

# **BUCKFAST AVLER GRUPPEN**

## **AVLSKOMPENDIUM 2013**



## **Innhold**

Innhold .....	2
DRONNINGAVLERE FOR 2013 .....	3
PARESTASJONER og DRONELINJER 2013 .....	4
Harald Bredholt .....	5
Kristian Eriksen.....	6
Michael Gibbard.....	9
Claus D. Kreibich .....	10
Alexandru Necoara .....	14
Jens Martin Nybøle.....	16
Jan-Thore Riseng .....	29

## DRONNINGAVLERE FOR 2013

<b>Navn</b>	<b>Adresse</b>	<b>Tel/Mobil</b>	<b>E-post</b>
Harald Bredholt	Sørumveien 26, Kråkstad	99530588	Harald.Bredholt@xellia.com
Kristian Eriksen	Eleonorasvei 37 3031 Drammen	47307455	eriksen@eurokom.no
Michael Gibbard	Jahren 3294 Stavern	33198618 90649836	gibbard@online.no
Claus D. Kreibich	Moløkka 145, 1827 HOBØL	92640831	barebia@yahoo.no
Alexandru Necoara	Vikingjordet 10 Heggedal	93894588	alexnec@online.no
Jens Martin Nybøle	Høvrevn. 6 1712 Grålum	69147392 92097748	jensnybole@hotmail.com
Jan-Thore Riseng	Øvre Klevjervei 8 3070 Sande i Vestfold	33770079 95931593	jan-thore@honningbier.no
Odd Arne Skullestad	Hvamskroken 3618 Skollenborg	91356849	odd.arne.skullestad@hotmail.com

## PARESTASJONER og DRONELINJER 2013

### **Butleren**

Ansvarlig: MN

Dronelinje: MN206=.08-MN343xMN036:.05-MN266xMN073:.02-MN073xPS 517:.99-MN028xSK9704

### **Stangebråten**

Ansvarlig: MN

Dronelinje: KB024=.08-x:.-x:.-x:.-x

### **Skulsbu**

Ansvarlig: OAS

Dronelinje: CK028=.08-MN285xMN036:.05-MN097xMN073:.02-MN037xPS517:.98-SK9704xOH120

### **Nykjua**

Ansvarlig: TEL

Dronelinje: NBK034=.10-KB154xMN075:.08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266:.04-KB107xKB113

### **Øvre Uno**

Ansvarlig: MG

Dronelinje: MG663 = .10-KB154xMN075;.08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266-

### **Ljosland**

Ansvarlig: OH

Dronelinje: -

### **Røyemyr**

Ansvarlig: AN

Dronelinje: -

Avler: <b><u>Harald Bredholt</u></b>	Tel: 73516088
	Mobil: 99530588
	E-post: harald.bredholt@xellia.com
	Hjemmeside:

### 1) PARRINGER GJORT I ÅR 2013

---

Parestasjon: **Stangebråten**  
Dronelinje: MN200=06-MN311xOH085:.04-MN012xNBK040:.01-MN156xPS517:.99-MN036xMN028  
Avlsdronning: CK051=05-MN036xEA303:.02-MN171xNBK052:.99-MN073xPS517:.96-MN028xSK9704(9 stk)

Parestasjon: **Skulsbu**  
Dronelinje: CK028=05-MN285xMN036:.05-MN097xMN073:.02-MN037xPS517:.98-SK9704xOH120  
Avlsdronning: AN012=12-AN034xAN133:.AN162,.10-KB108xNBK002,.8-KB255xKB050,. (3 stk)  
Avlsdronning: AN322=12-AN034xAN133:.AN162,.10-KB108xNBK002,.8-KB255xKB050 (4 stk)

Parestasjon: **Butleren**  
Dronelinje: MN206=05-MN343xMN036:.02-MN266xMN073:.99-MN073xPS517:.96-MN028xSK9704  
Avlsdronning: CK059=08-CK028xMN483:.05-MN285xMN036:.05-MN097xMN073:.02-MN037xPS517 (11stk)  
Avlsdronning: NBK111=10-AN034xNBK099:.08-KB108xNBK002:.06-KB255xKB050:.04-KB359xKB266 (3 stk)  
Avlsdronning: FT 10-MN187=08-KB154xOH200:.06-KB113xKB050:.04-KB113xKB266:.02-KB107xKB113 (4 stk)

### 2) AVLSBEDØMMELSE AV SØSTERSERIER FRA 2012 - Første års test

---

Ingen reinparrede Dr fra 2012.

Avler: <b>Kristian Eriksen</b> Eleonorasvei 37 3031 Drammen	Tel: 47307455 Mobil: 47307455 E-post: eriksen@eurokom.no Hjemmeside: www.helnorahonning.no
---	---

### 1) PARRINGER GJORT I ÅR 2013

Parestasjon:	<b>Skulsbu</b>
Dronelinje:	CK028=.08-MN285xMN036:.05-MN097xMN073:.02-MN037xPS517:.98-SK9704xOH120
Jomfrudr.:	OAS155=.10-KB024xMN375:.08-x:.-x:.-x (11 stk)
Jomfrudr.:	KE024=.11-MN522xMN483:.08-MN276xOH085:.05-MN171xMN073:.02-MN073xPS517(8 stk)
Jomfrudr.:	AN034=.10-KB108xNBK002:.08-KB255xKB050:.06-KB359xKB266:.04-KB373xKB113(8 stk)

2013 var preget av dårlig sommertrekk med en kald juni. Hadde ok med bistryrke undersommertrekket, men det ga ikke utslag på honningutbyttet. I juli fikk jeg innslag av sementhonning, blant annet en hel bigård på 12 kuber som bare hadde sementhonning i yngelrom og 2 skattekasser hver.

Pga av manglende innføring av vurderingspoeng er tallene under lave, så de må leses som relative tall.

### 2) AVLSBEDØMMELSE AV SØSTERSERIER FRA 2012 - Første års test

<b>Søsterserie:</b>	11- MN204xJTR024									
<b>Avlet fra:</b>	MN204=.09-MN036xMN029:.05-MN171xNBK052:.02-MN073xPS517:.99-MN028xSK9704									
<b>Parestasjon:</b>	SKULSBU									
<b>Dronelinje:</b>	JTR024=.07-JTR049xOH034:.05-JTR033xNBK052:.03-MN205xWM030:.01-PS517xBE030									
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronniger i serie: 6										
	<b>Svermtrang</b>	<b>Temp</b>	<b>Tf</b>	<b>Honning</b>	<b>Sommer H.</b>	<b>Lyng H.</b>	<b>Total H.</b>	<b>Poeng</b>	<b>Nosema Test</b>	<b>Utrensking</b>
Gj.snitt	2.83	2.83	2.50	2.33	17.50	1.00	18.50	2.60		
Std. Avvik	2.27	2.17	1.98	3.32	8.67	2.24	9.66	0.84		
<b>KOMMENTAR</b>		Voldsom utvikling på bistryrken om våren. KE119 og KE057 er interessante å følge med på.								

<b>Søsterserie:</b>	11- MN187xJTR024									
<b>Avlet fra:</b>	MN187=.10-KB154xOH200:.08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266:.04-KB107xKB113									
<b>Parestasjon:</b>	SKULSBU									
<b>Dronelinje:</b>	JTR024=.07-JTR049xOH034:.05-JTR033xNBK052:.03-MN205xWM030:.01-PS517xBE030									
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronniger i serie: 11										
	<b>Svermtrang</b>	<b>Temp</b>	<b>Tf</b>	<b>Honning</b>	<b>Sommer H.</b>	<b>Lyng H.</b>	<b>Total H.</b>	<b>Poeng</b>	<b>Nosema Test</b>	<b>Utrensking</b>
Gj.snitt	0.91	2.80	3.00	0.45	17.27	3.18	20.45	2.47		
Std. Avvik	1.93	2.30	2.34	1.51	9.78	4.53	10.14	0.55		
<b>KOMMENTAR</b>		Sterke, litt kjøttbie preg i 2013. KE099 er mulig avlsdronning.								

<b>Søsterserie:</b> 11- KE045xJTR024										
<b>Avlet fra:</b> KE045=.10-KE009xFri:.09-JTR072xNBK013:.08-JTR032xNBK111:.07-EAN303xOH034										
<b>Parestasjon:</b> SKULSBU										
<b>Dronelinje:</b> JTR024=.07-JTR049xOH034:.05-JTR033xNBK052:.03-MN205xWM030:.01-PS517xBE030										
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronniger i serie: 17										
	<b>Svermtrang</b>	<b>Temp</b>	<b>Tf</b>	<b>Honn ing</b>	<b>Sommer H.</b>	<b>Lyng H.</b>	<b>Total H.</b>	<b>Poeng</b>	<b>Nosema Test</b>	<b>Utren sking</b>
Gj.snitt	1.76	2.45	2.51	0.88	22.71	1.94	24.65	2.46		
Std. Avvik	2.39	2.37	2.20	2.10	10.71	2.96	12.33	0.66		
<b>KOMMENTAR</b>										
KE026 mulig avlsdronning.										

