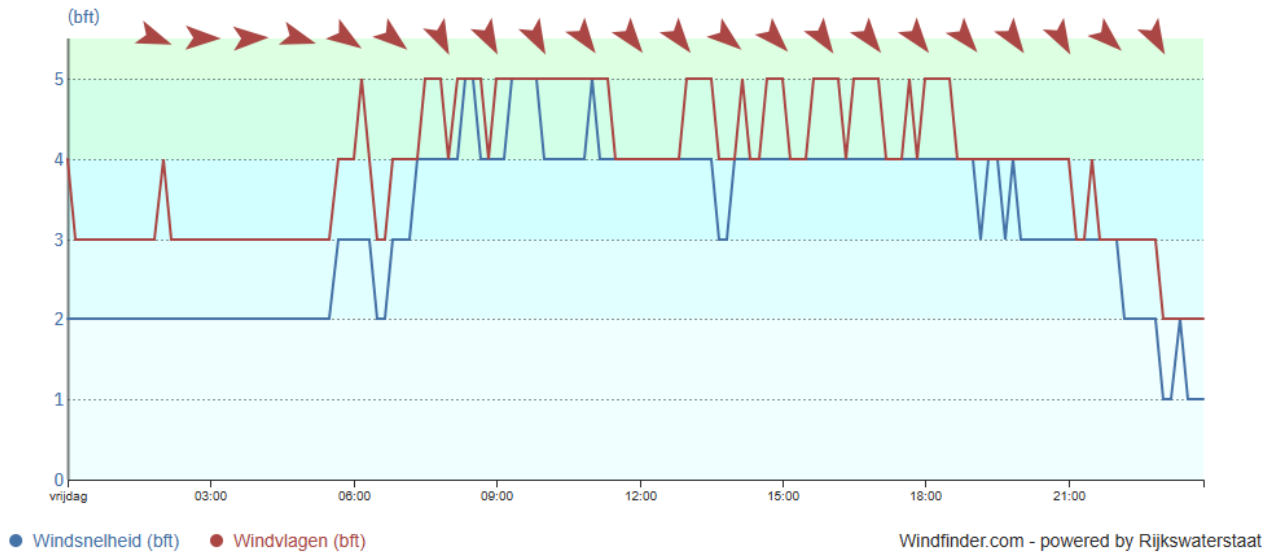


## Volkerak wingtest 4 aug 2023

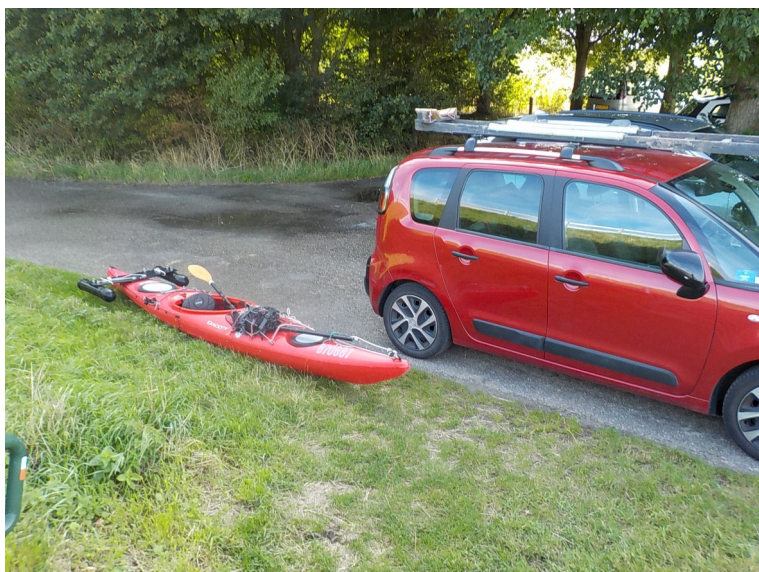
In een periode met te veel wind leek Vrijdag 4 aug een uitzondering te worden. Ideaal met een 3 tot 4 en afnemend naar de avond toe. Met een 19°C water- en luchttemperatuur en weinig zon een ideale voorspelling. Licht fleece onderpak en droogpak zouden volstaan. Het is natuurlijk altijd interessant om de voorspelling te toetsen aan de meting achteraf en dan zien we toch dat het een streepje meer was. Eens de monding van de Steenbergse vliet voorbij was het inderdaad werken. Maar ik voelde dat het kon, de ene dag is ook de andere niet. Dus voluit in tegenwind naar Oude Tonge

