

## Øparringer avlsår 2023:

### Buckfast:

IN018 = 21-IN143xL.IN025:.19-IN090xL.IN355:.18-IN170xL.KM556,Manø:.16-IN355xIN171:.15-ST009xAB999:.Pure Anatolica, Sinop  
IN044 = 21-IN344xL.IN025:.19-CD215xCD191:.17-CD139xCD270:.15 - CD037xCD150:.14 - CD220xCD224:.12-CD217xCD233:.Longos, Greece  
IN280 = 21-IN242xL.IN025:.20-IN010xL.IN197:. 18-IN377xL,IN015:./-/05-IN025xPS017:.03-SS227xST369:.02- CaucasianxPS719  
IN220 = 21-IN169xL.IN025:.19-IN329xL.IN355:.17-IN167xAB960:.IN005xIN206:.16-Pure Caucasicca, Georgia  
IN320 = 21-IN119xL.IN025:.20-T001 (MKN) xM102 (MKN) :.19-Pure Macedonica, Athos  
IN308 = 20-IN192xL.IN060:.17-IN023xL217,Manø:.15-IN117xIN206:.14-IN217xIN057:.12-IN046xKB258:.11-Pure Carpatica  
IN283 = 20-IN202xL.IN197:.18-IN359xL.KM556:.16-IN266xIN206/-/10-IN139xIN058:.09-IN179xSS216:.07-Carnica, Ober Ursel  
FA112 = 21-IN011xPool m.:.17-IN285xAB960:.15-IN060xAB999:.14-CaucasicaxIN057:.14-Pure Caucasicca, France  
BX023 = C.Bendixen, scienceproject, Aarhus University,

### Parring Tunø:

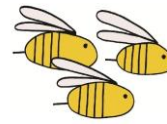
Droner døtre af: L.IN139 20-(IN196+134+IN337) = 20-IN202xL.IN197:.18-IN359xL.KM556:./-/10-IN139xIN058:.09-IN179xSS216:.07-Carnica, Ober Ursel  
IN044, IN280, IN320, IN308, FA112, BX023

### Parring Mandø:

Droner døtre af: 20-L.JG547xIN060:.18 -JG529X IN356+IN130:./-/14-IN217xIN057:.12-IN046xKB258:.11-Pure Carpatica, Romania  
IN018, IN220

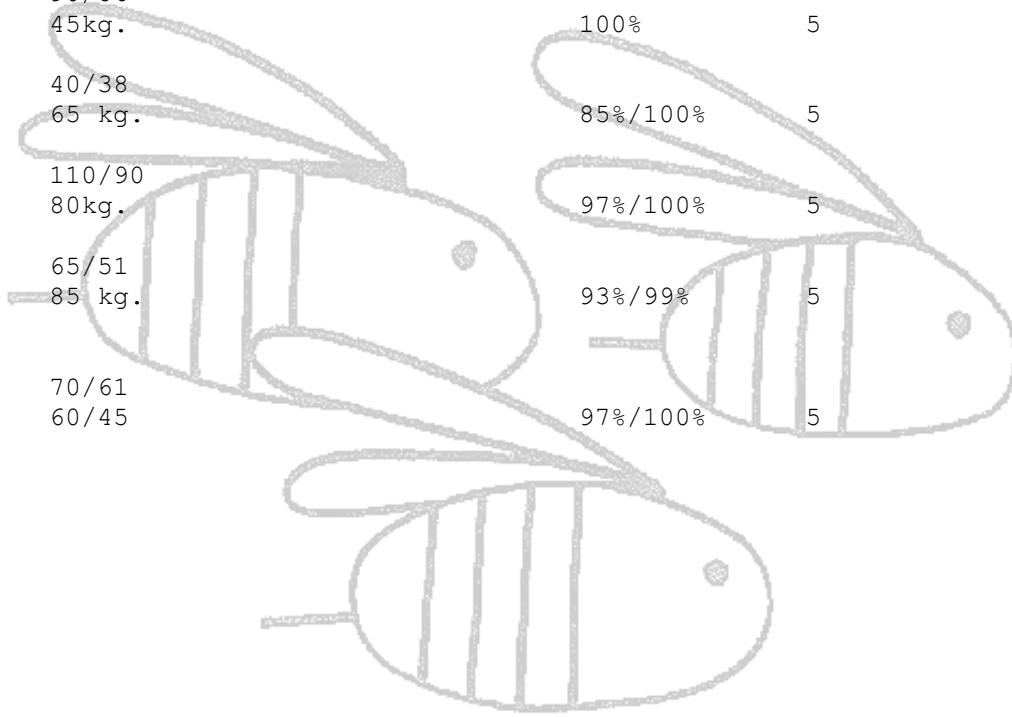
### Parring Glænø:

