



CATALOGO STALLONI HAFLINGER 2026

Haflinger Italia



A.N.A.C.R.HA.I



VIA PROVINCIALE, 79 - 50038 SCARPERIA E SAN PIERO (FI)

CATALOGO STALLONI ANNO 2026



Il Catalogo Stalloni redatto da ANACRHA I, rappresenta uno strumento a disposizione degli allevatori al fine di poter conoscere gli stalloni approvati disponibili per la riproduzione e la loro distribuzione sul territorio, grazie all'indicazione della stazione di monta e dell'allevatore/proprietario.

Il Catalogo Stalloni contiene numerose informazioni sul soggetto e sulla carriera riproduttiva, grazie all'analisi dei dati sulla sua produzione, al fine di aiutare l'allevatore nella scelta dell'accoppiamento.

Attualmente il catalogo contiene gli stalloni degli allevatori che hanno aderito al progetto sperimentale di ANACRHA I per lo sviluppo di questo strumento; successivamente all'elaborazione dei nuovi indici genetici, il catalogo verrà implementato con altri soggetti anche in funzione dell'indice IMT.

L'Ufficio Centrale L.G. Haflinger



50037 SCARPERIA E SAN PIERO (FI) - Via Provinciale, 79 -

Tel. +39.055.4627295 - Fax +39.055.4628717

www.haflinger.it - anacra@haflinger.it

NOTA ESPLICATIVA

LETTURA DELLA SCHEDA STALLONE

IMT: è l'indice di Merito Totale dello stallone che rappresenta la media dei quattro indici genetici (tipicità-armonia-arti e appiombi-andature)

Linea di sangue: Le linee di sangue Haflinger sono le seguenti A-B-M-N-S-ST-W e vengono attribuite ai soggetti in linea diretta paterna.

Le voci parziali e la valutazione morfologica finale dello stallone sono riportati a sinistra. Nella voce arti e appiombi/sviluppo, i soggetti valutati prima del 2003 hanno un voto per lo sviluppo mentre per tutti i soggetti valutati dal 2003 ad oggi il voto è riferito ad arti e appiombi.

I voti parziali sono: **10** (O= Ottimo), **9.5** (MB/O=Molto Buono/Ottimo), **9** (MB=Molto buono), **8.5** (B/MB = Buono/Molto), **8** (B= Buono), **7.5** (D/B= Discreto/ Buono), **7** (D= Discreto), **6.5** (S/D=Sufficiente/Discreto), **6** (S=Sufficiente).





La valutazione finale: Ia-O= I° Classe Ottimo, Ib – MB = I° Classe Molto Buono, IIa+-B+=II° Classe Buono +, IIa-B= II° Classe Buono.

Categoria Stallone: Viene visualizzata la Categoria a cui appartiene lo stallone secondo **l'art. 12 del Disciplinare del Libro Genealogico**. Le categorie sono 4 suddivise in due classi di merito:

“Registro di Base”, dove ci sono tutti quei soggetti che hanno i genitori con passaporto Haflinger, ma che non sono mai stati valutati dopo i 30 mesi con una scheda morfologico lineare. Inoltre fanno parte di questa categoria anche gli stalloni di Razza Haflinger, maschi e femmine, provenienti da un Programma genetico estero, provvisti di Certificato Zootecnico rilasciato da un Ente selezionatore riconosciuto.

“Registro Stalloni in Selezione”, dove sono iscritti tutti i maschi con almeno 30 mesi di età provenienti dal Registro di Base, con 6 generazioni di ascendenti di Razza Haflinger e che abbiano superato la valutazione morfologica ufficiale, come dettagliato nelle Norme Tecniche del Programma genetico. Tale classe di merito si suddivide poi in 3 categorie:

- Stalloni Comuni
- Stalloni Distinti
- Stalloni di Pregio

				STAKKATO-V BZ28367							
 Elite Riproduzione		 Elite Sport		 Gold Medal							
Data di nascita	06-apr-15			Altezza Garrese	153						
Sesso	M			Torace	177						
IMT	13,9			Stinco	19,5						
Linea sangue	ST										
% Sangue Arabo	0,00			Car. Tipici	B						
Categoria Stallone	STALLONI PREGIO			Armonia	MB						
				Arti e Appiombi/Sviluppo	B						
Proprietario				Andatura							
MAHLKNECHT IWAN Fiè allo Sciliar/Völs am Schlern				Andatura Passo	B						
Allevatore				Andatura Trotto	MB						
MAHLKNECHT JOSEF Fiè allo Sciliar/Völs am				Data Valutazione	03-feb-18						
Monta - Stazione di Monta	3332870164										
Mahlknecht Iwan - Trafunshof	info@trafunshof.com			Valutazione Finale				Ib-MB			
Linee Sangue %: A: 37,1 B: 0 M: 6,45 N: 12,9 S: 0 W: 24,19 ST: 19,35											

