

Nest	Geb.datum	Vader	Moeder	Totaal	R	T	R			T		
							Z	G	F	Z	G	F
1	3-1-2021	Jabbadabba Marquis van de Hoolhoeve	Fuksja Blue Asperados	9	8	1	2	6		1		
2	24-1-2021	Piccolo Bello Maribe Magic	Maud Malina Mijn Vriend	10	10	0	6		4			
3	26-1-2021	Goel vom Walkesberg	Nena Incantata van de Hoolhoeve	5	2	3			2		3	
4	16-3-2021	Zhamanen Zabaglione	Latika Amada du Reve Lourd d'Ete	7	5	2			5		2	
5	7-4-2021	Pique van het Klotzicht	Flower Girl Moravia Campanella	13	3	10			3		10	
6	17-4-2021	Jabbadabba Marquis van de Hoolhoeve	Ici Myrtille Alora van de Hoolhoeve	5	2	3		2		2	1	
7	5-5-2021	Salazar Slytherin Made by Snoekie	Oakley Linn de Djinn Noiraud	8	2	6			2		6	
8	9-5-2021	Powwow Umatilla Jr Jardin de Seigle	Noisette van de Boksenberg	8	1	7	1			3	4	
9	19-5-2021	Hottie Hozier Bella's Liberi	Oylilly Noire de la Tour St. Genin	1	1	0	1					
10	20-5-2021	Powwow Umatilla Jr Jardin de Seigle	Ninthe Lotte du Mas de Sarabande	10	3	7	3			7		
11	21-6-2021	Quiereme Mucho du Pont de l'Escaut	Moiria Maison le Chateau Aveugle	5	2	3	2			3		
12	1-7-2021	One More Chance Moravia Campanella	Nora Lynn du Monde Heureux	11	2	9			2		9	
13	6-7-2021	Idole Blond van de Hoolhoeve	Regina Comtesse van het Klotzicht	11	5	6			5		6	
14	27-10-2021	Hamilton de l'Amitie Fidele	Auberge des Pattes Noires Neenah	7	4	3			4		3	
15	28-11-2021	Powwow Umatilla Jr Jardin de Seigle	Ohana Maison le Chateau Aveugle	7	5	2	2		3	1	1	
16	31-12-2021	Ollie Noir du Coeur des Tresors	Rainbeau de la Folie Bergere	2	2	0	1		1			
<b>Totaal aantal pups</b>				<b>119</b>	<b>57</b>	<b>62</b>	<b>18</b>	<b>8</b>	<b>31</b>	<b>17</b>	<b>1</b>	<b>44</b>
<b>Gemiddeld aantal pups per nest</b>				<b>7,4</b>	<b>3,6</b>	<b>3,9</b>	<b>1,1</b>	<b>0,5</b>	<b>1,9</b>	<b>1,1</b>	<b>0,1</b>	<b>2,8</b>
<b>Verhouding gemiddeld aantal pups per nest</b>				<b>100</b>	<b>48</b>	<b>52</b>	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>26</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>37</b>

R = reutjes  
T = teefjes  
Z = zwart  
G = grijs  
F = fauve

Nesten	Jaar	Gemiddeld aantal pups per nest	Totaal	Reu	Teef	Reu			Teef		
						Zwart	Grijs	Fauve	Zwart	Grijs	Fauve
24	2011	6,3	152	73	79	19		54	26		53
20	2012	6,9	137	75	62	25		50	23		39
20	2013	7,4	147	88	59	12	4	72	11	4	44
16	2014	7,6	121	67	54	30	5	32	20	6	28
17	2015	7,2	123	70	53	18		52	14		39
10	2016	6,0	60	37	23	21	5	11	14	2	7
12	2017	7,4	89	45	44	19	4	22	19	1	24
6	2018	8,0	48	22	26	8		14	8		18
10	2019	8,3	83	31	52	13		18	23		29
7	2020	6,0	42	19	23	5		14	4		19
16	2021	7,4	119	57	62	18	8	31	17	1	44
<b>Totaal aantal pups</b>			<b>1121</b>	<b>584</b>	<b>537</b>	<b>188</b>	<b>26</b>	<b>370</b>	<b>179</b>	<b>14</b>	<b>344</b>
<b>Gemiddeld aantal pups per nest absoluut</b>			<b>7,1</b>	<b>3,7</b>	<b>3,4</b>	<b>1,2</b>	<b>0,2</b>	<b>2,3</b>	<b>1,1</b>	<b>0,1</b>	<b>2,2</b>
<b>Verhouding gemiddeld aantal pups per nest</b>			<b>100</b>	<b>52</b>	<b>48</b>	<b>17</b>	<b>2</b>	<b>33</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>31</b>

### Bevindingen

In de afgelopen 11 jaar zijn er gemiddeld 7 pups per nest geboren.  
In 2021 zijn er gemiddeld 7,4 pups per nest geboren.