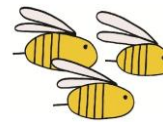
Droner døtre af : 20-(SS210+SS214+SS215)=20-SS257xSS248:.18-SS286xL.IN015(356-130):.17-Pure Caucaser.  
IN283



## Avlerbedømmelser:

							Udrensn. 24/48t	Nosema
IN018	2022	5	5	4,3	3	55/49		
	2023	5	5	4,6		45 kg. Sat af som aflæg.	100%	5
IN044	2022	5	5	4,3	5	90/66		
	2023	5	5	4,5		25 kg. Sat af som aflæg .	92%/100%	5
IN280	2022	5	4,7	4,6	3	90/86		
	2023	5	5	4,8		45kg.	100%	5
IN220	2022	5	4,7	4	3	40/38		
	2023	5	4,6	4		65 kg.	85%/100%	5
IN320	2022	5	5	4,5	4	110/90		
	2023	5	5	4,2		80kg.	97%/100%	5
IN308	2021	5	4	4	4	65/51		
	2022	5	4,6	4		85 kg.	93%/99%	5
	2023	5	4,5	4				
IN283	2021	5	5	4	4	70/61		
	2022	5	5	4,5	4	60/45	97%/100%	5
	2023	5	5	4,5				





## Bedømmelse af Søkendegrupper fra 2022

### Linje IN060.

IN091xL.IN167:.20-IN156xL.IN060:.17-IN285xAB960:.15-IN060xAB999:.14-CaucasicaxIN057:.14-Pure Caucasica, France

					Gruppegennemsnit:	
336	5	5	4	95/89	Sværmtendens: 5	- gns.
336	5	4,6	4	70/89	Temperament: 5	- gns.
397	5	4,8	4,1	90/61	Tavlefasthed: 4,2	- 40% o.gns.
					Udbytte gns: 95 kg.	7% u.gns.

Linjen har efterhånden nogle år på bagen, og lidt mere rå energi kunne godt ønskes. Der er dog virkelig gode dyr i mellem, som også leverer nogle fuldt tilfredsstillende udbytter. Meget fredelige og lethåndterlige bier, som forhåbentlig kan få noget af tidligere tiders energi tilbage. Kan tåle enhver form for friparring i det nuværende stadie.

### Linje IN217.

IN308xL.IN167:.20-IN192xL.IN060:.17-IN023xL217,Manø:.15-IN117xIN206:.14-IN217xIN057:.12-IN046xKB258:.11-Pure Carpatica

					Gruppegennemsnit:	
062	5	5,0	4,5	105/112	Sværmtendens: 5	- gns.
234	5	5,0	4,5	90/88	Temperament: 4,9	- 80% o.gns
111	5	4,8	4,4	91/88	Tavlefasthed: 4,4	- 67% o.gns.
123	5	4,8	4,8	85/73	Udbytte gns: 105kg.	18% o.gns.

Linjen har haft et par udsving, hvor den ikke helt levede op til forventningerne på temperamentet. Det ser dog i det store og hele ud til at være løst nu. Overvintrerer som meget kompakte familier, og eksploderer så i foråret. Ikke en havebi, men derimod en rigtig god produktionsbi, hvor udbyttet bare skal hentes hjem.



## Linje IN015.

IN124xL.IN167:.20-IN001xL.IN060:.19-IN370xL.IN015:.17-IN356xL.IN217:.15-IN180xAB999/-/05-IN015xPS017:.03-CaucasicaxST369

321	5	4	4,7	105/84	Gruppegennemsnit:
293	5	4,5	4	50/78	Sværmtendens: 5 - o.gns.
360	5	4,5	4	80/78	Temperament: 4,3 - 50% o.gns
257	5	4	3,7	80/50	Tavlefasthed: 3,9 - 50% o.gns
					Udbytte gns: 79 kg. 12% u.gns.

