

Fig. 1. Antalet HD-röntgade hundar under tidsperioden 2007-2014

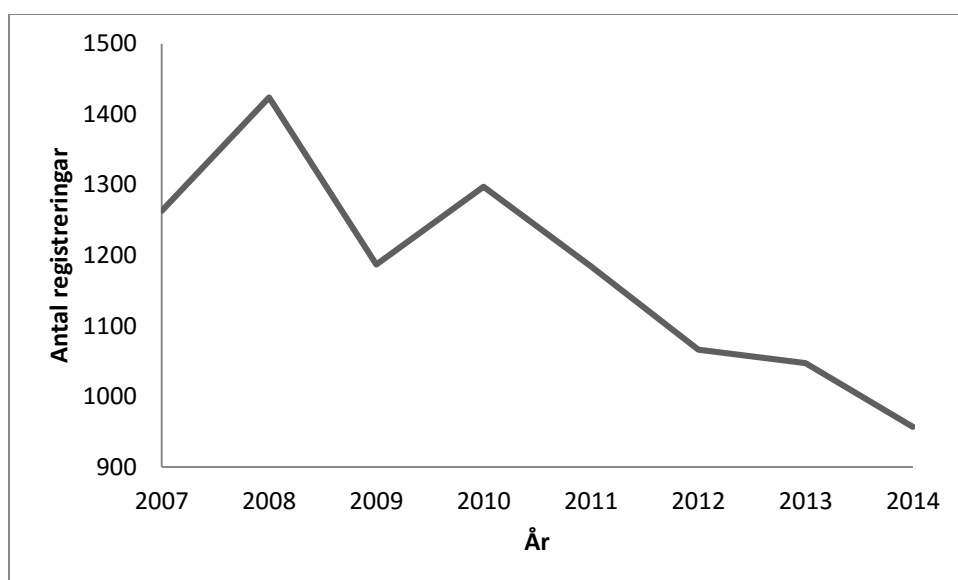


Fig. 2. Antalet registrerade hund under tidsperioden 2007-2014.

Antalet hundar som HD-röntgas har sedan 2007 minskat med 43 % (Fig. 1.), vilket är en negativ utveckling. Parallellt har antalet registrerade hundar minskat med 17 % under samma tidsintervall (Fig. 2.). Nedgången i registreringsantalet kan förklara den negativa trend HD-röntgningen har genomgått. Däremot är minskningen i antalet röntgade hundar påtagligt större än minskningen i registrerade hundar, vilket innebär att registreringsminskningen inte är den enda bakomliggande orsaken. Med andra ord tyder detta på att antalet hundar som HD-röntgas har gått ned mer än vad minskningen i registreringen kan svara mot.

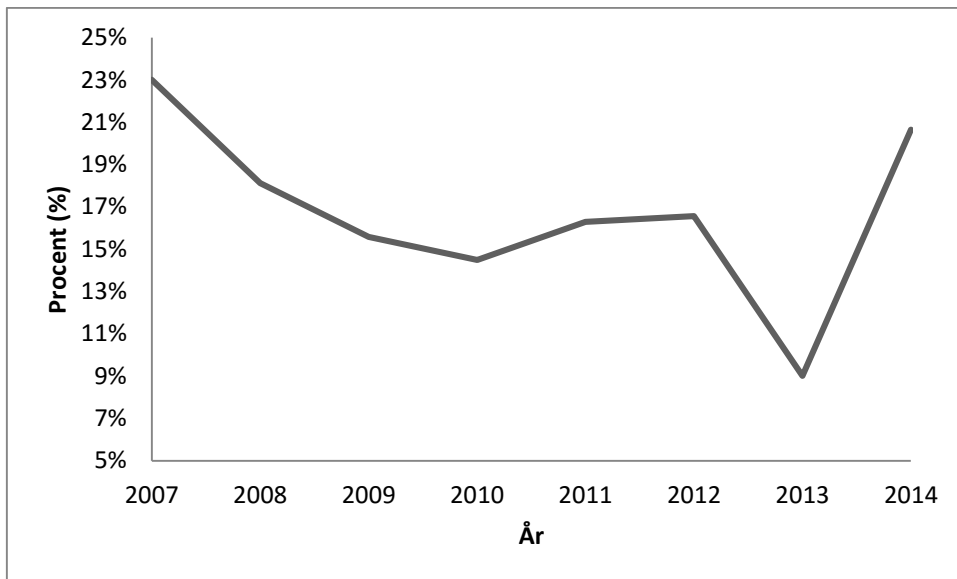


Fig. 3. Antalet procent av samtliga HD-röntgade hundar med påvisat HD-fel (grad C-E) under tidsperioden 2007-2014.

