



International Association
of Athletics Federations

GLI OSTACOLI FEMMINILI SULLA STRADA DI RIO 2016



**RISULTATI & STATISTICHE
DEGL'ULTIMI 16 ANNI**

INDICE

	<u>Pagina</u>
1. <u>Manifestazioni analizzate</u>	2
2. <u>Numero presenze atlete partecipanti</u>	3
2.1 – Analisi per nazioni	3
2.2 – Analisi per continenti	7
3. <u>Numero atlete finaliste</u>	10
3.1 – Analisi per nazioni	10
3.2 – Analisi per continenti	12
4. <u>Numero atlete medagliate</u>	15
4.1 – Analisi per nazioni	15
4.2 – Analisi per continenti	17
5. <u>Evoluzione prestativa delle corse ad ostacoli</u>	20
6. <u>Conclusioni</u>	22
<u>Bibliografia</u>	25

1 - MANIFESTAZIONI ANALIZZATE

Questo lavoro intende analizzare e fotografare, attraverso grafici e tabelle, il settore di specialità degli ostacoli femminili nelle ultime 13 manifestazioni internazionali.

La comparazione e la sintesi riguardano le competizioni degli ultimi 16 anni, riferite esclusivamente ai **campionati del mondo** e ai **giochi olimpici**, escludendo tutti i campionati continentali (europei compresi), proprio per avere una visione “planetaria” completa e reale.

Pertanto, in questo lavoro di sintesi, vi è la storia e la statistica degli ultimi 16 anni di attività “mondiale” della corsa ad ostacoli femminile. Con inizio dall’anno 1999, così come già fatto per precedenti statistiche svolte sui lanci, perché il ‘99 rappresenta l’anno in cui viene introdotto ufficialmente dalla IAAF il lancio del martello femminile e modificato il giavellotto femminile nel cosiddetto “nuovo attrezzo”.

Di seguito nella tabella in figura 1 sono elencati i 13 eventi analizzati e il numero totale delle atlete partecipanti per specialità, in figura 2 il relativo grafico.

ATLETE PARTECIPANTI ALLE SEGUENTI MANIFESTAZIONI DISTINTE PER SPECIALITÀ'					100 HS femm.	400 HS femm.	TOTALE
1	1999	MONDIALI		SIVIGLIA (Spagna)	42	28	70
2	2000	OLIMPIADI		SYDNEY (Australia)	38	34	72
3	2001	MONDIALI		EDMONTON (Canada)	30	26	56
4	2003	MONDIALI		PARIGI (Francia)	39	29	68
5	2004	OLIMPIADI		ATENE (Grecia)	38	34	72
6	2005	MONDIALI		HELSINKI (Finlandia)	36	35	71
7	2007	MONDIALI		OSAKA (Giappone)	34	37	71
8	2008	OLIMPIADI		PECHINO (Cina)	40	27	67
9	2009	MONDIALI		BERLINO (Germania)	40	39	79
10	2011	MONDIALI		DAEGU (Corea del sud)	39	38	77
11	2012	OLIMPIADI		LONDRA (Inghilterra)	50	43	93
12	2013	MONDIALI		MOSCA (Russia)	37	32	69
13	2015	MONDIALI		PECHINO (Cina)	37	37	74
TOTALE ATLETE PARTECIPANTI					500	439	939

Figura 1

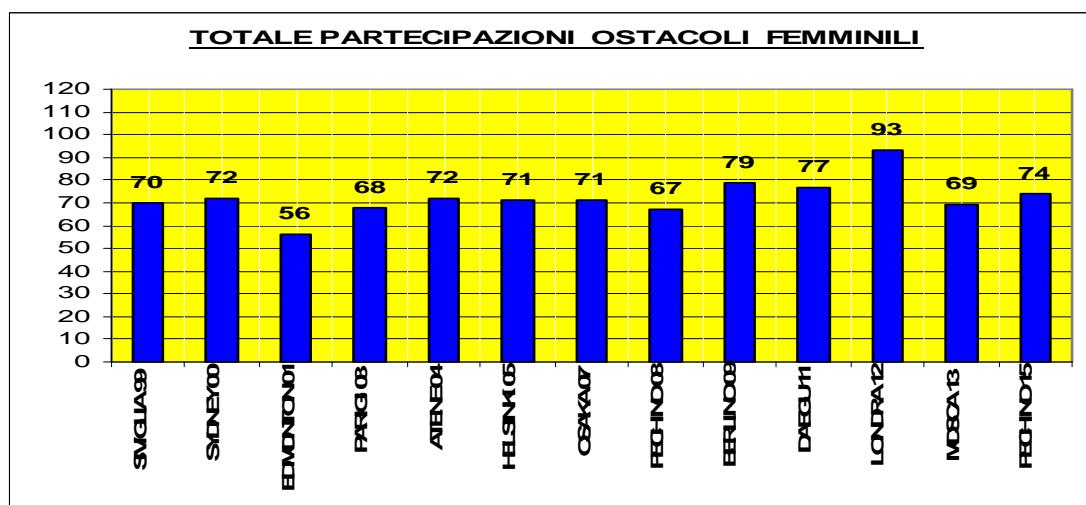


Figura 2

2 - NUMERO TOTALE PRESENZE ATLETE PARTECIPANTI

2.1 ANALISI PER NAZIONI

Nella tabella in figura 3 viene riportato, in ordine di classifica per maggior numero di presenze totali, il numero delle atlete partecipanti distinto per nazioni e specialità di corsa ad ostacoli (da qui in poi si evidenzia in verde il numero maggiore per specialità). Nella figura 4 viene illustrato il relativo grafico.

Per l'esattezza le **398 atlete** totali (207 per i 100hs e 191 per i 400hs) che hanno dato vita alle **13 manifestazioni** in esame con **939 partecipazioni** totali (500 per i 100hs e 439 per i 400hs), appartengono a **106 nazioni** (80 per i 100hs e 78 per i 400hs).

ORDINE PER NAZIONI PER MAGGIORI PRESENZE TOTALI ATLETE NEI 13 EVENTI			100 HS	400 HS	TOTALE
1		Stati Uniti	45	40	85
2		Giamaica	39	38	77
3		Russia	34	31	65
4		Gran Bretagna	15	24	39
5		Canada	31	7	38
6		Francia	28	4	32
7		Ucraina	11	21	32
8		Germania	15	12	27
9		Kazakistan	13	10	23
10		Nigeria	13	9	22
11		Polonia	7	15	22
12		Australia	8	10	18
13		Cina	11	7	18
14		Repubblica Ceca	7	11	18
15		Belgio	9	7	16
16		Italia	5	11	16
17	●	Giappone	7	8	15
18		Irlanda	9	5	14
19		Svezia	10	4	14
20		Bulgaria	5	8	13
21		Cuba	9	4	13
22		Brasile	8	4	12
23		Spagna	7	5	12
24		Barbados	3	7	10
25		Grecia	5	5	10
26		Turchia	6	4	10
27		Romania	1	8	9
28		Trinidad e Tobago	3	6	9
29		Burkina Faso	2	6	8
30		Colombia	7	1	8

ORDINE PER NAZIONI PER MAGGIORI PRESENZE TOTALI ATLETE NEI 13 EVENTI			100 HS	400 HS	TOTALE
31		Finlandia	5	3	8
32		Haiti	8		8
33		Lettonia	2	6	8
34		Marocco		8	8
35		Israele	6	1	7
36		Norvegia	5	2	7
37		Sud Africa		7	7
38		Svizzera	5	2	7
39		Bielorussia	6		6
40		Honduras	6		6
41		Madagascar	5	1	6
42		Senegal	1	5	6
43		Sri Lanka	3	3	6
44		Thailandia	6		6
45		Danimarca		5	5
46		Lituania	3	2	5
47		Repub Dominicana	4	1	5
48		Repub. Centrafricana	5		5
49		Uruguay		5	5
50		Austria	4		4
51		Croazia	1	3	4
52		Slovenia	4		4
53		Vietnam	2	2	4
54		Bahamas	3		3
55		Cipro	1	2	3
56		Comore		3	3
57		Guinea Equatoriale	3		3
58		Corea del sud	2	1	3
59		Liberia	1	2	3
60		Malesia		3	3
61		Portorico		3	3
62		Seychelles	3		3
63		Sudan		3	3
64		Ungheria	2	1	3
65		Albania	1	1	2
66		Argentina	2		2
67		Armenia		2	2
68		Benin	1	1	2
69		Camerun		2	2
70		Costa Rica		2	2

ORDINE PER NAZIONI PER MAGGIORI PRESENZE TOTALI ATLETE NEI 13 EVENTI			100 HS	400 HS	TOTALE
71		El Salvador	2		2
72		Hong Kong	2		2
73		Indonesia	2		2
74		Islanda		2	2
75		kenia		2	2
76		Kirghizistan		2	2
77		Nicaragua		2	2
78		Nuova Zelanda	1	1	2
79		Olanda	1	1	2
80		Panama	1	1	2
81		Portogallo		2	2
82		Sao Tomè e Principe	2		2
83		Singapore	2		2
84		Siria	1	1	2
85		Slovacchia	2		2
86		Vanuatu		2	2
87		Angola		1	1
88		Bahrein		1	1
89		Bangladesh	1		1
90		Congo	1		1
91		Costa D'Avorio	1		1
92		Ecuador		1	1
93		Egitto	1		1
94		Libano		1	1
95		Mali	1		1
96		Mozambico	1		1
97		Myanmar		1	1
98		Pakistan		1	1
99		Paraguay	1		1
100		Principato di Monaco	1		1
101		San Marino	1		1
102		Tonga	1		1
103		Turkmenistan		1	1
104		Uzbekistan		1	1
105		Yemen		1	1
106		Zimbabwe	1		1
TOTALI			500	439	939