Gammel linje som har haft lidt de samme udsving som L.IN217. Er ikke sikker på at parringen med L.IN167 var et godt match mht. stabilitet. De gode er gode, men med for lav stabilitet. Har lavet en ny kombination på linjen i 2023 med anden dronning som udgangspunkt.

## Linje IN139.

IN196xL.BK044:.20-IN202xL.IN197:.18-IN359xL.KM556:.16-IN266xIN206/-/10-IN139xIN058:.09-IN179xSS216:.07-Carnica, Ober Ursel

211	5	5	3,8	100/100	Gruppegennemsnit:
237	5	5	4	100/97	Sværmtendens: 5 - gns.
243	5	4,5	4	105/97	Temperament: 4,7 - 80% o.gns
191	5	4	4	115/112	Tavlefasthed: 4,0 - 75% o.gns
					Udbytte gns: 105 kg. 18% o.gns.

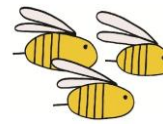
En gammel linje som til trods for dens Carnica-ophav ser ud til at kunne opretholde energien. Ret imponerende bier med stor stabilitet på alle parametre. Linjen var dronelinje på Tunø i 2023.

## Linje IN355

IN143xL.IN167:.19-IN090xL.IN355:.18-IN170xL.KM556,Manø:.16-IN355xIN171:.15-ST009xAB999:.Pure Anatolica, Sinop

019	5	5	4,0	85/89	Gruppegennemsnit:
157	5	4,4	4,3	80/86	Sværmtendens: 5 - Gns.
343	5	4,7	4,6	90/86	Temperament: 4,9 - 80% o.gns
332	5	4,8	4,5	80/94	Tavlefasthed: 4,2 - 60% o.gns
					Udbytte gns: 85 kg. 4% u. gns.

Linje af anatolsk ophav, med stor ensartethed på alle parametre. Flotte sunde familier, og meget nemme at håndtere. Kunne måske godt have haft et lidt højere udbytte, men kan tilgængelig tåle enhver form for friparring. En linje af stor avlsmæssige værdi, på grund af det relativt sjældne ophav.



## Linje IN167

IN007xL.JG593:.20-IN329xL.IN197:.17-IN167xAB960:.16-IN005xIN206:.16-Pure Caucasica, Georgia

121	5	5	3,8	68/50	Gruppegennemsnit:
267	5	4	4	115/112	Sværmtendens: 5 - gns.
048	5	5	3,8	85/97	Temperament: 4,7 - 75% o.gns.
346	5	5	4	95/95	Tavlefasthed: 3,9 - 50% o.gns.

Udbytte gns.: 91 kg. 2% o.gns.

Tror ikke at denne parring var det helt rigtige match. Udbytte og håndtering er stadigvæk som det skal være, en ordenssans og det generelle indtryk af yngellejet er ikke som det skal være. Ingen indikationer på sygdom e.lign, men for mange hvor tingene bare ikke ser rigtigt ud. Har alvet en anden kombination i 2023.

## Linje IN197.

IN147xL.BK044:.20-IN158xL.IN197:.17-IN388xL.IN217,Manø:.15-IN197xAB999:.14-SB001xIN057:.Vild bi, Stenalt Gods

361	5	4,7	4,5	90/95	Gruppegennemsnit:
158	5	5	4,5	50/84	Sværmtendens: 5 - gns
195	5	5	4	70/84	Temperament: 4,9 - 75% o.gns
007	5	5	4	80/78	Tavlefasthed: 4,3 - 50% o.gns

Udbytte gns.: 75kg. 16% u.gns.

Linjen er fadet noget på udbyttet, men er ekstremt nem at have med at gøre. Afkommet det dog virkelig godt, når det får et spark bagi i af nogle fremmede droner. Meget stabil linje, som helt sikkert fortsætter fremover.