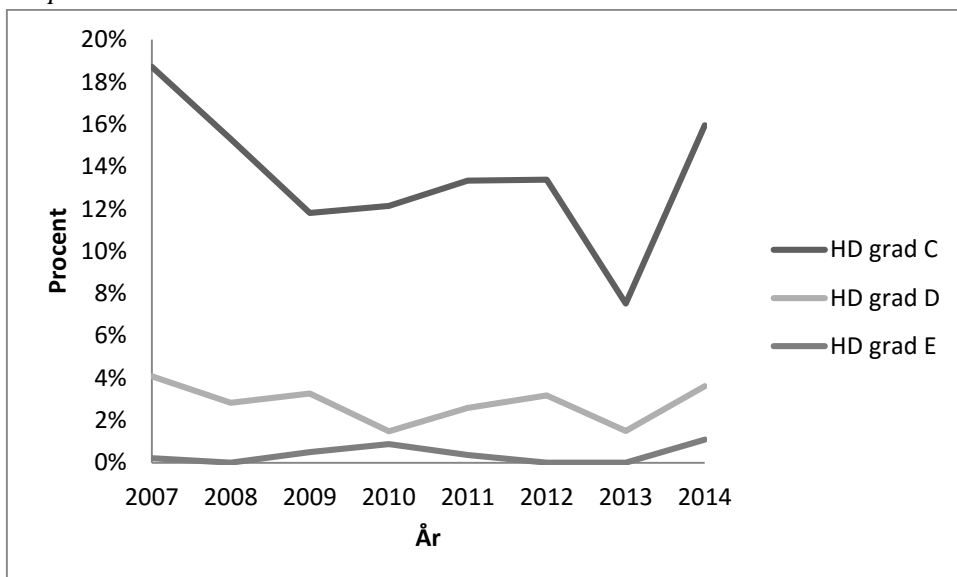


Fig. 4. Antalet procent av samtliga HD-röntgade hundar som diagnosticerades med HD-fel grad C, D respektive E under tidsperioden 2007-2014.

En positiv trend kan utläsas ur Fig. 3 och 4. Andelen av de röntgade hundarna med påvisat HD-fel har minskat sedan 2007. Framför allt har andelen med HD grad C haft en nedåtgående trend med 60 % (Tabell 1). Diagnoserna grad D och E har under hela perioden varit väldigt få i antal och har inte ökat, vilket är positivt. Eftersom procentuell data används har hänsyn tagits till det minskade antalet HD-röntgningar under tidsperioden.

