

På generalforsamlingen i februar måned fortalte Jan Buschardt om Paris-Brest-Paris, forberedelse til og gennemførelse af denne tur.

Jan viste bl.a. denne tabel om sammenhængen mellem tider brugt til en 400 km brevet og tid brugt til at gennemføre PBP 2011.

Tabel 1 Hurtigste tid for 400 km brevet og tid for PBP 2011, hele verden

PBP 2011 RIDDEN IN...

BREVET OF 400KM RIDDEN IN...	UNDER 60H	60-70H	70-80H	80-90H	DNF	OUT OF TIME	NB OF RIDERS
12H00 TO 14H00	42%	30%	13%	4%	11%	0%	76
14H00 TO 16H00	30%	26%	23%	7%	13%	1%	477
16H00 TO 18H00	14%	29%	31%	16%	11%	0%	928
18H00 TO 20H00	3%	14%	40%	30%	13%	1%	1 038
20H00 TO 22H00	1%	6%	26%	47%	18%	2%	1 029
22H00 TO 24H00	1%	2%	20%	54%	21%	3%	737
24H00 TO 27H00	2%	4%	12%	48%	30%	5%	715

Undervejs blev der spurgt om hvordan denne sammenhæng ville være for danske ryttere, idet vores geografiske forhold ikke nødvendigvis er som i andre lande.

Jeg har fået fat i tiderne for danskerne i PBP 2011 og Jan har givet mig tiderne for 400 km brevet gennemført i DK i 2011.

142 randonneurs gennemførte mindst en 400 km brevet i DK, 145 randonneurs fra Danmark havde tilmeldt sig PBP 2011, 119 randonneurs gennemførte PBP 2011, 19 randonneurs gennemførte ikke og 7 kom ikke til start.

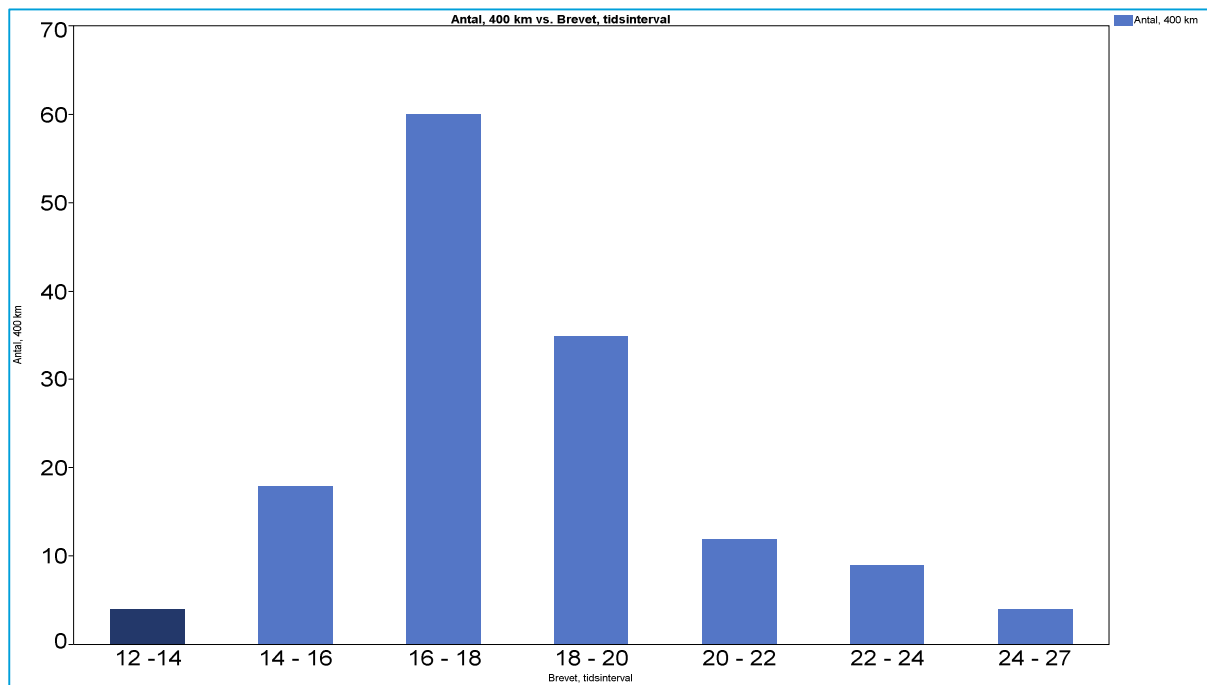
Alle tider for 400 km brevet og PBP 2011 er inddelt i samme intervaller som i ovenstående tabel. Hvis en randonneur har gennemført mere end en 400 km brevet, er det den hurtigste tid der er anvendt efterfølgende.

