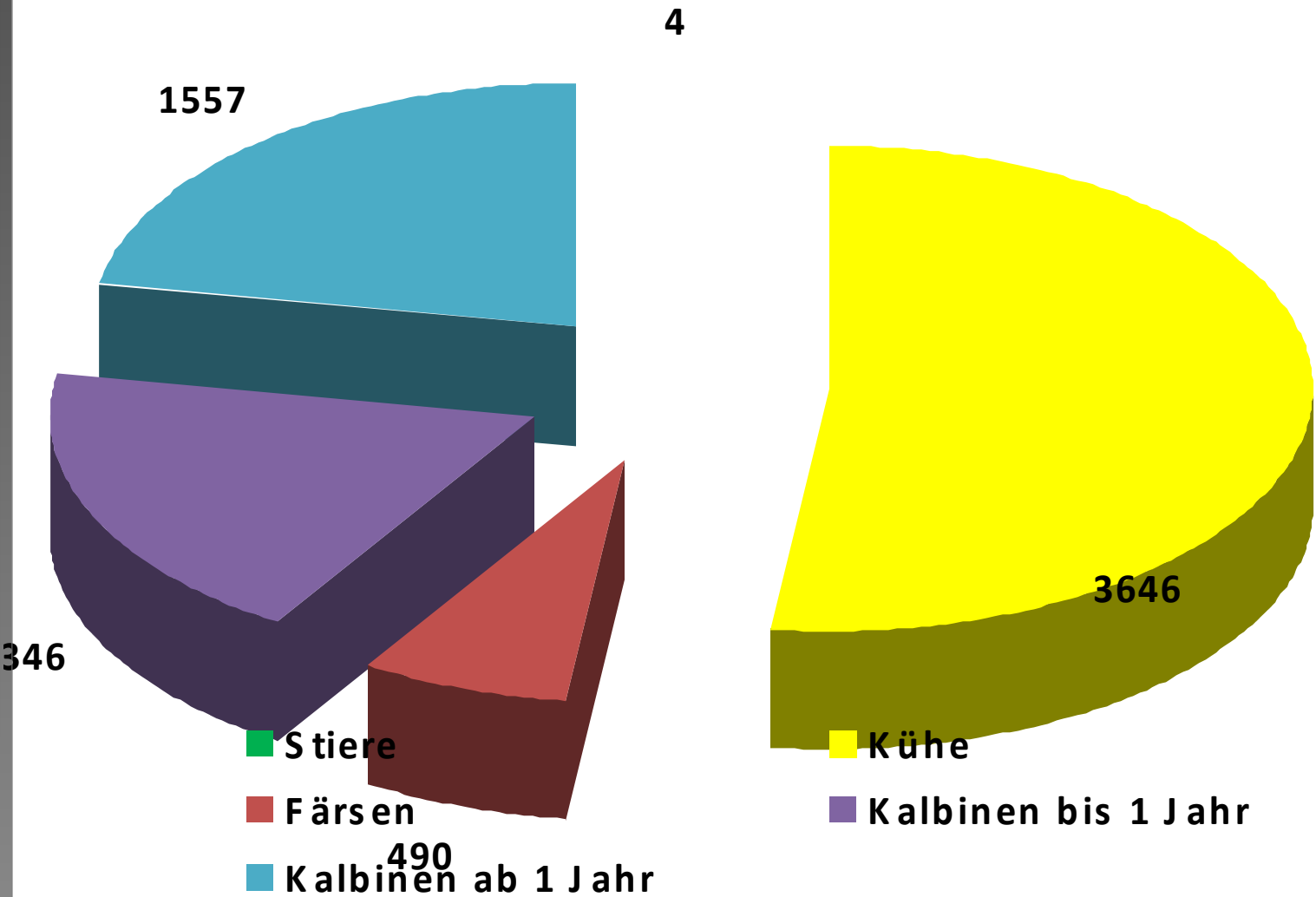




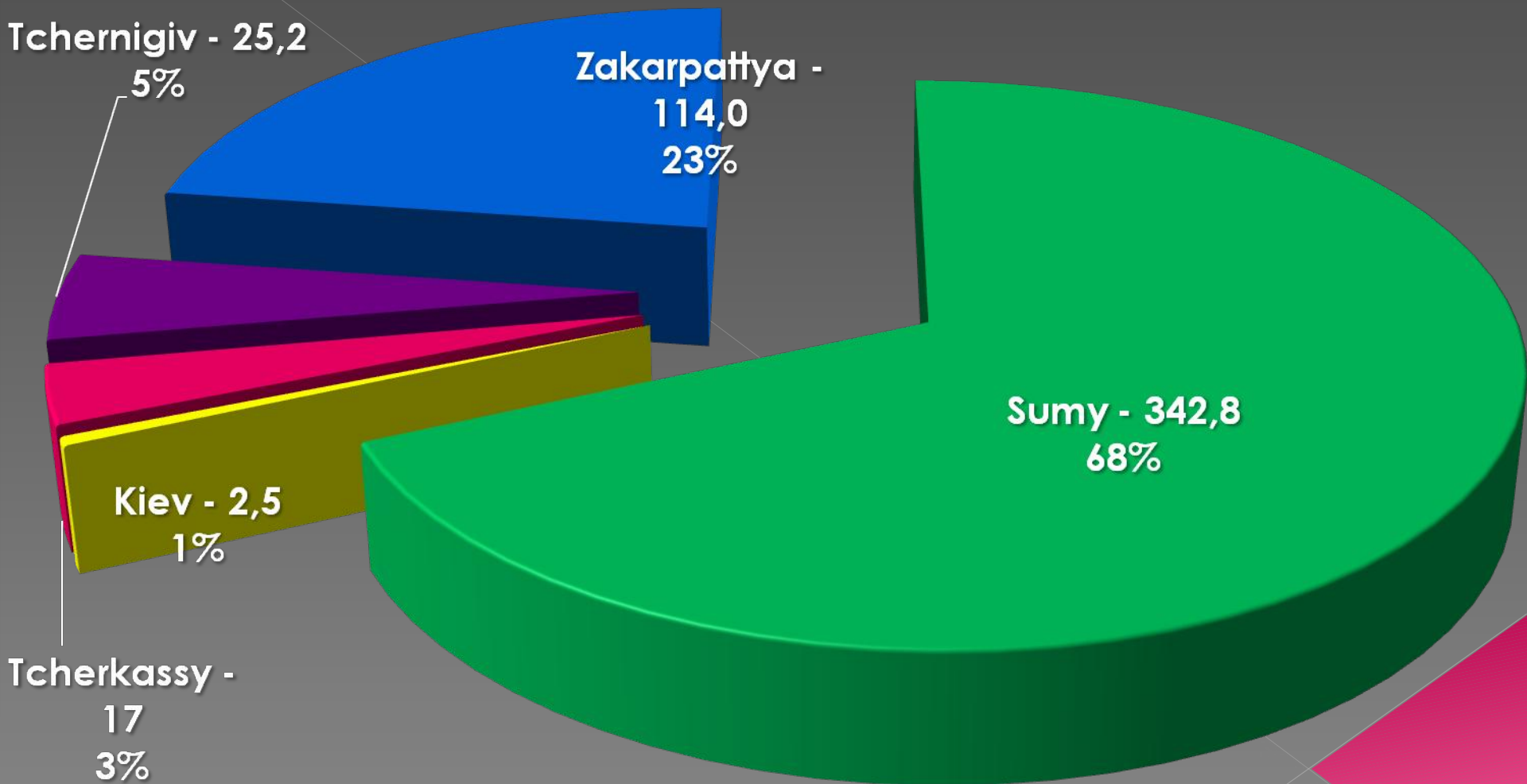
Perspektiven von Braunviehentwicklung in der Ukraine