In de afgelopen 11 jaar zijn er in verhouding meer reuen dan teven geboren.  
De verhouding is 52 % reuen tegen 48 % teven.

In verhouding zijn er de afgelopen 11 jaar 64 % fauve pups geboren tegen 36 % zwarte/grijze pups.

Nest	Geb.datum	Vader	Aantal vader	Moeder	Aantal moeder	Aantal ouders	Aantal nest
1	3-1-2021	Jabbadabba Marquis van de Hoolhoeve	8	Fuksja Blue Asperados	3	5,5	5
2	24-1-2021	Piccolo Bello Maribe Magic	1	Maud Malina Mijn Vriend	2	1,5	2
3	26-1-2021	Goel vom Walkesberg	1	Nena Incantata van de Hoolhoeve	0	0,5	0
4	16-3-2021	Zhamanen Zabaglione	1	Latika Amada du Reve Lourd d'Ete	0	0,5	1
5	7-4-2021	Pique van het Klotzicht	0	Flower Girl Moravia Campanella	0	0,0	3
6	17-4-2021	Jabbadabba Marquis van de Hoolhoeve	8	Ici Myrtille Alora van de Hoolhoeve	5	6,5	6
7	5-5-2021	Salazar Slytherin Made by Snoekie	2	Oakley Linn de Djinn Noiraud	3	2,5	3
8	9-5-2021	Powwow Umatilla Jr Jardin de Seigle	1	Noisette van de Boksenberg	3	2,0	0
9	19-5-2021	Hottie Hozier Bella's Liberi	4	Oylilly Noire de la Tour St. Genin	2	3,0	2
10	20-5-2021	Powwow Umatilla Jr Jardin de Seigle	1	Ninthe Lotte du Mas de Sarabande	0	0,5	0
11	21-6-2021	Quiereme Mucho du Pont de l'Escaut	5	Moira Maison le Chateau Aveugle	0	2,5	2
12	1-7-2021	One More Chance Moravia Campanella	0	Nora Lynn du Monde Heureux	6	3,0	1
13	6-7-2021	Idole Blond van de Hoolhoeve	2	Regina Comtesse van het Klotzicht	0	1,0	0
14	27-10-2021	Hamilton de l'Amitie Fidele	3	Auberge des Pattes Noires Neenah	1	2,0	2
15	28-11-2021	Powwow Umatilla Jr Jardin de Seigle	1	Ohana Maison le Chateau Aveugle	0	0,5	1
16	31-12-2021	Ollie Noir du Coeur des Tresors	0	Rainbeau de la Folie Bergere	1	0,5	1
Totaal			38		26	32	29
<b>Gemiddeld teruggefokt op</b>			<b>2,4</b>		<b>1,6</b>	<b>2,0</b>	<b>1,8</b>

Nesten	Jaar	Aantal teruggefokt vader	Aantal teruggefokt moeder	Aantal teruggefokt ouders	Aantal teruggefokt nest
24	2011	3,1	2,7	2,9	2,4
20	2012	2,9	3,1	3,0	2,2
20	2013	3,3	3,1	3,2	2,6
16	2014	2,8	2,6	2,7	2,8
17	2015	2,6	2,7	2,7	1,9
10	2016	2,2	2,9	2,6	2,0
12	2017	2,0	2,3	2,2	2,2
6	2018	2,7	2,7	2,7	1,5
10	2019	1,8	1,7	1,8	1,5
7	2020	1,1	2,3	1,7	2,3
16	<b>2021</b>	<b>2,4</b>	<b>1,6</b>	<b>2,0</b>	<b>1,8</b>
Totaal		26,9	27,7	27,3	23,2
<b>Gemiddeld teruggefokt op</b>		<b>2,4</b>	<b>2,5</b>	<b>2,5</b>	<b>2,1</b>

### Bevindingen

In 2021 is de vader gemiddeld op 2,4 ouderdieren teruggefokt  
Dit is gelijk aan het aantal van 2,4 ouderdieren waarop de vader gemiddeld is teruggefokt in de afgelopen 11 jaar.

