la matematica è un opinione?
Scritto da matteopiazzi - 26/04/2009 11:43

---

ciao a tutti..avrei bisogno di un chiarimento,se possibile.
veniamo subito al sodo...
io allevo soltanto soggetti a petto arancio,il mio ceppo quest anno è di circa 15 coppie,gli anni scorsi circa 10..la mia selezione su questa varietà dura da circa 5anni..
ho notato che gli schemi (teorici) sulla trasmissione nella prole del gene PA,vengono mal rispettati..quindi le mie domande sono:
-la varietà petto arancio si manifesta con piu difficoltà,rispetto agli schemi per una natura sua?
-come puo essere che da una coppia di portatorexpotatore ottengo regolarmente PA,mentre da altre mutatoxportatore non ottengo se non saltuariamente PA.

sta in piedi l ipotesi,che non tutti i ceppi di bruno(allevo bruni)siano adatti ad essere inseriti in una selezione di un carattere recessivo?
spero mi possiate aiutare,perche la mia statistica di quest anno vede su i primi 40 nati solo 4/5 mutati.premetto che i portatori sono nati a casa mia,e quindi portatori certi!!
grazie in anticipo

==========

Re:la matematica è un opinione?
Scritto da massimoeusebi - 26/04/2009 15:29

La matematica non è un'opinione.....
La mutazione pa è al pari delle altre mutazioni recessive.Se stai ottenendo più mutati da una coppia formata da / x / rispetto ad una coppia di mutato x / è solo casistica.
Quando si parla di genetica si parla di probabilità matematica,assolutamente non certa.
Potrà anche essere che stai attraversando un periodo sfortunato,chissà ,di certo non sempre si può dare una risposta.
L'ipotesi da te riportata a proposito del fattore bruno,secondo me è sbagliata,esistono soggetti non compatibili con altri,ceppi non copatibili con altri,ma questo è un'altro discorso,secondo me tu in questo periodo non sei fortunato.
L'anno scorso anche io ha fatto pochi mutati pn,in maggior parte le coppie erano formate da mutato x /,a base gr e br.
Ritengo però la mutazione pa un po' particolare,in quanto si riscontrano mediamente alcune difficoltà in più rispetto alle altre mutazioni.

==========

Re:la matematica è un opinione?
Scritto da matteopiazzi - 26/04/2009 17:16

---

proprio un caso dici?pero in tutte le covate che fanno le coppie menzionate prima succede questo..
è possibile che vi siano portatori "troppo forti",forse è meglio scrivere:ce differenza(nella realtà),nell usare portatori F1,anzichè R1,R2..ECC ECC

la sensazione mia(data dai risultati delle coppie)è che piu scurisco i dorsi e meno petto arancio ottengo,ma è vero anche che queste sono proprio le coppie con i portatori piu "freschi"..

==========

Re:la matematica è un opinione?
Scritto da massimoeusebi - 26/04/2009 17:30

Potrebbe esserci differenza tra / di prima generazione e / di seconda generazione,questo si.
Un tempo si usavano // di prima generazione,adesso anche di seconda generazione.

==========

Re:la matematica è un opinione?
Scritto da Dimitri - 26/04/2009 19:16

Ciao Matteo,
oltre alle famose leggi di Mendel, la genetica è governata anche da altre leggi meno famose ma ben conosciute dagli allevatori di lunga data:

1. Nelle combinazioni di mutazioni la percentuale dei soggetti desiderati che si ottiene è inversamente proporzionale alle aspettative dell'allevatore.
2. Più si desidera una mutazione più cresce il numero di accidenti in allevamento (uova chiare, pulli scaraventati dal nido ecc).
3. Meno ci piace una mutazione più è alta la probabilità che essa compaia in allevamento.
4. Quando è sicurissimo che nessuno dei due genitori è portatore di una data mutazione allora quella mutazione compare certamente nei figli.
5. Quando è sicurissimo che entrambi i genitori sono portatori di una data mutazione allora quella mutazione certamente non compare nei figli.
6. In ogni ceppo che si rispetti, di qualsiasi colore, ad un certo punto compare un soggetto Pezzato a rovinare tutto.

Ce ne sono anche altre ma per il momento non voglio scoraggiarti troppo, studiati per bene queste.
Le percentuali delle formule genetiche sono puramente indicative: scegli testa o croce e prova a tirare in aria una moneta 10 volte, controlla personalmente il tuo grado di fortuna e infine decidi tu se continuare ad allevare o cambiare hobby.
:laugh: :laugh: :laugh:
ciao
Dmitri

==========

Re:la matematica è un opinione?
Scritto da matteopiazzi - 26/04/2009 20:34

---

ciao dimitri..
anche se sono esposto in prima persona da solo 5 anni,sono figlio di un allevatore di gould di vecchia

data..mia padre gia dal lontano 1989 ha gould gialli e blu..ho ben chiaro tutte le leggi che hai menzionato..però proprio non ho una chiara spiegazione in quello che succede nel mio ceppo

massimo in effetti dove proprio non vedo PA sono coppie con portatori freschi..
va bè...avanti cosi...
usando r1,r2 però i dorsi non riesco a scurirli piu di tanto!!!
ciao grazie..