### 3) AVLSBEDØMMELSE AV SØSTERSERIER FRA 2011 - Andre års test

<b>Søsterserie:</b> 10- JTR024xMN483										
<b>Avlet fra:</b> JTR024=.07-JTR049xOH034:.05-JTR033xNBK052:.03-MN205xWM030:.01-PS517xBE030										
<b>Parestasjon:</b> SKULSBU										
<b>Dronelinje:</b> MN483=.07-MN145xOH091:.04-MN128xPS517:.01-PS517xBE030:.99-PS028-97xKB430-94										
	<b>Svermtrang</b>	<b>Temp</b>	<b>Tf</b>	<b>Honn ing</b>	<b>Sommer H.</b>	<b>Lyng H.</b>	<b>Total H.</b>	<b>Poeng</b>	<b>Nosema Test</b>	<b>Utren sking</b>
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronniger i serie: 15										
Gj.snitt	1.33	3.20	2.33	1.13	17.93	2.27	20.20	2.63		
Std. Avvik	2.21	2.29	2.49	2.29	8.10	2.82	9.12	0.71		
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronniger i serie: 17										
Gj.snitt	4.41	4.41	4.22	2.54	8.59	15.59	24.18	3.18		
Std. Avvik	1.61	1.61	1.57	2.78	4.67	9.91	9.79	0.54		
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
KE035	5	5	5	4	29	9	38			
<b>KOMMENTAR</b>										
Generel stor bistryrke. Andre år sto 5 dronniger på en dårlig plass, drar snittet ned. Rolige snille orange bier.										

<b>Søsterserie:</b> 10- MN522xMN483										
<b>Avlet fra:</b> MN522=.08-MN276xOH085:.05-MN171xMN073:.02-MN073xPS517:.99-MN028xSK9704										
<b>Parestasjon:</b> SKULSBU										
<b>Dronelinje:</b> MN483=.07-MN145xOH091:.04-MN128xPS517:.01-PS517xBE030:.99-PS028-97xKB430-94										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronniger i serie:9										
Gj.snitt	1.67	3.33	2.78	2.00	26.00	1.56	27.56	2.82		
Std. Avvik	2.36	2.36	2.48	3.02	5.27	2.06	6.60	0.82		
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronniger i serie: 12										
Gj.snitt	4.17	4.53	4.38	2.47	10.00	12.42	22.42	3.19		
Std. Avvik	1.86	1.38	1.40	2.81	7.80	6.63	12.49	0.49		
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
KE020	5	5	5	3.5	32	4	36			
KE021	5	5	5	3.5	29	6	35			
<b>KOMMENTAR</b>										
Ble raskt sterke. Snille og behagelige å stelle.										

<b>Søsterserie:</b> 10- CK028xKB108 - fellestest										
<b>Avlet fra:</b> CK028=.08-MN285xMN036:.05-MN097xMN073:.02-MN037xPS517:.98-SK9704xOH120										
<b>Parestasjon:</b> BUTLEREN										
<b>Dronelinje:</b> KB108=.08-KB255xKB050:.06-KB359xKB266:.04-KB373xKB113:.02-PS723xKB068										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronniger i serie:9										
Gj.snitt	0.56	1.89	1.11	0.00	14.89	2.89	17.78	2.14		
Std. Avvik	1.57	2.28	2.08	0.00	0.31	3.38	3.36	0.48		
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronniger i serie: 13										
Gj.snitt	4.23	3.85	3.54	2.38	13.54	13.92	27.46	3.02		
Std. Avvik	1.80	1.71	1.60	2.67	6.91	6.53	11.24	0.57		
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
KE044	5	5	5		15		15			Dronelinje
KE009	5	5	5		15		15			Dronelinje
<b>KOMMENTAR</b>										
Rolige bier med litt vitalitet. Brukt som dronelinje i 2013.										



Avler: <b>Michael Gibbard</b> Jahren 3294 Stavern	Tel: 33198618 Mobil: 90649836 E-post: <a href="mailto:gibbard@online.no">gibbard@online.no</a> Hjemmeside:
---	---

## 1) PARRINGER GJORT I ÅR 2013

Parestasjon: Øvre Ono  
Dronelinje: Buckfast populasjon MG663 = ,10-KB154xMN075;,08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266-

Jomfrudr.: MG603= ,09-MN483=.07-MN145xOH091:.04-MN128xPS517:.01-PS517xBE030

MN187 = ,10-KB154xOH200; ,08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266

MG710=,12-MG663xKB154; ,10-KB154xMN075;,08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266

## 2) AVLSBEDØMMELSE AV SØSTERSERIER FRA 2012 -

Søsterserie: 12- MG663xKB154										
Avlet fra: MG663 = ,10-KB154xMN075;,08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266										
Parestasjon: Øvre Ono										
Dronelinje: KB154= ,08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronniger i serie: 8										
Gj.snitt	5,00	4.40	4.30	3-4						
Std. Avvik										
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
<b>KOMMENTAR</b>										
Farge: lys (noe variasjon)										

Søsterserie: 12-MG603xKB154										
Avlet fra: MG603= ,09-MN483=.07-MN145xOH091:.04-MN128xPS517:.01-PS517xBE030										
Parestasjon: Øvre Ono										
Dronelinje: KB154= ,08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronniger i serie: 14										
Gj.snitt	4,6	4.50	4.60	3-4						
Std. Avvik										
<b>KOMMENTAR</b>										
Farge: lys (noe variasjon)										

Avler: <b>Claus D. Kreibich</b> Møløkka 145 1827 HOBØL	Tel: 92640831 Mobil: 92640831 E-post: barebia@yahoo.no Hjemmeside:
--	---

### 1) PARRINGER GJORT I ÅR 2013

Parestasjon: SKULSBU, BUTLEREN  
Dronelinje: CK028=.08-MN285xMN036:.05-MN097xMN073:.02-MN037xPS517:.98-SK9704xOH120.11  
MN206=  
Jomfrudr.: CK059=.11-CK028xMN483:.08-MN285xMN036:.05-MN097xMN073:.02-MN037xPS517  
AN012=.12-AN034xAN133, AN162,.10-KB108xNBK002,.8-KB255xKB050,...  
AN322=.12-AN034xAN133, AN162,.10-KB108xNBK002,.8-KB255xKB050,...  
CK051=.09-MN036xEAN303:.05-MN171xNBK052:.02-MN073xPS517:.99-MN028xSK9704

### 2) AVLSBEDØMMELSE AV SØSTERSERIER FRA 2012 - Første års test

<b>Søsterserie:</b>	12 – MN187xMN200 - fellestest									
<b>Avlet fra:</b>	MN187=.10-KB154xOH200:.08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266:.04-KB107xKB113									
<b>Parestasjon:</b>	BUTLEREN									
<b>Dronelinje:</b>	MN200=.08-MN311xOH085:.06-MN012xNBK040:.04-MN156xPS 517:.01-MN036xMN									
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronniger i serie: 6										
	<b>Sverm trang</b>	<b>Temp</b>	<b>Tf</b>	<b>Honn ing</b>	<b>Sommer H.</b>	<b>Lyng H.</b>	<b>Total H.</b>	<b>Poeng</b>	<b>Nosema Test</b>	<b>Utren sking</b>
Gj.snitt	4.87	4.21	3.98				25,7kg			
Std. Avvik										
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Serie med en god del variasjon mhp. gemytt</li> <li>- Registrerte svermetendenser viste seg ofte til å være forsøk på skifte. Dette pga. dårlig paring i 2012.</li> <li>- Noe skuffende mtp. honningutbytte.</li> </ul>										

<b>Søsterserie:</b>	11- CK055xKB154									
<b>Avlet fra:</b>	CK055=.09-CK033xEAN303:.08-xMN036:.-x:.-x									
<b>Parestasjon:</b>	STANGEBRÅTEN									
<b>Dronelinje:</b>	KB154=.08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266:.04-KB107xKB113:.02-KB437xKB									
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronniger i serie: 9										
	<b>Sverm trang</b>	<b>Temp</b>	<b>Tf</b>	<b>Honn ing</b>	<b>Sommer H.</b>	<b>Lyng H.</b>	<b>Total H.</b>	<b>Poeng</b>	<b>Nosema Test</b>	<b>Utren sking</b>
Gj.snitt	4.94	4.1	3.92				44.5kg			
Std. Avvik										
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ”Temperamentfulle” bier, til tider sinte, særlig i dårlig vær.</li> <li>- En god del variasjon mhp. gemytt/ tavlefasthet.</li> <li>- Enkelte kan være lovende mtp. honningutbytte.</li> </ul>										

<b>Søsterserie:</b> 12 – MN319x KB154										
<b>Avlet fra:</b> MN319=										
<b>Parestasjon:</b> STANGEBRÅTEN										
<b>Dronelinje:</b> KB154=.08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266:.04-KB107xKB113:.02-KB437xKB										
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 3										
	<b>Svermtrang</b>	<b>Temp</b>	<b>Tf</b>	<b>Honn ing</b>	<b>Sommer H.</b>	<b>Lyng H.</b>	<b>Total H.</b>	<b>Poeng</b>	<b>Nosema Test</b>	<b>Utren sking</b>
Gj.snitt	5	3.67	3.85				33.6kg			
Std. Avvik										
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kun 3 dronninger i serien.</li> <li>- Ingen svermetendenser, til tider noe "temperamentfulle", urolige på tavlene, lett for å fly opp.</li> </ul>										