In 2021 is de moeder gemiddeld op 1,6 ouderdieren teruggefokt  
Dit is lager dan het aantal van 2,5 ouderdieren waarop de moeder gemiddeld is teruggefokt in de afgelopen 11 jaar.

In 2021 zijn de nesten gemiddeld op 1,8 ouderdieren teuggefokt.  
Dit is lager dan het aantal van 2,1 ouderdieren waarop de nesten gemiddeld zijn teruggefokt in de afgelopen 11 jaar.

Nest	Geb.datum	Vader	Inteelt vader	Moeder	Inteelt moeder	Inteelt Ouders	Inteelt Nest
1	3-1-2021	Jabbadabba Marquis van de Hoolhoeve	7,26	4,06	1,19	4,23	5,34
2	24-1-2021	Piccolo Bello Maribe Magic	0,41	Maud Malina Mijn Vriend	1,56	0,99	0,41
3	26-1-2021	Goel vom Walkesberg	0,43	Nena Incantata van de Hoolhoeve	0,00	0,22	0,00
4	16-3-2021	Zhamanen Zabaglione	0,78	Latika Amada du Reve Lourd d'Ete	0,00	0,39	0,20
5	7-4-2021	Pique van het Klotzicht	0,00	Flower Girl Moravia Campanella	0,00	0,00	0,79
6	17-4-2021	Jabbadabba Marquis van de Hoolhoeve	7,26	Ici Myrtille Alora van de Hoolhoeve	6,04	6,65	10,01
7	5-5-2021	Salazar Slytherin Made by Snoekie	1,78	Oakley Linn de Djinn Noiraud	1,02	1,40	0,99
8	9-5-2021	Powwow Umatilla Jr Jardin de Seigle	0,39	Noisette van de Boksenberg	1,64	1,02	0,00
9	19-5-2021	Hottie Hozier Bella's Liberi	1,80	Oylilly Noire de la Tour St. Genin	2,00	1,90	0,60
10	20-5-2021	Powwow Umatilla Jr Jardin de Seigle	0,39	Ninthe Lotte du Mas de Sarabande	0,00	0,20	0,00
11	21-6-2021	Quiereme Mucho du Pont de l'Escaut	5,34	Moira Maison le Chameau Aveugle	0,00	2,67	0,78
12	1-7-2021	One More Chance Moravia Campanella	0,00	Nora Lynn du Monde Heureux	3,18	1,59	1,70
13	6-7-2021	Idole Blond van de Hoolhoeve	0,42	Regina Comtesse van het Klotzicht	0,00	0,21	0,00
14	27-10-2021	Hamilton de l'Amitie Fidele	1,91	Auberge des Pattes Noires Neenah	0,42	1,17	0,62
15	28-11-2021	Powwow Umatilla Jr Jardin de Seigle	0,39	Ohana Maison le Chameau Aveugle	0,00	0,20	0,79
16	31-12-2021	Ollie Noir du Coeur des Tresors	0,00	Rainbeau de la Folie Bergere	0,40	0,20	0,40
Totaal			28,56		17,45	23,01	22,63
<b>Gemiddelde inteelt</b>			<b>1,79</b>		<b>1,09</b>	<b>1,44</b>	<b>1,41</b>

Nesten	Jaar	Inteelt vader	Inteelt moeder	Inteelt ouders	Inteelt nest
24	2011	2,86	3,05	2,96	2,00
20	2012	2,72	3,44	3,08	1,99
20	2013	3,60	2,97	3,29	1,80
16	2014	3,24	2,20	2,18	1,65
17	2015	3,45	2,04	2,75	1,37
10	2016	2,93	2,02	2,48	1,30
12	2017	1,67	2,39	2,03	1,68
6	2018	2,01	1,80	1,91	1,55
10	2019	1,38	1,10	1,24	0,73
7	2020	0,91	1,29	1,10	1,47
16	<b>2021</b>	<b>1,79</b>	<b>1,09</b>	<b>1,44</b>	<b>1,41</b>
Totaal		26,56	23,39	24,44	16,95
<b>Gemiddelde inteelt</b>		<b>2,41</b>	<b>2,13</b>	<b>2,22</b>	<b>1,54</b>

### Bevindingen

In 2021 is de inteelt van de vader gemiddeld 1,79 %.  
Dit is lager dan de gemiddelde inteelt van 2,41 % van de vader van de afgelopen 11 jaar.

