

MÄTER KONJUNKTUREN

GRÖNT NÄRINGS- LIVS- INDEX

I DE GRÖNA NÄRINGARNA

KVARTAL 4 2021



LANTBRUKARNAS RIKSFÖRBUND

GRÖNT NÄRINGSLEVINDEX

GRÖNT NÄRINGSLEVINDEX är en konjunkturmätare med fokus på de gröna näringarna. De gröna näringarna innefattar verksamheter med utgångspunkt i jord, skog, trädgård och landsbygdsens miljö, det vill säga primärproduktion och service på gårdsnivå. Definitionen av det gröna näringslivet inkluderar de gröna näringarna men även livsmedelsindustri, skogsindustri samt leverantörer av nyttigheter till de gröna näringarna.

Totalt utgörs de gröna näringarna av närmare 400 000 företag, varav drygt 300 000 skogsföretag och 60 000 jordbruksföretag samt andra landsbygdsföretag. De representeras av ungefär 30 olika produktionsinriktningar med ett produkt- respektive tjänsteutbud som spänner över 60 verksamhetsområden. Grönt näringslevindex är en sammanslagning av fem underindex som representerar branscherna trädgård, växtodling, animalier, skog samt förädling och tjänster. Den industriella sidan av det gröna näringslivet kommenteras genom uppföljning av Konjunkturinstitutets månatliga index över utvecklingen i livsmedelsindustrin, trävaruindustrin samt massa- och pappersindustrin.

Målet med Grönt näringslevindex är att mäta den rådande konjunkturen i det gröna näringslivet som helhet samt fånga skillnaderna i de olika branscherna inom de gröna näringarna. Varje kvartal inhämtas konjunkturdata från en panel med 950 företagare, varav 150-200 från varje bransch. Undersökningen genomförs av Ipsos i form av webbenkäter och telefonintervjuer. Resultatet viktas både mellan branscherna och inom dess produktionsinriktningar i proportion till omsättning i näringen. Ett indextal över 100 indikerar en förväntad tillväxt medan ett indextal under 100 innebär en förväntad nedgång.

LANTBRUKARNAS RIKSFÖRBUND
GRÖNT NÄRINGSLEVINDEX
Kvartal 4 2021

TEXT: Sophie Lind, Jan Lorentzson, Christian Nordenskjöld, Magnus Rydberg, Stina Bergström och Sara Stjernholm/Strategi & Analys.
FORM: Berit Metlid/Publishing Farm.

INNEHÅLL

Grönt näringslevindex	
Sammanfattning kvartal 4 2021	3
LRFs näringslevindex per bransch	
Växtodling	5
Trädgård	6
Animalier	7
Förädling & tjänster	8
Skogsbruk	9
Industriell utveckling	
Konjunkturinstitutets indikatorer	10
Kvartalets fördjupning	
Satsningar hotas	11
Teknisk rapport	
Urvalsprinciper	12
Frågeställningar	13
Viktning av materialet	13
Appendix	14

Rapporten finns att ladda ned på
www.lrf.se/omvarldsbvakning

LRFs ENHET STRATEGI & ANALYS

är en kunskapskälla både internt och externt vad gäller insikter om det gröna näringslevets utmaningar och möjligheter. Alla leveranser baseras på en kontinuerlig omvärldsbvakning varav Grönt näringslevindex är en.

Rapporten om Grönt näringslivsindex kan laddas ned på:
www.lrf.se/omvarldsbevakning

KVARTAL 4 2021

KRAFTIGT NEDÅT

SAMMANFATTNING

Priset på insatsvaror slår rekordhårt

GRÖNT NÄRINGSLIVSINDEX

bygger på uppfattningen om konjunkturen bland företagare i de gröna näringarna. Frågorna berör produktion, priser på producerade varor och tjänster, historisk och framtida lönsamhet, efterfrågan samt priser på insatsmedel. Undersökningen genomfördes under oktober, 2021.

Det sammanvägda indexet sjönk under fjärde kvartalet till drygt 91, vilket indikerar en starkt negativ syn på konjunkturen på totalen och den lägsta nivå som uppmäts. Det är en dramatisk försvagning sedan föregående kvartal som främst kopplar an till de skenande råvarupriserna. De flesta produktionsinriktningar upplever fortfarande god efterfrågan och goda försäljningspriser. Pandemin och en ökad vilja att konsumera hållbart har



GRÖNT NÄRINGSLIVSINDEX: Alla branscher utom skogen har en negativ syn på konjunkturen.

bidragit till en ökad efterfrågan på svenska råvaror. Det finns inget i kvartalets index som tyder på att man uppfattar en förändring i den trenden.

