

Alpha



■ Lucerna otoczkowana

■ Hodowca: Barenbrug

Oficjalne wyniki badań lucerny w Polsce.
Badania COBORU 2006-2009.

Cechy	Lucerna mieszańcowa			Lucerna siewna		
	Radius	Kometa	Tula	Planet	Capri	Alpha
Plon suchej masy (dt/ha)						
1 rok	185	175	179	186	186	192
2 rok	180	167	170	182	180	196
3 rok	173	154	165	177	177	193
Suma plonu sm - 3 lata (dt/ha)	538	496	514	545	543	581
Średni plon sm (dt/ha)	179	165	171	182	181	194
Plon białka ogólnego (dt/ha)						
1 rok	30,7	29,6	31	30,6	30,2	29,9
2 rok	30,1	28,9	30,2	31	30,6	30,8
3 rok	29,5	26,1	28,9	29,6	28,9	31,2
Suma plonu białka ogólnego - 3 lata (dt/ha)	90,3	84,6	90,1	91,2	89,7	91,9
Średni plon białka ogólnego (dt/ha)	30,1	28,2	30,0	30,4	29,9	30,6
Zimotrwałość w 3 roku*	8,9	8,5	8,6	8,8	8,9	9,0
Odporność na choroby**	7,1	6,0	6,6	7,6	7,7	7,5

* w skali 9°

** odporność na kompleks chorób (wertycylioza + fuzarioza) w skali 9°

GŁÓWNE ZALETY ODMIANY:

- + **Jedna z najplenniejszych odmian** dostępnych na naszym rynku
- + **Zwiększona strawność oraz zawartość białka** na poziomie 20 - 23%, tj. o 1 - 3% więcej niż w przypadku innych odmian
- + **Trzy równomiernie wysokie pokosy w roku**
- + **Doskonała pod względem stabilności** w osiąganych wynikach
- + **Nieco późniejsze drewnienie pędów**
- + **Wysoka wartość pokarmowa** również w przypadku opóźnionego terminu zbioru pokosu
- + **Bardzo szybki odrost po skoszeniu**
- + **Zwiększona ilość liści w masie nadziemnej**, dorównująca popularnym odmianom wielolistnym
- + **Duża tolerancja na nicienie i odporność na choroby uwiądu**
- + **Bardzo wysoka mrozoodporność**
- + **Dostarcza białko**, szczególnie w upalne lato, gdy brak opadów
- + **Lucerna Alpha dodatkowo otoczko-**
wana bakteriami *rhizobium*. Minimalne wymagania do pH gleby, poziom 6

+ **Alpha** to jedna z najwartościowszych lucern dostępnych na rynku. Bardzo wysoki plon o doskonałych parametrach jakościowych, wysoka trwałość oraz bardzo dobre zimowanie sprawia, że w ostatnich latach jest bardzo chętnie uprawiana na dużych arealach.



AGROTECHNIKA:

okres użytkowania	3 – 4 lata
kierunek użytkowania	kośne
przeznaczenie	zielonka, kiszonka
norma wysiewu	20 – 25 kg/ha (Francja 30 – 40 kg/ha)
termin siewu	od 15 kwietnia do 20 sierpnia
głębokość wysiewu	1 – 2 cm
pH gleby	od 5,7 do 7,3
klasa gleby	od I do IVb
nawożenie	azot (N) – 30 kg/ha przedsięw- nie fosfor (P) – od 60 do 80 kg/ha potas (K) – od 160 do 300 kg/ha
termin koszenia	początek kwitnienia
wysokość koszenia	6 – 10 cm

