

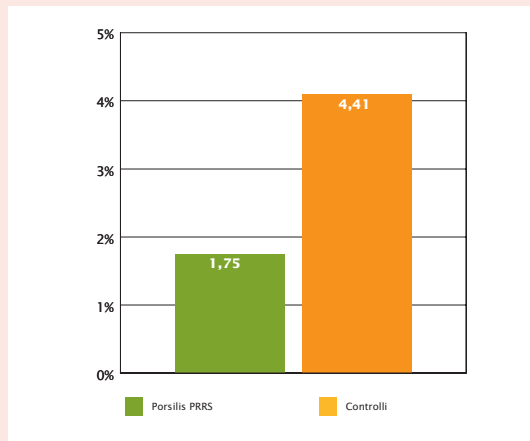
# Il controllo della patologia respiratoria del suino indotta da **PRRS**:

## Prova di campo in Italia in suini da ingrasso (3)

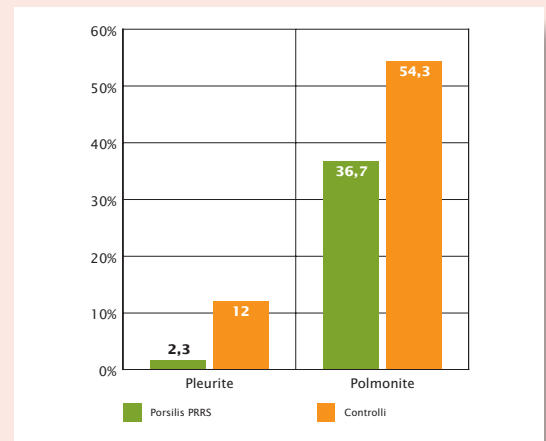
- Azienda a ciclo chiuso di 2500 scrofe
- Patologia respiratoria a partire dalle 12 - 14 settimane d'età
- 629 suinetti: vaccinati verso PRRS
- 635 suinetti: controlli non vaccinati
- Tutti i suinetti: vaccinati verso *M.hyo*pneumoniae
- Parametri considerati: mortalità, lesioni polmonari, trattamenti per forme respiratorie

## Risultati

Riduzione della mortalità

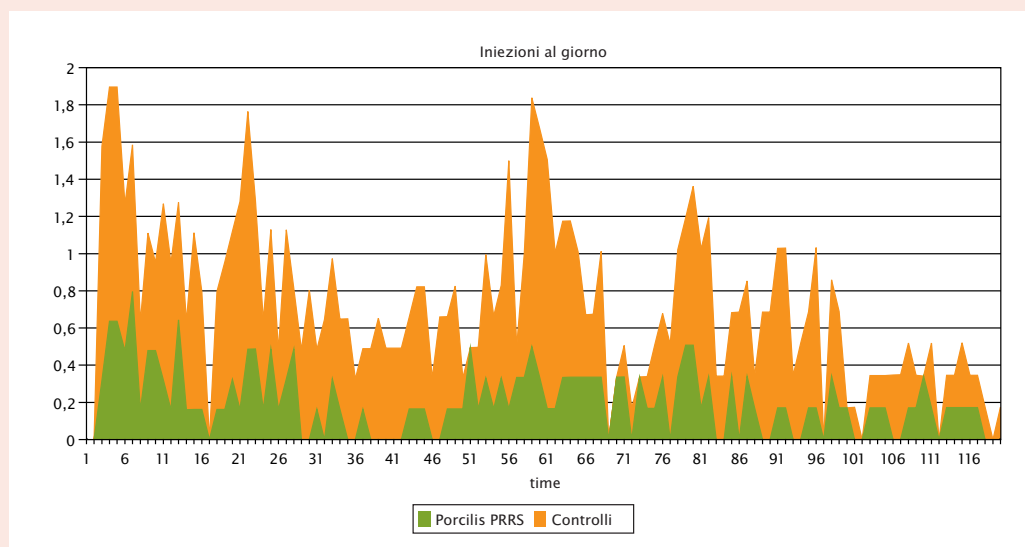


Riduzione delle lesioni polmonari



Riduzione dei trattamenti antibiotici:

- 23,6% nel gruppo vaccinato verso PRRS
- 59,8% nel gruppo di controllo



- **60,3%** di riduzione della mortalità
- riduzione delle lesioni polmonari:
  - polmoniti: -32,4%
  - pleuriti: -80,8%
- **60,5%** di riduzione dei trattamenti per forme respiratorie

La vaccinazione verso **PRRS** ha dato:

- netto valore aggiunto rispetto alla sola vaccinazione verso *M.hyo*pneumoniae!
- netta riduzione di mortalità, forme polmonari, trattamenti per forme respiratorie!