### 3) AVLSBEDØMMELSE AV SØSTERSERIER FRA 2011 - Andre års test

<b>Søsterserie:</b> 11- CK028xKB108 - fellestest										
<b>Avlet fra:</b> CK028=.08-MN285xMN036:.05-MN097xMN073:.02-MN037xPS517:.98-SK9704xOH120										
<b>Parestasjon:</b> BUTLEREN										
<b>Dronelinje:</b> KB108=.08-KB255xKB050:.06-KB359xKB266:.04-KB373xKB113:.02-PS723xKB068										
	<b>Svermtrang</b>	<b>Temp</b>	<b>Tf</b>	<b>Honn ing</b>	<b>Sommer H.</b>	<b>Lyng H.</b>	<b>Total H.</b>	<b>Poeng</b>	<b>Nosema Test</b>	<b>Utren sking</b>
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 3										
Gj.snitt	5	4.75	4.37				43.3kg			
Std. Avvik										
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 8										
Gj.snitt	4.86	4.59	4.2				34kg			
Std. Avvik										
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
CK005	5	4.75	4.38				46			
CK016	5	4.5	4.5				58			
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kan være noe "temperamentfulle" i dårlig vær.</li> <li>- Gode honningsamlere, fine, tette yngeleier.</li> </ul>										

<b>Søsterserie:</b> 11- CK055xKB108										
<b>Avlet fra:</b> CK055=.09-CK033xEAN303:.08-xMN036:.-x:.-x										
<b>Parestasjon:</b> BUTLEREN										
<b>Dronelinje:</b> KB108=.08-KB255xKB050:.06-KB359xKB266:.04-KB373xKB113:.02-PS723xKB068										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronniger i serie: 5										
Gj.snitt	4.98	4.36	4.17				24.4kg			
Std. Avvik										
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronniger i serie: 10										
Gj.snitt	4.88	4.19	3.98				40.8kg			
Std. Avvik										
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pga. stor variasjon i gemytt usikker om jeg går videre med noen.</li> <li>- CK014 som potensiell avlsdronning skiftet dessverre høst 2013.</li> </ul>										

<b>Søsterserie:</b> 11- CK048xKB108										
<b>Avlet fra:</b> CK048=.09-MN036xEAN303:.05-MN171xNBK052:.02-MN073xPS517:.99-MN028xSK9704										
<b>Parestasjon:</b> BUTLEREN										
<b>Dronelinje:</b> KB108=.08-KB255xKB050:.06-KB359xKB266:.04-KB373xKB113:.02-PS723xKB068										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronniger i serie: 4										
Gj.snitt	5	4.93	4.23				27.3kg			
Std. Avvik										
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronniger i serie: 7										
Gj.snitt	4.43	4.69	3.20				36.85kg			
Std. Avvik										
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>- En del variasjon særlig mhp. Temp og TvFasthet. Flyr lett opp og kan være urolige på rammene, særlig i dårlig vær.</li> <li>- Til nåværende tidspunkt usikker om jeg går videre med noen</li> </ul>										

<b>Søsterserie:</b> 11- CK028xMN483										
<b>Avlet fra:</b> CK028=.08-MN285xMN036:.05-MN097xMN073:.02-MN037xPS517:.98-SK9704xOH120										
<b>Parestasjon:</b> BUTLEREN										
<b>Dronelinje:</b> MN483=.07-MN145xOH091:.04-MN128xPS517:.01-PS517xBE030:.99-PS028-97xKB430-94										
	<b>Sverm trang</b>	<b>Temp</b>	<b>Tf</b>	<b>Honn ing</b>	<b>Sommer H.</b>	<b>Lyng H.</b>	<b>Total H.</b>	<b>Poeng</b>	<b>Nosema Test</b>	<b>Utren sking</b>
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronniger i serie: 13										
Gj.snitt	5	4.78	4.33				38.62kg			
Std. Avvik										
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronniger i serie: 13 (12)										
Gj.snitt	5	4.74	4.6				42.75kg			
Std. Avvik										
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
CK060	5	4.88	4.38				64kg			
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Veldig jevn serie med mange gode egenskaper.</li> <li>- God overvintring (2012/13), ingen tap.</li> <li>- Lettstelte og hyggelige bier i all slags vær.</li> <li>- CK059 brukt i avl i 2013 før den skiftet stille på høsten</li> <li>- Planlagt avlsdronning for 2014: CK060</li> </ul>										

Avler: **Alexandru Necoara**  
Vikingjordet 10  
1389 Heggedal

Tel: 93894588  
Mobil: 93894588  
E-post: alexnec@online.no  
Hjemmeside:

## Carpatica

**AN034** avlet fra KB108(.08-KB255xKB050;.06-KB359xKB266;.04-KB373xKB113;.02-PS723xKB068:)  
**Paret 2010, Nykjua**(NBK002=,07-NBK072xNBK088;.05-NBK057xNBK052;.03-NBK006xKB496)

Carpatica søsterserie fra avlsår 2011, AN034 datter

### Test år 2012

	Temp.	Honning	Utvikling	Poeng	Merknader	Nosema
AN328	4	57	3.5	3.75		5
AN176	4	57.5	3.5	3.75		5
AN112	3.5	58	3.5	3.5		5
AN043	5	67	5	5	dronelinje	5
AN124	4.5	62	4	4.25		5
AN241	4	59.5	4	4		5
AN289	3.5	57	3.5	3.5		5
AN270	5	64	5	5	dronelinje	5
AN033	4	61.5	3.5	3.75		5
AN115	4	58	4.5	4.25		5
AN113	5	61	4	4.5		5
AN052	5	65.5	5	5	dronelinje	5

et serie med potensielle avlsdroninger/droner i året 2012, har gode egenskaper, fine yngelleier.  
et år med honning gjennomsnitt over 60kg/bifolk.

Carpatica søsterserier fra avlsår  
2012

AN034  
datter

### Test år 2013

	Temp.	Honning	Utvikling	Poeng	Merknader	
AN277	3.5	30	3.5	3.5		5
AN063	4	33	4	4		5
AN322	4	36	4	4	dronelinje i,14	5
AN159	4	29	3.5	3.75		5
AN022	3.5	27	3	2	bytett dronning	5
AN162	4.5	42	5	4.75	avl material i,14	5
AN282	4	30	4	4		5
AN018	4	31	3.5	3.75		5
AN277	4	32.5	4	4		5
AN040	4	33	4	4		5
AN133	4.5	43	5	4.75	avl material i,14	5
AN017	4.5	34	3.5	4		5
AN012	4	37.5	4.5	4.5	dronelinje i,14	5

bra vårutvikling men ikke honning år, avler etter utvikling, sture variasjoner  
på bringebærtrekket.

### Test år 2014

Carpatica søsterserier fra avlsår.13 **AN133 datter**

AN133(KB108 F1) datter av AN034, paret Røyemyr, dronelinje KB108(AN043, AN270, AN052, AN162, AN046,AN138,AN129,AN081, AN099,AN133).

det er tilbakeparing med droner fra AN133 søster,snile bier avhengig av været med stor honning produksjon.

	Temp.	Honning	Utvikling	Poeng	Merknader	Nosema
AN322						
AN303						
AN260						
AN014						
AN078						
AN112						
AN116						
AN070						
AN184						
AN301						
AN291						
AN302						
AN160						
AN314						
AN270						

Carpatica søsterserier fra avlsår.13 **AN162 datter**

AN162(KB108F1)datter av AN034, paret Røyemyr,dronelinje KB108(AN034,AN270,AN052 AN162, AN046,AN138,AN129,AN081, AN099,AN133).

det er tilbakeparing med droner fra AN133 søster,snile bier avhengig av været med stor honning produksjon.