Figura 3

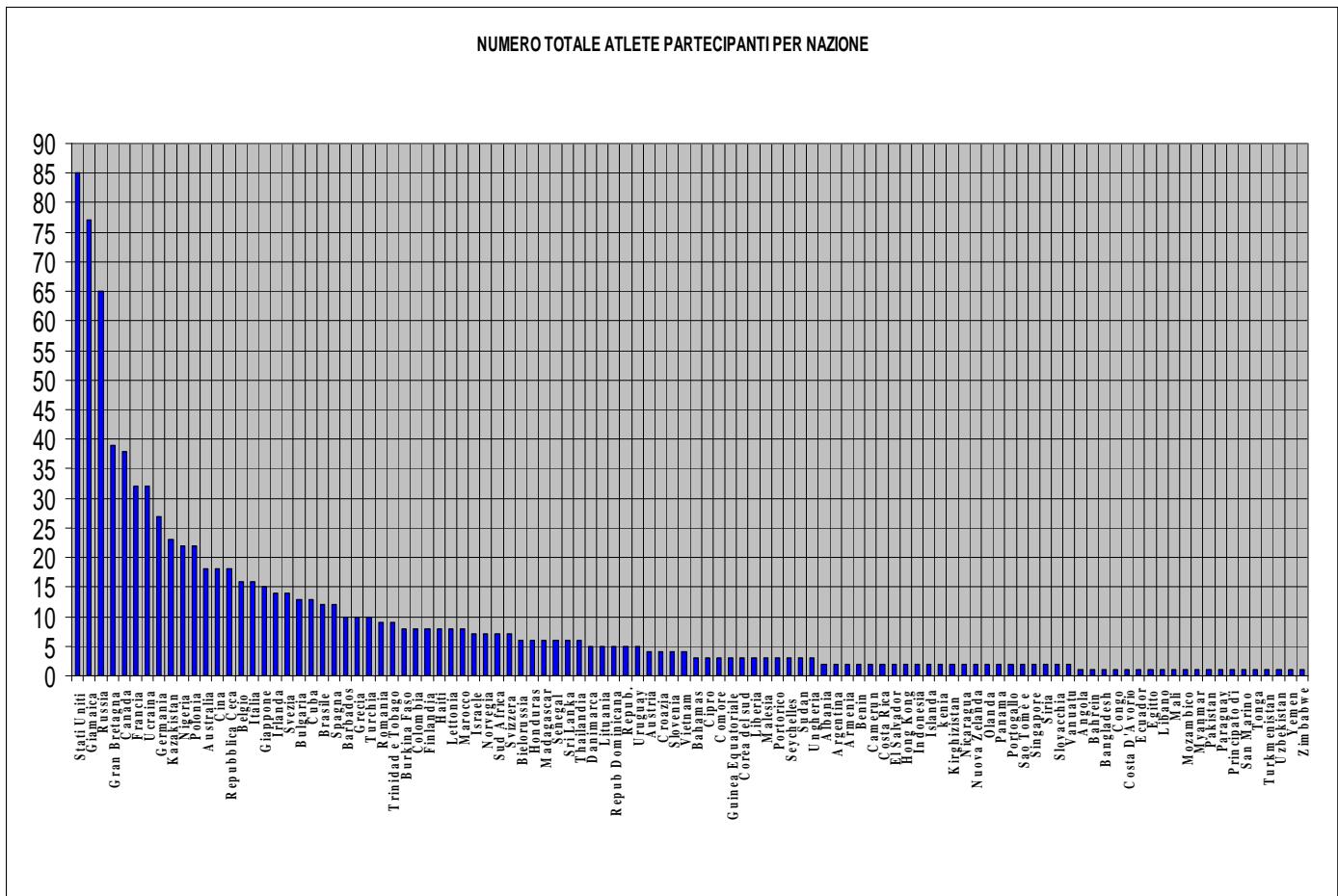


Figura 4

Nota: il numero totale delle atlete partecipanti sarebbe dovuto essere 401, ma in realtà è 398 in quanto le seguenti 3 atlete hanno preso parte ad entrambe le specialità di corsa ad ostacoli: Joanna HAYES (Stati Uniti), Queen HARRISON (Stati Uniti) e Susan SMITH-WALSH (Irlanda).

2.2 ANALISI PER CONTINENTI

Nella tabella in figura 5, viene riportato, in ordine di classifica per maggior numero di presenze totali, il numero delle atlete partecipanti distinto per continente e specialità di corsa ad ostacoli. Nella figura 6 viene illustrato il relativo grafico

CLASSIFICA PER CONTINENTI PER MAGGIORI PRESENZE TOTALI ATLETE		100 HS	400 HS	TOT. NUMERO PRESENZE	N° NAZIONI PER CONTINENTE
EUROPA		218	207	425	35
AMERICA		172	122	294	21
OCEANIA		10	13	23	4
ASIA		58	47	105	23
AFRICA		42	50	92	23
TOT. PARTECIPANTI		500	439	939	106

Figura 5

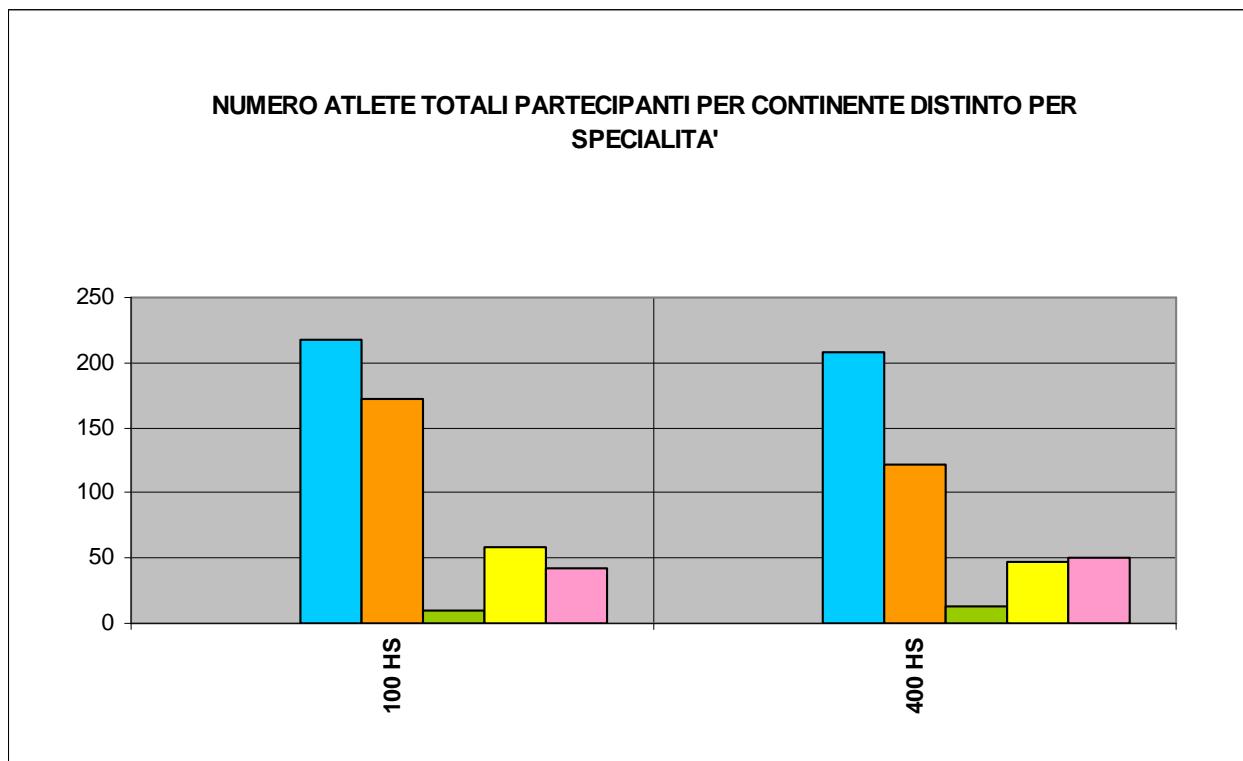


Figura 6

Successivamente nella tabella in figura 7, si rilevano le percentuali di presenze delle atlete per ogni continente partecipante e la percentuale delle nazioni partecipanti per continente, e nelle figure 8 e 9 vengono illustrati i relativi grafici.

RIEPILOGO PERCENTUALE DI PARTECIPAZIONE PER CONTINENTE		100 HS	400 HS	% ATLETE PER CONTINENTE	% NAZIONI PER CONTINENTE
EUROPA		43,6	47,2	45,3	33,0
AMERICA		34,4	27,8	31,3	19,8
OCEANIA		2,0	3,0	2,4	3,8
ASIA		11,6	10,7	11,2	21,7
AFRICA		8,4	11,4	9,8	21,7

Figura 7

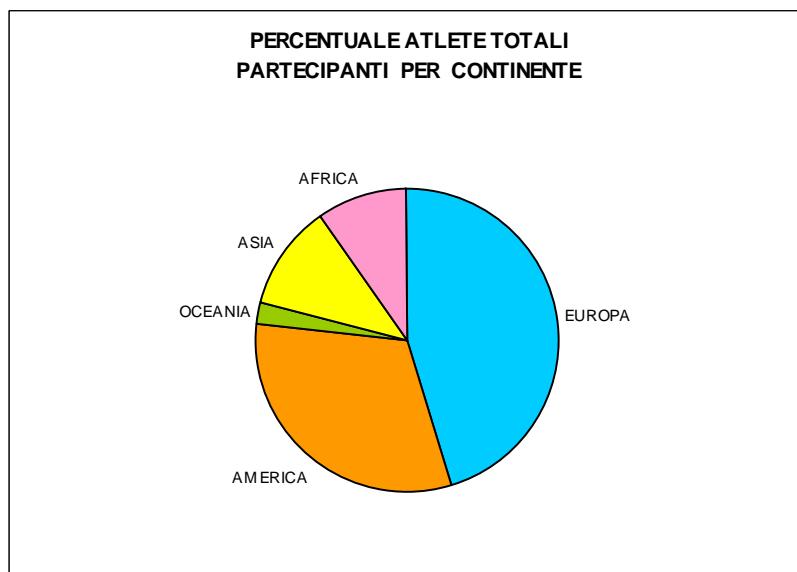


Figura 8

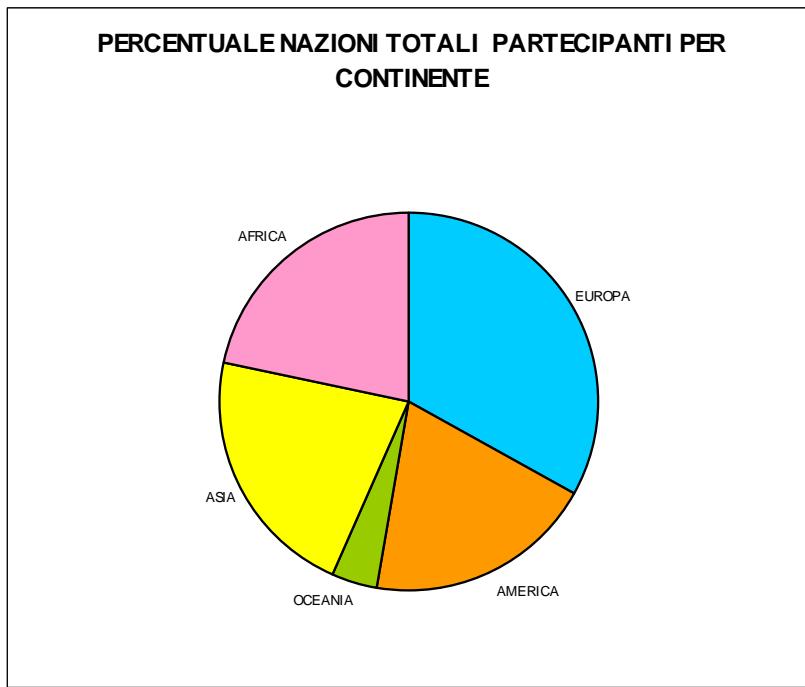


Figura 9

Nella tabella in figura 10, viene riportato il numero di nazioni totali partecipanti per continente distinto per specialità di corsa ad ostacoli. Nella figura 11 viene illustrato il relativo grafico.

