

Tabela 1. Skład koncentratu dla kur nieśnych

Komponenty	Ilość (%)
Łubin wąskolistny	22,2
Łubin żółty	24,9
Groch	11,1
Kukurydza	4,44
Kreda	18,9
Olej rzepakowy	12,2
Fosforan – Ca	3,1
NaHCO ₃	0,78
Metionina	0,47
NaCl	0,29
Lizyna	0,56
Treonina	0,43
Tryptofan	0,09
Walina	0,49
Wartość pokarmowa 1 kg mieszanki pełnoporcjowej (koncentrat 45% i pszenica 55%)	
Energia metaboliczna (kcal)	2700
Białko ogólne (%)	16,2

Tabela 2. Skład koncentrat dla gęsi

Komponenty	Ilość (%)
Jęczmień ziarno	16,1
Śruta poekstrakcyjna rzepakowa	13,95
Śruta z łubinu żółtego	60,0
Fosforan 1 – Ca	2,9
Kreda pastewna	2,3
Węglan sodu	0,4
L- lizyna 78%	0,15
DL – metionina 99%	0,6
Sól	0,6
Premiks	3,0
Wartość pokarmowa 1 kg mieszanki pełnoporcjowej (koncentrat 30% i pszenica 70%)	
Energia metaboliczna (kcal)	2725
Białko ogólne (%)	17,3

Tabela 3. Skład koncentratu dla kaczek

Komponenty	Ilość (%)
Jęczmień ziarno	16,1
Śruta poekstrakcyjna rzepakowa	13,95
Śruta z łubinu żółtego	60,0
Fosforan 1 – Ca	2,9
Kreda pastewna	2,3
Węglan sodu	0,4
L- lizyna 78%	0,15
DL – metionina 99%	0,6
Sól	0,6
Premiks	3,0
Wartość pokarmowa 1 kg mieszanki pełnoporcjowej (koncentrat 30% i pszenica70%)	
Energia metaboliczna (kcal)	2725
Białko ogólne (%)	17,3

Tabela 4. Skład koncentratu białkowego WARCHLAK

Komponenty	Ilość (%)
Groch	20,0
Łubin żółty	35,0
P, śruta rzepakowa 00 35%	28,0
Olej rzepakowy	5,0
Fosforan 1-wapniowy	2,5
Kreda pastewna	3,6
L- lizyna 98,5%	1,5
DL-Metionina 99%	0,4
L-Treonina 99%	0,5
Sól (NaCl)	0,8
Premiks	1,5
Lonacid Max	1,5

Tabela 5. Skład koncentratu białkowego TUCZNIK I

Komponenty	Ilość (%)
Groch	27,4
Łubin żółty	37,0
P, śruta rzepakowa 00 35%	20,0
Olej rzepakowy	2,8
Fosforan 1-wapniowy	2,2

Kreda pastewna	4,9
L- lizyna 98,5%	1,2
DL-Metionina 99%	0,3
L-Treonina 99%	0,5
Sól (NaCl)	1,0
PremiksGrower	1,7
Lonacid Max	1,0

Tabela 6. Skład koncentratu białkowego TUCZNIK II

Komponenty	Ilość (%)
Groch	38,0
Łubin żółty	20,0
P, śruta rzepakowa 00 35%	30,0
Fosforan 1-wapniowy	2,2
Kreda pastewna	5,1
L- lizyna 98,5%	1,0
DL-Metionina 99%	0,2
L-Treonina 99%	0,1
Sól (NaCl)	1,0
Premiks	2,0
Lonacid Max	0,4

Tabela 7. Wartość pokarmowa mieszanki pełnoporcjowej starter

Wartość pokarmowa	45% J	20 % P	35% k	Σ
Energia metaboliczna(MJ/kg)	5,67	2,70	4,41	12,78
Białko ogólne (%)	5,00	2,40	10,43	17,83

Skład mieszanki

- koncentrat WARCHLAK (k) - 35%
- pszenżyto (p) - 20%
- jęczmień (j) - 45%

Tabela 8. Wartość pokarmowa mieszanki pełnoporcjowej grower

Wartość pokarmowa	20% J	50% P	30% k	Σ
Energia metaboliczna(MJ/kg)	2,52	6,75	3,63	12,90
Białko ogólne %	2,22	6,00	8,66	16,88

Skład mieszanki

- koncentrat TUCZNIK I (k) - 30%
- pszenżyto (p) - 50%

- jęczmień (j) - 20%

Tabela 9. Wartość pokarmowa mieszanki pełnoporcjowej finiszera

Wartość pokarmowa	75% p	25% k	Σ
Energia metaboliczna(MJ/kg)	10,13	2,82	12,95
Białko ogólne (%)	9,00	6,86	15,86

Skład mieszanki

- koncentrat TUCZNIK II (k) - 25%

- pszenżyto (p) - 75%

Tabela 10. Skład mieszanek dla kurcząt rzeźnych zawierających optymalny poziom łubinu białego,

Komponenty, %	Starter	Grower
Kukurydza	52,48	54,95
Poekstrakcyjna śruta sojowa	27,00	24,44
Łubin biały, odm. Boros	10,00	10,00
Olej sojowy	6,12	6,68
Fosforan jednowapniowy	1,52	1,39
Premiks	1,00	1,00
Kreda pastewna	0,42	0,35
NaHCO ₃	0,36	0,22
NaCl	0,15	0,19
L-Lizyna	0,40	0,32
DL-Metionina	0,40	0,33
L-Treonina	0,15	0,10
L-Tryptofan	-	0,03
<i>Kalkulowana wartość pokarmowa</i>		
Energia metaboliczna, kcal/kg SM	2900	3100
Białko ogólne, %	22,00	21,00
Wapń, %	0,94	0,94
P- dostępny, %	0,43	0,43
Potas, %	0,26	0,33
Magnez, %	0,04	0,06
Lizyna, %	1,15	1,20
Metionina, %	0,52	0,55
Tryptofan, %	0,19	0,19
Treonina, %	0,80	0,80

