

## De gröna näringarnas betydelse i Bjuvs kommun

### 1. Sammanfattning

Med de gröna näringarna förstås all näringsverksamhet som har sin bas i jord, skog och landsbygdens miljö. Medräknat föregående och efterföljande led till verksamheten på gårdarna ger de gröna näringarna betydande bidrag till ekonomi och sysselsättning i Bjuvs kommun.

- Jord- och skogsbruket sysselsätter i kommunen 140 personer, vilket motsvarar 2,7 % av all sysselsättning i kommunen. De gröna näringarna skapar betydande sysselsättning i även andra näringsgrenar.
- Förädling av jord- och skogsbrukets produkter sysselsätter 980 personer i kommunen. Underleverantörer till såväl primärproduktion som förädling sysselsätter ytterligare 240 personer.
- Totalt är således 1 360 personer, eller 26,5 % av alla som arbetar i kommunen, direkt eller indirekt, sysselsatta i produktion av livsmedel och skogsprodukter.
- De som på så sätt direkt eller indirekt arbetar med produktion av livsmedel och skogsprodukter skapar ytterligare sysselsättning i det lokala samhället genom att de och deras hushåll efterfrågar varor och tjänster för sitt dagliga liv. Deras del av all sådan sysselsättning i kommunen kan beräknas till ungefär 600 personer i olika lokala servicenäringar i kommunala verksamheter och lokalt näringsliv. Det motsvarar 11,3 % av kommunens totala sysselsättning.

Om även dessa s.k. inducerade sysselsättningseffekter inräknas, får således sammanlagt 37,8 % av alla som arbetar i kommunen på ett eller annat sätt sin sysselsättning från produktionen av livsmedel och skogsprodukter.

### 2. Allmänna data

Ytan av Bjuvs kommun är 12 000 hektar, varav 106 % används till jord- och skogsbruk. Tätorter upptar 11 % av landytan, vilket är högt jämfört med hela riket. Se tabell 2.1

**Tabell 2.1 Landarealens fördelning, hektar och procent**

	<i>Kommunen</i>		<i>Hela länet</i>		<i>Hela riket</i>	
	<i>Hektar</i>	<i>%</i>	<i>Hektar</i>	<i>%</i>	<i>Hektar</i>	<i>%</i>
Jordbruksmark	9 577	82,4	510 073	46,2	3 137 289	7,6
Skog	2 788	24,0	351 887	31,9	22 326 760	54,4
Tätorter m.m.	1 227	10,6	60 307	5,5	557 427	1,4
Annan mark	-1 975	-17,0	181 181	16,4	15 006 295	36,6
<i>Summa landareal</i>	<i>11 617</i>	<i>100,0</i>	<i>1 103 448</i>	<i>100,0</i>	<i>41 027 771</i>	<i>100,0</i>

"Tätorter m.m." anger tätorter med mer än 200 invånare samt större arbetsplatsområden, t.ex. industriområden, flygplatser m.m. Annan glesare bebyggelse utanför tätorter (bostäder, fritidshus, jordbruksbyggnader, vägar m.m.) ingår i "Annan mark", men utgör där en mycket liten del.

I kommunen bor 14 500 personer. Medelåldern är 40 år, vilket är något lägre än riksnivået (41,0 år). Av kommunens invånare var år 2006 sammanlagt 6 300 personer sysselsatta med arbete i eller utanför kommunen. Antalet sysselsättningstillfällen i kommunen var 5 100 st, vilket innebär att i genomsnitt 1 100 personer pendlade till arbeten i andra kommuner.

Befolkningen fördelade sig enligt SCB:s senaste tätortsundersökning (2005) på landsbygd och tätorter enligt tabell 2.2. Som tätorter definieras områden med högst 200 meter mellan husen och med minst 200 invånare. Landsbygd, dvs. områden utanför tätorterna, inkluderar mindre s.k. småorter. Endast 9 % av kommunens befolkning bor på dess landsbygd.

