

## TEST DNA E SELEZIONE GENOMICA PER LE TUE MANZE E VACCHE

Dalla nascita al parto una manza costa più di 2000 € e quando partorisce ... a volte delude.

Vendendone una si incassa quasi sempre molto meno.

L'investimento in test genomici sulle vitelle appena nate ha un ritorno immediato: allevi e fai selezione genetica solo sulle migliori!

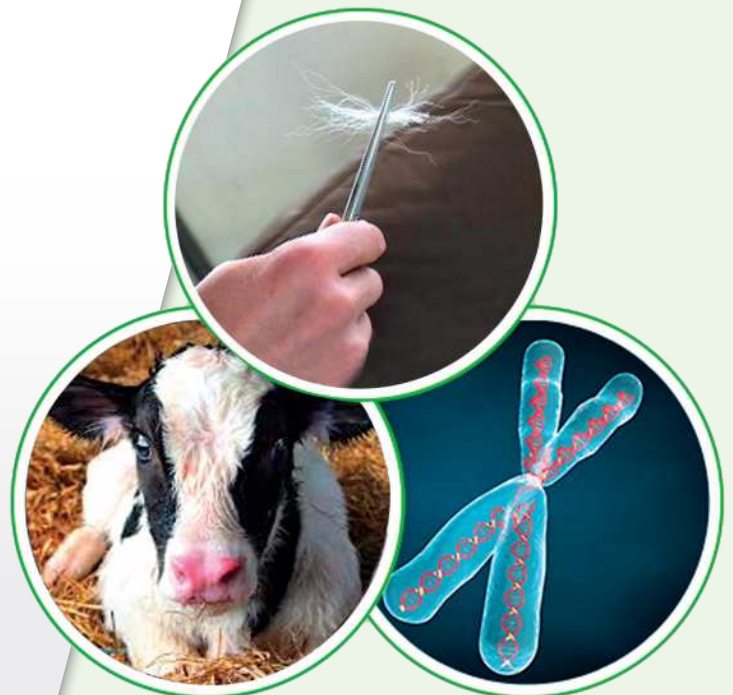
Il test del DNA viene eseguito su un campione di pelo o sul tessuto cartilagineo dell'orecchio.

### IL TEST GENOMICO TI PERMETTE DI:

- › Accertare la reale paternità delle femmine
- › Identificare subito gli animali con i più alti indici produttivi, gestionali e di salute
- › Fondare la tua selezione su indici con attendibilità doppia (75%) rispetto al solo pedigree
- › Ridurre l'intervallo generazionale e accelerare i miglioramenti
- › Massimizzare il profitto aziendale aumentando la pressione di selezione
- › Utilizzare al meglio il seme sessato e i migliori riproduttori
- › Ridurre i costi di allevamento grazie alla scelta ragionata della rimonta
- › Usare i dati genomici nel nostro piano di accoppiamento CRI MAP
- › Identificare le migliori donatrici da ET con largo anticipo

### TEST DNA

*Il test viene effettuato a partire da 20-30 peli puliti della coda (con relativo bulbo pilifero) oppure dal tessuto cartilagineo dell'orecchio asportato con la pinza per le marche auricolari.*



VISID	FULLNAME	BREED	COUNTRY	SEX	BIRTHDATE DD/MM/YYYY	GICC	LNMS	CM\$	FM\$	REL	MILK	FAT%	FAT#	PRO%	PRO#	SCE	DCE	SSB
350	MADRID 350	HO	ITA	F	12022016	965	858	895	770	71	1016	0,16	80	0,06	48	6,2	3,6	7,1
1364	LOSANNA 1364	HO	ITA	F	09122015	881	708	731	652	71	977	0,11	67	0,03	38	7,7	4,3	7,3
1112	LUCERA 1112	HO	ITA	F	29122015	809	774	778	762	73	1807	0,08	89	0,00	55	7,2	4,4	6,9
460	MACALUBA 460	HO	ITA	F	09012016	797	657	679	606	71	876	0,03	42	0,02	33	7,4	4,0	7,7
207	MAGDA 207	HO	ITA	F	12032016	796	666	695	596	71	890	0,08	55	0,04	38	7,8	6,2	7,1
58	MAFALDA 58	HO	ITA	F	26022016	795	736	761	675	70	1035	0,16	83	0,05	44	7,1	5,2	7,3

➤ Accertare la reale paternità delle femmine

VISID	FULLNAME	SIRE	MGS	DAMID	STA	STR	BD	DF	RA	TW
350	MADRID 350	151H000681 RUBICON	001H010490 GALAXY	IBARLAN 540	0,8	0,9	0,2	0,0	0,0	0,6
1364	LOSANNA 1364	007H012014 DAVINCI	007H010849 SHAMROCK	IBRANA 707	-0,2	0,0	-0,3	0,2	-0,4	0,4
1112	LUCERA 1112	007H011351 SUPERSIRE	007H011314 MOGUL	IBRIDA 415	0,1	0,4	0,1	0,4	0,9	0,3
460	MACALUBA 460	001H011056 TROY	001H010490 GALAXY	GUSSOLA 446	1,6	0,9	0,6	0,2	2,1	0,3
207	MAGDA 207	151H000681 RUBICON	029H014142 DORCY	IF 245	-0,6	-0,2	-0,3	0,5	-0,1	0,3
58	MAFALDA 58	007H012236 BAYONET	007H011314 MOGUL	IELLA 429	0,6	-0,3	-0,3	1,1	1,9	0,5
1368	MABRUSK 1368	151H000681 RUBICON	007H011477 MCCUTCHEN	IDICE 03	0,4	0,7	0,3	0,5	-1,2	0,6

➤ Identificare subito gli animali con i più alti indici produttivi, gestionali e di salute

VISID	FULLNAME	BREED	COUNTRY	SEX	GICC	LNMS	CM\$	FM\$	REL	MILK	FAT%	FAT#	PRO%	PRO#	SCE	DCE	SSB
350	MADRID 350	HO	ITA	F	965	858	895	770	71	1016	0,16	80	0,06	48	6,2	3,6	7,1
1364	LOSANNA 1364	HO	ITA	F	881	708	731	652	71	977	0,11	67	0,03	38	7,7	4,3	7,3
1112	LUCERA 1112	HO	ITA	F	809	774	778	762	73	1807	0,08	89	0,00	55	7,2	4,4	6,9
460	MACALUBA 460	HO	ITA	F	797	657	679	606	71	876	0,03	42	0,02	33	7,4	4,0	7,7
207	MAGDA 207	HO	ITA	F	796	666	695	596	71	890	0,08	55	0,04	38	7,8	6,2	7,1
58	MAFALDA 58	HO	ITA	F	795	736	761	675	70	1035	0,16	83	0,05	44	7,1	5,2	7,3
1368	MABRUSK 1368	HO	ITA	F	793	708	740	631	70	918	0,14	73	0,06	45	6,7	4,5	7,6

**SCELTE MIGLIORI  
PIÙ REDDITIVITÀ E MENO PROBLEMI**