In 2021 is de inteelt van de moeder gemiddeld 1,09 %.  
Dit is lager dan de gemiddelde inteelt van 2,13 % van de moeder van de afgelopen 11 jaar.

In 2021 is de inteelt van de nesten gemiddeld 1,41 %.  
Dit is lager dan de gemiddelde inteelt van 1,54 % van nesten van de afgelopen 11 jaar.

Nest	Geb.datum	Ouders	Totaal	Inteelt 1e	Inteelt 2e	Inteelt 3e	Inteelt 4e	Inteelt 5e	Inteelt 6e
1	3-1-2021	Jabbadabba Marquis van de Hoolhoeve Fuksja Blue Asperados	<b>5,34</b>	Jeronimo 2,34	Sandokan 0,88	Ma Petite Delilah 0,82	Hapache 0,66	Delilah Grise 0,64	
2	24-1-2021	Piccolo Bello Maribe Magic Maud Malina Mijn Vriend	<b>0,41</b>	Crazy Baby 0,21	Talismanik 0,20				
3	26-1-2021	Goel vom Walkesberg Nena Incantata van de Hoolhoeve	<b>0,00</b>	<b>Vijf generaties geen verwantschap</b>					
4	16-3-2021	Zhamanen Zabaglione Latika Amada du Reve Lourd d'Ete	<b>0,20</b>	Picon Biere 0,20					
5	7-4-2021	Pique van het Klotzicht Flower Girl Moravia Campanella	<b>0,79</b>	Glimmer of Hope 0,39	Pablo 0,20	Scapin 0,20			
6	17-4-2021	Jabbadabba Marquis van de Hoolhoeve Ici Myrtille Alora van de Hoolhoeve	<b>10,01</b>	Jeronimo 3,13	Sandokan 1,76	Hapache 1,76	Ma Petite Delilah 1,64	Delilah Grise 1,28	Equi 0,44
7	5-5-2021	Salazar Slytherin Made by Snoekie Oakley Linn de Djinn Noiraud	<b>0,99</b>	Talismanik 0,59	Pablo 0,20	Picon Biere 0,20			
8	9-5-2021	Powwow Umatilla Jr Jardin de Seigle Noisette van de Boksenberg	<b>0,00</b>	<b>Vijf generaties geen verwantschap</b>					
9	19-5-2021	Hottie Hozier Bella's Liberi Oylilly Noire de la Tour St. Genin	<b>0,60</b>	C.M. Cadine 0,40	C.M. Hocky 0,20				
10	20-5-2021	Powwow Umatilla Jr Jardin de Seigle Ninthe Lotte du Mas de Sarabande	<b>0,00</b>	<b>Vijf generaties geen verwantschap</b>					
11	21-6-2021	Quiereme Mucho du Pont de l'Escaut Moira Maison le Chateau Aveugle	<b>0,78</b>	C.M. Hocky 0,39	Ulysse 0,39				
12	1-7-2021	One More Chance Moravia Campanella Nora Lynn du Monde Heureux	<b>1,70</b>	Especially for You 1,70					
13	6-7-2021	Idole Blond van de Hoolhoeve Regina Comtesse van het Klotzicht	<b>0,00</b>	<b>Vijf generaties geen verwantschap</b>					
14	27-10-2021	Hamilton de l'Amitie Fidele Auberge des Pattes Noires Neenah	<b>0,62</b>	Twiny Blond 0,41	Olga Blonde 0,21				
15	28-11-2021	Powwow Umatilla Jr Jardin de Seigle Ohana Maison le Chateau Aveugle	<b>0,79</b>	Usually the Best 0,79					
16	31-12-2021	Ollie Noir du Coeur des Tresors Rainbeau de la Folie Bergere	<b>0,40</b>	Pablo 0,40					
<b>Totaal van de inteelt percentage's</b>			<b>22,63</b>	<b>10,95</b>	<b>4,04</b>	<b>2,98</b>	<b>2,30</b>	<b>1,92</b>	<b>0,44</b>
<b>Gemiddeld inteelt percentage per nest</b>			<b>1,41</b>	<b>0,68</b>	<b>0,25</b>	<b>0,19</b>	<b>0,14</b>	<b>0,12</b>	<b>0,03</b>

