

## II.B. Grundläggande statistik - kleiner münsterländer

### Registreringar (fjolårets värden inom parentes)

Under år 2009 registrerades 24 (20) svenskfödda kullar, med totalt 180 (163) valpar, dvs. i genomsnitt 7,5 (8,0) valpar per kull. Av dessa 24 kullar var det 10 kullar där båda föräldrarna uppfyllde SVKs avelsmål, antingen i Sverige eller utomlands. I ytterligare 8 kullar uppfyllde en av föräldrarna avelsmålet och i resterande 6 kullar var den jaktliga dokumentationen alltför bristfällig eller obefintlig. Härutöver registrerades 1 import.

**Tabell V. Antal registreringar avseende svenskfödda hundar av rasen kleiner münsterländer.**

År för reg	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Antal kullar	22	29	27	25	21	23	20	23	20	24
Antal valpar	137	172	183	190	173	183	165	164	163	180
Valpar/kull	6,4	5,9	6,6	7,6	8,0	7,8	7,9	7,1	8,0	7,5

### Jaktprov och egenskapsbedömningar

Av 189 starter på fält ledde 67 till pris, varav 14 till 1a pris, 42 till 2a pris och 11 till 3e pris.

**Tabell VI. Egenskapsvärden för kleiner münsterländer.**

År för reg	Fart	Vidd	Reviering	Följsamhet	Vattenpassion
2008	3,3	3,2	2,8	3,6	3,5
2009	3,4	3,2	2,9	3,5	3,6

I tabellen anges genomsnittsvärden för samtliga registrerade resultat för respektive egenskap och kalenderår.

### Hanhundsanvändning

Till de 24 (20) kullarna under år 2009 (2008) var 21 (19) olika hanhundar fäder. Till årets (fjolårets) kullar användes 13 (10) svenskfödda hanar, 3 (3) danskfödda, 1 (1) finskfödd, 4 (7) tyskfödda hanar.

För att inte riskera att otillbörligt försnäva den genetiska avelsbasen rekommenderar SKK att en enskild hanhund inte bör vara far till fler än ca 5% av de valpar som registreras under en 5-årsperiod (en generation). För rasen kleiner münsterländer innebär detta att år 2009 bör en hanhund inte bli far till fler än ca 43 valpar i Sverige.

### Följande hanhundar är i Sverige far till fler än 43 valpar (5%):

S17542/2002	DARGO VOM SCHÜTZENKNAPP	55 valpar
S37802/2003	PETO'S IROSS	54 valpar
S55010/2002	QUORUM'S TARRAS	53 valpar

### Följande hanhundar är i Sverige far till fler än 26 valpar (3%):

S58561/2000	BIGGS VOM RÜGEN END	31 valpar
S29468/2001	MYRFORSEN PAVEL	29 valpar
S59353/2007	AARON VOM AMMERLAND	28 valpar
S34640/2005	KÖLRIPANS ALFONS	28 valpar

### Inavelsläget

För kleiner münsterländer var inavelsökningen totalt 1,6 % i hela rasen räknat på 5 generationer. Således\* gäller för kleiner münsterländer att man ligger nära målsättningen.

\* Den maximala inavelsökningen en ras bör tillåtas ha är 2,5% , medan 1% anses representera en tillräckligt låg inavelsökning för att inte långsiktigt äventyra den genetiska hälsan hos rasen, med mycket liten risk för tillkommande genetiska skador.

### Sjukdomar

**Tabell VII. De senaste 5 årens resultat avseende höftledsröntgen, svenskfödda hundar.**

Födelsesår	2004	2005	2006	2007	2008
Antal registrerade	168	180	158	163	159
Antal röntgade (n)	69	69	58	64	41
Antal med HD grad C	4	4	4	3	1
Antal med HD grad D	1	2		2	
Antal med HD grad E					
Andel med HD C-E (%)	7,2%	8,7%	6,9%	7,8%	2,4%

## II.C. Grundläggande statistik - korthårig vorsteh

### Registreringar (fjölårets värden inom parentes)

Under år 2009 registrerades 35 (30) svenskfödda kullar, med totalt 264 (232) valpar, i genomsnitt 7,5 (7,7) valpar per kull. Av dessa 35 kullar var det 28 kullar där båda föräldrarna uppfyllde SVKs avelsmål, antingen i Sverige eller utomlands. Avelsrådet var tillfrågat vid ytterligare 1 (1) kull, men där parningen inte uppfyllde SVKs avelsmål. Dessutom registrerades 16 (12) importerade hundar.

**Tabell VIII. Antal registreringar avseende svenskfödda hundar av rasen korthårig vorsteh.**

År för reg	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Antal kullar	46	42	39	44	40	25	35	36	30	35
Antal valpar	306	285	249	330	308	171	257	265	232	264
Valpar/kull	6,6	6,8	6,4	7,5	7,7	6,8	7,3	7,4	7,7	7,5

### Jaktprov och egenskapsbedömningar

Av 712 starter på fält ledde 288 till pris, varav 123 till 1a pris, 146 till 2a pris och 19 till 3e pris.

**Tabell IX. Egenskapsvärden för korthårig vorsteh.**

År för reg	Fart	Vidd	Reviering	Följsamhet	Vattenpassion
2008	3,7	3,6	3,0	3,5	3,6
2009	3,6	3,6	3,1	3,5	3,7

I tabellen anges genomsnittsvärden för samtliga registrerade resultat för respektive egenskap och kalenderår.

### Hanhundsanvändning

Till de 35 (30) kullarna under år 2009 (2008) var 29 (27) olika hanhundar fäder.

Till årets (fjölårets) kullar användes 10 (13) svenskfödda hanar, 0 (1) danskfödda, 8 (8) norskfödda, 1 (0) finskfödda, 5 (3) tyskfödda hanar och 5 (3) hanar födda i annat land.