Tabel 2 Hurtigste tid for 400 km brevet og tid for PBP 2011, danske randonneurs

400 km brevet, timer	PBP 2011 timer						Antal randonneurs
	under 60	60-70	70-80	80-90	DNF	DNS	
12-14	50%	50%	0%	0%	0%	0%	4
14-16	17%	56%	11%	6%	0%	11%	18
16-18	12%	22%	27%	32%	5%	3%	60
18-20	0%	6%	20%	46%	26%	3%	35
20-22	0%	0%	8%	67%	17%	8%	12
22-24	0%	0%	0%	56%	44%	0%	9
24-27	0%	0%	25%	25%	25%	25%	4

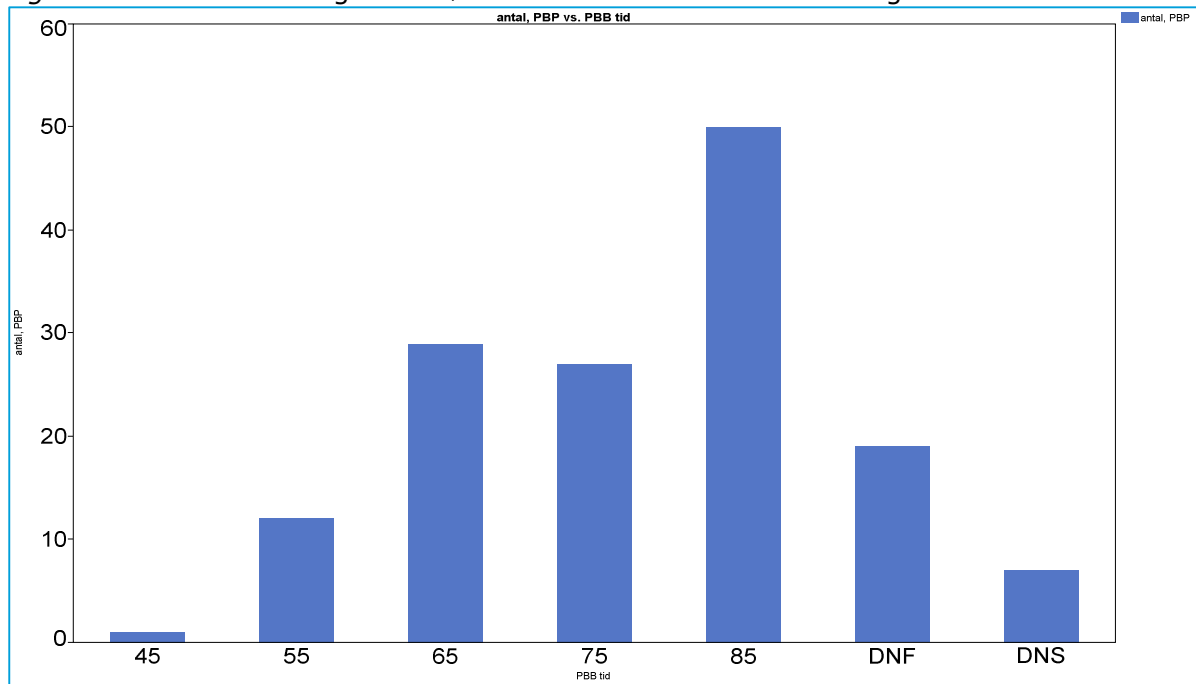
Tabeller kan være svære at overskue. Derfor har jeg valgt at supplere med nogle figurer.

Nedenstående *Figur 1* viser tiderne for de 142 randonneurs, der har gennemført mindst en 400 km brevet i DK i 2011. Ca. 67 % af deltagerne bruger mellem 16 og 20 timer, 15 % kortere tid og 18 % længere tid.