==========

Re:la matematica è un opinione?
Scritto da massimoeusebi - 26/04/2009 20:46

_____

Matteo ai ragione,non è semplice ottenere dei pa con colore di fondo intenso.Secondo me la "colpa" è della feo che che tende a togliere un po' l'intensità che dovrebbe dare la eu bruna.
Sicuramente si potrà chiedere ai big presenti all'incontro di Maggio.;)

==========

Re:la matematica è un opinione?
Scritto da fabiomognoni - 27/04/2009 00:27

_____

non è che per caso i PA puri sono un po' "deboli",mi spiego, magari non trasmettono molto il petto arancio alla prole e quindi alcuni figli possono sembrare dei portatori ed invece sono dei pa meno belli,con molta eu nelle zebrature e con lacrime sottili a matita.

==========

Re:la matematica è un opinione?
Scritto da massimoeusebi - 27/04/2009 18:58

_____

Sono d'accordo anche io con Fabio,infatti ho ottenuto presunti br/ pa che si sono poi dimostrati br pa.
Da notare che i genitori sono di buona fattura,è la mutazione pa che agisce in queto modo.
Bisogna anche dire che mediamente i pa sono più lunghi a vedersi finiti,a diferenza di grigi,bruni e altre mutazioni.
La sostituzione della feo ad opera delle eu,avviene molto lentamente,spero di essermi spiegato bene.

==========

Re:la matematica è un opinione?
Scritto da matteopiazzi - 28/04/2009 00:22

_____

voi allevatori di vecchia data avrete conosciuto RAVA,lui mi disse:nel pa oltre alla trasmissione di tipo recessivo bisogna fare i conti con una trasmissione parallela di tipo intermedio..
infatti da due "brutti"PA,con petto sporco di bruno e coda senza rosso(nella f,guardo i fratelli ed i

genitori,e l assenza di rosso nella coda)si ottengono pa con petto pulito e code molto rosse..e che questi brutti pa,vanno considerati come dei portatori..il problema è capire come si ottengono,cioe se la "colpa stà nei portatori troppo "freschi"..una volta ottenuti è giusto usarli?
ma il mio problema ancestrale rimane capire perche non mi nascono PA!!
grazie a tutti

==========

Re:la matematica è un opinione?
Scritto da fabiomognoni - 28/04/2009 00:30

Ciao Matteo,io da Rava ho acquistato diversi dm,ci ho chiaccherato a lungo,ho visitato più volte il suo allevamento ed ho capito una cosa:
negli ultimi anni ha mischiato tantissimo tantè che quasi tutti i suoi soggetti erano portatori di qualcosa,aveva diversi passe.partout, accoppiavi per ottenere una mutazione e puntualmente ne usciva un'altra o due o tre
Un mio consiglio: prendi un bel pa o 2 e 2 bei ancestrali m o f è indifferente,fatti tu dei bei portatori senza inquinarti di brutti belli,finti portatori eccetera,solo così avrai tutto sotto controllo e tutto creato da te.

==========

Re:la matematica è un opinione?
Scritto da matteopiazzi - 28/04/2009 01:33

è proprio quello che ormai faccio da tempo...i soggetti di rava non li ho mai usati molto proprio per il motivo da te riportato,non sono i suoi soggetti che mi perseguitano,MA LE SUE PAROLE...credo che per quanto metterò in atto un rigore selettivo,certe problematiche non potrò risolverle perche legate alla natura di questa mutazione,devo forse diventare amico del nemico,per poi riuscire a prenderlo alle spalle..
chissà..tra tante coppie che ho la fortuna di avere,ne destinerò qualcuna a scopo di studio..
tanto per dire:nel 2008 ho azzeccato un maschio..bello di petto,coda rossa,schiena accettabile,padre con identiche caratteristiche..ho detto ci sono,ho fissato le caratteristiche di base..quest anno quel soggetto con una portatrice r1,ha fatto dei vagoni di portatori,e quei rari mutati sono indecenti..