CLASSIFICA PER CONTINENTI PER MAGGIORI PRESENZE TOTALI NAZIONI	
EUROPA	100 HS
AMERICA	400 HS
32	29
16	15
3	3
13	18
16	13
TOT. PARTECIPANTI	
	80
	78

Figura 10

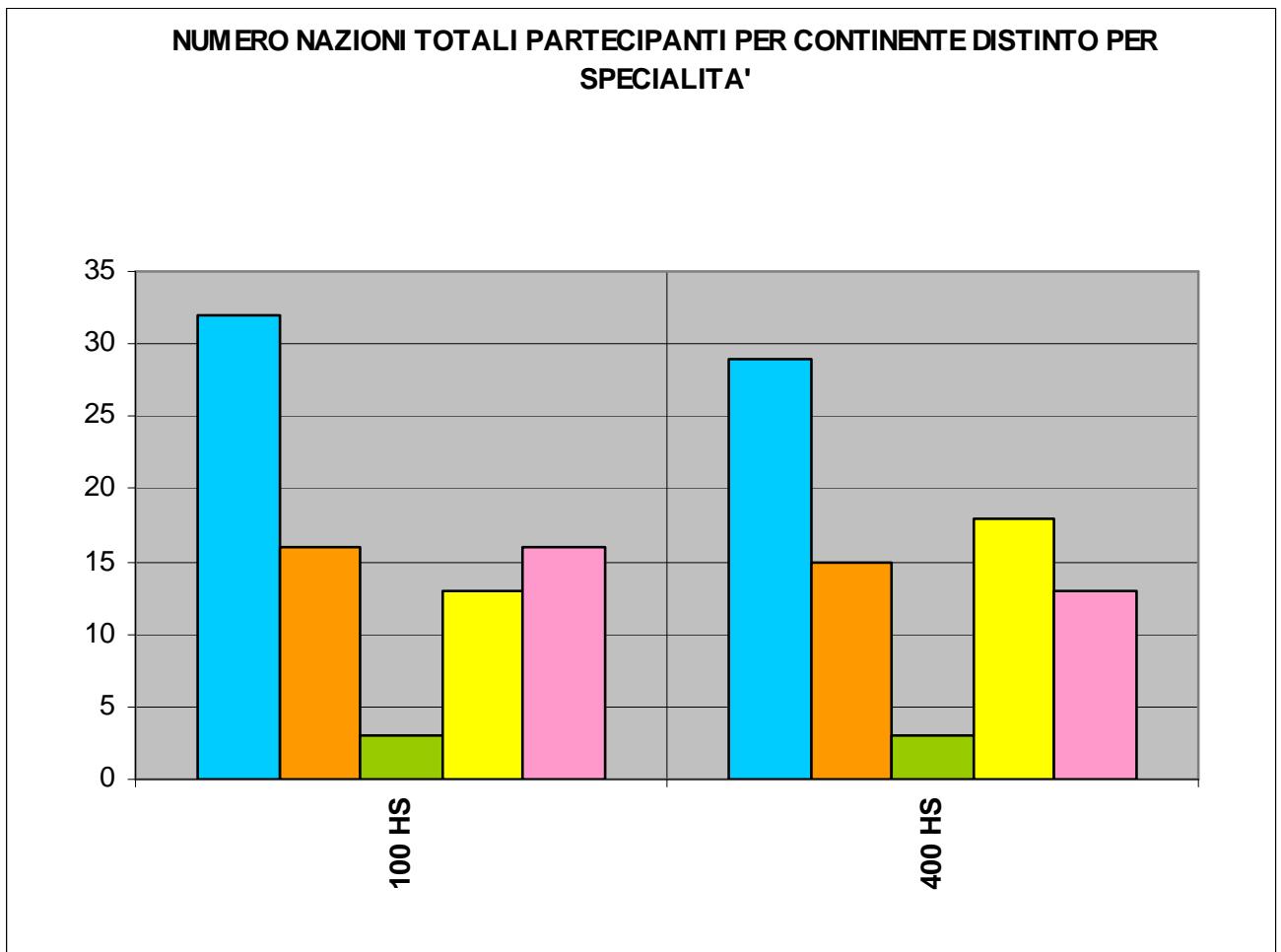


Figura 11

3 - NUMERO TOTALE ATLETE FINALISTE

3.1 ANALISI PER NAZIONI

Nella tabella in figura 12, viene riportato, in ordine di classifica per maggior numero di finaliste totali, il numero delle atlete che hanno partecipato alle finali (ad otto) distinto per nazioni e specialità di corsa ad ostacoli. Nella figura 13 viene illustrato il relativo grafico.

Per l'esattezza le **398 atlete** totali (207 per i 100hs e 191 per i 400hs) che hanno dato vita alle **13 manifestazioni** in esame con **939 partecipazioni** totali (500 per i 100hs e 439 per i 400hs), appartengono a **106 nazioni** (80 per i 100hs e 78 per i 400hs) e di queste solo atlete di **31 nazionalità** (21 per i 100hs e 21 per i 400hs) hanno raggiunto la finale a 8 nelle corse ad ostacoli.

ORDINE PER NAZIONI PER MAGGIOR NUMERO TOTALE DI ATLETE FINALISTE NEI 13 EVENTI			100 HS	400 HS	TOTALE
1		Stati Uniti	30	22	52
2		Giamaica	19	15	34
3		Russia	6	13	19
4		Canada	13		13
5		Ucraina	1	10	11
6		Gran Bretagna	4	6	10
7		Australia	5	3	8
8		Francia	6		6
9		Repubblica Ceca		6	6
10		Polonia	1	4	5
11		Romania		5	5
12		Cuba	1	3	4
13		Barbados		3	3
14		Bulgaria	2	1	3
15		Germania	2	1	3
16		Kazakistan	3		3
17		Marocco		3	3
18		Nigeria	2	1	3
19		Svezia	3		3
20		Cina		2	2
21		Sud Africa		2	2
22		Austria	1		1
23		Bielorussia	1		1
24		Danimarca		1	1
25		Grecia		1	1
26		Irlanda	1		1
27		Islanda		1	1
28		Spagna	1		1
29		Svizzera		1	1

30		Trinidad e Tobago			1	1
31		Turchia			1	1

TOTALI	104	104	208
---------------	------------	------------	------------

Figura 12

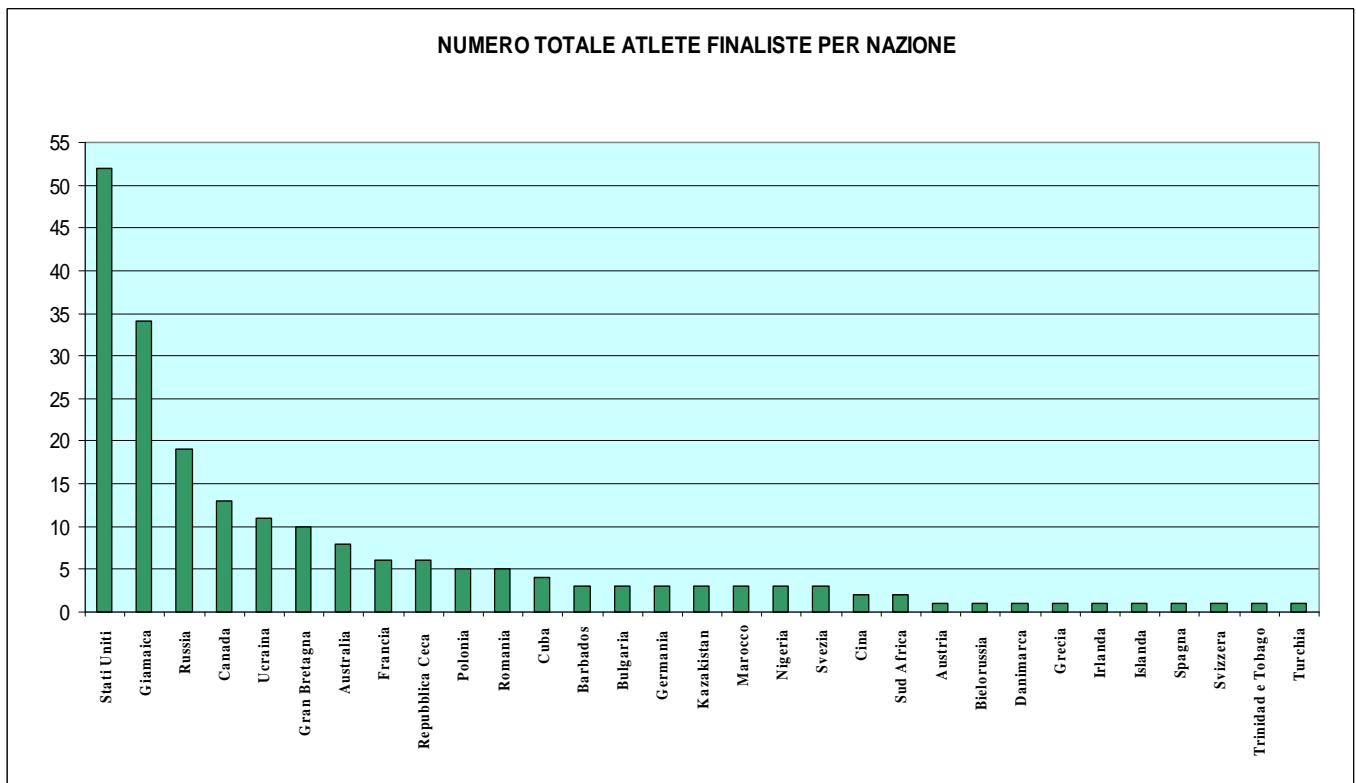


Figura 13

Nota: nessun atleta finalista per le seguenti 75 nazioni: Albania, Angola, Argentina, Armenia, Bahamas, Bahrein, Bangladesh, Belgio, Benin, Brasile, Burkina Faso, Camerun, Cipro, Colombia, Comore, Congo, Costa D'Avorio, Costa Rica, Croazia, Ecuador, Egitto, El Salvador, Finlandia, Giappone, Guinea Equatoriale, Haiti, Honduras, Hong Kong, Indonesia, Israele, Italia, Kenia, Kirghizistan, Korea del sud, Lettonia, Libano, Liberia, Lituania, Madagascar, Malesia, Mali, Mozambico, Myanmar, Nicaragua, Norvegia, Nuova Zelanda, Olanda, Pakistan, Panama, Paraguay, Portogallo, Portorico, Principato di Monaco, Repubblica Dominicana, Repubblica Centroafricana, San Marino, Sao Tomè e Principe, Senegal, Seychelles, Singapore, Siria, Slovacchia, Slovenia, Sri Lanka, Sudan, Thailandia, Tonga, Turkmenistan, Ungheria, Uruguay, Uzbekistan, Vanuatu, Vietnam, Yemen, Zimbabwe.