von Volodymyr Ladyka, Professor
Sumy Nationale Agraruniversität

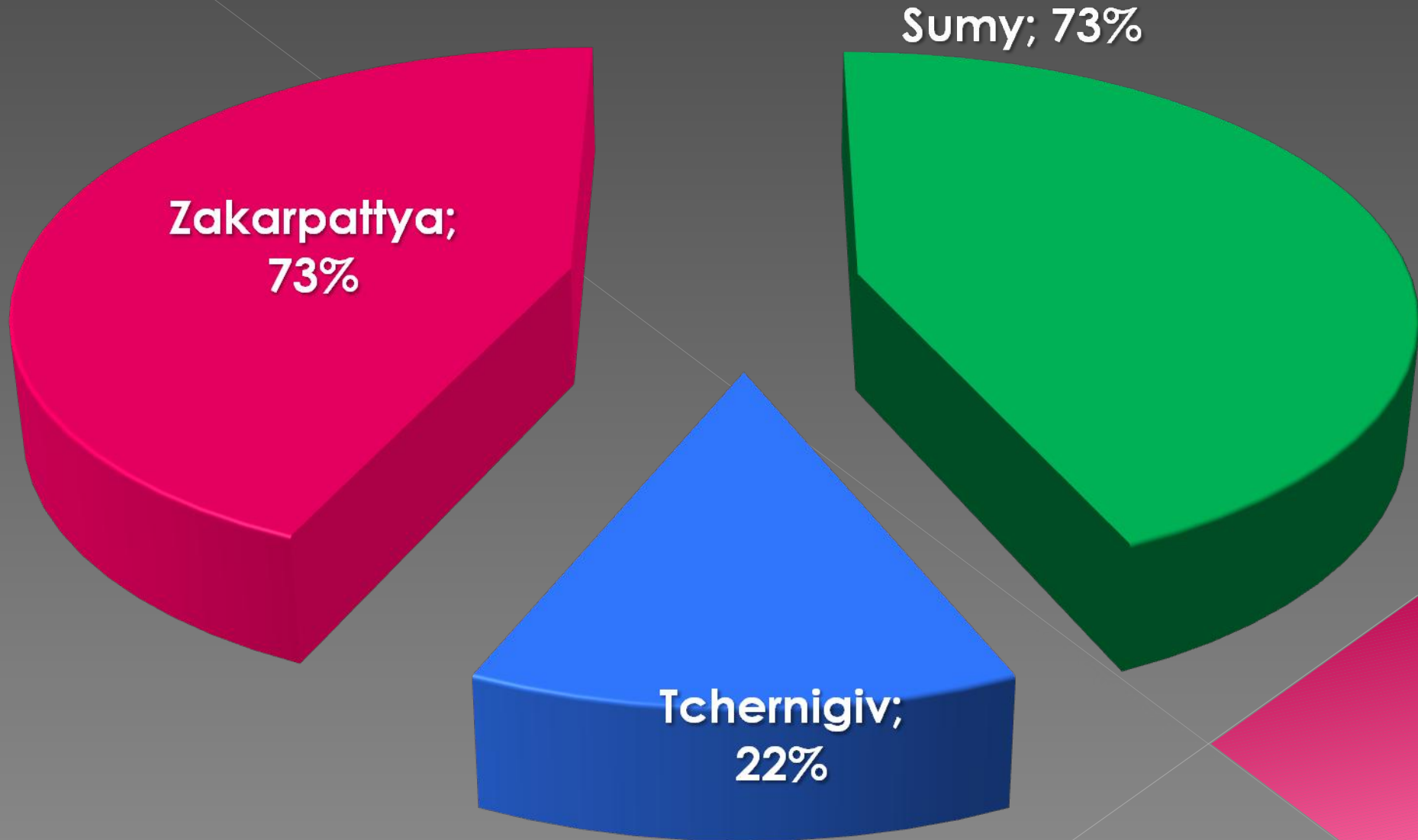
Zuchtrinderbestand des Braunviehs in der Ukraine (zustand 01.01.2008)