**Tabell 2.2 Befolkningens fördelning på landsbygd och tätorter år 2005, invånare och procent**

	<i>Kommunen</i>		<i>Hela länet</i>		<i>Hela riket</i>	
	<i>Antal</i>	<i>%</i>	<i>Antal</i>	<i>%</i>	<i>Antal</i>	<i>%</i>
Landsbygd	1 197	8,5	143 537	12,3	1 415 800	15,6
Tätorter med 200-999 invånare	624	4,5	69 359	5,9	574 603	6,4
Tätorter med 1000-2999 invånare	2 794	19,9	88 110	7,5	654 536	7,2
Tätorter med 3000-9999 invånare	9 392	67,1	243 951	20,9	1 187 570	13,1
Tätorter med minst 10 000 invånare	0	0,0	624 507	53,4	5 215 243	57,6
<i>Summa invånare år 2005</i>	<i>14 007</i>	<i>100,0</i>	<i>1 169 464</i>	<i>100,0</i>	<i>9 047 752</i>	<i>100,0</i>

### 3. Jord- och skogsbruk

År 2007 fanns i kommunen 8 989 ha åker, som brukades av 135 jordbruksföretag med minst 2 ha. Där finns 2 788 ha skog, varav ca 95 % i s.k. familjeskogsbruk och resten i storskogsbruk.

I tabell 3.1 redovisas vissa uppgifter om kommunens jordbruk år 2007 enligt Jordbruksverkets statistik. Kommunens jordbruksföretag hade förutom 8 989 ha åker även 432 ha betesmark. De är betydligt större än riksgenomsnittet.

**Tabell 3.1. Jordbrukets omfattning år 2007**

	<i>Kommunen</i>	<i>Hela länet</i>	<i>Hela riket</i>
Antal företag med minst 2 ha åker	135	9 409	72 609
Åkerareal, ha	8 989	452 440	2 647 967
Bestesmark, ha	432	57 632	489 329
<i>Summa jordbruksmark, ha</i>	<i>9 421</i>	<i>510 072</i>	<i>3 137 296</i>
D:o per företag, ha	70	54	43

I tabell 3.2 redovisas åkerarealens användning med fördelning på de viktigaste grödgrupperna. Den låga andelen foderväxter indikerar att jordbruket är inriktat på främst växtodling.

**Tabell 3.2. Åkerarealens användning år 2007, procent**

	<i>Kommunen</i>	<i>Hela länet</i>	<i>Hela riket</i>
Spannmål	58	48	37
Vall och grönfoder	9	24	43
Andra växslag	25	22	9
Träda, obrukad åker	8	6	11
<i>Summa</i>	<i>100</i>	<i>100</i>	<i>100</i>

LRF har i kommunen 89 medlemmar som brukar åker eller skog. De har tillfrågats om vilka verksamheter de bedriver i företagen. Av de 66 medlemmar som har deltagit i undersökningen har 64 % svarat växtodling till avsalu, 23 % animalieproduktion (mjölk, kött, ägg), 6 % skogsbruk och 61 % någon eller några kompletterande verksamheter (entreprenader, turism m.m.)

I kommunen finns 2 788 hektar skog. Se tabell 3.3. på följande sida.

**Tabell 3.3. Skogsarealens fördelning 2007, hektar och procent**

	<i>Kommunen</i>		<i>Hela länet</i>		<i>Hela riket</i>	
	<i>Ha</i>	<i>%</i>	<i>Ha</i>	<i>%</i>	<i>Ha</i>	<i>%</i>
Familjeskogsbruk	2 621	94,0	316 643	90,0	11 509 188	51,5
Storskogsbruk	167	6,0	35 244	10,0	10 817 572	48,5
<i>Summa skogsareal</i>	<i>2 788</i>	<i>100,0</i>	<i>351 887</i>	<i>100,0</i>	<i>22 326 760</i>	<i>100,0</i>

Av kommunens skogsmark hör 94 % till det s.k. familjeskogsbruket (fysiska personer, dödsbon, fåmansägda AB m.m.), fördelat på c:a 90 företag med c:a 130 ägare. Av dem bor ungefär två tredjedelar utanför kommunen. Resten av skogen hör till det s.k. storskogsbruket, dvs. de stora skogbolagen samt staten, kommunen, kyrkan m.fl.

Kommunens jord- och skogsbruk omsatte sammanlagt 145 milj. kr år 2006. Se tabell 3.4. Bland intäkter av jordbruksprodukter ingår inte intern omsättning inom och mellan gårdar.