### Windberichten van vrijdag 4 augustus 2023



Lokale datum	Vrijdag, Aug 04														
Lokale tijd	07h	08h	09h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h
Windrichting	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙
Windsnelheid (bft)	3	1	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	3	2
Windvlagen (max bft)	4	4	4	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
Wolkendeck	☁	☁	☀	☀	☀	☀	☀	☀	☀	☀	☀	☀	☀	☀	☀
Type neerslag		♁													
Neerslag (mm / h)		0.1													
Temperatuur (°C)	15	15	17	16	18	19	19	18	18	18	18	18	17	16	14
Voelt als (°C)	15	15	17	16	18	19	19	18	18	18	18	18	17	16	14
Relatieve vochtigheid (%)	95	94	74	84	67	63	67	73	69	69	72	69	74	79	88
Luchtdruk (hPa)	1008	1009	1009	1010	1010	1011	1011	1011	1012	1012	1013	1013	1013	1014	1014
Golfrichting	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙
Golfhoogte (m)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6
Golfinterval (s)	6	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5	6	6	6	6
Type getijde	↗	↘	↘	↘	↘	↘	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↘	↘
Tijd	06:50					12:22							19:09		
Hoogte van het tij (m)	3.8	3	2.4	1.6	0.9	0.5	0.6	1	1.3					3.1	2.3

De ongeveer 8 km van de Benedensluis van de Steenbergse vliet naar de sluis van Oude Tonge met constant 4 tot 5 Bf vroeg toch een drie uur varen. De golfvoortelling van 80 cm zal het af en toe wel geweest zijn. Met een 3 tot 4 m golflengte een uitdaging voor de stabiliteit van een 14 “kajak (4m20). Maar met de vlotters op de achterstevan in volle breedte geen spatje onstabiliteit. Op het Volkerak is drukke beroepsvaart zodat er bij de golven soms nog een boegwolf bij opgezet wordt. Ook bij het terugkeren (in anderhalf uur) waarbij ik toch wat uitdaagde door de golven schuin achter te laten oplopen, wat volgens mij het “slechtste geval” was, is er geen onstabiliteit opgemerkt. Wel een beetje meer schommelen maar dat was het dan. Geen enkele tussenkomst voor onstabiliteit. Bij achteropkomende golven lijkt het wel op een teruglopende film, de golftop komt naast de cockpit om dan naar de boeg te lopen terwijl hij een boegwolf vormt.



De “wing” met de vlotters is gemonteerd op de achterstevan. Ik had ook een bevestiging gemonteerd in de cockpit voor een “cowboy re-enter” met stijgbeugel, wat met deze plaatsing van de vlotters zou moeten kunnen, maar de waarschuwborden voor blauwalg maakten dat geen optie.

De Steenbergse vliet richting Steenberg



Het Volkerak naar Oude Tonge



Gezien de goede prestatie van de “wing” met stabilisatoren wordt nu gewerkt aan de volgende uitvoering. Deze uitvoering in multiplex zal het in water niet zo lang volhouden vermoed ik. De volgende uitvoering is in plaat zwart hard polyethyleen 10 mm. Ik moet nog wel eerst nagaan wat de plooi en breeksterkte zo ongeveer is.

Paul Nollen <https://www.facebook.com/paul.nollen/>

AKKC [ww.akkc.be](http://ww.akkc.be)

<http://blog.seniorennet.be/kajak/>