3.2 ANALISI PER CONTINENTI

Nella tabella in figura 14, viene riportato, in ordine di classifica per maggior numero di finaliste totali, il numero delle atlete finaliste distinto per continente e specialità di corsa ad ostacoli. Nella figura 15 viene illustrato il relativo grafico.

CLASSIFICA PER CONTINENTI PER MAGGIOR NUMERO TOTALE DI ATLETE FINALISTE		100 HS	400 HS	TOT. NUMERO PRESENZE	N° NAZIONI PER CONTINENTE
EUROPA		31	49	80	19
AMERICA		63	44	107	6
OCEANIA		5	3	8	1
ASIA		3	2	5	2
AFRICA		2	6	8	3
TOT. FINALISTE		104	104	208	31

Figura 14

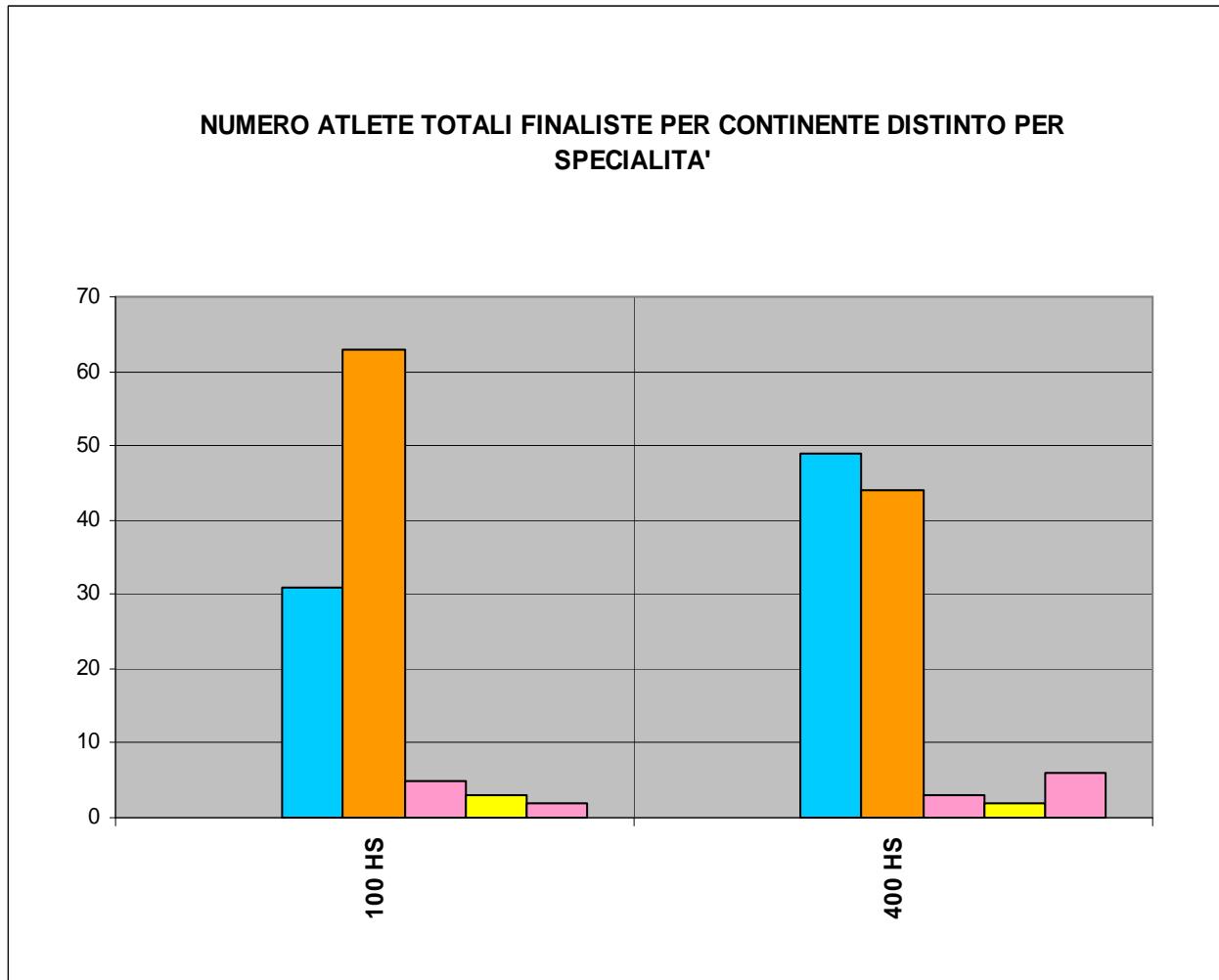


Figura 15

Successivamente nella tabella in figura 16, si rilevano le percentuali delle atlete finaliste per ogni continente e la percentuale delle nazioni finaliste per continente, e nelle figure 17 e 18 vengono illustrati i relativi grafici.

RIEPILOGO PERCENTUALE DI FINALISTE PER CONTINENTE		100 HS	400 HS	% ATLETE FINALISTE PER CONTINENTE	% NAZIONI FINALISTE PER CONTINENTE
EUROPA	29,8	47,1	38,5	61,3	
AMERICA	60,6	42,3	51,4	19,4	
OCEANIA	4,8	2,9	3,8	3,2	
ASIA	2,9	1,9	2,4	6,5	
AFRICA	1,9	5,8	3,8	9,7	

Figura 16

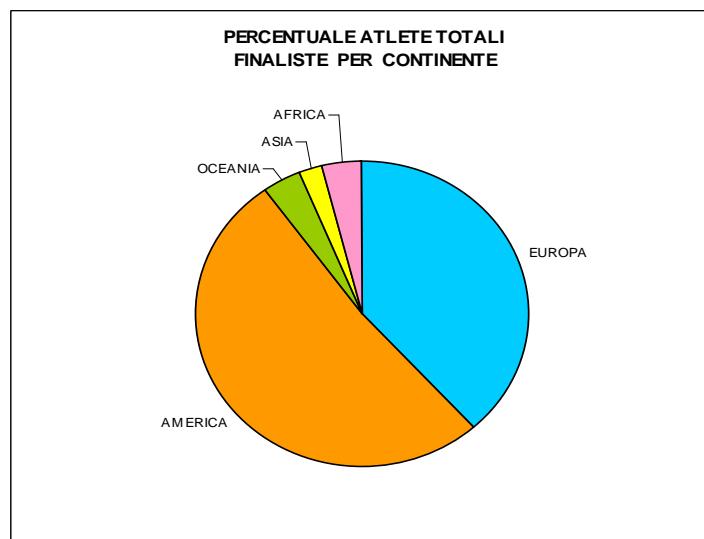


Figura 17

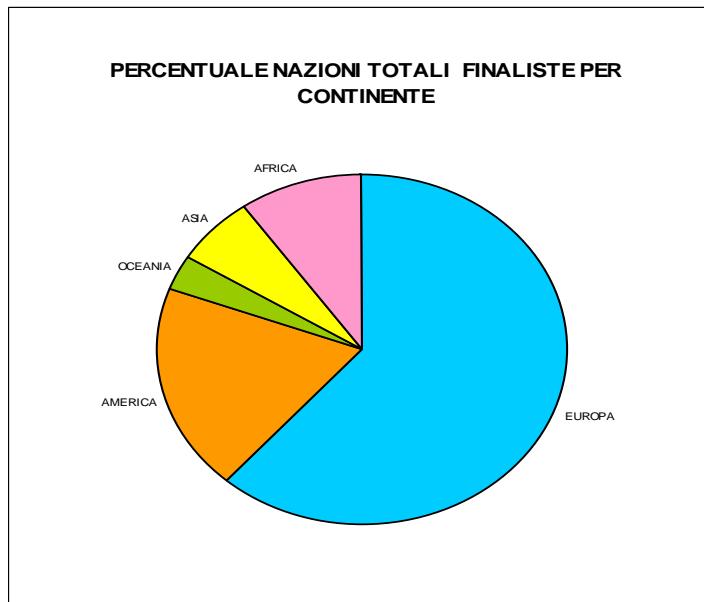


Figura 18

Nella tabella in figura 19, viene riportato il numero di nazioni totali finaliste distinto per continente e per specialità di corsa ad ostacoli. Nella figura 20 viene illustrato il relativo grafico.