**Tabell 3.4. Jord- och skogsbrukets bruttointäkter år 2006, milj. kr och procent**

	<i>Kommunen</i>		<i>Hela länet</i>		<i>Hela riket</i>	
	<i>Milj.kr</i>	<i>%</i>	<i>Milj.kr</i>	<i>%</i>	<i>Milj.kr</i>	<i>%</i>
Jordbruksprodukter	123,5	85,4	7 183,9	74,2	37 408,3	62,0
Trädgårdsprodukter	16,3	11,3	1 907,7	19,7	3 816,5	6,3
Familjeskogsbruk	4,6	3,2	556,0	5,7	12 635,4	20,9
Storskogsbruk	0,2	0,1	34,3	0,4	6 500,5	10,8
<i>Summa bruttointäkter</i>	<i>144,6</i>	<i>100,0</i>	<i>9 681,9</i>	<i>100,0</i>	<i>60 360,6</i>	<i>100,0</i>

Intäkterna kommer i stort sett helt från jordbruk (inklusive trädgård).

I föregående tabell ingår alla intäkter av jord- och skogsbruk i kommunen. I tabell 3.5 redovisas intäkter för enbart kommunens jordbruksföretag, dvs. de företag som brukar minst 2 hektar åker. Där ingår dessa företags intäkter från jordbruk, från den skog som de äger (7 % av all skog i kommunen) samt från verksamheter utanför deras jord- och skogsbruk, t.ex. turism, snöröjning, energiproduktion.

**Tabell 3.5. Jordbruksföretagens bruttointäkter år 2006, milj. kr och procent**

	<i>Kommunen</i>		<i>Hela länet</i>		<i>Hela riket</i>	
	<i>Milj.kr</i>	<i>%</i>	<i>Milj.kr</i>	<i>%</i>	<i>Milj.kr</i>	<i>%</i>
Jordbruk och trädgård	139,8	88,4	9 091,6	80,7	41 224,8	69,7
Skogsbruk	0,3	0,2	239,7	2,1	4 493,1	7,6
Andra verksamheter i företagen	18,1	11,4	1 936,0	17,2	13 445,4	22,7
<i>Summa bruttointäkter</i>	<i>158,2</i>	<i>100,0</i>	<i>11 267,3</i>	<i>100,0</i>	<i>59 163,3</i>	<i>100,0</i>

LRF har i sin ovannämnda undersökning tillfrågat medlemmarna om förekomsten av kompletterande driftsgrenar i företagen. Därmed menas i detta sammanhang verksamheter inom företagen vid sidan av deras jord- och skogsbruk. LRF har i kommunen 89 medlemmar. De 66 medlemmar som har deltagit i undersökningen har uppgett sammanlagt 87 sådana verksamheter. En medlem kan ha uppgett mer än en sådan verksamhet. I tabell 3.6 på följande sida redovisas resultaten. Om 5 eller färre bedriver en viss verksamhet anges detta i tabellen med två punkter.

**Tabell 3.6. LRF-medlemmars kompletterande driftsgrenar år 2008, antal och procent**

	<i>Kommunen</i>		<i>Hela länet</i>		<i>Hela riket</i>	
	<i>Antal</i>	<i>%</i>	<i>Antal</i>	<i>%</i>	<i>Antal</i>	<i>%</i>
Entreprenadarbeten	17	19,5	1 288	22,0	12 978	25,8
Produktion av förnybar energi	6	6,9	648	11,1	6 581	13,1
Förädling och försäljning av gårdsprodukter	..	..	216	3,7	1 412	2,8
Hästar (avel, trav, stallplatsuthyrning, etc)	22	25,3	1 149	19,7	7 478	14,9
Turism	..	..	559	9,6	5 176	10,3
Förädling av trä	..	..	134	2,3	2 293	4,6
Uthyrning av lokaler	14	16,1	824	14,1	7 911	15,7
Andra verksamheter	19	21,8	1 027	17,6	6 413	12,8
<i>Summa</i>	<i>87</i>	<i>100,0</i>	<i>5 845</i>	<i>100,0</i>	<i>50 242</i>	<i>100,0</i>

Intäkterna av sådana verksamheter år 2006 ingår i de totalintäkter som redovisas i tabell 3.5, där omsättningen då anges till 18 milj. kr.

I tabellerna 3.5 och 3.6 redovisas uppgifter om olika verksamheter i jordbruksföretagen. Många jordbrukare och deras familjemedlemmar har emellertid inkomster även från andra inkomstkällor, främst anställning utanför deras gårdar. SCB har undersökt omfattningen av sådana inkomster bland jordbrukare med minst 2 ha åker. Med hjälp därav kan sådana inkomster i jordbrukarhushållen i Bjuvs kommun uppskattas till sammanlagt omkring 40 milj. kr. Det är främst i de mindre företagen som dessa inkomster kan vara stora.