	Temp.	Honning	Utvikling	Poeng	Merknader	Nosema
AN082						
AN047						
AN031						
AN326						
AN007						
AN330						
AN189						
AN274						
AN220						
AN280						
AN126						
AN206						
AN068						

Avler: **Jens Martin Nybøle (MN)**  
Høvreveien 6  
1712 Grålum

Mobil: 920 97 748  
E-post: jens.nybole@bier.no  
Hjemmeside: www.bier.no

## 1) PARRINGER GJORT I ÅR 2013

---

Parestasjon: **Stangebråten**

Dronelinje: MN200=.08-MN311xOH085:.06-MN012xNBK040:.04-MN156xPS 517:.01-MNxMN

Avlsdronning:

MN368=.12-MN302xKB154:.09-MN280xOH100:.05-MN171xNBK052:.02-MN073xPS517  
MN341=.11-MN206xKB108:.08-MN343xMN036:.05-MN266xMN073:.02-MN073xPS 517  
MN215=.10-MN388xBrunNB:.09-OH200xOH100:.08-x:.-x  
MN187=.10-KB154xOH200:.08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266:.04-KB107xKB113  
MN175=.10-KB024xOH200:.08-x:.-x:.-x  
MN145=.11-MN500xMN208:.11-MN499xMN208:.10-MN388xBrunNB044:.09-OH200xOH100  
MN137=.10-MN357xOH200:.06-MN137xNBK040:.03-MN137xKB496-50:.01-KB496xMN028  
MN129=.11-MN203xKB154:.07-MN145xOH091:.04-MN128xPS517:.01-PS 517xBE030  
MN091=.09-MN068xEAN303:.06-MN137xNBK040:.03-MN137xKB496-50:.01-KB496xMN028  
MN085=.11-MN082xMN208:.08-MN197xMN036:.05-MN097xMN073:.02-MN037xPS517  
MN074=.10-KB108xOH200:.08-KB255xKB050:.06-KB359xKB266:.04-KB373xKB113  
MN051=.09-OH200xOH100:.08-x:.-x:.-x

Parestasjon: **Stangebråten**

Dronelinje: KB024=.08-Monticola

Avlsdronning:

MN291=.11-MN279xMN208:.10-KB024xOH200:.08-x:.-x  
MN175=.10-KB024xOH200:.08-x:.-x:.-x  
MN074=.10-KB108xOH200:.08-KB255xKB050:.06-KB359xKB266:.04-KB373xKB113

Parestasjon: **Butleren**

Dronelinje: MN206xKB108:.08-MN343xMN036:.05-MN266xMN073:.02-MN073xPS 517

Avlsdronning:

MN485=.11-MN133xKS014:.08-MN285xOH085:.05-MN097xMN073:.02-MN037xPS517  
MN477=.10-KB293xOH200:.08-KB129xKB050:.06-KB381xKB266:.04-KB223xKB113  
MN374=.09-MN389xEAN303:.06-MN213xNBK040:.03-MN205xNBK002:.01-PS517xBE030  
MN370=.09-MN280xOH100:.05-MN171xNBK052:.02-MN073xPS517:.99-MN028xSK9704  
MN341=.11-MN206xKB108:.08-MN343xMN036:.05-MN266xMN073:.02-MN073xPS 517  
MN336=.10-KB108xOH200:.08-KB255xKB050:.06-KB359xKB266:.04-KB373xKB113  
MN327=.11-MN200xKS014:.08-MN311xOH085:.06-MN012xNBK040:.04-MN156xPS 517  
MN269=.11-MN201xKS014:.07-MN288xOH091:.03-xKB496:.-x  
MN221=.11-CK028xKB108:.08-MN285xMN036:.05-MN097xMN073:.02-MN037xPS517  
MN205=.11-MN349xMN208:.09-BrunNBxEAN303:.08-x:.-x  
MN145=.11-MN500xMN208:.11-MN499xMN208:.10-MN388xBrunNB044:.09-OH200xOH100  
MN137=.10-MN357xOH200:.06-MN137xNBK040:.03-MN137xKB496-50:.01-KB496xMN028  
MN115=.10-MN483xOH200:.07-MN145xOH091:.04-MN128xPS517:.01-PS 517xBE030  
MN100=.12-MN319xKB154:.08-MN343xMN036:.05-MN266xMN073:.02-MN073xPS 517  
MN089=.10-MN208xMN075:.07-MN288xOH091:.03-xKB496:.-x  
MN074=.10-KB108xOH200:.08-KB255xKB050:.06-KB359xKB266:.04-KB373xKB113  
NBK111=.11-AN034xNBK099



## Sesongen 2013

Den startet med god overvintring i Sarpsborgområdet. Det var ca. 3% vintertap som året før, noe jeg er godt fornøyd med. Med en kald april og mai her på Østlandet fikk biene en dårlig start på sesongen. Biene fikk få flyvedager til å hente pollen og vann og det resulterte i at biene ynglet dårlig. Det ble viktig å fore biene for å stimulere til yngelproduksjon og hjelpe dem igjennom vårknipa.

Bringebærene startet å blomstre som normalt rundt 8. juni, men sommervarmen kom først rundt 20. juni og da var trekket nesten over. Det ble lite honning i kubene. De kubene som var flyttet på oljevekster fikk et brukbart trekk.

Når det gjaldt lyngtrekket så ble det ikke noe trekk i Østfold pga frostskafer på lyngen. Opptil 70% av lyngen i enkelte områder ble ødelagt og dette vil ha ringvirkninger i flere år fremover. I Femund var det et godt lyngtrekk, men jeg hadde ikke prioritert å flytte så mange kuber dit i år.

For meg har denne bisesongen vært den dårligste honningsesongen på mange år og dette gjenspeiler også det dårlige honningutbyttet i testresultatene mine.

Ellers var dronningproduksjonen god til tross for kaldt vær i mai og juni. Jeg hadde en parepresent på ca. 83% og det er jeg godt fornøyd med i år.

## 2) AVLSBEDØMMELSE AV SØSTERSERIER FRA 2012 - Første års test

Søsterserie: 12-MN319xKB154										
Avlet fra: MN319=.08-MN343xMN036:.05-MN266xMN073:.02-MN073xPS 517:.99-MN028xSK9704										
Parestasjon: Stangebråten										
Dronelinje: KB154=.08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266:.04-KB107xKB113:.02-KB437xKB										
Antall dronninger i serie: 4										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
Gj.snitt	5,00	4,88	4,88	3,00	34,75	0,00	34,75	3,37		
Std. Avvik	0,00	0,22	0,22	3,00	3,96	0,00	3,96	0,05		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"><li>• Dette en gammel Buckfast</li><li>• Utvikler seg bra, lettstelte bier</li><li>• Stor bistryrke</li><li>• Honningutbyttet var bra</li></ul>										

Søsterserie: 12-MN306xKB154										
Avlet fra: MN306=.08-MN183xOH085:.07-MN371xOH091:.05-OH085xMN073:.04-D09xHR163										
Parestasjon: Stangebråten										
Dronelinje: KB154=.08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266:.04-KB107xKB113:.02-KB437xKB										
Antall dronninger i serie: 14										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
Gj.snitt	5,00	4,86	4,79	3,25	14,21	2,21	16,43	3,41		
Std. Avvik	0,00	0,35	0,41	3,60	8,72	2,78	8,31	0,32		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"><li>• Dette er en spennende kombinasjon, MN306 har 75% OH085 arv x KB 154 Anatolica</li><li>• Utvikler seg bra, rask vårutvikling, den kombinasjonen overrasket meg veldig i positivt retning, er spent på neste sesong</li><li>• Stor bistryrke</li><li>• Bra til å samle honning, selv om det var en dårlig sesong</li></ul>										

Søsterserie: 12-MN295xKB154										
Avlet fra: MN295=.09-MN114xOH100:.08-OH100xMN036:.07-x:.-x										
Parestasjon: Stangebråten										
Dronelinje: KB154=.08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266:.04-KB107xKB113:.02-KB437xKB										
Antall dronninger i serie: 3										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
Gj.snitt	5,00	5,00	5,00	1,67	11,67	2,00	13,67	2,79		
Std. Avvik	0,00	0,00	0,00	2,08	16,50	2,83	15,28	0,74		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dette er kombinasjon med Ligustica som er tilbakeparet</li> <li>• Utvikler seg bra gjennom hele året</li> <li>• Bygger store bisamfunn</li> <li>• Bra til å samle honning, selv om det var en dårlig sesong</li> </ul>										

Søsterserie: 12-MN214xKB154										
Avlet fra: MN214=.09-MN379xEAN303:.05-NBK111xNBK040:.04-KB496-50xKB496:.01-KB496xBE0										
Parestasjon: Stangebråten										
Dronelinje: KB154=.08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266:.04-KB107xKB113:.02-KB437xKB										
Antall dronninger i serie: 6										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
Gj.snitt	5,00	4,89	4,83	3,00	11,67	4,83	16,50	3,37		
Std. Avvik	0,00	0,16	0,25	3,00	8,44	1,67	7,07	0,04		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dette er en gammel Buckfast</li> <li>• Utvikler seg bra, lettstelte bier</li> <li>• Bygger ikke de store bisamfunnene</li> <li>• Bra honningutbytte</li> </ul>										

Søsterserie: 12-MN204xKB154										
Avlet fra: MN204=.09-MN036xMN029:.05-MN171xNBK052:.02-MN073xPS517:.99-MN028xSK9704										
Parestasjon: Stangebråten										
Dronelinje: KB154=.08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266:.04-KB107xKB113:.02-KB437xKB										
Antall dronninger i serie: 5										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
Gj.snitt	5,00	4,60	4,60	3,00	0,00	11,80	11,80	3,31		
Std. Avvik	0,00	0,49	0,49	3,00	0,00	1,60	1,60	0,11		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dette er en gammel Bauckfast kombinasjon som jeg har gått vider med, er paret med Anatolica</li> <li>• Utvikler seg bra gjennom hele året, temperament og tavlefasthet kunne vært bedre</li> <li>• Bygger ikke de store samfunnene</li> <li>• Dårlig honningutbytte</li> </ul>										