CLASSIFICA PER CONTINENTI PER MAGGIORI FINALISTE TOTALI NAZIONI	
EUROPA	14
AMERICA	4
OCEANIA	1
ASIA	1
AFRICA	1
TOT. PARTECIPANTI	21
100 HS	400 HS
11	5
1	1
1	3

Figura 19

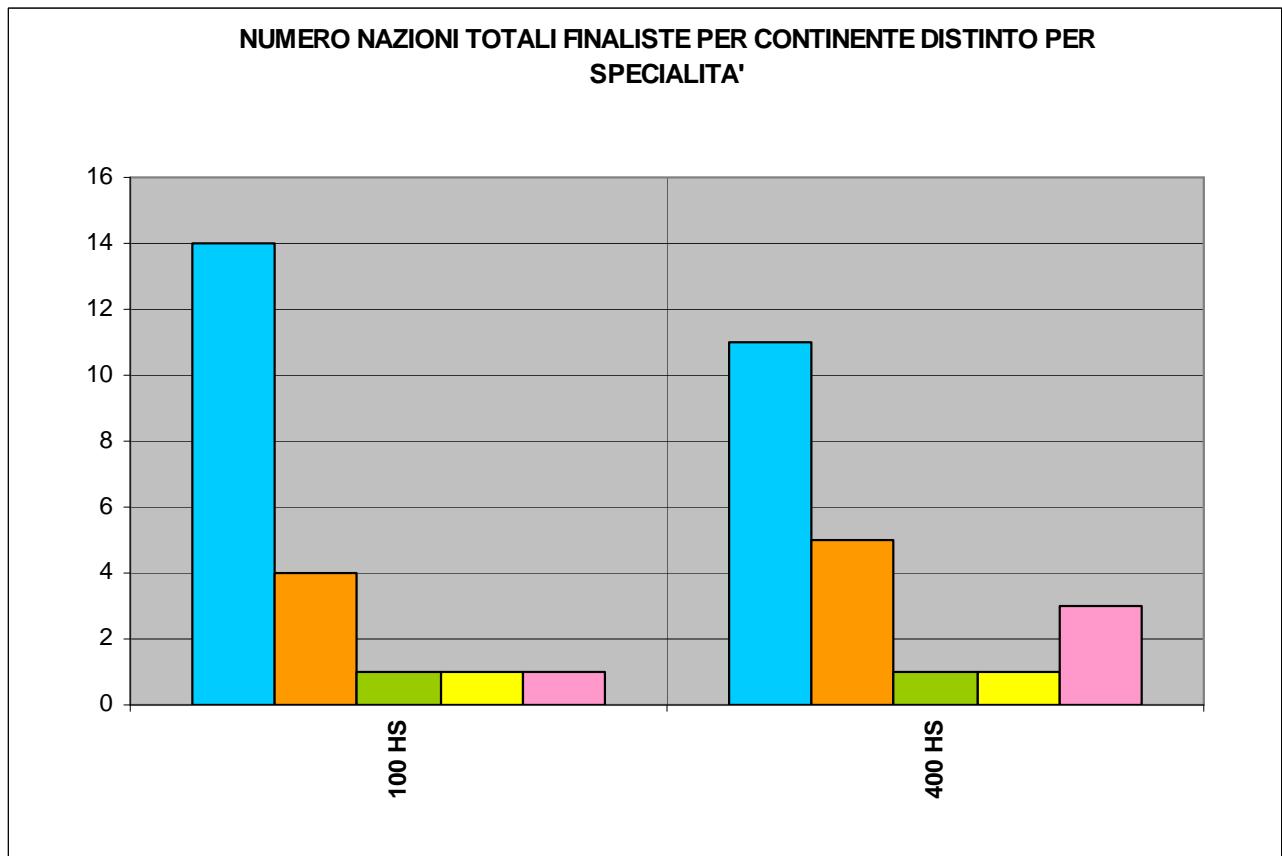


Figura 20

4 - NUMERO ATLETE MEDAGLIATE

4.1 ANALISI PER NAZIONI

Nella tabella in figura 21, viene riportato, in ordine di classifica per maggior numero di medaglie totali, il numero delle atlete che sono salite sul podio distinto per nazioni e specialità di corsa ad ostacoli. Nella figura 22 viene illustrato il relativo grafico.

Per l'esattezza le **398 atlete** totali (207 per i 100hs e 191 per i 400hs) che hanno dato vita alle **13 manifestazioni** in esame con **939 partecipazioni** totali (500 per i 100hs e 439 per i 400hs), appartengono a **106 nazioni** (80 per i 100hs e 78 per i 400hs) e di queste solo atlete di **31 nazionalità** (21 per i 100hs e 21 per i 400hs) hanno raggiunto la finale a 8 nelle corse ad ostacoli, ed ancora di queste finaliste solo atlete di **19 nazioni** hanno conquistato una medaglia delle 78 in palio.

ORDINE PER NAZIONI PER MAGGIORI MEDAGLIE CONQUISTATE NEI 13 EVENTI			
	100 HS	400 HS	TOTALE
1	15	11	26
2	7	5	12
3		7	7
4	4	2	6
5	4		4
6		3	3
7		3	3
8		2	2
9	1	1	2
10	2		2
11	2		2
12	1	1	2
13	1		1
14	1		1
15		1	1
16		1	1
17		1	1
18	1		1
19		1	1
TOTALI			78
	39	39	

Figura 21

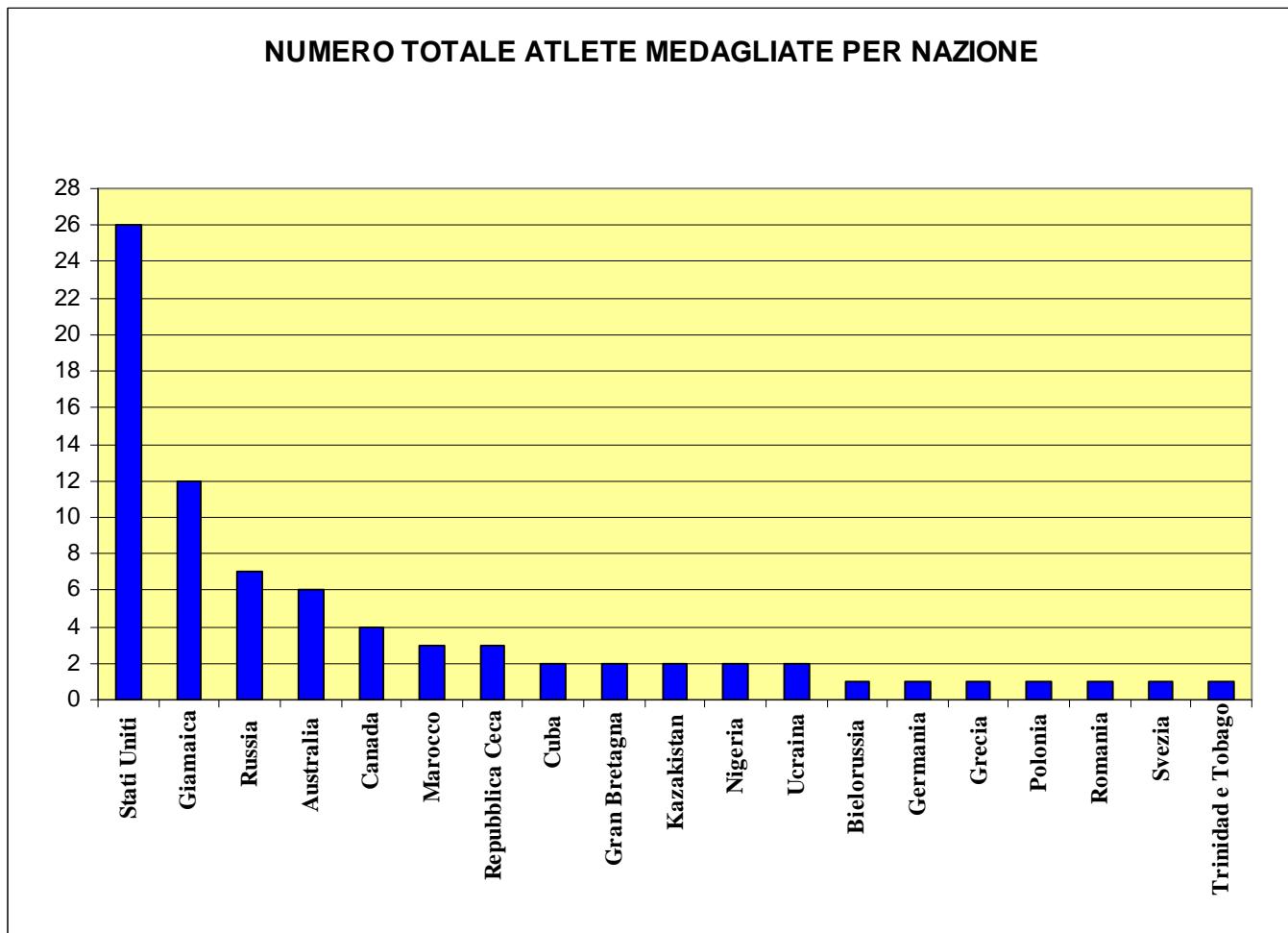


Figura 22

Nota: nessun atleta medagliata per le seguenti 87 nazioni: Albania, Angola, Argentina, Armenia, Austria, Bahamas, Bahrein, Bangladesh, Barbados, Belgio, Benin, Brasile, Bulgaria, Burkina Faso, Camerun, Cina, Cipro, Colombia, Comore, Congo, Costa D'Avorio, Costa Rica, Croazia, Danimarca, Ecuador, Egitto, El Salvador, Finlandia, Francia, Giappone, Guinea Equatoriale, Haiti, Honduras, Hong Kong, Indonesia, Irlanda, Islanda, Israele, Italia, Kenia, Kirghizistan, Korea del sud, Lettonia, Libano, Liberia, Lituania, Madagascar, Malesia, Mali, Mozambico, Myanmar, Nicaragua, Norvegia, Nuova Zelanda, Olanda, Pakistan, Panama, Paraguay, Portogallo, Portorico, Principato di Monaco, Repubblica Dominicana, Repubblica Centrafricana, San Marino, Sao Tomè e Principe, Senegal, Seychelles, Singapore, Siria, Slovacchia, Slovenia, Spagna, Sri Lanka, Sud Africa, Sudan, Svizzera, Thailandia, Tonga, Turchia, Turkmenistan, Ungheria, Uruguay, Uzbekistan, Vanuatu, Vietnam, Yemen, Zimbabwe.

4.2 ANALISI PER CONTINENTI

Nella tabella in figura 23, viene riportato, in ordine di classifica per maggior numero di medaglie totali, il numero delle atlete che sono salite sul podio distinto per continente e specialità di corsa ad ostacoli. Nella figura 24 viene illustrato il relativo grafico.