#### 4. Livsmedels- och skogsindustri

Enligt SCB:s företagsregister fanns år 2006 i kommunen 8 arbetsställen med livsmedelsförädling och 6 arbetsställen med förädling av skogsråvara. I tabell 4.1 visas hur många personer som sysselsattes i kommunens livsmedels- och skogsindustri.

**Tabell 4.1. Antal sysselsatta i livsmedels- och träförädling år 2006**

	<i>Kom- munen</i>	<i>Hela länet</i>	<i>Hela riket</i>
Slakterier och charktillverkning	840	4 030	14 280
Mejeritillverkning	0	760	7 620
Annan livsmedelsindustri	60	8 100	36 680
<i>S:a livsmedelstillverkning</i>	<i>900</i>	<i>12 890</i>	<i>58 580</i>
Trävaruindustri	20	3 560	39 600
Massa- och pappersindustri	60	3 180	37 168
<i>S:a träindustri</i>	<i>80</i>	<i>6 740</i>	<i>76 768</i>

#### 5. Jord- och skogsbrukets sysselsättningseffekter

Antalet sysselsatta i kommunens jord- och skogsbruk år 2006 motsvarade endast 2,7 % av samtliga sysselsatta. De gröna näringarna skapar emellertid omfattande sysselsättning i andra näringsgrenar. Inräknat alla direkta och indirekta effekter är de basen för 37,8 % av sysselsättningen i kommunen.

I tabell 5.1. på följande sida redovisas jordbrukets direkta och indirekta sysselsättningseffekter år 2006. Procenttalen visar andelarna av samtliga sysselsatta i kommunen (5 100 personer). Till sysselsatta i jordbruk räknas förutom jordbrukare och deras anställda även verksamma i vissa servicenäringar till jordbruket, t.ex. maskinstationer, husdjursföreningar m.m.

**Tabell 5.1. Jordbrukets direkta och indirekta sysselsättningseffekter år 2006**

	<i>Kommunen</i>		<i>Hela länet</i>		<i>Hela riket</i>	
	<i>Antal</i>	<i>% av totalt</i>	<i>Antal</i>	<i>% av totalt</i>	<i>Antal</i>	<i>% av totalt</i>
Jordbruk och trädgård	130	2,5	11 260	2,1	66 200	1,5
Livsmedelsindustri	900	17,6	12 890	2,4	58 580	1,3
Annan indirekt sysselsättning	140	2,7	15 910	2,9	89 230	2,0
<i>Summa i produktionen</i>	<i>1 170</i>	<i>22,8</i>	<i>40 060</i>	<i>7,4</i>	<i>214 010</i>	<i>4,8</i>
Inducerad sysselsättning	500	9,8	25 280	4,7	128 700	2,9
<i>Totalt</i>	<i>1 670</i>	<i>32,6</i>	<i>65 340</i>	<i>12,1</i>	<i>342 710</i>	<i>7,7</i>

"Annan indirekt sysselsättning" avser sysselsatta hos underleverantörer i produktionskedjans tidigare led, t.ex. foder-, maskin- och förpackningsindustri, åkerier etc.

"Inducerad sysselsättning" uppstår i kommunala verksamheter och lokalt näringsliv beroende på att företagare och anställda i livsmedelskedjan och deras underleverantörer bildar underlag för lokala servicenäringar, t.ex. detaljhandel, lokaltrafik, vård och omsorg, skolor.

I Tabell 5.2 redovisas skogsbrukets direkta och indirekta sysselsättningseffekter. Till sysselsatta i skogsbruk räknas förutom skogsarbetare även anställda plantskolor m.m. samt en del självverksamma skogsägare. De flesta av de sistnämnda arbetar dock i skogen för liten del av året för att räknas in. Många av dem är även jordbrukare och redovisas därför i Tabell 5.1.