==========

Re:la matematica è un opinione?
Scritto da massimoeusebi - 28/04/2009 20:42

Matteo avrai occasione di parlare di queste problematiche con gli esperti del settore a Maggio,in primis Manuele.
Chissà, magari parlando con Manuele e altri allevatori di pa potrai migliorare nella conoscenza e selezione del pa.;)

==========

Re:la matematica è un opinione?
Scritto da fabiomognoni - 29/04/2009 00:12

---

secondo me è sempre questione della provienenza dei soggetti,i portatori comunque è meglio usarli di prima generazione,per selezionare un ceppo poi bisogna fare molte coppie per ogni mutazione e selezionare senza scrupoli la prole,tra queste coppie bisogna dedicarne un buon numero per i famosi "esperimenti"che solo l'allevatore sa individuare.
Per quanto concerne il pa,è una mutazione non facile da allevare,alcuni soggetti quando arrivano ad un livello abbastanza alto,manifestano problemi agli occhi,o sembrano epilettici perchè continuano a stortare il collo!
Comunque Matteo chiedi anche a Piccinini e vedrai che saprai di più,poi si sa le conclusioni sarai sempre tu a tirarle.

==========

Re:la matematica è un opinione?
Scritto da matteopiazzi - 30/04/2009 16:18

---

proverò a fare un schema selettivo,prendendo spunto dalle esperienze che ho fin ora...poi quando i tempi saranno maturi,chiedo consigli in giro..per il momento grazie mille a tutti..
grazie massimo
grazie fabio

==========

Re:la matematica è un opinione?
Scritto da massimoeusebi - 03/05/2009 20:00

Ottima idea Matteo!;)
Prova a "crearti" una sorta di nuovo ceppo come indicato da Fabio,sono sicuro che ti sarà molto utile!:)

==========

Re:la matematica è un opinione?
Scritto da fabiomognoni - 05/05/2009 00:21

---

io lo sto facendo,i pa-pn non facevano giudizio,ho scartato subito i "ribelli" e sto facendo magari pochi puri ma dei buoni portatori per cercare di allevare meglio l'anno prossimo.

==========

Re:la matematica è un opinione?
Scritto da massimoeusebi - 05/05/2009 18:19

Io invece sto allevando pochi piccoli di pa-pn,in tutto sono 3/4 soggetti.Ho ancora alcune coppie che non sono "ancora partite" per la riproduzione,colpa in parte il tempo!
Vediamo se riuscirò a far qualcosa per Maggio/Giugno.....
Ho alcuni buoni // di queste mutazioni,vediamo.....

==========

Re:la matematica è un opinione?
Scritto da matteopiazzi - 06/05/2009 00:54

---

nella sezione ARTICOLI TECNICI di queesto sito,si parla del PA,anche se in base grigio(che non è escluso che intraprendero in un futuro).
parla di paxpa con uso saltuario dei portatori?
anche se non credo molto in questa strada il prossimo anno dedichero qualche uccello a questa prova..
partirò da soggetti con dorso scuro
secondo voi,tra tanti piccoli ci sarà quello con dorso accettabile?o inesorabilmente si avrà uno sbiadimento generalizzato senza ecezioni?
lo sbiadimento interesserà il dorso, o anche l intensita delle feo nelle guance e barra pettorale?

==========

Re:la matematica è un opinione?
Scritto da massimoeusebi - 06/05/2009 18:29

Bella domanda Matteo.....
Secondo me non sarà facile ma riuscirai ad ottenere dei pa con dorso accettabile!Bisonga andare piano,poco per volta!
Con un'accurata selezione,riuscirai ad avere dei pa olto buoni,il tutto sta nell'ottenere buoni // da accoppiare con buoni mutati.
Sappiamo tutti che non è facile,con nessuna mutazione,me se si semina bene,bene o male si raccolgie qualcosa!
Sul fatto dei pa x pa è vero quello che scrivi,meglio però parlarne a Maggio,è un dscorso lungo,molto ungo da farsi!
Di norma se si hanno pa in taglia,ben fatti è possibile accoppiare puro x puro al fine di ottenere più soggetti pa!

==========

Re:la matematica è un opinione?
Scritto da fabiomognoni - 11/05/2009 01:02

---

normalmente si fa puro x puro,ogni tanto si usano portatori per "rinforzare",ma se la taglia tiene oltre che al colore.....

==========

Re:la matematica è un opinione?
Scritto da matteopiazzi - 12/05/2009 11:37

---

grazie a dio almeno per il momento ho solo il problema del colore..ma avendo a disposizione varie coppie,penso che farò alcune puro per puro ed altre /x/ oppure /xpa alemeno manterrò un vivaio per la tagia.

fabio nei masch pa,fai di solito puro per puro?qui il problema del dorso non ci sarà,ma immagino che ci sarà quello dell intensita delle feo nel petto..ho fatto già vari portatori,il prossimo anno spero di vedere i primi mutati..

==========

Re:la matematica è un opinione?
Scritto da massimoeusebi - 12/05/2009 20:23

Molto bene Matteo,ai fatto dei //,fondamentali per lavorare i mutati recessivi!

==========