Tabela 11. Skład mieszanek dla kurcząt rzeźnych zawierających optymalny poziom łubinu żółtego

Komponenty, %	Starter	Grower
Kukurydza	38,01	35,07
Łubin żółty odm, Mister	20,00	20,00
Pszenica	10,00	10,00
Olej sojowy	6,60	8,70
Poekstrakcyjna śruta sojowa	10,00	10,00
Poekstrakcyjna śruta rzepakowa	4,00	4,00
Wywar kukurydziany	4,00	4,00
Groch odm, Trachalska	4,00	4,00
Kreda pastewna (<2mm)	-	-
Fosforan 1-Ca	1,32	1,32
Premiks	1,00	1,00
$NaHCO_3$	0,32	0,37
NaCl	0,07	0,06
L-Lizyna HCL 98	0,34	0,28
DL-Metionina	0,19	0,20
L-Treonina	0,09	0,10
L - Walina	0,06	0,90
<i>Kalkulowana wartość pokarmowa</i>		
Energia metaboliczna, kcal/kg SM	2900	3100
Białko ogólne, %	22,00	21,00
Wapń, %	0,94	0,94
P- dostępny, %	0,43	0,43
Lizyna, %	1,15	1,20
Metionina, %	0,52	0,55
Tryptofan, %	0,19	0,19
Treonina, %	0,80	0,80

Tabela 12. Skład mieszanek dla kurcząt rzeźnych zawierających optymalny poziom grochu

Komponenty, %	Starter	Grower
Kukurydza	39,41	41,98
Poekstrakcyjna śruta sojowa	30,00	27,46
Groch odm, Trachalska	20,00	20,00
Olej sojowy	5,95	6,80
Fosforan 1 wapniowy	1,65	1,45
Premiks	1,00	1,00
Kreda pastewna (<2mm)	0,77	0,49
NaHCO ₃	0,26	0,26
NaCl	0,21	0,19
L-Lizyna HCL 98	0,24	0,14
DL-Metionina	0,21	0,17
L-Treonina	0,13	0,06
L - Walina	0,17	0,18
<i>Kalkulowana wartość pokarmowa</i>		
Energia metaboliczna, kcal/kg SM	3000	3100
Białko ogólne, %	22,00	21,00
Wapń, %	0,94	0,94
P- dostępny, %	0,43	0,43
Lizyna, %	1,15	1,20
Metionina, %	0,52	0,55
Tryptofan, %	0,19	0,19
Treonina, %	0,80	0,80

Tabela 13. Skład mieszanek dla kurcząt rzeźnych zawierających optymalny poziom łubinu wąskolistnego

Komponenty, %	Starter	Grower
Kukurydza	42,26	45,19
Łubin wąskolistny odm, Sonet	10,00	10,00
Olej sojowy	6,60	8,90
Śruta poek, sojowa 44%	24,20	19,20
Śruta poek, rzepakowa (BO 33,7%)	8,00	8,00
Wywar kukurydziany (CP 36%)	5,00	5,00
Kreda pastewna (<2mm)	0,43	0,31
Fosforan 1-Ca	1,32	1,44
Brojler, premiks 1%	1,00	1,00
L-lizyna HCL 98	0,39	0,32
$NaHCO_3$	0,29	0,29
NaCl	0,11	0,11
DL-metionina	0,17	0,14
L-treonina	0,11	0,06
L - Valina	0,10	0,02
L - Tryptofan	0,02	0,02
<i>Kalkulowana wartość pokarmowa</i>		
Energia metaboliczna, kcal/kg SM	3000	3100
Białko ogólne, %	22,00	21,00
Wapń, %	0,94	0,94
P- dostępny, %	0,43	0,43
Lizyna, %	1,15	1,20
Metionina, %	0,52	0,55
Tryptofan, %	0,19	0,19
Treonina, %	0,80	0,80

Tabela 14. Skład mieszanek dla kurcząt rzeźnych zawierających optymalny poziom bobiku

Komponenty, %	Starter	Grower
Kukurydza	36,80	41,43
Śruta poek, sojowa 44%	31,00	25,70
Bobik odm, Amulet	20,00	20,00
Olej sojowy	8,00	8,80
Fosforan 1-Ca	1,75	1,88
Brojler, premiks 1%	1,00	1,00
Kreda pastewna (<2mm)	0,38	0,27
$NaHCO_3$	0,26	0,26
NaCl	0,22	0,26
L-lizyna HCL 98	0,17	0,10
DL-metionina	0,21	0,18
L-treonina	0,10	0,06
L - Valina	0,06	0,01
L- tryptofan	0,05	0,05
<i>Kalkulowana wartość pokarmowa</i>		
Energia metaboliczna, kcal/kg SM	3000	3100
Białko ogólne, %	22,00	21,00
Wapń, %	0,94	0,94
P- dostępny, %	0,43	0,43
Lizyna, %	1,15	1,20
Metionina, %	0,52	0,55
Tryptofan, %	0,19	0,19
Treonina, %	0,80	0,80