CLASSIFICA PER CONTINENTI PER MAGGIOR NUMERO TOTALE DI ATLETE MEDAGLIATE		100 HS	400 HS	TOT. NUMERO MEDAGLIE	TOTALE N° NAZIONI PER CONTINENTE
EUROPA		5	15	20	10
AMERICA		26	19	45	5
OCEANIA		4	2	6	1
ASIA		2		2	1
AFRICA		2	3	5	2
TOT. MEDAGLIE		39	39	78	19

Figura 23

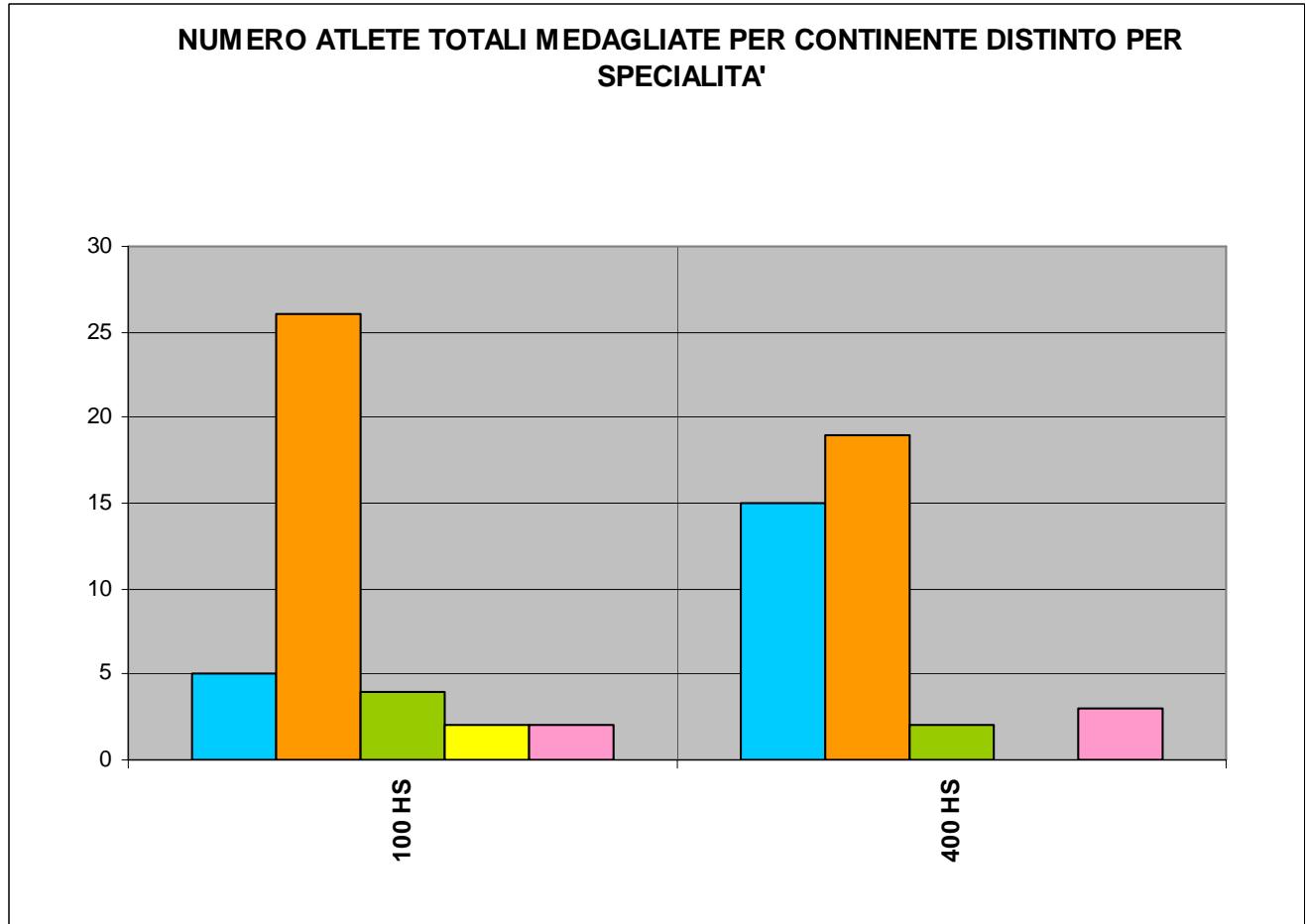


Figura 24

Successivamente nella tabella in figura 25, si rilevano le percentuali delle atlete medagliate per ogni continente e la percentuale delle nazioni medagliate per continente, e nelle figure 26 e 27 vengono illustrati i relativi grafici.

RIEPILOGO PERCENTUALE DI MEDAGLIATE PER CONTINENTE		100 HS	400 HS	% ATLETE MEDAGLIATE PER CONTINENTE	% NAZIONI MEDAGLIATE PER CONTINENTE
EUROPA		12,8	38,5	25,6	52,6
AMERICA		66,7	48,7	57,7	26,3
OCEANIA		10,3	5,1	7,7	5,3
ASIA		5,1	0,0	2,6	5,3
AFRICA		5,1	7,7	6,4	10,5

Figura 25

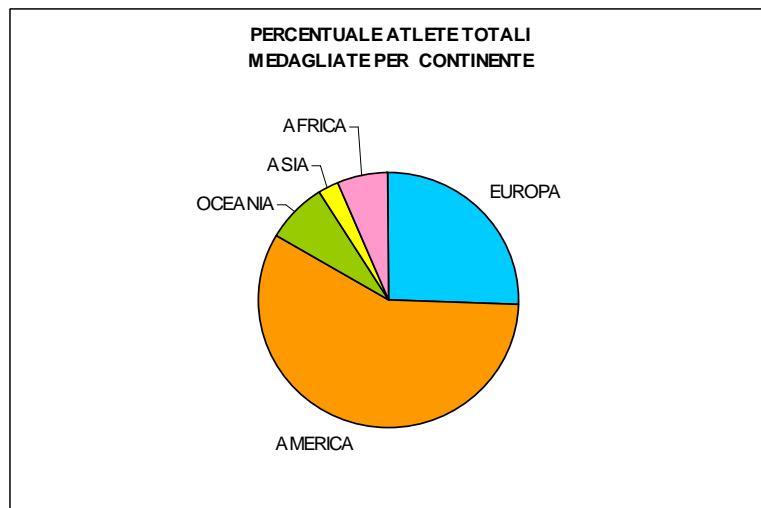


Figura 26

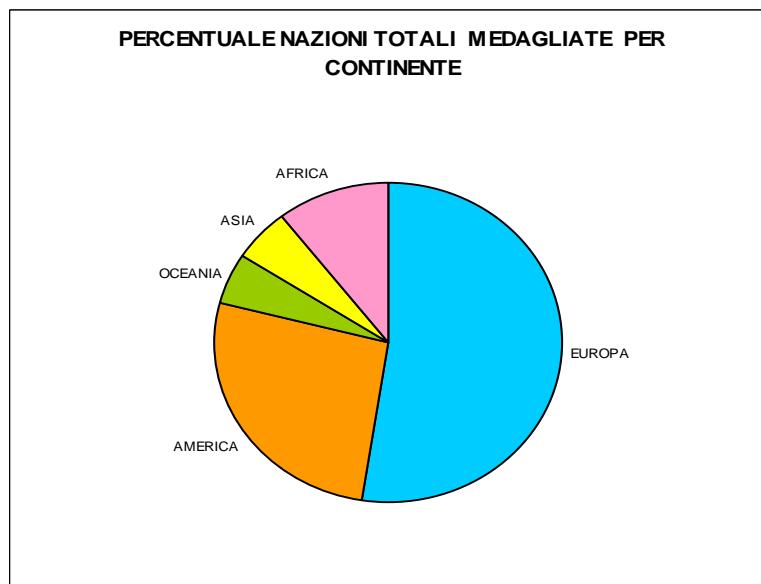


Figura 27

Nella tabella in figura 28, viene riportato il numero di nazioni totali delle medaglie distinto per continente e per specialità di corsa ad ostacoli. Nella figura 29 viene illustrato il relativo grafico.

CLASSIFICA PER CONTINENTI PER MAGGIORI NAZIONI DI ATLETE MEDAGLIATE	
EUROPA	100 HS
AMERICA	400 HS
OCEANIA	
ASIA	
AFRICA	
TOT. NAZIONI MEDAGLIATE	

Figura 28

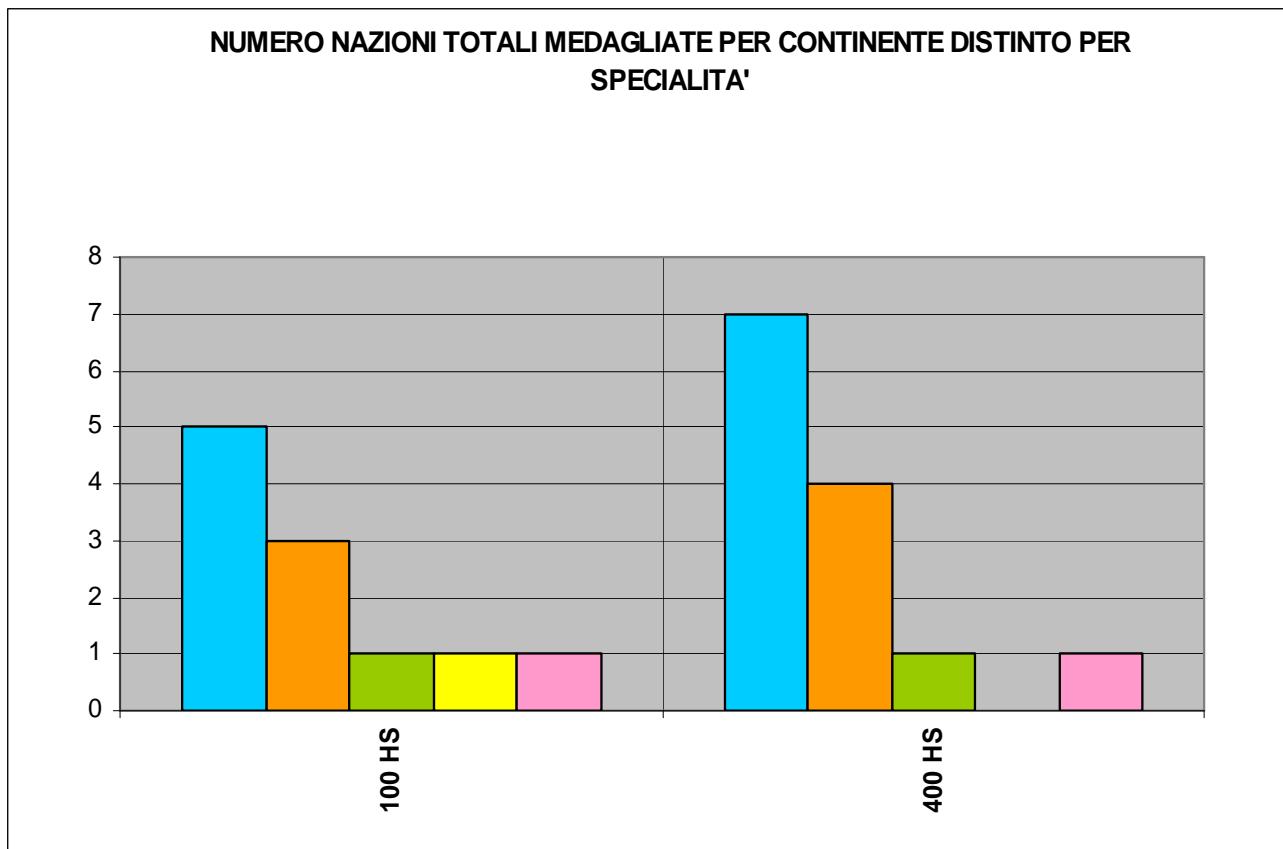


Figura 29

5 – EVOLUZIONE PRESTATIVA DEI 100 E 400 AD OSTACOLI

Sembra opportuno, come elaborazione di dati tecnici, rilevare anche l'evoluzione prestativa dei 100 hs e dei 400 hs in questi ultimi 16 anni di attività mondiale, dal 1999 ad oggi, riportati nei rispettivi grafici in figura 30 (media crono delle finaliste e delle medagliate dei 100hs), 31 (velocità del vento nei 100hs) e 32 (media crono delle finaliste e delle medagliate nei 400hs).

