

## *Vogelnieuws van het Forteiland 12*

Half augustus, het broedseizoen begint ten einde te lopen. Niet alleen bij de meeuwen maar ook bij de Bergeenden. Deze eendensoort broedt in konijnenholen en zoals bekend is zijn er op dit moment veel Konijnen. Rond de 3-6 paartjes Bergeenden zijn in de broedtijd op het Forteiland aanwezig. Zelden krijgen we ze echter met kuikens te zien. Vaak trekken de Bergeenden direct na het uitkomen van de kuikens van het eiland weg, dus je moet geluk hebben om ze dan net te zien. Dit jaar echter was er een paar, welke met de kuikens rond het eiland aanwezig bleef. Van de 7 kuikens kwamen er uiteindelijk 5 groot.



Paar Bergeenden met 5 grote kuikens.

Zoals we al in een eerder nieuwsbrief hebben vermeld is er dit jaar een nieuw onderzoek gestart aan Kleine Mantelmeeuwen. Tien adulte vogels, die op het nest zijn gevangen, zijn voorzien van een zender. Het dagelijkse doen en laten van deze broedvogels werd zodoende bijgehouden. De meeste vogels foerageerden voor een deel in de bebouwde kom van o.a. Haarlem, Hoofddorp, maar met name Amsterdam. Ze kwamen daar voornamelijk af op voerplekken van bewoners ! Maar ze gingen ook regelmatig naar zee om op vis te foerageren. Het tot in detail uitwerken van deze gegevens zal de komende tijd plaatsvinden. Daarnaast zijn er ook 9 jonge Kleine Mantelmeeuwen voorzien van een zender. Buiten dat het interessant is om te zien hoe het hele proces van het uitvliegen is proberen we inzicht te krijgen in het trek- en overwinteringsgedrag van deze jonge vogels. Een aantal van hun ouders zijn ook gezenderd en van vrijwel alle ouders weten we waar ze overwinteren (aflezingen van hun kleurringen in het overwinteringsgebied). Maar leren ze de trekweg van hun ouders? Hopelijk zal dit zenderonderzoek daar antwoord op gaan geven.

De zenders die we hebben gebruikt voor de adulte vogels kunnen alleen maar worden uitgelezen in de kolonie. Het zal dus spannend gaan worden wie er volgend jaar gaat terugkomen en welke informatie over trek- en overwinteringsgebied in hun zender zijn opgeslagen. In principe is er een overleving van  $\pm 90\%$  voor de adulte vogels, dus we hopen dat 8-9 vogels volgend jaar zullen terugkeren in de kolonie. Wat betreft de jongen vogels, die krijgen een andere (duurdere) zender die dagelijks punten doorgeeft via een satelliet. Deze vogels kunnen we dus gedurende de komende tijd dagelijks volgen om te zien hoe zij gaan trekken. Echter het overlevingspercentage ligt een stuk lager dan bij de oude vogels. Uit onderzoek aan teruggekeerde gekleurde jongen in de kolonie weten we dat dit percentage na 4 jaar rond de  $\pm 25\%$  bedraagt. Er zullen dus wel wat gezenderde jongen zullen sneuvelen. Vandaar de duurdere zenders die ons dagelijks info kunnen verschaffen. Elke dag is er een!

In de tweede decade van augustus zullen de laatste jongen meeuwen af en toe nog een keer in het territorium van hun ouders komen kijken. Mogelijk dat hun ouders nog aanwezig zijn en dat ze gevoerd worden. Ondertussen worden de jongen steeds meer buiten de kolonie gevoerd tot er een moment komt dat de jongen zelfstandig hun weg (en eten) moeten gaan vinden.



Moeder Kleine Mantelmeeuw met haar jong op het strand bij de Noordpier, Velsen-Noord.

De laatste week van augustus zal de kolonie vrijwel verlaten zijn. Op de laatste maandag van augustus zullen wij onze spullen uit het terrein weghalen en wordt ook de afrastering weer opgeruimd. Vanaf die tijd is het terrein weer voor een ieder toegankelijk.

Fred Cottaar, José Verbeek-Cottaar en Maarten van Kleinwee  
augustus 2019