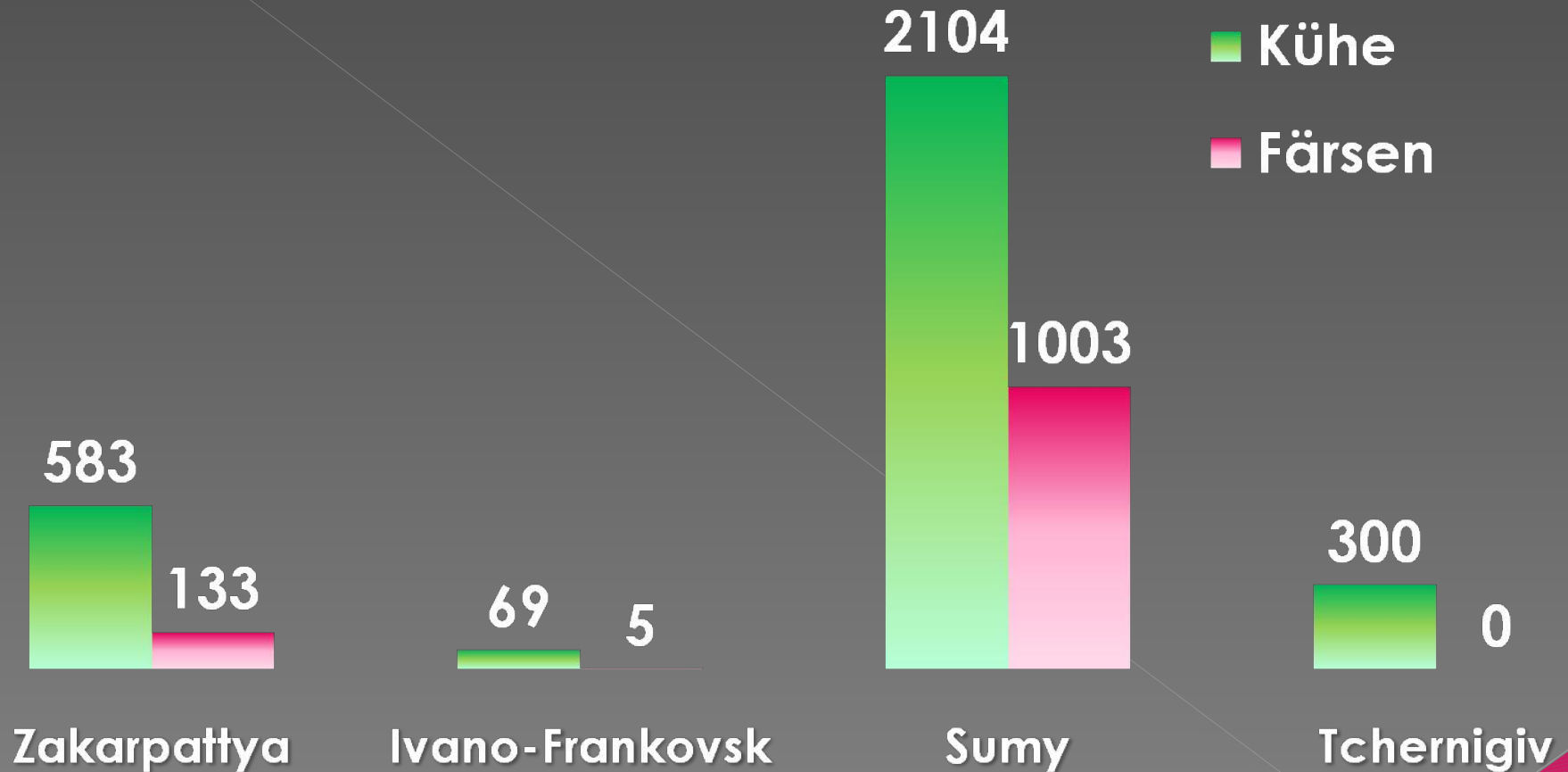
Genetische Ressourcen der Ukraine. Samenfonds, Tsd. Portionen