Søsterserie: 12-MN192xKB154										
Avlet fra: MN192=.09-MN146xOH100:.05-MN094xMN073:.03-MN191xKB496-50:.01-MN004xMN02										
Parestasjon: Stangebråten										
Dronelinje: KB154=.08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266:.04-KB107xKB113:.02-KB437xKB										
Antall dronninger i serie: 5										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
Gj.snitt	5,00	5,00	5,00	3,11	8,37	11,16	19,53	3,37		
Std. Avvik	0,00	0,00	0,00	3,27	8,77	12,37	9,23	0,26		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dette er en spennende kombinasjon med gammel Buckfast med gode egenskaper</li> <li>• Utvikler seg bra gjennom hele året, har en rask utvikling på våren</li> <li>• Stor bistyrke ved innvintring</li> <li>• Honningutbyttet var bra</li> </ul>										

Søsterserie: 12-MN175xKB154										
Avlet fra: MN175=.10-KB024xOH200:.08-x:.-x:.-x										
Parestasjon: Stangebråten										
Dronelinje: KB154=.08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266:.04-KB107xKB113:.02-KB437xKB										
Antall dronninger i serie: 14										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
Gj.snitt	5,00	4,50	4,25	3,50	0,00	10,75	10,75	3,36		
Std. Avvik	0,00	0,50	0,83	3,54	0,00	3,27	3,27	0,16		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dette er en Monticola x Anatolica kombinasjon</li> <li>• Utvikler seg bra, temperament og tavlfasthet kunne hvert bedre</li> <li>• Stor bistyrke</li> <li>• Dårlig honningutbytte</li> </ul>										

Søsterserie: 12-MN153xKB154										
Avlet fra: MN153=.10-KB024xOH200:.08-x:.-x:.-x										
Parestasjon: Stangebråten										
Dronelinje: KB154=.08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266:.04-KB107xKB113:.02-KB437xKB										
Antall dronninger i serie: 4										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
Gj.snitt	5,00	4,92	4,92	2,73	4,00	16,18	20,18	3,34		
Std. Avvik	0,00	0,16	0,16	2,80	10,37	5,81	11,33	0,12		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dette er en Monticola x Anatolica kombinasjon</li> <li>• Utvikler seg bra, de har et bra temperament og er tavlefaste</li> <li>• De samlet bra med honning</li> </ul>										

Søsterserie: 12-MN119xKB154										
Avlet fra: MN119=.09-MN068xMN029:.06-MN137xNKB040:.01-KB496xMN028:.97-KB178xKB131										
Parestasjon: Stangebråten										
Dronelinje: KB154=.08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266:.04-KB107xKB113:.02-KB437xKB										
Antall droninger i serie: 6										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
Gj.snitt	5,00	4,83	4,83	2,33	4,00	7,50	11,50	3,25		
Std. Avvik	0,00	0,37	0,37	2,38	5,66	3,99	6,63	0,13		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dette er en gammel Buckfast med gode egenskaper dette er bra bier</li> <li>• Utvikler seg bra</li> <li>• Stor bistyrke</li> <li>• Dårlig honningutbytte</li> </ul>										

Søsterserie: 12-MN065xKB154										
Avlet fra: MN065=.10-KB108xOH200:.08-KB255xKB050:.06-KB359xKB266:.04-KB373xKB113										
Parestasjon: Stangebråten										
Dronelinje: KB154=.08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266:.04-KB107xKB113:.02-KB437xKB										
Antall droninger i serie: 7										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
Gj.snitt	4,71	4,02	4,02	2,43	6,00	6,43	12,43	2,98		
Std. Avvik	0,70	0,69	0,69	2,65	11,16	4,59	10,22	0,36		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dette er en Carpatica x Anatolica</li> <li>• Utvikler seg raskt om våren, biene kan være grinete ved dårlig vær og seint på kvelden</li> <li>• Stor bistyrke</li> <li>• Bra til å samle honning</li> </ul>										

Søsterserie: 12-MN054xKB154										
Avlet fra: MN054=.09-BrunNB044xOH100:.08-Brun Norsk Brun No:.09-x:.-x										
Parestasjon: Stangebråten										
Dronelinje: KB154=.08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266:.04-KB107xKB113:.02-KB437xKB										
Antall droninger i serie: 4										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
Gj.snitt	5,00	4,61	4,61	3,17	14,83	5,33	20,17	3,34		
Std. Avvik	0,00	0,34	0,34	3,24	15,39	3,82	13,63	0,15		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dette er en spennende ny kombinasjon med brune bier x Anatolica</li> <li>• Utvikler seg bra gjennom hele året</li> <li>• Stor bistyrke</li> <li>• Bra til å samle honning selv om det er dårlig vær</li> </ul>										

Søsterserie: 12-MN051xKB154  
 Avlet fra: MN051=.09-OH200xOH100:.08-x:.-x:.-x  
 Parestasjon: Stangebråten  
 Dronelinje: KB154=.08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266:.04-KB107xKB113:.02-KB437xKB

Antall droninger i serie: 4

	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
Gj.snitt	5,00	4,25	4,25	2,50	0,00	7,00	7,00	3,14		
Std. Avvik	0,00	0,43	0,43	2,55	0,00	1,73	1,73	0,16		

#### KOMMENTAR

- Dette er en kombinasjon med ren Ligustica
- Utvikler seg bra gjennom hele året, temperamentet kunne vært bedre
- Stor bistyrke
- Dårlig honningutbytte

Søsterserie: 12-MN019xKB154  
 Avlet fra: MN019=.10-MN173xOH200:.07-MN029xOH091:.03-MN115xKB496:.00-MN002xMG110  
 Parestasjon: Stangebråten  
 Dronelinje: KB154=.08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266:.04-KB107xKB113:.02-KB437xKB

Antall droninger i serie: 8

	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
Gj.snitt	5,00	4,83	4,58	3,08	25,00	4,50	29,50	3,36		
Std. Avvik	0,00	0,24	0,45	3,22	13,30	1,12	13,88	0,17		

#### KOMMENTAR

- Dette er en spennende kombinasjon med gammel Buckfast med bra egen skaper, lettstelte, dette er bra bier
- Utvikler seg bra gjennom hele året, bygger store samfunn
- Stor bistyrke ved innvintring
- Bra til å samle honning

### 3) AVLSBEDØMMELSE AV SØSTERSERIER FRA 2011 - Andre års tes

Søsterserie : 11-MN522xKS014										
Avlet fra: MN522=.08-MN276xOH085:.05-MN171xMN073:.02-MN073xPS517:.99-MN028xSK9704										
Parestasjon: Stangebråten										
Dronelinje: KS014=.07-KS007xÅFB112:.05-KS026xÅFB116:.02-KS034xTH581										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 4										
Gj.snitt	5,00	4,50	4,50	2,25	0,00	5,75	5,75	3,16		
Std. Avvik	0,00	0,50	0,50	2,29	0,00	1,48	1,48	0,09		
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 11										
Gj.snitt	5,00	4,82	4,82	3,00	3,45	17,18	20,64	3,36		
Std. Avvik	0,00	0,39	0,39	3,12	5,66	8,75	12,62	0,21		
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
MN171	5,00	5,00	5,00	2,00	0,00	4,00	4,00	3,23		
MN244	5,00	4,00	4,00	3,00	0,00	8,00	8,00	3,18		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dette er en spennende kombinasjon med gammel Buckfast x Ligustica</li> <li>• Bra overvintring, utvikler seg bra</li> <li>• Stor bistyrke</li> <li>• Honningutbytte var dårlig</li> </ul>										

Søsterserie: 11-MN411xKS014										
Avlet fra: MN411=.08-MN048xMN036:.05-OH085xNBK088:.04-D-09xHR163:.02-D-3xD-2										
Parestasjon: Stangebråten										
Dronelinje: KS014=.07-KS007xÅFB112:.05-KS026xÅFB116:.02-KS034xTH581										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 6										
Gj.snitt	5,00	4,56	4,50	2,67	2,50	7,33	9,83	3,24		
Std. Avvik	0,00	0,46	0,50	2,71	5,59	2,98	3,67	0,14		
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 8										
Gj.snitt	5,00	4,78	4,78	2,69	5,25	14,38	19,63	3,30		
Std. Avvik	0,00	0,34	0,34	2,77	7,61	9,62	14,83	0,16		
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
MN395	5,00	5,00	5,00	3,00	0,00	8,00	8,00	3,40		
MN376	5,00	5,00	5,00	3,00	0,00	12,00	12,00	3,40		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dette er en kombinasjon med Cekropia fra OH085 x Ligustica</li> <li>• Bra overvintring, bruker lite vinterfor, utvikler seg raskt om våren, bygger store samfunn</li> <li>• Stor bistyrke</li> <li>• Dårlig honningutbytte</li> </ul>										