Nesten	Jaar	Totaal	Inteelt 1e	Inteelt 2e	Inteelt 3e	Inteelt 4e	Inteelt 5e
24	2011	2,00	1,25	0,41	0,22	0,10	0,02
20	2012	1,99	1,20	0,50	0,17	0,08	0,04
20	2013	1,80	1,19	0,28	0,16	0,10	0,07
16	2014	1,65	0,79	0,33	0,22	0,16	0,15
17	2015	1,37	0,94	0,24	0,12	0,06	0,01
10	2016	1,31	0,53	0,38	0,24	0,09	0,07
12	2017	1,69	0,74	0,47	0,25	0,14	0,09
6	2018	1,56	0,83	0,40	0,18	0,11	0,04
10	2019	0,73	0,53	0,16	0,04	0,00	0,00
7	2020	1,47	0,93	0,26	0,14	0,06	0,08
16	<b>2021</b>	<b>1,41</b>	<b>0,68</b>	<b>0,25</b>	<b>0,19</b>	<b>0,14</b>	<b>0,15</b>
<b>Totaal van de inteelt percentage's</b>		<b>16,98</b>	<b>9,61</b>	<b>3,68</b>	<b>1,93</b>	<b>1,04</b>	<b>0,72</b>
<b>Gemiddeld inteelt percentage per nest</b>		<b>1,54</b>	<b>0,87</b>	<b>0,33</b>	<b>0,18</b>	<b>0,09</b>	<b>0,07</b>

#### Bevindingen

In 2021 is de inteelt van het nest gemiddeld 1,41 %.

Dit is lager dan de gemiddelde inteelt van 1,54 % van de nesten van de afgelopen 11 jaar.

In 2021 is de inteelt op de eerst teruggefokte Briard gemiddeld 0,68 %.

Dit is lager dan de gemiddelde inteelt van 0,87 % op de eerst teruggefokte Briard van de nesten van de afgelopen 11 jaar.



Nest	Geb.datum	Ouders	Bloed	Bloed	Bloed	Bloed	Bloed
			1e	2e	3e	4e	5e
			Picon Biere 1999	Usually the Best 2006	Pablo 1997	Talismanik 2002	Especially for You 2009
1	3-1-2021	Jabbadabba Marquis van de Hoolhoeve Fuksja Blue Asperados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	24-1-2021	Piccolo Bello Maribe Magic Maud Malina Mijn Vriend	3,13	0,00	0,00	6,25	12,50
3	26-1-2021	Goel vom Walkesberg Nena Incantata van de Hoolhoeve	0,00	0,00	6,25	0,00	0,00
4	16-3-2021	Zhamanen Zabaglione Latika Amada du Reve Lourd d'Ete	6,25	0,00	0,00	0,00	0,00
5	7-4-2021	Pique van het Klotzicht Flower Girl Moravia Campanella	6,25	12,50	6,25	6,25	0,00
6	17-4-2021	Jabbadabba Marquis van de Hoolhoeve Ici Myrtille Alora van de Hoolhoeve	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	5-5-2021	Salazar Slytherin Made by Snoekie Oakley Linn de Djinn Noiraud	6,25	6,25	6,25	12,50	0,00
8	9-5-2021	Powwow Umatilla Jr Jardin de Seigle Noisette van de Boksenberg	3,13	6,25	6,25	0,00	3,13
9	19-5-2021	Hottie Hozier Bella's Liberi Oylilly Noire de la Tour St. Genin	3,13	6,25	3,13	3,13	0,00
10	20-5-2021	Powwow Umatilla Jr Jardin de Seigle Ninthe Lotte du Mas de Sarabande	3,13	6,25	0,00	6,25	3,13
11	21-6-2021	Quiereme Mucho du Pont de l'Escaut Maira Maison le Chameau Aveugle	3,13	6,25	0,00	0,00	0,00
12	1-7-2021	One More Chance Moravia Campanella Nora Lynn du Monde Heureux	9,38	0,00	3,13	6,25	28,13
13	6-7-2021	Idole Blond van de Hoolhoeve Regina Comtesse van het Klotzicht	0,00	0,00	3,13	6,25	0,00
14	27-10-2021	Hamilton de l'Amitie Fidele Auberge des Pattes Noires Neenah	3,13	6,25	6,25	3,13	0,00
15	28-11-2021	Powwow Umatilla Jr Jardin de Seigle Ohana Maison le Chameau Aveugle	6,25	12,50	0,00	0,00	3,13
16	31-12-2021	Ollie Noir du Coeur des Tresors Rainbeau de la Folie Bergere	6,25	6,25	9,38	0,00	12,50
<b>Totaal van de bloedpercentage's</b>			<b>59,41</b>	<b>68,75</b>	<b>50,02</b>	<b>50,01</b>	<b>62,52</b>
<b>Gemiddeld bloedpercentage per nest</b>			<b>3,71</b>	<b>4,30</b>	<b>3,13</b>	<b>3,13</b>	<b>3,91</b>
<b>Bloed in aantal nesten</b>			12	9	9	8	6
<b>Termijn gemiddelde</b>			<b>2,78</b>	<b>2,42</b>	<b>1,76</b>	<b>1,56</b>	<b>1,47</b>