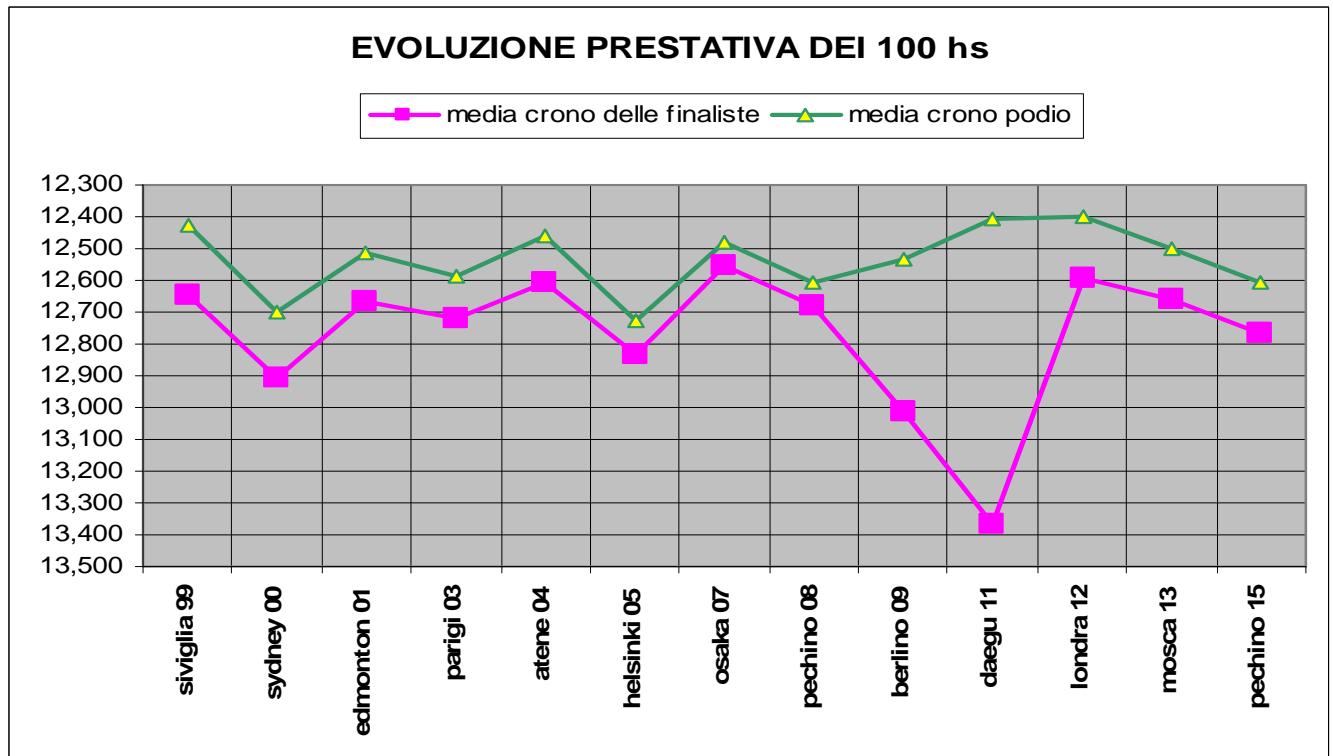


Figura 30 - (Record mondiale: **Yordanka Donkova (Bulgaria) – Stara Zagora (Bulgaria) 21 agosto 1988 - 12,21**)

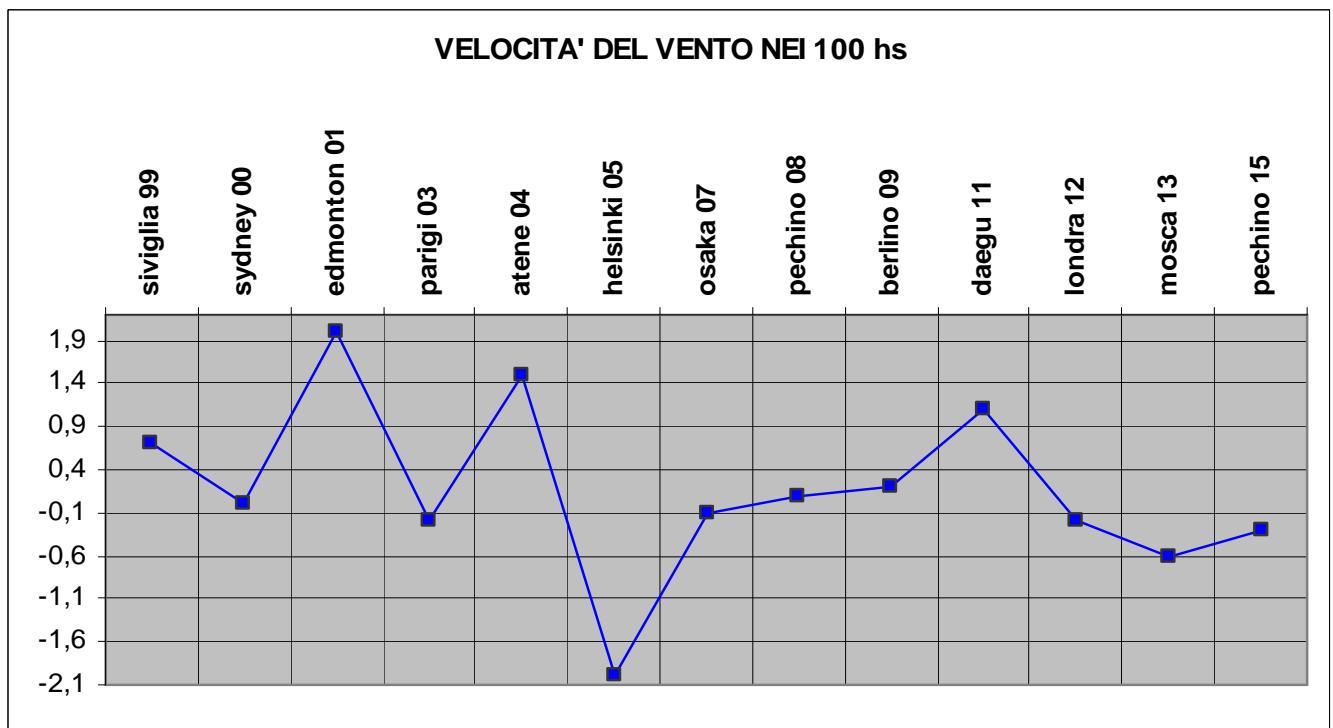


Figura 31

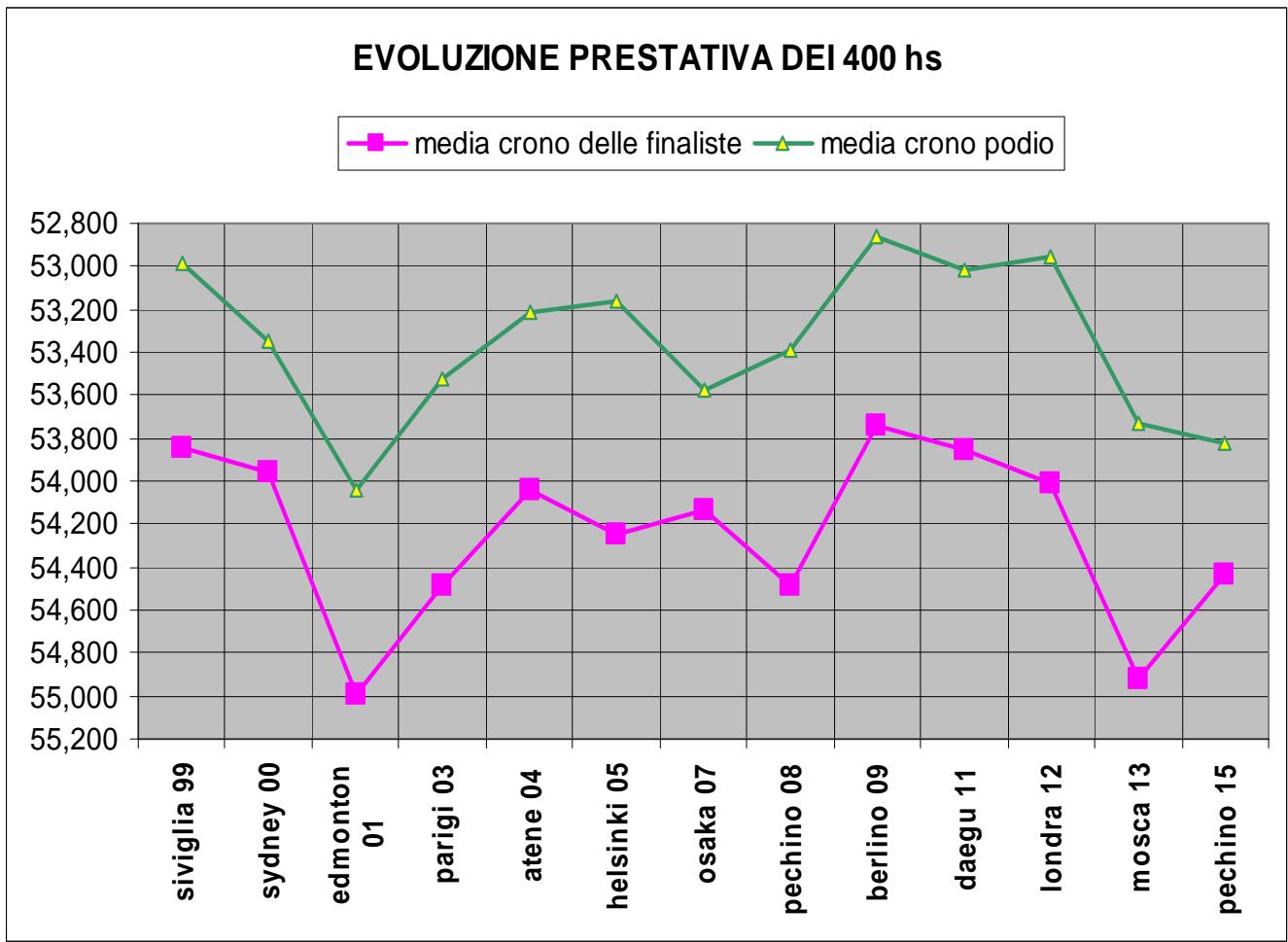


Figura 32 - (Record mondiale: Yuliva Pechenkina (Russia) – Tula (Russia) 08 agosto 2003 - 52,34)

6 – CONCLUSIONI

Per concludere, nei **13 eventi** analizzati nel settore delle corse ad ostacoli si sono cimentate **398 atlete** (di cui 176 europee distinte in 87 sugli ostacoli alti e 89 su quelli bassi), appartenenti a **106 nazionalità** (di cui 35 europee), partecipando a ben **939 gare** totali (di cui 425 partecipazioni ad opera di atlete europee distinte in 218 nei 100hs e 207 nei 400hs).