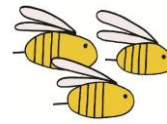
## Linje IN119

IN119xL.IN167:.20-T001 (MKN) xM102 (MKN) :.19-Pure Macedonica, Athos

389	5	4,0	4,0	90/95	Gruppegennemsnit:
358	5	4,8	3,9	67/84	Sværmtendens: 4,7 - 67% o.gns
197	5	4,9	4,4	70/84	Temperament: 4,9 - 75% o.gns
117	5	4,5	3,8	80/95	Tavlefasthed: 4,3 - 50% o.gns

Udbytte gns.: 90kg. 1% o.gns.

Nyt materiale med en nærmest frådende vitalitet, som nok mest skyldes at ophavet er fuldstændig fremmed fra det vi har i forvejen. Virkelig et godt eksempel på hvad heterosiseffekt kan gøre i de første to generationer. Der skal slibes lidt endnu, før vi har en stabil bi. Men flot er det at se på.



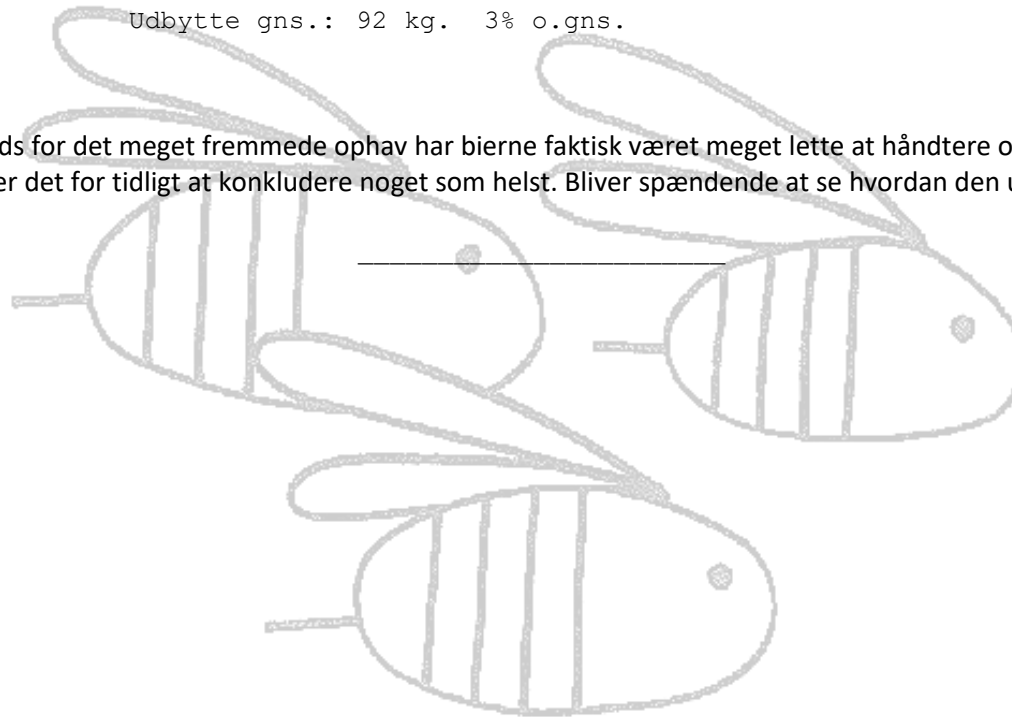
## Linje IN335

IN335xL.IN167:.21-M9 (GRP)xL.IN025:.20-M00 (GRP) ins P590 (GRP):.20-Monticola, Mt.Elgon

223	5	4	3,5	100/78	Gruppegennemsnit:
104	5	4	4	100/95	Sværmtendens: 4,6 - 72% o.gns
245	5	4,5	4	145/112	Temperament: 4,3 - 40% o.gns
088	5	5	4	110/112	Tavlefasthed: 3,8 - 50% o.gns

Udbytte gns.: 92 kg. 3% o.gns.

Nyt materiale som jeg fik foræret. Til trods for det meget fremmede ophav har bierne faktisk været meget lette at håndtere og sværmning har ikke været noget reelt problem. Da det er en F1 kombination, er det for tidligt at konkludere noget som helst. Bliver spændende at se hvordan den udvikler sig.



Ivan Nielsen