Søsterserie: 11-MN388xKS014										
Avlet fra: MN388=.09-OH200xOH100:.09-LigusticaxLigustica:.-x:.-x										
Parestasjon: Stangebråten										
Dronelinje: KS014=.07-KS007xÅFB112:.05-KS026xÅFB116:.02-KS034xTH581										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 4										
Gj.snitt	5,00	5,00	4,75	2,25	0,00	8,50	8,50	3,26		
Std. Avvik	0,00	0,00	0,43	2,29	0,00	2,18	2,18	0,05		
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 11										
Gj.snitt	5,00	4,86	4,81	3,32	12,00	18,09	30,09	3,47		
Std. Avvik	0,00	0,29	0,43	3,41	15,89	5,09	18,09	0,20		
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
MN359	5,00	5,00	5,00	2,00	0,00	8,00	8,00	3,23		
MN161	5,00	5,00	4,00	3,00	0,00	8,00	8,00	3,35		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dette er kombinasjon med ren Ligustica</li> <li>• Bra overvintring bruker noe mer vinterfor, utvikler seg bra gjennom hele året, enkelte kuber hadde veldig stor bistryrke</li> <li>• Bygger store bisamfunn</li> <li>• Dårlig honningutbytte</li> </ul>										

Søsterserie: 11-MN288xKS014										
Avlet fra: MN288=.08-MN321xOH085:.04-MN109xPS517:.03-MN206xKB496:.00-WM007xOH100										
Parestasjon: Stangebråten										
Dronelinje: KS014=.07-KS007xÅFB112:.05-KS026xÅFB116:.02-KS034xTH581										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 5										
Gj.snitt	5,00	4,90	4,90	2,80	0,00	8,40	8,40	3,34		
Std. Avvik	0,00	0,20	0,20	2,83	0,00	2,94	2,94	0,07		
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 11										
Gj.snitt	5,00	4,76	4,76	3,23	4,18	17,27	21,45	3,39		
Std. Avvik	0,00	0,35	0,35	3,29	9,36	6,69	12,83	0,13		
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
MN458	5,00	4,50	4,50	3,00	0,00	10,00	10,00	3,29		
MN474	5,00	5,00	5,00	2,00	0,00	4,00	4,00	3,23		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dette er en gammel Buckfast</li> <li>• Bra overvintring, utvikler seg bra, lettstelte bier, snille bier</li> <li>• Bygger ikke de store bisamfunnene</li> <li>• Dårlig honningutbytte</li> </ul>										

Søsterserie: 11-MN200xKS014										
Avlet fra: MN200=.08-MN311xOH085:.06-MN012xNBK040:.0MN156xPS517:.01-MN036xMN028										
Parestasjon: Stangebråten										
Dronelinje: KS014=.07-KS007xÅFB112:.05-KS026xÅFB116:.02-KS034xTH581										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 11										
Gj.snitt	5,00	4,82	4,76	2,09	0,00	5,73	5,73	3,20		
Std. Avvik	0,00	0,33	0,40	2,24	0,00	2,56	2,56	0,16		
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 19										
Gj.snitt	5,00	4,72	4,73	3,11	8,37	11,16	19,53	3,37		
Std. Avvik	0,00	0,52	0,41	3,27	8,77	12,37	9,23	0,26		
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
MN327	5,00	5,00	5,00	3,00	0,00	10,00	10,00	3,40		
MN114	5,00	5,00	5,00	2,00	0,00	5,00	5,00	3,23		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dette er en spennende kombinasjon med gammel Buckfast med gode egenskaper</li> <li>• Utvikler seg bra gjennom hele året, har en rask utvikling på våren</li> <li>• Bruker lite vinterfor, selv ved stor bistryrke ved innvintring</li> <li>• Honningutbyttet var skuffende</li> </ul>										

Søsterserie: 11-MN133xKS014										
Avlet fra: MN133=.08-MN285xOH085:.05-MN097xMN073:.02-MN037xPS517:.98-SK9704xOH120										
Parestasjon: Stangebråten										
Dronelinje: KS014=.07-KS007xÅFB112:.05-KS026xÅFB116:.02-KS034xTH581										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 8										
Gj.snitt	5,00	4,84	4,76	1,94	7,00	4,00	11,00	3,17		
Std. Avvik	0,00	0,33	0,36	2,60	12,49	3,87	13,49	0,30		
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 14										
Gj.snitt	5,00	4,54	4,52	3,29	9,86	23,29	33,14	3,34		
Std. Avvik	0,00	0,40	0,41	3,38	13,25	9,15	19,61	0,20		
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
MN485	5,00	4,75	4,75	5,00	34,00	4,00	38,00	3,69		
MN490	5,00	5,00	5,00	3,50	22,00	6,00	28,00	3,49		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dette er en spennende kombinasjon med ren Ligustica på farssiden</li> <li>• Bra overvintring , bruker litt mer vinterfor, utvikler seg bra gjennom hele året</li> <li>• Stor bistryrke</li> <li>• Bra til å samle honning</li> </ul>										



Søsterserie: 11-MN530xMN208										
Avlet fra: MN530=.08-KG035xOH085:.05-KG008xMN073:.01-MN071xBE030:.99-MN004xSK9704										
Parestasjon: Stangebråten										
Dronelinje: MN208=.07-MN288xOH091:.03-MN271xKB496:.01-MN225xFri:.00-WM074xBE030										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie:3										
Gj.snitt	5,00	5,00	5,00	2,67	4,00	12,00	16,00	3,34		
Std. Avvik	0,00	0,00	0,00	2,83	5,66	14,24	11,78	0,16		
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 6										
Gj.snitt	5,00	4,72	4,67	3,06	6,11	21,33	27,44	3,34		
Std. Avvik	0,00	0,34	0,41	3,14	9,19	7,16	14,71	0,14		
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
MN290	5,00	5,00	5,00	2,00	12,00	0,00	12,00	3,23		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dette er en gammel Buckfast med gode egenskaper</li> <li>• Bra overvintring, sitter lenge i vinterklase, utvikler seg bra</li> <li>• Stor bistryrke</li> <li>• Bra honningutbytte</li> </ul>										

Søsterserie: 11-MN402xMN208										
Avlet fra: MN402=08-MN375xMN036;.										
Parestasjon: Stangebråten										
Dronelinje: MN208=.07-MN288xOH091:.03-MN271xKB496:.01-MN225xFri:.00-WM074xBE030										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie:3										
Gj.snitt	5,00	5,00	5,00	2,67	0,00	7,33	7,33	3,34		
Std. Avvik	0,00	0,00	0,00	2,71	0,00	3,40	3,40	0,08		
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 5										
Gj.snitt	5,00	4,60	4,60	3,40	12,00	26,40	38,40	3,38		
Std. Avvik	0,00	0,37	0,37	3,44	16,54	7,42	21,29	0,06		
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
MN046	5,00	5,00	5,00	3,00	0,00	12,00	12,00	3,40		
MN117	5,00	5,00	5,00	2,00	0,00	4,00	4,00	3,23		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dette er en gammel Buckfast med gode egenskaper</li> <li>• Bra overvintring, bruker lite vinterfor, utvikler seg bra gjennom hele året</li> <li>• Stor bistryrke</li> <li>• Bra til å samle honning</li> </ul>										

Søsterserie: 11-MN279xMN208										
Avlet fra: MN279=.10-KB024x:.08-x:.-x:.-x										
Parestasjon: Stangebråten										
Dronelinje: MN208=.07-MN288xOH091:.03-MN271xKB496:.01-MN225xFri:.00-WM074xBE030										
	<b>Svermtrang</b>	<b>Temp</b>	<b>Tf</b>	<b>Honning</b>	<b>Sommer H.</b>	<b>Lyng H.</b>	<b>Total H.</b>	<b>Poeng</b>	<b>Nosema Test</b>	<b>Utrensking</b>
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie:3										
Gj.snitt	<b>5,00</b>	<b>3,88</b>	<b>3,88</b>	<b>2,50</b>	<b>0,00</b>	<b>9,00</b>	<b>9,00</b>	<b>3,06</b>		
Std. Avvik	<b>0,00</b>	<b>0,54</b>	<b>0,54</b>	<b>2,55</b>	<b>0,00</b>	<b>3,00</b>	<b>3,00</b>	<b>0,13</b>		
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 4										
Gj.snitt	<b>5,00</b>	<b>4,46</b>	<b>4,31</b>	<b>3,38</b>	<b>9,25</b>	<b>19,50</b>	<b>28,75</b>	<b>3,43</b>		
Std. Avvik	<b>0,00</b>	<b>0,07</b>	<b>0,21</b>	<b>3,40</b>	<b>10,03</b>	<b>5,89</b>	<b>7,98</b>	<b>0,12</b>		
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
MN449	5,00	4,50	4,50	3,00	0,00	10,00	10,00	3,29		
MN239	5,00	4,00	4,00	2,00	0,00	10,00	10,00	3,00		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dette er en Monticola på morsiden, temperament og tavlefasthet kunne vert bedre</li> <li>• Bruker noe mere vinterfor, utvikler seg bra gjennom hele året</li> <li>• Stor bistryrke</li> <li>• Dårlig honningutbytte</li> </ul>										

