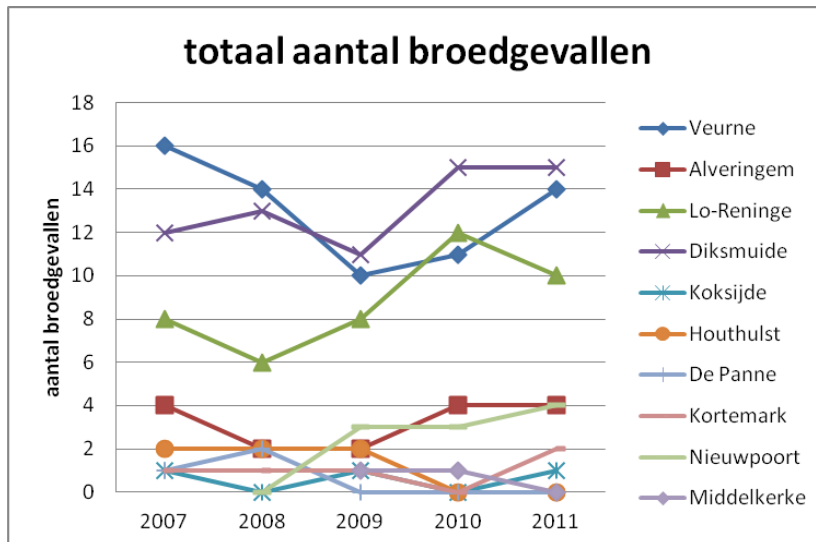


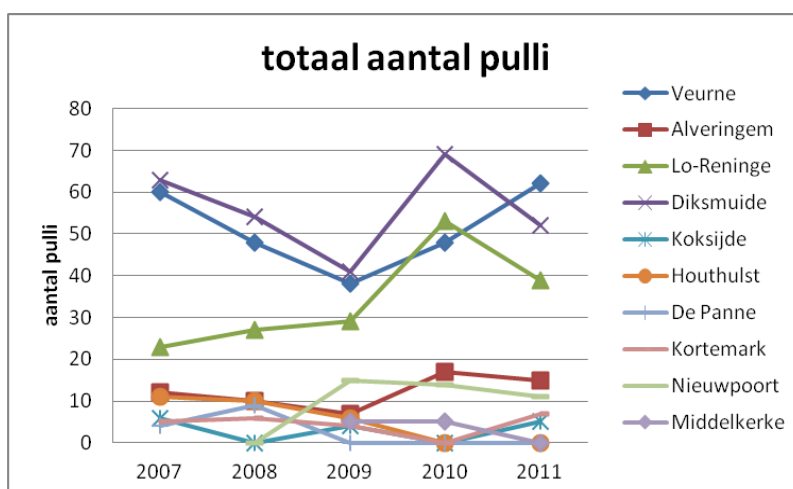
Torenavalken in 2011

2011 is een jaar dat veel records breekt qua klimatologische omstandigheden. Nat, droog, warm, koud,... zou dit ook een effect hebben op de torenvalken???



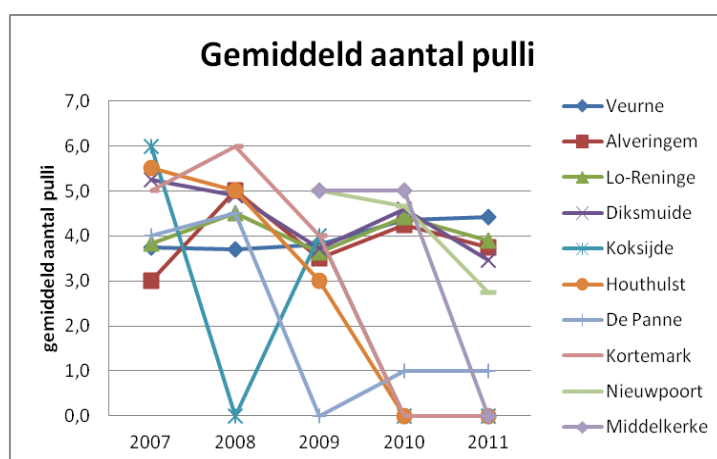
Als we kijken naar het aantal broedgevallen, dan valt in nagenoeg alle gemeenten een stagnering op: enkel in Veurne, Kortemark, Nieuwpoort en Koksijde zijn iets meer nesten gecontroleerd geweest, en enkel in Lo-Reninge zijn dit jaar minder broedgevallen waargenomen.