Premi speciali: In alto sotto al nome e matricola di Libro Genealogico sono riportati gli eventuali premi speciali di merito che ha ottenuto lo stallone nell'ambito del Programma Genetico. I suddetti premi sono 3 come riportato nelle Norme Tecniche del Cavallo Haflinger e sono:

- **Premio Elite Riproduzione**
- **Premio Elite Sport**
- **Premio Gold Medal**



% Linee di Sangue: L'Associazione Nazionale Allevatori Cavalli di Razza Haflinger in Italia (ANACRHA) ha introdotto tali nuovi dati anche nei cataloghi al fine di fornire agli allevatori ulteriori informazioni dettagliate sulle percentuali delle n° 7 linee di sangue dei soggetti Haflinger all'interno delle 5 generazioni del Pedigree. Questo nuovo sistema consente a tutti gli allevatori interessati di avere una visione più chiara e completa delle percentuali di linea di sangue nelle 5 generazioni dello stallone interessato. Queste percentuali sono calcolate considerando i 62 soggetti che compongono le 5 generazioni nel pedigree dello stallone. Ogni stallone a catalogo ha indicata in alto a sinistra la linea (ufficiale) di sangue ereditata dal padre, infatti come da disciplinare è trasmessa per via paterna, ma tale calcolo fornisce una panoramica dettagliata della composizione genetica del cavallo in termini di linee di sangue dei suoi 62 ascendenti nelle 5 generazioni del pedigree.

Linee Sangue %: A: **37,1** B: **0** M: **6,45** N: **12,9** S: **0** W: **24,19** ST: **19,35**

Genealogia: nella 3° generazioni sono riportate in ogni scheda dello stallone, in azzurro la linea maschile e in rosa quella femminile. Dal 2024 ANACRHA ha anche aggiunto, quando presente, la valutazione finale degli ascendenti nelle 3 generazioni riportate in ogni scheda stallone.

		STANDSCHÜTZ Liz. (Ib-MB) A.00201/T
	STAINZ Liz (---) A.00350/T	SOLVINA (---) A.16325/T
STERNWÄCHTER (Ib-MB) 0400030036068		
	MAURINA (---) A.17357/T	AMADEUS Liz. (Ib-MB) A.00101/T
		MAURIZIA (---) A.16343/T
		WINTERSTEIN (Ib-MB) A.1406
	WALDESS (250/T) (Ib-MB) BZ278X	RIMALDA (Ib-MB) A.14479/T
I LENA W (Ib-MB) BZ22957		
	LARISSA (Ib-MB) BZ266X	WINZER (---) D.0208682
		LINSE (---) D.773108092

Prove Attitudinali e Performance Test: Nel riquadro a destra della foto principale dello stallone sono riportate, se presenti, Il voto finale del Performance Test e delle Prove Attitudinali (Monta Western, Inglese, Attacchi e Completo con la loro qualifica finale.



Ila - B



Ila - B



Ila - B



Ila - B



**PERFORMANCE
TEST
8.37**

Nella seconda pagina della Scheda Stallone sono riportati i dati relativi alla eventuale produzione, con le relative statistiche.

COME LEGGERE I DATI

1° TABELLA

N° Figli: Sono il numero di tutti i figli nati da quello stallone.

N° Figli Valutati: Sono il numero complessivo di tutti i figli che hanno avuto una valutazione Morfologica Lineare (esempio sotto 92). Nell'elenco sotto vengono riportate le percentuali delle valutazioni finali dei figli dello stallone. (di quei 92 ce ne sono 0 di IA-O, 28 di Ib-MB, 5 di IIa+, 37 di IIa- B, ecc..)

N° Fattrici: sotto a questa colonna ci sono il numero e la percentuale delle fattrici che hanno riprodotto i figli dello stallone a cui si riferisce (esempio. I 92 figli nati vengono da 1 fattrice di Ia-O, 56 Fattrici di Ib-MB, 24 Fattrici di IIa-B e 5 Fattrici di IIb-D). Il numero complessivo delle fattrici non è detto che sia pari a quello dei figli valutati in quanto ci possono essere più figli provenienti da fattrici estere che non hanno ricevuto la valutazione Morfologica Lineare in Italia in quanto i figli sono nati all'estero.