**Tabell 5.2. Skogsbrukets direkta och indirekta sysselsättningseffekter år 2006**

	<i>Kommunen</i>		<i>Hela länet</i>		<i>Hela riket</i>	
	<i>Antal</i>	<i>% av totalt</i>	<i>Antal</i>	<i>% av totalt</i>	<i>Antal</i>	<i>% av totalt</i>
Skogsbruk	10	0,2	1 290	0,2	28 150	0,6
Skogsindustri	80	1,6	6 570	1,2	75 020	1,7
Annan indirekt sysselsättning	100	2,0	8 580	1,6	97 800	2,2
<i>Summa i produktionen</i>	<i>190</i>	<i>3,8</i>	<i>16 440</i>	<i>3,0</i>	<i>200 970</i>	<i>4,5</i>
Inducerad sysselsättning	80	1,6	10 220	1,9	117 330	2,6
<i>Totalt</i>	<i>270</i>	<i>5,4</i>	<i>26 660</i>	<i>4,9</i>	<i>318 300</i>	<i>7,1</i>

I Tabell 5.3 redovisas jord- och skogsbrukets sammanlagda sysselsättningseffekter i Bjuvs kommun. Sammantaget är de gröna näringarna basen för 37,8 % av sysselsättningen i kommunen, varav 26,5 % i produktionen (direkt och indirekt) och 11,3 % i detaljhandel, kommunal service m.m. (s.k. inducerad sysselsättning, se ovan).

**Tabell 5.3. Jord- och skogsbrukets sammanlagda direkta och indirekta sysselsättningseffekter år 2006**

	<i>Kommunen</i>		<i>Hela länet</i>		<i>Hela riket</i>	
	<i>Antal</i>	<i>% av totalt</i>	<i>Antal</i>	<i>% av totalt</i>	<i>Antal</i>	<i>% av totalt</i>
Jord- och skogsbruk	140	2,7	12 550	2,3	94 350	2,1
Livsmedels- och skogsindustri	980	19,1	19 460	3,6	133 600	3,0
Annan indirekt sysselsättning	240	4,7	24 490	4,5	187 030	4,2
<i>Summa i produktionen</i>	<i>1 360</i>	<i>26,5</i>	<i>56 500</i>	<i>10,5</i>	<i>414 980</i>	<i>9,3</i>
Inducerad sysselsättning	580	11,3	35 500	6,6	246 030	5,5
<i>De gröna näringarna totalt</i>	<i>1 940</i>	<i>37,8</i>	<i>92 000</i>	<i>17,0</i>	<i>661 010</i>	<i>14,8</i>
Total sysselsättning i samliga näringsgrenar	5 120	100,0	539 990	100,0	4 454 240	100,0

Kommunens egna jord- och skogsbruk svarar för en jämfört med riket ganska liten del av sysselsättningseffekterna. Det innebär att de gröna näringarna i andra kommuner skapar sysselsättning även i Bjuv.pdf.

## Något om beräkningsmetoder och källor

### Beräkningsmetoder

Beräkningarna av jordbrukets intäkter i kommunerna har utgått från rikssiffror enligt jordbruksverkets EAA-kalkyl. Dessa har sedan fördelats regionalt med hjälp av uppgifter om arealer, djur, avkastningar etc. i län och kommuner. Skogsbrukets intäkter har beträknats genom att skogsavverkningar i länen med fördelning på ägare har fördelats på kommuner med ägarfördelade skogsarealer.

Sysselsättningen i kommunerna har utgått från Nationalräkenskapernas branschfördelade beräkningar på riksnivå. Dessa har sedan fördelats på kommuner med hjälp av branschfördelade kommunsiffror enligt RAMS (se nedan).

Jord- och skogsbrukets sysselsättningseffekter har i ett första steg beräknats på riksnivå med s.k. input/outputteknik. En stor del av den indirekta sysselsättningen har kommunfördelats med ledning av vissa branschers kommunfördelning. Det gäller t.ex. livsmedels- och skogsindustri, jordbruksmaskinindustri m.m. Övrig indirekt sysselsättning, t.ex. åkerier, har fördelats regionalt i proportion till deras regionala fördelning, men med vissa hänsynstaganden till primärproduktionens och förädlingens fördelning.

### Källor

- Nationalräkenskaperna (NR), Statistiska Centralbyrån
- Registerbaserad sysselsättningsstatistik (RAMS), Statistiska Centralbyrån
- EAA - ekonomisk kalkyl för jordbrukssektorn, Jordbruksverket
- Tätortsstatistik, senast avseende år 2005, Statistiska Centralbyrån
- Företagsregistret, Statistiska Centralbyrån
- Lantbruksstatistiken, Jordbruksverket

Uppgifter från dessa källor finns att tillgå på [www.scb.se](http://www.scb.se) och [www.sjv.se](http://www.sjv.se).

Ytterligare upplysningar kan lämnas av Mats Reidius, LRF, 08-787 53 02  
[mats.reidius@lrf.se](mailto:mats.reidius@lrf.se)