Der Ankauf der genetischen Ressourcen von Sperma

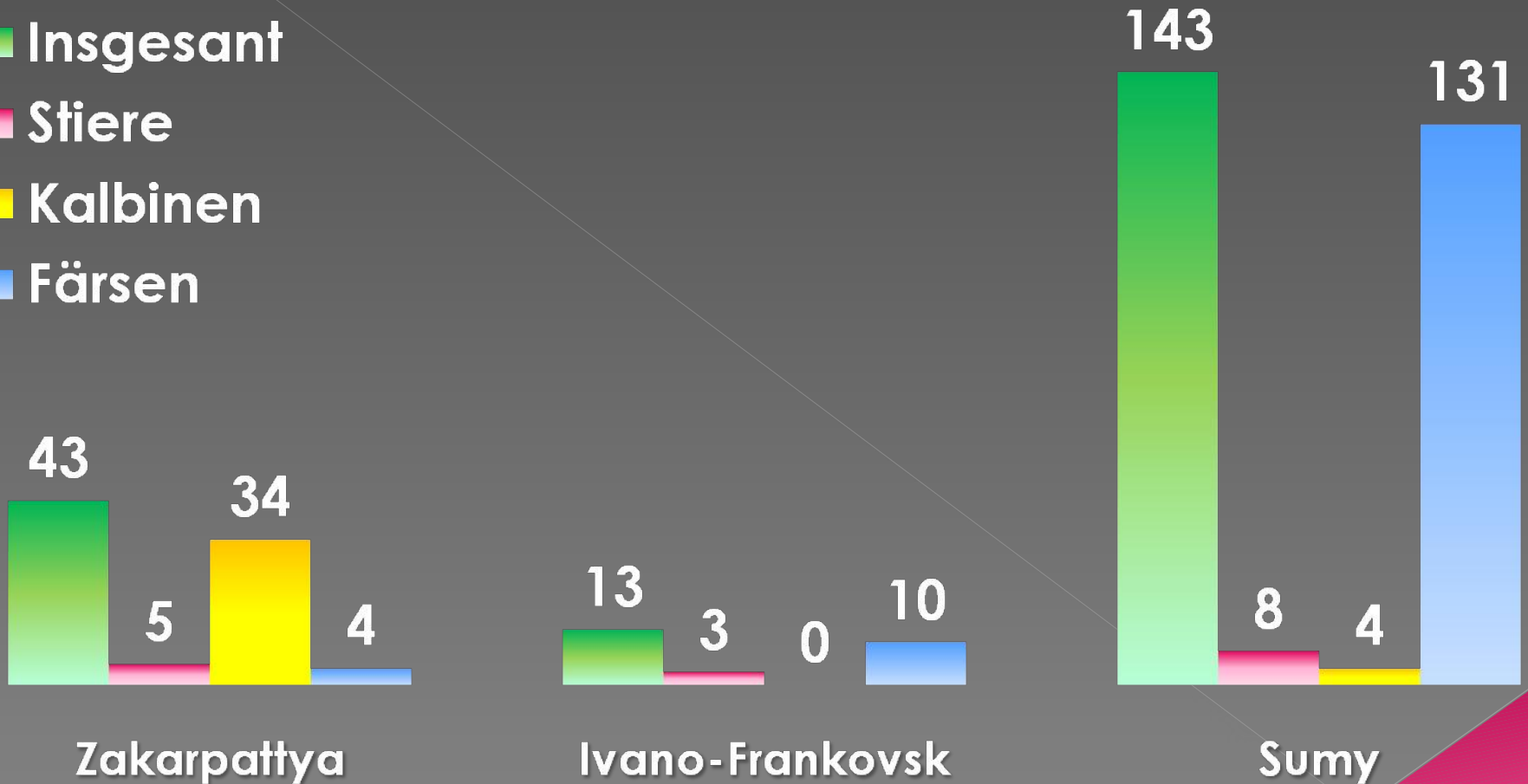


Die Reproduktion des Zuchtbestandes in 2007 (erste Besamung)