N° FIGLI	201			
N° FIGLI VALUTATI	92	% ISCRIZIONE	N° FATTRICI	% ISCRIZIONE
IA - OTTIMO	0	0	1	1,16
IB - MOLTO BUONO	28	30,43	56	65,12
IIA+ - BUONO+	5	5,43	0	0,00
IIA - BUONO	37	40,22	24	27,91
IIB - DISCRETO	19	20,65	5	5,81
IIIS - SUFFICIENTE	1	1,09	0	0,00
NON ISCRITTI	2	2,17	0	0,00

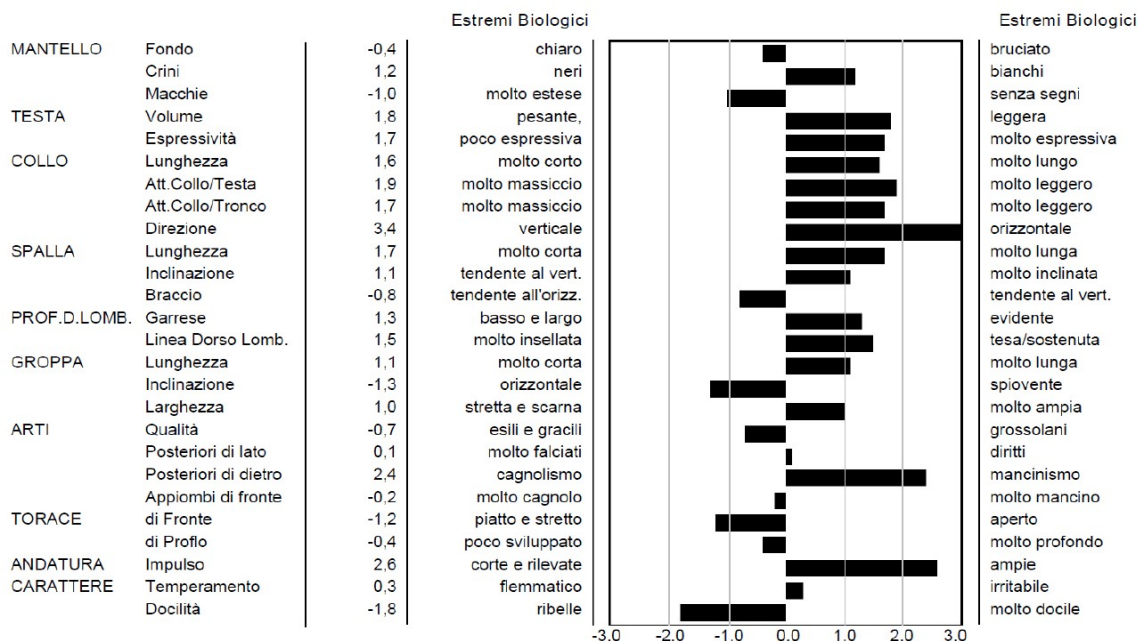
2° TABELLA

In questa tabella sono riportate nelle colonne, tutte le percentuali delle voci parziali della scheda Morfologica Lineare di tutti i figli dello stallone. (esempio: dei 92 figli dello stallone hanno ottenuto il MOLTO BUONO l'11,96% nei Caratteri tipici, il 13,04% in armonia, il 5,43% in arti e appiombi, il 14,29% in andature, il 9,09% in andature passo e il 9,09% in andature trotto). Tutti i figli che hanno avuto una valutazione lineare prima del 31/12/2008 hanno ricevuto il voto parziale nella voce ANDATURE, mentre quelli valutati successivamente ricevono la valutazione di ANDATURA PASSO e ANDATURA TROTTO.

	CAR.TIPICI	ARMONIA	ARTI APP.	SVILUPPO	ANDATURE	PASSO	TROTTO
FIGLI VALUTATI	%	%	%	%	%	%	%
OTTIMO	0,00	0,00	0,00	8,70	0,00	0,00	0,00
MOLTO BUONO	11,96	13,04	0,00	5,43	14,29	9,09	9,09
BUONO	57,61	59,78	0,00	51,09	58,57	59,09	36,36
DISCRETO	23,91	25,00	0,00	29,35	22,86	27,27	45,45
SUFFICIENTE	5,43	2,17	0,00	4,35	4,29	4,55	9,09
INSUFFICIENTE	1,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

INDICE MORFOLOGICO

INDICE MORFOLOGICO



LA VALUTAZIONE MORFOLOGICA LINEARE

Il Cavallo Haflinger Italiano viene valutato a 30 mesi di età con una scheda morfologica lineare. Le varie regioni morfologiche dell'animale vengono classificate in 26 voci e rilevate in base ad una scala lineare che corre da un estremo biologico all'altro. In questo modo non si esprime un giudizio ma si cerca di rilevare oggettivamente il carattere. Ad esempio, non si valuta se il collo è bello o brutto ma se è più o meno lungo.