### Bevindingen

Het vasthouden van bloed van voorouders geeft inteelt.  
Daarnaast geeft het een risico op erfelijke gebreken.

Hoe hoger het bloedpercentage en in hoe meer nesten dit bloed voorkomt hoe groter dit risico.

In bovenstaand overzicht zijn vijf honden met hun bloedpercentage's in de nesten te zien.

Daarnaast staat er op basis van het aantal nesten waarin de honden voorkomen een termijn verwachting

Nest	Geb.datum	Vader	HD vader	HD gv	HD gm	Moeder	HD moeder	HD gv	HD gm	HD nest
1	3-1-2021	Jabbadabba Marquis van de	1	1	1	Fuksja Blue Asperados	1	1	1	1,0
2	24-1-2021	Piccolo Bello Maribe Magic	1	1	1	Maud Malina Mijn Vriend	1	1	3	1,3
3	26-1-2021	Goel vom Walkesberg	1	1	1	Nena Incantata van de Hoolhoeve	1	1	1	1,0
4	16-3-2021	Zhamanen Zabaglione	3	0	0	Latika Amada du Reve Lourd d'Ete	1	1	1	1,5
5	7-4-2021	Pique van het Klotzicht	1	1	1	Flower Girl Moravia Campanella	1	0	1	1,0
6	17-4-2021	Jabbadabba Marquis van de	1	1	1	Ici Myrtille Alora van de Hoolhoeve	1	1	1	1,0
7	5-5-2021	Salazar Slytherin Made by	1	1	1	Oakley Linn de Djinn Noiraud	1	1	1	1,0
8	9-5-2021	Powwow Umatilla Jr Jardin de	1	1	1	Noisette van de Boksenberg	1	1	1	1,0
9	19-5-2021	Hottie Hozier Bella's Liberi	1	1	1	Oylilly Noire de la Tour St. Genin	1	1	1	1,0
10	20-5-2021	Powwow Umatilla Jr Jardin de	1	1	1	Ninthe Lotte du Mas de Sarabande	1	1	1	1,0
11	21-6-2021	Quiereme Mucho du Pont de	3	1	1	Moira Maison le Chateau Aveugle	1	1	1	1,3
12	1-7-2021	One More Chance Moravia	1	1	3	Nora Lynn du Monde Heureux	1	1	1	1,3
13	6-7-2021	Idole Blond van de Hoolhoeve	1	1	1	Regina Comtesse van het Klotzicht	1	1	1	1,0
14	27-10-2021	Hamilton de l'Amitie Fidele	3	3	1	Auberge des Pattes Noires Neenah	1	1	1	1,7
15	28-11-2021	Powwow Umatilla Jr Jardin de	1	1	1	Ohana Maison le Chateau Aveugle	1	1	1	1,0
16	31-12-2021	Ollie Noir du Coeur des Tresors	3	1	3	Rainbeau de la Folie Bergere	1	1	3	2,0
<b>Totaal</b>			<b>24</b>	<b>17</b>	<b>19</b>		<b>16</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>19</b>
<b>Gemiddelde HD</b>			<b>1,5</b>	<b>1,1</b>	<b>1,3</b>		<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,3</b>	<b>1,2</b>
<b>Gemiddelde HD</b>			<b>1,3</b>				<b>1,1</b>			<b>1,2</b>