L'**Italia** è in **16[^]** posizione per numero di partecipazioni pari a **16** (5 nei 100hs e 11 nei 400hs), ad opera di **8 atlete**, 3 nei 100hs (BORSI, CARAVELLI, CATTANEO) e 5 nei 400hs (CECCARELLI, GENTILI, NIEDERSTATTER, PEDROSO, ROCKWELL-GROSSARTH).

In figura 34 le nazioni con più atlete, ed in figura 35 le nazioni con più partecipazioni.

CLASSIFICA PER NAZIONI PER MAGGIOR NUMERO ATLETE PARTECIPANTI		
	100 HS	400 HS
1	21	20
2	13	14
3	13	12
4	9	4
5	7	6
6	7	6
7	7	5
8	5	6
9	6	3
10	3	5
11	5	3
12	3	5

Figura 34

	100 HS	400 HS	TOTALE
	21	20	41
	13	14	27
	13	12	25
	9	4	13
	7	6	13
	7	6	13
	7	5	12
	5	6	11
	6	3	9
	3	5	8
	5	3	8
	3	5	8

Figura 35

CLASSIFICA PER NAZIONI PER MAGGIOR NUMERO DI PARTECIPAZIONI GARE		
	100 HS	400 HS
1	45	40
2	39	38
3	34	31
4	15	24
5	31	7
6	28	4
7	11	21
8	15	12
9	13	10
10	13	9
11	7	15
12	8	10

	100 HS	400 HS	TOTALE
	45	40	85
	39	38	77
	34	31	65
	15	24	39
	31	7	38
	28	4	32
	11	21	32
	15	12	27
	13	10	23
	13	9	22
	7	15	22
	8	10	18

Inoltre, sempre nei **13 eventi** analizzati, sono riuscite a conquistare una finale atlete appartenenti a **31 nazionalità** (di cui 19 europee), svolgendo **208 finali** totali

L'**Italia** femminile degli ostacoli purtroppo non ha avuto alcuna finalista.

In figura 36 le nazioni con più presenze di atlete in finale.

CLASSIFICA PER NAZIONI PER MAGGIOR NUMERO DI ATLETE FINALISTI		
	100 HS	400 HS
1	30	22
2	19	15
3	6	13
4	13	
5	1	10
6	4	6
7	5	3
8	6	
9		6
10	1	4
11		5
12	1	3

Figura 36

	100 HS	400 HS	TOTALE
	30	22	52
	19	15	34
	6	13	19
	13		13
	1	10	11
	4	6	10
	5	3	8
	6		6
		6	6
	1	4	5
		5	5
	1	3	4

Infine, nei **13 eventi** analizzati, sono riuscite a salire sul podio atlete appartenenti a **19 nazionalità** (di cui 10 europee), che hanno conquistato almeno una delle **78 medaglie** totali (di cui solo 21 ad opera di atlete europee distinte in 5 nei 100 hs e 16 nei 400 hs). Si evince lo strapotere del continente americano con 45 medaglie, 26 nei 100 hs e 19 nei 400 hs.

L'**Italia** femminile degli ostacoli purtroppo, non avendo avuto finaliste, chiaramente non ha conquistato medaglie. Ma stupisce anche la **Francia** che pur essendo in ottima posizione in tutte le classifiche, risulta però assente in quella del medagliere.

In figura 37 le nazioni con più medaglie conquistate.

CLASSIFICA PER NAZIONI PER MAGGIOR NUMERO DI MEDAGLIE CONQUISTATE			100 HS	400 HS	TOTALE
1		Stati Uniti	15	11	26
2		Giamaica	7	5	12
3		Russia		7	7
4		Australia	4	2	6
5		Canada	4		4
6		Marocco		3	3
7		Repubblica Ceca		3	3
8		Cuba		2	2
9		Gran Bretagna	1	1	2
10		Kazakistan	2		2
11		Nigeria	2		2
12		Ucraina	1	1	2
13		Bielorussia	1		1
14		Germania	1		1
15		Grecia		1	1
16		Polonia		1	1
17		Romania		1	1
18		Svezia	1		1
19		Trinidad e Tobago		1	1

Figura 37

Nella successiva figura 38 viene illustrato il grafico che mette a confronto il numero di atleti, il numero di presenze o partecipazioni, il numero di finali ed il numero di medaglie conquistate, dove si evince nettamente la supremazia degli **Stati Uniti d'America** nelle corse ad ostacoli. Infatti, come per i maschi, risulta essere sempre 1^o in tutte le classifiche per nazioni, sia per numero di atlete schierate (41), sia per numero di partecipazioni (85), sia per maggior numero di atlete che hanno conquistato le finali (52), sia per numero di medaglie conquistate (26).

Infine, l'Oceania ha conquistato 6 medaglie grazie all'Australia, l'Asia ne ha conquistate 2 grazie al Kazakistan, e l'Africa 5 grazie al Marocco e alla Nigeria.

In conclusione, nelle corse ad ostacoli, gli Stati Uniti e molti paesi caraibici, come la Giamaica, risultano essere indiscutibilmente i più "bravi" a livello mondiale, così come per gli ostacoli maschili. Mentre in Europa la Russia, la Repubblica Ceca, la Gran Bretagna, l'Ucraina, la Bielorussia, la Germania, la Grecia, la Polonia, la Svezia e logicamente la Francia senza medaglie, sono le nazioni con le migliori performance.

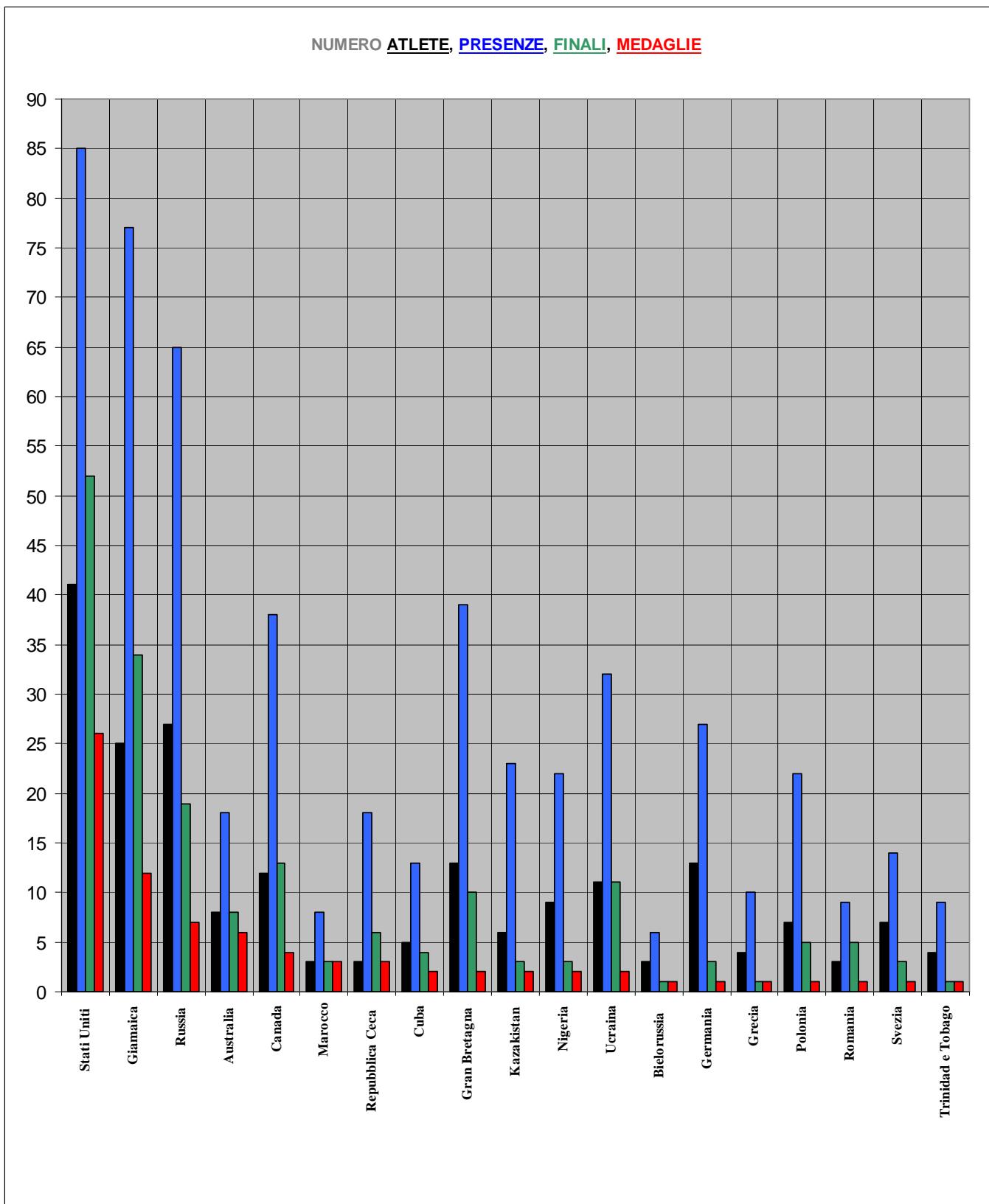


Figura 38

BIBLIOGRAFIA

- Risultati, dati e foto reperiti sui siti internet:

<http://www.iaaf.org>

<http://www.fidal.it>

<https://it.wikipedia.org>