

## *Agapornis Roseicollis* MUTAZIONI AUTOSOMICHE RECESSIVE

### riconosciute FOI

ala grigia  
avorio  
avorio faccia bianca - \*blu\*  
diluito  
faccia arancio

### non riconosciute FOI

fulvo bronzo  
fulvo pallido  
pezzato recessivo

sono mutazioni causate dalla forma allelica recessiva di un gene mutato il cui *locus* è sito su un autosoma (cromosoma non sessuale) caratteristica di queste mutazioni è quella di non manifestarsi se presenti in singolo fattore, SF o eterozigote, **si manifestano solo se presenti in doppio fattore**, DF o omozigote, i soggetti eterozigoti (SF) saranno comunque portatori della mutazione

di norma, pertanto, **i soggetti portatori non sono distinguibili da quelli non portatori**

**i risultati sono totalmente indipendenti dal sesso dei riproduttori, ad esempio accoppiare maschio verde x femmina ala grigia è lo stesso di maschio ala grigia x femmina verde**

la tabella seguente mostra i risultati previsti per le varie combinazioni di accoppiamento, dove al posto del faccia arancio, preso come esempio, basta sostituire una qualsiasi delle mutazioni precedenti

VERDE	X	faccia arancio	=	100% VERDE / faccia arancio		
VERDE / faccia arancio	X	VERDE / faccia arancio	=	50% VERDE / faccia arancio	25% VERDE	25% faccia arancio
VERDE / faccia arancio	X	faccia arancio	=	50% VERDE / faccia arancio	50% faccia arancio	
VERDE	X	VERDE / faccia arancio	=	50% VERDE	50% VERDE / faccia arancio	
faccia arancio	X	faccia arancio	=	100% faccia arancio		



faccia arancio



avorio



avorio faccia bianca



ala grigia

i tipi base assumono le seguenti denominazioni:

ala grigia verde  
\*blu\*  
fulvo bronzo verde

avorio blu  
diluito verde  
fulvo pallido verde

avorio blu faccia bianca  
faccia arancio verde  
pezzato recessivo verde