

### 1. Przeznaczenie

**SALOME** jest bardzo wczesną odmianą jadalną, o pięknym kształcie, zwięzłą, o doskonałych walorach spożywczych. **SALOME** może być podkietkowywana, jak również odmiana przeznaczona do zbioru po odmianach wcześniejszych. **SALOME** świetnie nadaje się do obierania maszynowego i umożliwia dobre mycie. Wszystkie wymienione właściwości predysponują **SALOME** do uprawy jako ziemniak ekologiczny, do czego przyczynia się przede wszystkim ich stabilność przechowalnicza.



### 2. Wartość spożywcza

Doskonała jakość spożywcza i „zwięzłość w gotowaniu” zostają zachowane także przy dłuższym przechowywaniu. Typ A/B, nieznacznie przebarwia się po ugotowaniu, bardzo smaczny.

### 3. Właściwości bulw

Kształt:	owalny	Oczka:	płytkie
Wielkość:	średnia do dużej	Skórka:	gładka,
Zawiązywanie:	średnie	Mięsz:	żółty
Plenność:	wysoka	Sort:	bardzo wyrównany

### Niewielka skłonność do czarnej plamistości!

### 4. Odporność na:

Rak:	brak	Nicienie:	Ro1,4
Mokra zgnilizna:	średnia	Czarna nóżka:	wysoka
Zarazę:	średnia	Rdzawą plamistość:	bardzo wysoka
Parch:	średnio wysoka	Wirus Y:	bardzo wysoka
Liściozwój:	wysoka	Rhizoctonia:	bardzo wysoka

### 5. Cechy wegetacyjne

W początkowym okresie średnie tempo rozwoju, szybki wzrost krzaków, typ luźny o wyważonym stosunku masy liści do łodygi, pokrój na wpół wyprostowany, kwiaty białe, ilość kwiatów średnia do dużej.

### 6. Zdolność przechowalnicza

Bardzo dobra zdolność przechowalnicza, bardzo długi okres spoczynku bulw.

## Agrotechnika uprawy na cele konsumpcyjne

### 1. Dobór areалу i deszczowanie

**Salome** preferuje średnie, dobrze uprawione gleby z dostatecznym podsiąkaniem wody. Na lżejszych gruntach z możliwością deszczowania i równoważonym nawożeniem także można uzyskać duże plony o wysokiej jakości ziemniaków. Uprawa pod folią lub włókniną znacznie przyspiesza termin zbioru.

### 2. Sadzenie

**Salome** jak na wczesny zbiór charakteryzuje się niezwykle długim okresem spoczynku. Z tego względu niezbędne jest intensywne podkiełkowanie z odpowiednim wyprzedzeniem, bądź "wprowadzenie w stan gotowości do kiełkowania". W ramach zapewnienia jakości należy zaprawić sadzeniaki przeciwko Rhizoctonia. **Salome** cechuje średnie do wysokiego zawiązywanie bulw. Przy szerokości międzyrzędzi wynoszącej 75 cm dla uzyskania głównie ziemniaków sałatkowych zalecany odstęp między sadzoniakami powinien wynosić 28 cm, dla uzyskania większych ziemniaków 30-32 cm. W przypadku przestrzegania normalnej głębokości sadzenia dla zminimalizowania zielenienia bulw należy uważać na wystarczającą wysokość (ok. 35 cm) i szerokość redliny (ok. 60 cm).

### 3. Nawożenie

O ilości nawożenia należy zdecydować na podstawie wyników badania gleby i uwarunkowań lokalnych. Całkowite zapotrzebowanie na azot (łącznie z  $N_{min}$  z nawożeniem organicznym) wynosi 150 do 170 kg /ha. Przy średniej zasobności (na poziomie C ) i oczekiwanych plonach w wysokości 40 t/ha zaleca się następujące ilości:

$P_2O_5$	80 – 100 kg/ha
MgO	50 – 70 kg/ha
$K_2O$	200 - 280 kg/ha

### 4. Ochrona roślin

W przypadku chemicznego zwalczania chwastów należy uwzględnić, że **Salome** nie toleruje środka chemicznego **metrybuzyny**. Trzeba sięgnąć po inne herbicydy, które należy dozować ostrożnie i zastosować z odpowiednim wyprzedzeniem przed wschodami. W przypadku **Salome** konieczne jest również zapobiegawcze i regularne zwalczanie zarazy ziemniaczanej.

### 5. Zbiór i przygotowanie wstępne.

Partie dojrzałych ziemniaków dzięki twardej skórce są zabezpieczone przed uszkodzeniem podczas zbioru i przygotowania wstępnego, zapewniają wysoką jakość i dobre szanse zbytu na ziemniaka mytego i do pakowania.