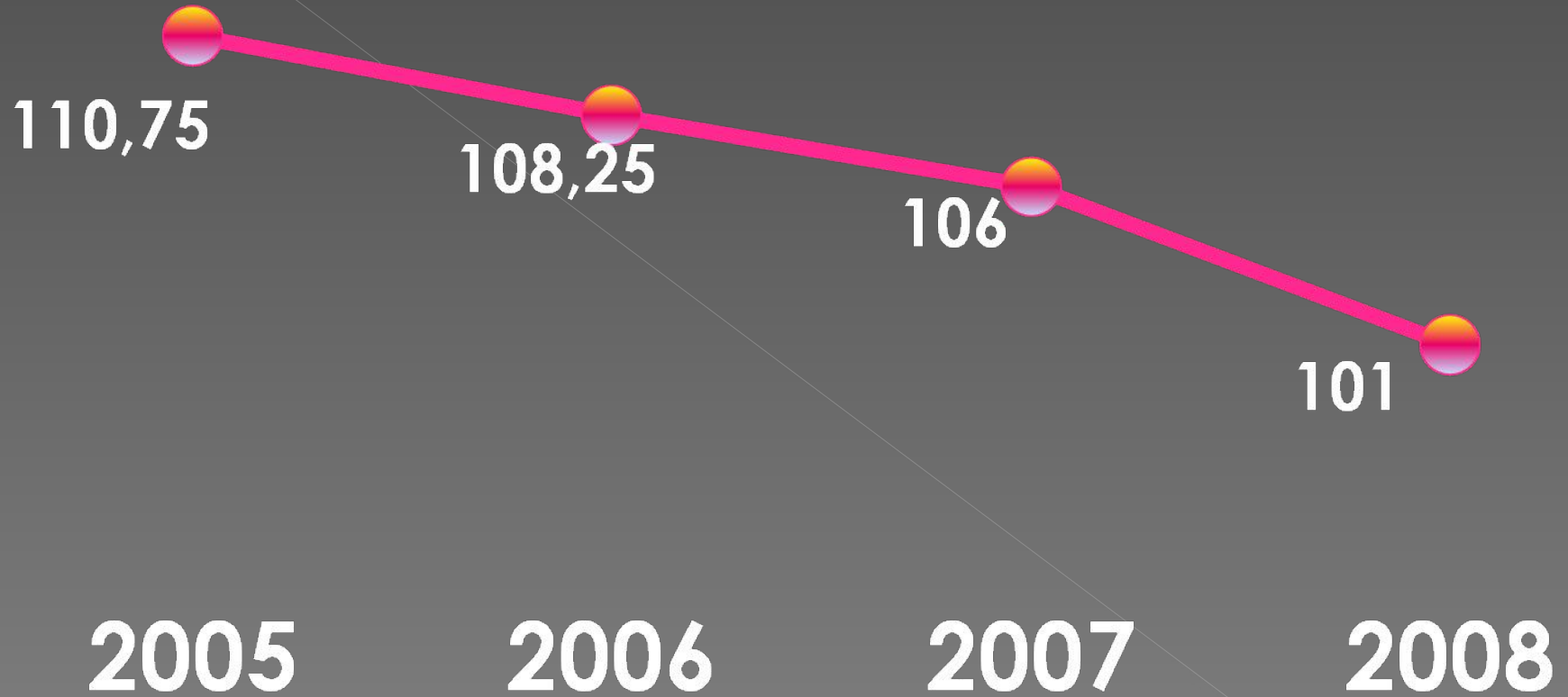


Der Verkauf der genetischen Ressourcen in 2007

- Insgesamt
- Stiere
- Kalbinnen
- Färsen



Zuchtwert von eingesetzten Stieren



Additive, heterosische und mütterliche Effekte der Milchleistung

Merkmale	ZB "Zorya"			ZB "Mykhaylivka"		
	a	m	h	a	m	h
Lakt. I Milch, kg	72	318	416	566	198,5	-398,5
Fettgehalt, %	0,02	0,01	0,02	0,04	0,03	0,01
Lakt. II Milch, kg	394	225	98	422	74	83
Fettgehalt, %	0,03	0,01	-0,02	-0,04	0,01	0,03
Lakt. III Milch, kg	456	305	199	560	441	-233
Fettgehalt, %	-0,02	0,01	0,03	-0,08	0,03	0,01

Phänotypische Konsolidierung der Kühe von "Mykhaylivka" mit Milchleistungsmerkmalen

Merkmale	20-39% BS+BV	40-59% BS+BV	60-87% BS+BV
I Lakt., n	89	104	97
Milch (305 T.)	-0,144	0,143	0,211
Fettgehalt, %	-0,046	0,044	-0,008
II Lakt., n	87	100	95
Milch (305 T.)	-0,149	0,064	0,190
Fettgehalt, %	0,234	-0,025	-0,251
III Lakt., n	87	98	93
Milch (305 T.)	0,087	0,164	0,184
Fettgehalt, %	0,021	-0,121	0,239
Höchste Lakt., n	87	98	93
Milch (305 T.)	-0,061	0,114	0,114
Fettgehalt, %	0,044	-0,075	0,087

Phänotypische Konsolidierung der Kühe von "Zorya" mit Milchleistungsmerkmalen

Merkmale	20-39% BS+BV	40-59% BS+BV	60-87% BS+BV
I Lakt., n	146	109	85
Milch (305 T.)	-0,227	-0,178	-0,155
Fettgehalt, %	-0,036	0,022	0,029
II Lakt., n	123	98	80
Milch (305 T.)	-0,124	-0,189	0,174
Fettgehalt, %	-0,083	0,276	0,096
III Lakt., n	120	96	78
Milch (305 T.)	-0,143	-0,364	0,037
Fettgehalt, %	0,076	0,355	0,385
Höchste Lakt., n	120	94	78
Milch (305 T.)	0,150	0,124	0,072
Fettgehalt, %	-0,013	0,027	0,135



**Laboratorium für Samenbearbeitung
Staatliches Selektionszentrum, Sumy**



**Laboratorium für Samenbearbeitung
Staatliches Selektionszentrum, Sumy**



Laboratorium für Samenbearbeitung
Staatliches Selektionszentrum, Sumy



Stier FARMUS 601502273

1030 kg

L. Destiny 118612



Zuchtkalbinnen von ZB "Mykhaylivka"



**Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!**