HD/A = 1

HD/B = 3

HD/C = 5

HD/D = 7

HD/E = 9

Niet bekend = 0

Nesten	Jaar	HD vader	HD v.gr.vader	HD v.gr.moeder	HD moeder	HD m.gr.vader	HD m.gr.moeder	HD nest
16	2014	1,4	2,1	1,4	1,2	1,3	2,0	1,6
17	2015	1,4	1,8	1,4	1,1	1,0	1,5	1,4
10	2016	1,2	1,1	1,8	1,4	1,2	1,8	1,4
12	2017	1,0	1,3	1,2	1,5	1,5	1,0	1,3
6	2018	1,0	1,3	1,3	1,0	1,7	1,0	1,2
10	2019	1,2	1,7	1,4	1,4	1,2	1,4	1,4
7	2020	1,0	1,0	1,7	1,6	1,6	1,9	1,4
16	<b>2021</b>	<b>1,5</b>	<b>1,1</b>	<b>1,3</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,3</b>	<b>1,2</b>
<b>Totaal</b>		<b>9,7</b>	<b>11,4</b>	<b>11,5</b>	<b>10,2</b>	<b>10,5</b>	<b>11,9</b>	<b>10,8</b>
<b>Gemiddelde HD</b>		<b>1,2</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>1,3</b>	<b>1,3</b>	<b>1,5</b>	<b>1,4</b>
<b>Gemiddelde HD</b>		<b>1,4</b>			<b>1,4</b>			<b>1,4</b>

HD/A = 1

HD/B = 3

HD/C = 5

HD/D = 7

HD/E = 9

### Bevindingen

In 2021 is de berekende HD van de vader gemiddeld 1,5 (HD/A)

Dit is hoger dan de gemiddeld berekende HD van 1,2 van de vader van de afgelopen 8 jaar.

In 2021 is de berekende HD van de moeder gemiddeld 1,0 (HD/A)

Dit is lager dan de gemiddeld berekende HD van 1,3 van de moeder van de afgelopen 8 jaar.

In 2021 is de berekende HD van de nesten gemiddeld 1,4.

Dit is gelijk aan de gemiddeld berekende HD van 1,4 van de nesten van de afgelopen 8 jaar.

**Fokadvies ten aanzien van de verwantschap****Samenvatting**

<b>Jaar</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
Nesten	16	7
Aantal pups	119	42
Gemiddeld aantal pups per nest	7,4	6,0
Reutjes zwart	1,6	0,7
Reutjes fauve	1,9	2,0
Teefjes zwart	1,2	0,6
Teefjes fauve	2,8	2,7
Ouderdieren gemiddeld teruggefokt	2,0	1,7
Nieuwe combinatie's gemiddeld teruggefokt	1,8	2,3
Gemiddelde inteelt ouderdieren	1,44 %	1,10 %
Gemiddelde inteelt nieuwe combinatie's	1,41 %	1,47 %
Gemiddelde inteelt eerste teruggefokt briard	0,68 %	0,93 %

**Gemiddeld bloedpercentage per nest**

1 Picon Biere des Plaines de Brotonne	3,71 %	6,70 %
2 Usually the Best Moravia Campanella	4,30 %	Niet bekend
3 Pablo de la Corse Sauvage	3,13 %	8,49 %
4 Talismanik de la Chaume du Bois Dieu	3,13 %	4,02 %
5 Especially for You des Plaines de Brotonne	3,91 %	Niet bekend