Søsterserie: 11-MN133xMN208										
Avlet fra: MN133=.08-MN285xOH085:.05-MN097xMN073:.02-MN037xPS517:.98-SK9704xOH120										
Parestasjon: Stangebråten										
Dronelinje: MN208=.07-MN288xOH091:.03-MN271xKB496:.01-MN225xFri:.00-WM074xBE030										
	<b>Svermtrang</b>	<b>Temp</b>	<b>Tf</b>	<b>Honning</b>	<b>Sommer H.</b>	<b>Lyng H.</b>	<b>Total H.</b>	<b>Poeng</b>	<b>Nosema Test</b>	<b>Utrensking</b>
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie:4										
Gj.snitt	<b>5,00</b>	<b>4,83</b>	<b>4,50</b>	<b>3,25</b>	<b>3,75</b>	<b>8,00</b>	<b>11,75</b>	<b>3,39</b>		
Std. Avvik	<b>0,00</b>	<b>0,17</b>	<b>0,50</b>	<b>3,28</b>	<b>6,50</b>	<b>5,66</b>	<b>3,77</b>	<b>0,12</b>		
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 6										
Gj.snitt	<b>4,80</b>	<b>4,35</b>	<b>4,05</b>	<b>3,57</b>	<b>5,60</b>	<b>29,00</b>	<b>34,60</b>	<b>3,27</b>		
Std. Avvik	<b>0,40</b>	<b>0,58</b>	<b>0,33</b>	<b>3,66</b>	<b>6,97</b>	<b>7,21</b>	<b>11,99</b>	<b>0,26</b>		
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
MN224	5,00	5,00	5,00	4,00	0,00	16,00	16,00	3,58		
MN529	5,00	5,00	5,00	3,00	0,00	8,00	8,00	3,40		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dette er en kombinasjon som har temperament som er noe ujemt</li> <li>• Bra overvintring, utvikler seg bra gjennom hele året</li> <li>• Stor bistryrke</li> <li>• Bra til å samle honning</li> </ul>										

Søsterserie:		11-MN082xMN208								
Avlet fra:		MN082=.08-MN197xMN036:.05-MN097xMN073:.02-MN037xPS517:.98-SK9704xOH120								
Parestasjon:		Stangebråten								
Dronelinje:		MN208=.07-MN288xOH091:.03-MN271xKB496:.01-MN225xFri:.00-WM074xBE030								
	<b>Svermtrang</b>	<b>Temp</b>	<b>Tf</b>	<b>Honning</b>	<b>Sommer H.</b>	<b>Lyng H.</b>	<b>Total H.</b>	<b>Poeng</b>	<b>Nosema Test</b>	<b>Utrensking</b>
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie:4										
Gj.snitt	<b>5,00</b>	<b>4,95</b>	<b>4,85</b>	<b>2,60</b>	<b>8,60</b>	<b>5,40</b>	<b>14,00</b>	<b>3,31</b>		
Std. Avvik	<b>0,00</b>	<b>0,10</b>	<b>0,30</b>	<b>3,07</b>	<b>11,31</b>	<b>4,27</b>	<b>11,05</b>	<b>0,28</b>		
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 6										
<b>Gj.snitt</b>	<b>5,00</b>	<b>4,78</b>	<b>4,78</b>	<b>3,52</b>	<b>11,75</b>	<b>20,63</b>	<b>32,38</b>	<b>3,44</b>		
<b>Std. Avvik</b>	<b>0,00</b>	<b>0,22</b>	<b>0,22</b>	<b>3,58</b>	<b>9,78</b>	<b>10,43</b>	<b>12,88</b>	<b>0,13</b>		
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
MN085	5,00	5,00	5,00	5,00	28,00	4,00	32,00	3,75		
MN283	5,00	4,75	4,25	3,00	15,00	4,00	19,00	3,32		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dette er en spennende kombinasjon med gammel Buckfast med bra egen skaper, lettstelte</li> <li>• Bra overvintring, utvikler seg bra gjennom hele året</li> <li>• Stor bistryrke ved innvintring</li> <li>• Bra til å samle honning</li> </ul>										

Søsterserie:		11-MN206xKB108								
Avlet fra:		MN206=.08-MN343xMN036:.05-MN266xMN073:.02-MN073xPS517:.99-MN028xSK9704								
Parestasjon:		Butleren								
Dronelinje:		KB108=.08-KB255xKB050:.06-KB359xKB266:.04-KB373xKB113:.02-PS723xKB068								
	<b>Svermtrang</b>	<b>Temp</b>	<b>Tf</b>	<b>Honning</b>	<b>Sommer H.</b>	<b>Lyng H.</b>	<b>Total H.</b>	<b>Poeng</b>	<b>Nosema Test</b>	<b>Utrensking</b>
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie:4										
Gj.snitt	<b>5,00</b>	<b>4,71</b>	<b>4,71</b>	<b>2,86</b>	<b>18,86</b>	<b>2,43</b>	<b>21,29</b>	<b>3,31</b>		
Std. Avvik	<b>0,00</b>	<b>0,45</b>	<b>0,45</b>	<b>3,07</b>	<b>19,77</b>	<b>2,19</b>	<b>17,63</b>	<b>0,26</b>		
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 6										
<b>Gj.snitt</b>	<b>5,00</b>	<b>4,89</b>	<b>4,80</b>	<b>2,79</b>	<b>15,45</b>	<b>17,82</b>	<b>33,27</b>	<b>3,45</b>		
<b>Std. Avvik</b>	<b>0,00</b>	<b>0,19</b>	<b>0,38</b>	<b>2,82</b>	<b>14,82</b>	<b>8,42</b>	<b>18,36</b>	<b>0,30</b>		
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
MN341	5,00	5,00	5,00	5,00	46,00	0,00	46,00	3,75		
MN340	5,00	5,00	5,00	4,00	40,00	0,00	40,00	3,58		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dette er en spennende kombinasjon med gode egenskaper, fint yngelleie</li> <li>• Bra overvintring, bruker lite vinterfor, utvikler seg bra gjennom hele året</li> <li>• Stor bistryrke</li> <li>• Bra til å samle honning</li> </ul>										

Søsterserie: 11-MN203xKB108										
Avlet fra: MN203=.07-MN145xOH091:.04-MN128xPS517:.01-PS517xBE030:.99-PS028xKB430										
Parestasjon: Butleren										
Dronelinje: KB108=.08-KB255xKB050:.06-KB359xKB266:.04-KB373xKB113:.02-PS723xKB068										
	Svermtrang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie:9										
Gj.snitt	5,00	5,00	5,00	2,89	2,89	7,89	10,78	3,38		
Std. Avvik	0,00	0,00	0,00	3,40	8,17	6,98	9,34	0,31		
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 12										
Gj.snitt	5,00	4,96	4,86	3,75	13,33	23,92	37,25	3,52		
Std. Avvik	0,00	0,14	0,32	3,88	20,47	11,00	23,28	0,18		
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
MN129	5,00	5,00	5,00	5,00	0,00	22,00	22,00	3,75		
MN001	5,00	5,00	5,00	3,00	0,00	8,00	8,00	3,40		5,00
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dette er bier med gode egenskaper, snille og rolige bier</li> <li>• Bra overvintring, bruker lite vinterfor, utvikler seg bra gjennom hele året</li> <li>• Stor bistryrke</li> <li>• Bra til å samle honning</li> </ul>										

Søsterserie: 11-CK028xKB108										
Avlet fra: CK028=.08-MN285xMN036:.05-MN097xMN073:.02-MN037xPS517:.98-SK9704xOH120										
Parestasjon: Butleren										
Dronelinje: KB108=.08-KB255xKB050:.06-KB359xKB266:.04-KB373xKB113:.02-PS723xKB068										
	Svermtrang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie:7										
Gj.snitt	5,00	5,00	5,00	2,57	2,86	9,29	12,14	3,33		
Std. Avvik	0,00	0,00	0,00	2,62	4,64	6,25	4,73	0,09		
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 9										
Gj.snitt	5,00	4,92	4,92	3,33	18,44	23,22	41,67	3,51		
Std. Avvik	0,00	0,16	0,16	3,43	17,93	7,97	20,94	0,30		
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
MN221	5,00	5,00	5,00	3,00	0,00	18,00	18,00	3,40		4
MN217	5,00	5,00	5,00	3,00	12,00	3,00	15,00	3,40		
<b>KOMMENTAR</b>										
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dette er en spennende kombinasjon med KB108 på drone siden som ga veldig tette fine yngelleier</li> <li>• Bra overvintring, utvikler seg bra gjennom hele året, rask vårutvikling</li> <li>• Stor bistryrke</li> <li>• Bra til å samle honning</li> </ul>										

Avler: <b>Jan-Thore Riseng</b> Øvre Klevjervei 8 3070, Sande i Vestfold	Tel: 33770079 Mobil: 95931593 E-post: Jan-thore@honningbier.no Hjemmeside: www.honningbier.no
---	--

## 1) PARRINGER GJORT I ÅR 2013

Parestasjon: **Skulsbu**

Dronelinje: CK028=.08-MN285xMN036:.05-MN097xMN073:.02-MN037xPS517:.98-SK9704xOH120