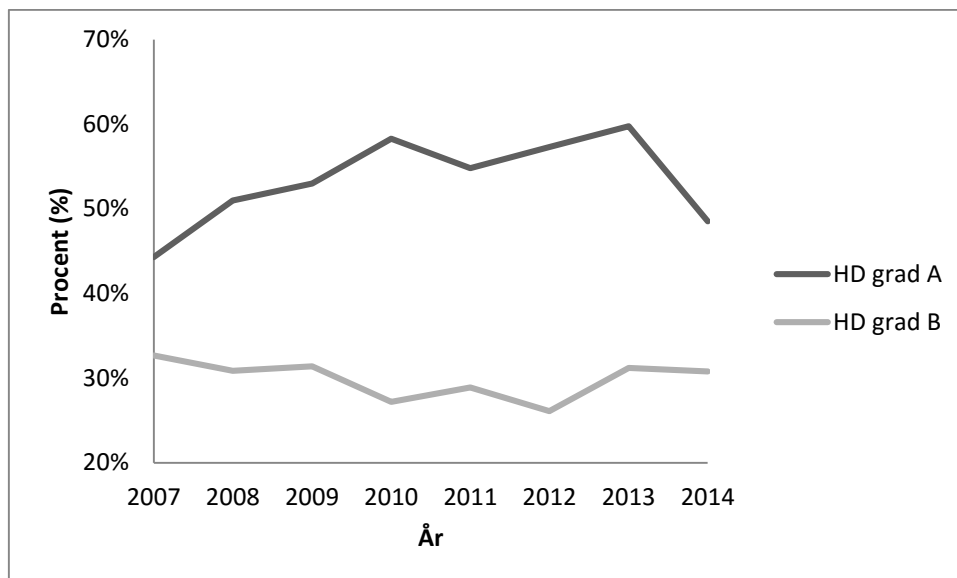


Fig. 5. Antalet procent av samtliga HD-röntgade hundar som påvisades vara fria från HD-fel (grad A och B) under tidsperioden 2007-2014.

Andelen hundar som fått diagnoserna grad A, och därmed är fria från HD har under tidsperioden ökat med 35 % (Fig. 5 och Tabell 1). Diagnoserna grad B, som också bedöms vara fria från HD, har däremot minskat något med 5 % (Fig. 5 och Tabell 1).

Tabell 1. Antalet procent av de röntgade hundarna som diagnosticerats HD grad A, B, C, D, E samt den totala andelen HD-fel (grad C-E) under tidsperioden 2007-2014.

År	HD grad A	HD grad B	HD grad C	HD grad D	HD grad E	HD-fel
2007	44,3%	32,7%	18,7%	4,1%	0,2%	23,0%
2008	51,0%	30,9%	15,3%	2,8%	0%	18,1%
2009	53,0%	31,4%	11,8%	3,2%	0,5%	15,6%
2010	58,3%	27,2%	12,1%	1,5%	0,9%	14,5%
2011	54,8%	28,9%	13,3%	2,6%	0,4%	16,3%
2012	57,3%	26,1%	13,4%	3,2%	0%	16,6%
2013	60,0%	31,2%	7,5%	1,5%	0%	9,0%
2014	48,5%	30,7%	15,9%	3,6%	1%	20,7%

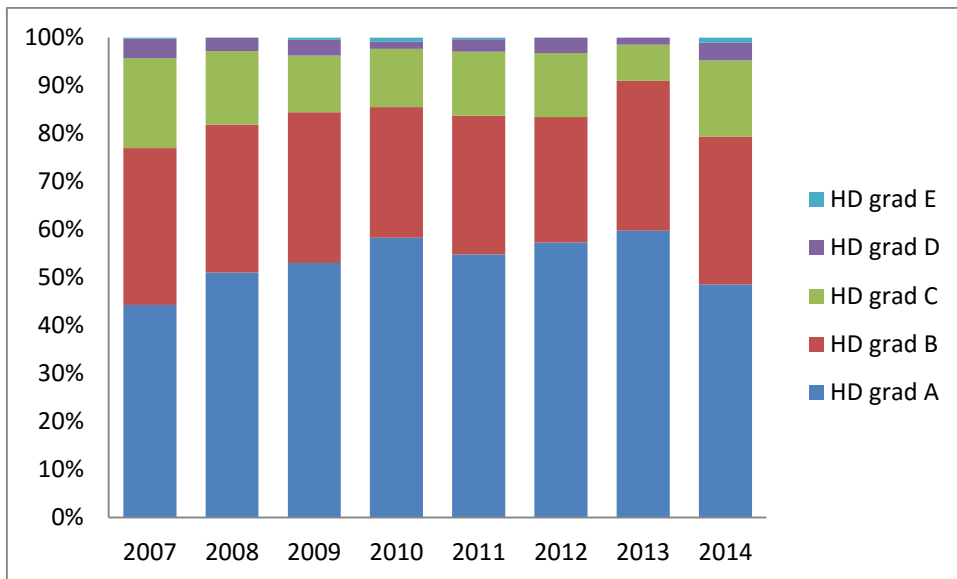


Fig. 6. Antalet procent av samtliga HD-röntgade hundar som diagnosticerades grad A-E under tidsperioden 2007-2014. 100 % motsvarar det totala antalet röntgade hundar.