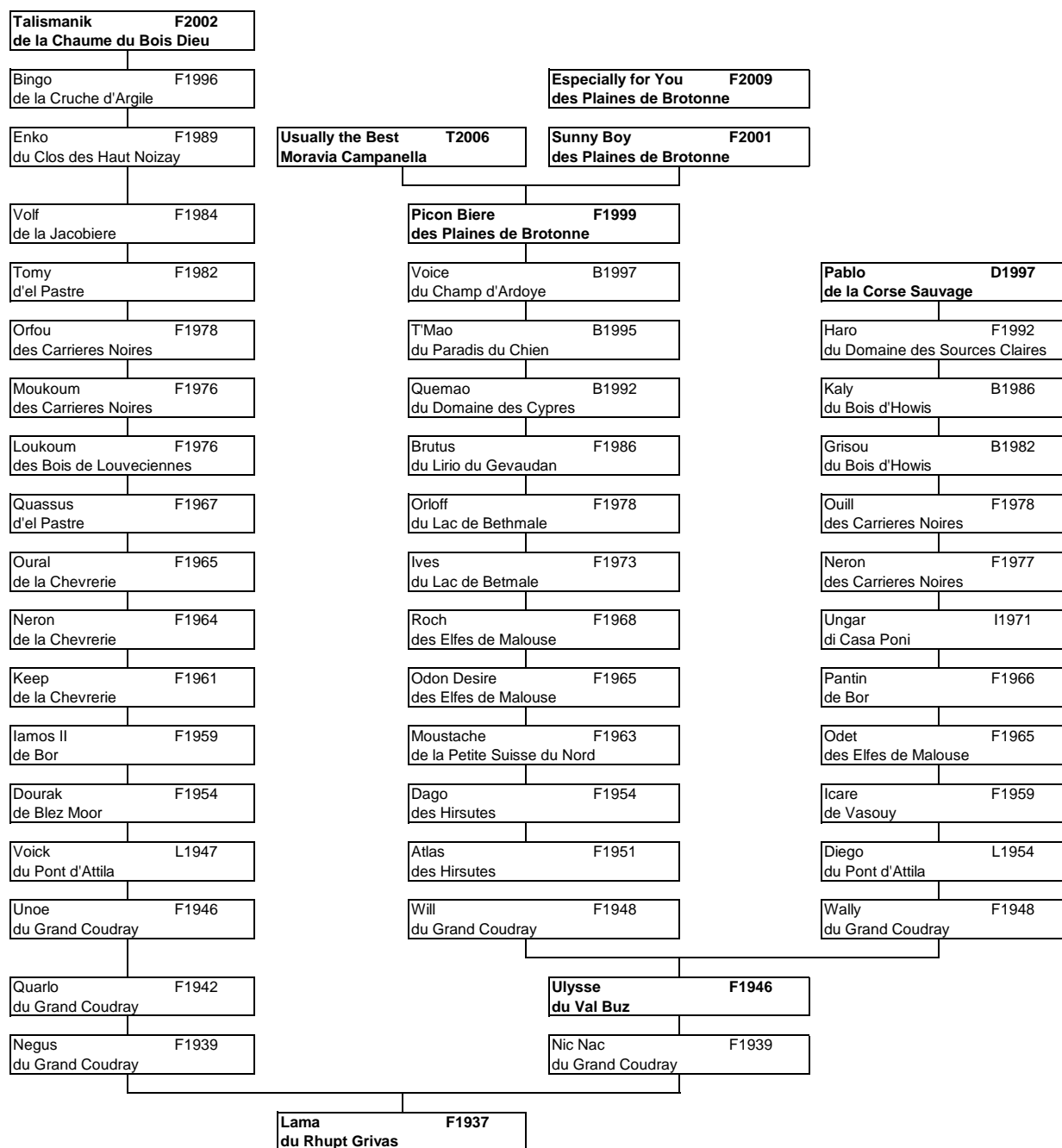
**Fokadvies 2022**

De gemiddelde inteelt van de gefokte nesten in 2021 is 1,41 %.

Uit de bijlage bepaling maximale inteelt blijkt dat deze kleiner dan 0,20% zou moeten zijn.

Uit de bijlage inteelt tabel blijkt dat een verwantschap in de vijfde generatie een inteelt geeft van 0,20%.

Om daar onder te blijven zou men de nesten niet binnen vijf generaties moeten terugfokken.



B = geboren in Belgie

D = geboren in Duitsland

F = geboren Frankrijk

I = geboren in Italie

L = geboren in Luxemburg

T = geboren in Tsjechie

D1997 = geboren in Duitsland in 1997