Jomfrudr.: JTR072-11=.11-JTR024xMN483:.07-JTR049xOH034:.05-JTR033xNBK052:.03-MN205xWM030 (12 stk)  
: JTR082-10=.10-JTR017xNBK002:.08-JTR019xNBK111:.06-OH085xNBK040:.04-D09xHR163 (6 stk)  
: JTR073-10=.10-JTR017xMN075:.08-JTR019xNBK111:.06-OH085xNBK040:.04-D09xHR163 (2 stk)  
: KE024-11=.11-MN522xMN483:.08-MN276xOH085:.05-MN171xMN073:.02-MN073xPS517 (9 stk)

Parestasjon: **Butleren**

Dronelinje: MN206=.08-MN343xMN036:.05-MN266xMN073:.02-MN073xPS 517:.99-MN028xSK9704

Jomfrudr.: MN187-10=.10-KB154xOH200:.08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266:.04-KB107xKB113 (5 stk)

: NBK111-11=.11-AN034xNBK099:.10-KB108xNBK002:.08-KB255xKB050:.06-KB359xKB266 ( 1 stk)

## 2) AVLSBEDØMMELSE AV SØSTERSERIER FRA 2012- Første års test

<b>Søsterserie:</b>	12-OAS119xJTR024									
<b>Avlet fra:</b>	OAS119=.10-KB293xMN375:.08-KB129xKB050:.06-KB381xKB266:.04-KB223xKB113									
<b>Parestasjon:</b>	Skulsbu									
<b>Dronelinje:</b>	JTR024=.07-JTR049xOH034:.05-JTR033xNBK052:.03-MN205xWM030:.01-PS517xBE030									
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 9										
	<b>Svermtrang</b>	<b>Temp</b>	<b>Tf</b>	<b>Honning</b>	<b>Sommer H.</b>	<b>Lyng H.</b>	<b>Total H.</b>	<b>Poeng</b>	<b>Nosema Test</b>	<b>Utrensking</b>
Gj.snitt	5.00	4.72	4.72	3,44	19.56	9,56	29,11	3,42	0.00	0.00
Std. Avvik	0.00	0.34	0.34	3,54	7,90	6,82	13,53	0,19	0.00	0.00
<b>KOMMENTAR</b>										
Litt ujamn i fargene, men en serie jeg vil finne en potensiell avlsdronning neste år. JTR049 var veldig bra i 2013										

<b>Søsterserie:</b>	12-JTR020xJTR024									
<b>Avlet fra:</b>	JTR020=.10-JTR037xMN375:.07-JTR026xNBK088:.05-JTR033xNBK052									
<b>Parestasjon:</b>	Skulsbu									
<b>Dronelinje:</b>	JTR024=.07-JTR049xOH034:.05-JTR033xNBK052:.03-MN205xWM030:.01-PS517xBE030									
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 11										
	<b>Svermtrang</b>	<b>Temp</b>	<b>Tf</b>	<b>Honning</b>	<b>Sommer H.</b>	<b>Lyng H.</b>	<b>Total H.</b>	<b>Poeng</b>	<b>Nosema Test</b>	<b>Utrensking</b>
Gj.snitt	5.00	4.94	4.94	3.00	13,44	7,56	21,00	3,39	0.00	0.00
Std. Avvik	0.00	0.16	0.16	3,07	4,99	1,95	5,37	0.12	0.00	0.00
<b>KOMMENTAR</b>										
Ganske jamne i fargen, lite honning på mange, flott temperament, følger med på denne kombinasjonen videre, blir litt for tam.										

<b>Søsterserie:</b> 12- MN187XJTR024										
<b>Avlet fra:</b> MN187=.10-KB154xOH200:.08-KB113xKB050:.06-KB113xKB266:.04-KB107xKB113										
<b>Parestasjon:</b> Skulsbu										
<b>Dronelinje:</b> JTR024=.07-JTR049xOH034:.05-JTR033xNBK052:.03-MN205xWM030:.01-PS517xBE030										
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 5										
	<b>Svermtrang</b>	<b>Temp</b>	<b>Tf</b>	<b>Honning</b>	<b>Sommer H.</b>	<b>Lyng H.</b>	<b>Total H.</b>	<b>Poeng</b>	<b>Nosema Test</b>	<b>Utrensking</b>
Gj.snitt	5,00	4,48	4,31	3,10	15,80	8,00	23,80	3,29	0,00	0,00
Std. Avvik	0,00	0,30	0,37	3,26	7,98	5,44	12,40	0,16	0,00	0,00
<b>KOMMENTAR</b>										
Ujamne farger. JTR014 er bra, litt urolige, men ikke noe problem. Vurderes videre til neste år. Greie vitale bier.										

### 3) AVLSBEDØMMELSE AV SØSTERSERIER FRA 2011 - Andre års test

<b>Søsterserie:</b> 11- MN200XMN483										
<b>Avlet fra:</b> MN200=.08-MN311xOH085:.06-MN012xNBK040:.04-MN156xPS 517:.01-MNxMN										
<b>Parestasjon:</b> Skulsbu										
<b>Dronelinje:</b> MN483=.07-MN145xOH091:.04-MN128xPS517:.01-PS 517xBE030:.99-PS028xKB430										
	<b>Svermtrang</b>	<b>Temp</b>	<b>Tf</b>	<b>Honning</b>	<b>Sommer H.</b>	<b>Lyng H.</b>	<b>Total H.</b>	<b>Poeng</b>	<b>Nosema Test</b>	<b>Utrensking</b>
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 11										
Gj.snitt	5,00	4,64	4,02	2,59	14,27	6,73	21,00	3,22	0,00	0,00
Std. Avvik	0,00	0,34	1,32	2,70	8,46	3,65	10,17	0,14	0,00	0,00
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronninger i serie: 19										
Gj.snitt	5,00	4,59	4,57	0,00	19,79	13,79	33,58	2,78	0,00	0,00
Std. Avvik	0,00	0,36	0,36	0,00	9,05	7,65	14,36	0,08	0,00	0,00
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
JTR058	5,00	4,5	4,5	4,5	29,00	12,00	41,00	3,55	0,00	0,00
<b>KOMMENTAR</b>										
Ujamn i fargene. Varierer også en del i honningutbytte, stort sett godt gemytt. Bygger seg sterke, men stopper egglegging hvis det blir dårlig vær, men varierer litt der også. JTR058 er bra ☺										

<b>Søsterserie:</b> 11-JTR024XMN483										
<b>Avlet fra:</b> JTR024=.07-JTR049xOH034:.05-JTR033xNBK052:.03-MN205xWM030:.01-PS517xBE030										
<b>Parestasjon:</b> Butleren										
<b>Dronelinje:</b> MN483=.07-MN145xOH091:.04-MN128xPS517:.01-PS 517xBE030:.99-PS028xKB430										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronniger i serie:7										
Gj.snitt	5,00	4,93	4,93	2,71	16,14	6,57	22,71	3,33	0,00	0,00
Std. Avvik	0,00	0,17	0,17	2,80	9,55	2,72	8,99	0,14	0,00	0,00
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronniger i serie: 9										
Gj.snitt	5,00	4,93	4,93	0,00	16,67	25,78	42,44	2,86	0,00	0,00
Std. Avvik	0,00	0,12	0,12	0,00	8,52	11,72	13,29	0,03	0,00	0,00
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
JTR026	5,00	5,00	5,00	4,00	27,00	10,00	37,00	3,58	0,00	0,00
<b>KOMMENTAR</b>										
Gammel Sahariensis som er sånn midt på treet, snille greie bier, men ikke best på honning, blir store samfunn som også trenger masse mat. Mulig hvis trekket treffer riktig at de vil gi mere honning. Ikke svermetendenser.										

<b>Søsterserie:</b> 11-CK028xKB108										
<b>Avlet fra:</b> CK028=.08-MN285xMN036:.05-MN097xMN073:.02-MN037xPS517:.98-SK9704xOH120										
<b>Parestasjon:</b> Butleren										
<b>Dronelinje:</b> KB108=.08-KB255xKB050:.06-KB359xKB266:.04-KB373xKB113:.02-PSxKB										
	Sverm trang	Temp	Tf	Honn ing	Sommer H.	Lyng H.	Total H.	Poeng	Nosema Test	Utren sking
<b>ANDRE ÅRS TEST</b>										
Antall dronniger i serie: 2										
Gj.snitt	5,00	5,00	5,00	3,75	19,00	15,00	34,00	3,53	0,00	0,00
Std. Avvik	0,00	0,00	0,00	3,76	6,00	2,00	4,00	0,04	0,00	0,00
<b>FØRSTE ÅRS TEST</b>										
Antall dronniger i serie: 5										
Gj.snitt	5,00	4,98	4,98	0,00	22,40	17,00	39,40	2,87	0,00	0,00
Std. Avvik	0,00	0,05	0,05	0,00	13,66	2,83	14,51	0,01	0,00	0,00
<b>POTENSIELLE AVLSDRONNINGER</b>										
JTR038	5,00	5,00	5,00	4,00	25,00	13,00	38,00	3,58	0,00	0,00
<b>KOMMENTAR</b>										
Har bare 2 stk. igjen av denne serien, greie bier som har hatt bra med honning og ikke svermetendenser, carpatica på farsiden. Ønsker å gå videre med denne hvis den overlever vinteren.										