	2007	2008	2009	2010	2011
Veurne	16	14	10	11	14
Alveringem	4	2	2	4	4
Lo-Reninge	8	6	8	12	10
Diksmuide	12	13	11	15	15
Koksijde	1	0	1	0	1
Houthulst	2	2	2	0	0
De Panne	1	2	0	0	0
Kortemark	1	1	1	0	2
Nieuwpoort		0	3	3	4
Middelkerke			1	1	0
totaal aantal broedgevallen	45	40	39	46	50



Kijken we naar het totaal aantal pulli, dan valt de sterke schommeling per gemeente op. Veurne (+14), Koksijde (+5) en Kortemark (+7) stijgen, terwijl Lo-Reninge (-14) en Diksmuide (-17) sterk dalen, terwijl het aantal broedgevallen over het algemeen min of meer gelijk blijft.

	2007	2008	2009	2010	2011
Veurne	60	48	38	48	62
Alveringem	12	10	7	17	15
Lo-Reninge	23	27	29	53	39
Diksmuide	63	54	41	69	52
Koksijde	6	0	4	0	5
Houthulst	11	10	6	0	0
De Panne	4	9	0	0	0
Kortemark	5	6	4	0	7
Nieuwpoort		0	15	14	11
Middelkerke			5	5	0
totaal aantal pulli	184	164	149	206	191
gemiddeld aantal pulli	4,28	4,43	3,82	4,48	3,82
totaal aantal broedgevallen	45	40	39	46	50
mislukte broedgevallen	2	3	0	0	0



Het gemiddeld aantal pulli per nest daalde met 0.5/nest. Vorig jaar hadden we natuurlijk wel een topjaar wat betreft aantal pulli, dus is het niet verwonderlijk dat we nu terug op hetzelfde niveau zitten als 2 jaar geleden (zelfde gemiddelde). Als we kijken naar de gemiddelden, dan liggen de meeste nesten tegen de 4 pulli. Enkel Nieuwpoort en De Panne liggen lager, maar dit komt voornamelijk

door het beperkt aantal nesten. Het grootste verschil merken we op binnen de gegevens van Diksmuide. Hier zijn de nesten gemiddeld 1 kuiken kleiner geworden dan in 2010. De enige regio die gelijk gebleven is, is Veurne, waarbij dit voornamelijk komt door het groter aantal nesten en dus het groter aantal kuikens.

	2007	2008	2009	2010	2011
Veurne	3,8	3,7	3,8	4,4	4,4
Alveringem	3,0	5,0	3,5	4,3	3,8
Lo-Reninge	3,8	4,5	3,6	4,4	3,9
Diksmuide	5,3	4,9	3,7	4,6	3,5
Koksijde	6,0	0,0	4,0	0,0	0,0
Houthulst	5,5	5,0	3,0	0,0	0,0
De Panne	4,0	4,5	0,0	1,0	1,0
Kortemark	5,0	6,0	4,0	0,0	0,0
Nieuwpoort			5,0	4,7	2,8
Middelkerke			5,0	5,0	0,0

Er kan dus besloten worden dat dit jaar, over het algemeen, een stagnering optreedt van de broedsels van de torenvalken in onze regio, met hier en daar opmerkelijke stijgingen en dalingen, vermoedelijk te wijten aan de weersomstandigheden in de lente (maart, april en mei: warm en droog, juni: weinig zonlicht & veel wind), waardoor vermoedelijk minder muizen beschikbaar waren voor de torenvalken, en er dus over het algemeen kleinere nesten gemaakt werden, of minder vogels volwassen werden.

Elien Dewitte