INDICE GENETICO MORFOLOGICO (IGM)

I punteggi lineari, rilevati con la scheda morfologica dagli ispettori, sono una misura cosiddetta fenotipica, determinata cioè da due componenti: quella genetica e quella ambientale. La componente ambientale dipende da numerosi fattori, non è trasmissibile e dipende appunto dalle condizioni dell'ambiente o dall'abilità degli allevatori. Tra i fattori ambientali ricordiamo per esempio le condizioni di allevamento nei primi anni di vita o l'anno di nascita. La parte genetica è invece proprio quella che si vuole stimare perchè trasmissibile alla discendenza. Gli indici genetici sono una stima della componente genetica e quindi trasmissibile.

LA VALUTAZIONE GENETICA

Utilizzando le 26 voci della scheda lineare si elaborano altrettanti indici genetici di tipo BLUP-Animal Model. Si tratta quindi, come già per l'indice di selezione IMT, del miglior metodo di valutazione (BLUP) che tiene anche conto di tutte le relazioni di parentela note (Animal Model) perchè si considerano tutte le genealogie registrate nel Libro Genealogico.

Le 26 voci della scheda morfologica lineare vengono poi suddivise in dieci gruppi (vedi tabella) e si eseguono così dieci valutazioni Multiple Trait che tengono conto dell'ereditabilità di ogni carattere e dei suoi legami genetici con le altre voci dello stesso gruppo.

EREDITABILITA'

L'ereditabilità è la misura di quanto del valore osservato dipende dal valore genetico. Le ereditabilità dei 26 caratteri lineari variano moltissimo da un minimo di 5% (spalla braccio) ad un massimo di 60% (fondo del mantello).

Tanto maggiore è l'ereditabilità di un carattere tanto più il valore osservato è vicino a quello genetico e quindi tanto più semplice ed efficace è la selezione. Bassi valori di ereditabilità indicano che, della variabilità osservata, o fenotipica, solo una piccola parte è di tipo genetico e quindi trasmissibile alla progenie.

CORRELAZIONI GENETICHE

Le correlazioni genetiche indicano il legame genetico tra due caratteri. Se sono positive all'aumentare di un carattere aumenterà anche l'altro; viceversa, se negative, all'aumentare di un carattere l'altro diminuirà. Nel caso della valutazione morfologica lineare questo significa che se tra due voci esiste una correlazione genetica positiva quando la prima si sposta verso un estremo della scala (o verso il 10 o verso lo 0) anche l'altro carattere tende a spostarsi nella stessa direzione in quanto legato geneticamente al primo. Viceversa se le correlazioni genetiche sono negative questo indica che i due caratteri si spostano in direzioni opposte. I valori delle correlazioni genetiche sono riportati nella tabella e vengono considerati nella valutazione genetica di ognuno dei 10 gruppi di caratteri in quanto si tratta di una valutazione di tipo Multiple Trait.

FATTORI AMBIENTALI

I fattori ambientali inclusi nella valutazione genetica dei caratteri morfologici lineari sono l'allevamento e l'anno di nascita, l'ispettore e l'anno di valutazione.

BASE GENETICA

Gli indici genetici morfologici non sono espressi rispetto ad una base genetica, ma sono relativi alla media della popolazione e alle deviazioni rispetto a questa. Questa media di riferimento, cioè la media della popolazione, è quindi mobile e posta uguale a zero. Ogni anno, con l'aggiunta di nuove schede di valutazione, la media della popolazione verrà quindi aggiustata e sarà sempre aggiornata alla reale media genetica della popolazione. È bene quindi notare che la media del valore genetico, posta uguale a zero, non corrisponderà necessariamente alla media della scala di rilevazione di ogni voce (cioè al 5 della scheda di valutazione).

RAPPRESENTAZIONE GRAFICA

Gli indici genetici IGM hanno quindi un valore medio pari a zero (media genetica della popolazione per quel carattere) e sono indici di tipo standardizzato con valori compresi per lo più da -3 a +3. Gli indici vengono indicati numericamente sul lato sinistro dello schema di ogni stallone e graficamente con istogrammi orizzontali. Le barre orizzontali variano quindi tra i due estremi biologici di ogni carattere, gli stessi che sono riportati sulla scheda di valutazione morfologica lineare.

Facciamo un esempio con la groppa. L'inclinazione della groppa può variare da orizzontale a spiovente. Tanto più l'indice si avvicina a uno di questi due estremi tanto più lo stallone trasmetterà questo tipo di carattere.

COME USARE GLI IGM

L'obiettivo degli indici genetici morfologici è quello di permettere agli allevatori di scegliere il riproduttore adatto per il proprio allevamento al fine di migliorare determinate regioni morfologiche. Ad esempio se l'allevatore ritiene di dover migliorare la lunghezza del collo del suo gruppo di animali allora sceglierà uno stallone che bene trasmette questo carattere, cioè uno stallone con un buon indice genetico per la lunghezza del collo.

Analogamente si potranno considerare tutti i 26 caratteri morfologici valutati.