Figur 1 Antal og tider for den hurtigste 400 km brevet i 2011

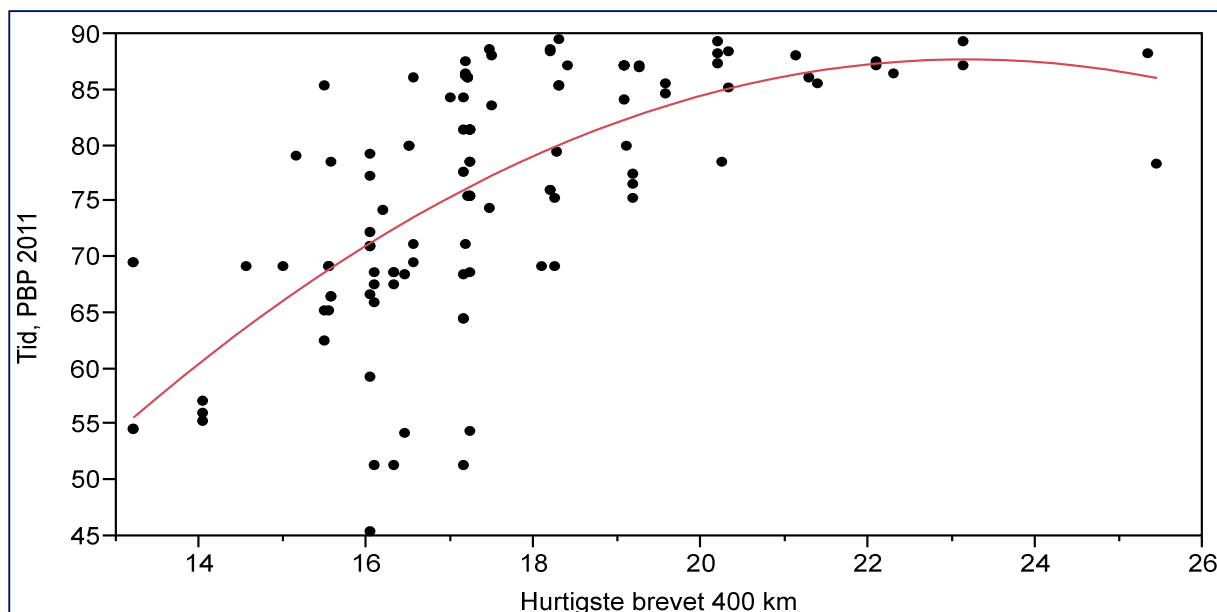
Figur 2 viser tiderne for gennemførelse af PBP 2011. Ca. 33 % bruger mere end 80 timer.



Figur 2 Antal og tider for PBP 2011

Der var 13 som ikke gennemførte PBB 2011 og 5 som ikke startede. De ikke er medtaget i den næste analyse, men behandles kort til sidst.

Hvis tallene vist i *Figur 1* og *Figur 2* kombineres, fremkommer *Figur 3*.

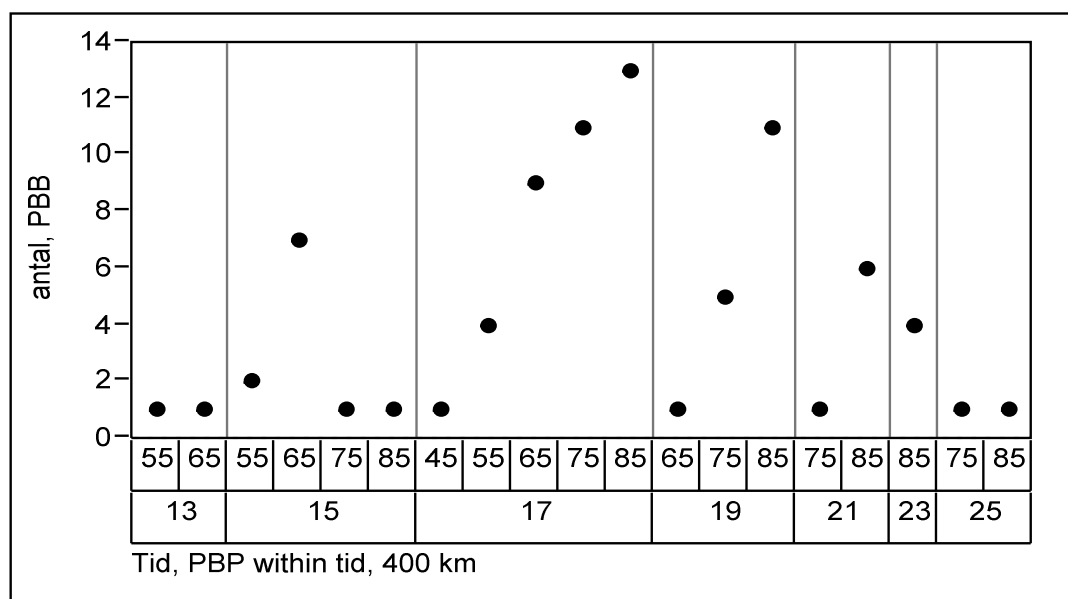


Figur 3 Sammenhæng mellem tid til PBB 2011 og tid til 400 km brevet

For de matematiske kyndige, kan tiden for PBB 2011 også beskrives som:

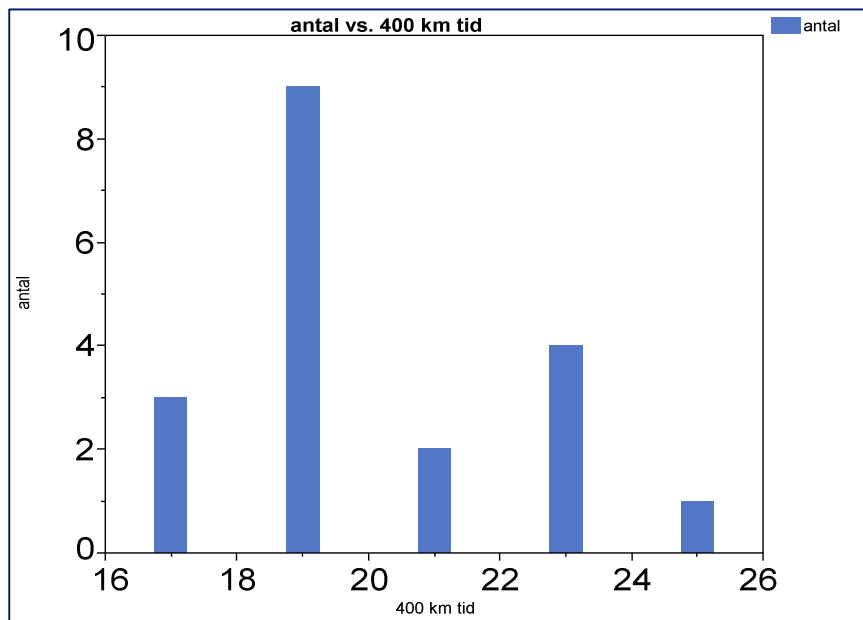
$$\text{Tid, PBB 2011} = 13.92 + 3.63 \cdot \text{brevet 400 km} - 0.33 \cdot (\text{brevet 400 km} - 17.56)^2.$$

Sammenhængen kan også ses i *Figur 4*. Den viser f.eks. at hvis en 400 km brevet er gennemført på 15 timer, har 2 personer brugt 55 timer på PBB 2011, 7 ryttere har brugt 65 timer, osv.



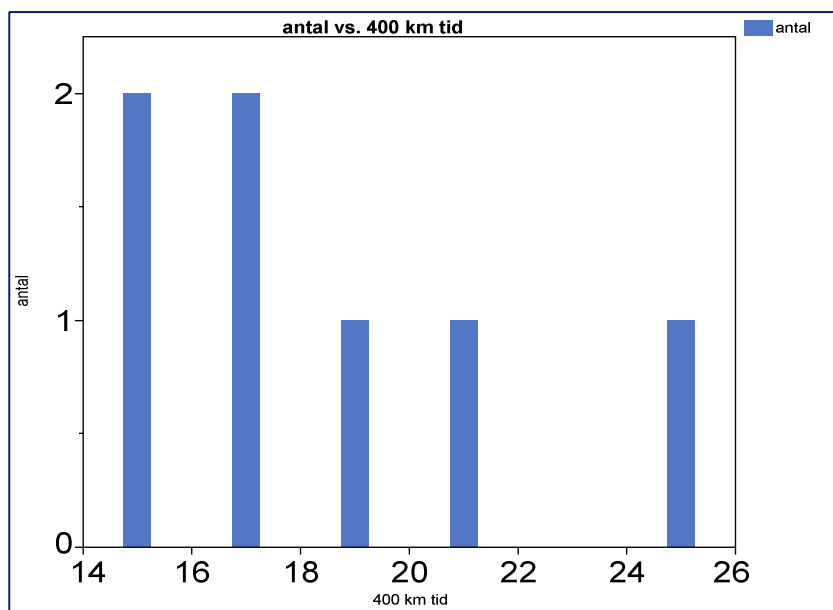
Figur 4 Sammenhæng mellem tid til PBB 2011 og tid til 400 km brevet

Figur 5 viser tiden for 400 km brevet for de som ikke gennemførte PBP 2011. Der er ikke nogen indlysende sammenhæng mellem tiden for en 400 km brevet og manglende gennemførelse af PBP 2011. Det er således ikke de, som bruger længst tid på en 400 km brevet, der havde sværest ved at gennemføre PBP 2011.



Figur 5 Tid for 400 km brevet for rannonneurs der ikke gennemførte PBP 2011.

Randonneurs som ikke startede har gennemført 400 km på vidt forskellige tider (Figur 6).



Figur 6 Tid for 400 km brevet for ikke startende personer

Til sidst. Husk at statistik opsummerer fortiden, men fortæller ikke noget om fremtiden!

Mvh Leif H. Bagger