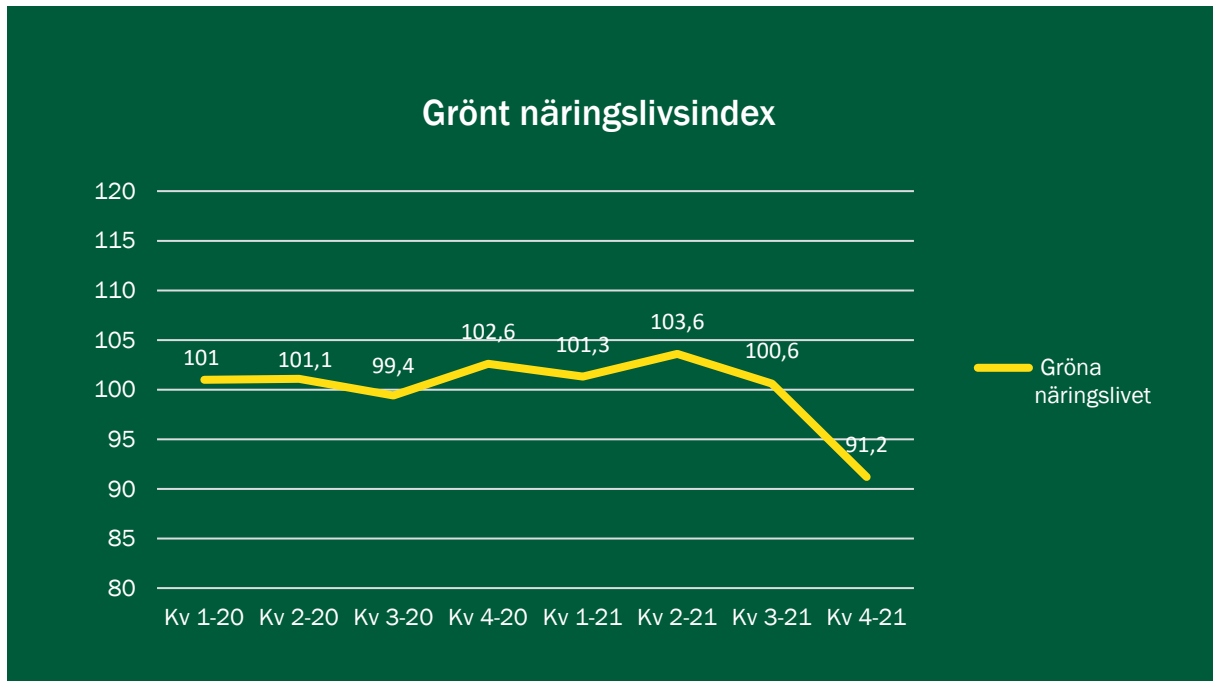
Obalansen mellan utgående pris och kostnaden för insatsvaror fortsätter dock att växa, marginalerna minskar vilket tydligt avspeglar sig i synen på lönsamheten. De två jordbruksinriktningar med längst produktions-

cykler, växtodling och animalier, indikerade redan i kvartal 3 att lönsamheten drabbades. I kvartal 4 är det alltmer uppenbart men nu är också trädgård på den negativa sidan.

Animalieindex faller mycket kraftigt och stannar på negativa 76. Prisutvecklingen på insatsvaror är det som oroar mest och grisknäringen är hårdast drabbad. Sammantaget är det ett läge som gör det svårt för djuruppfödare att ta beslut och planera inför framtiden. Minst negativa är får- och lammproducenterna.

Index för Växtodling fortsätter att falla, för fjärde kvartalet i rad. För växtodlarna är det en besvikelse över odlingsäsongen i kombination med stigande produktionskostnader som drar ned index.

Kraftigt nedåt kvartal 4.
Skogsbrukarna mest positiva.



KRAFTIGT FÖRSVAGAT konjunkturläge.

För första gången faller Trädgårdsindex under 100-strecket. Frukt är den enda produktionsgren som är positiv, mest negativa är plantskoleväxter. Kostnaderna för insatsvarorna, inklusive plantor, har varit höga hela året och ätit av vinsten. Nu påverkas trädgårdsnäringen också av de stigande energipriserna.

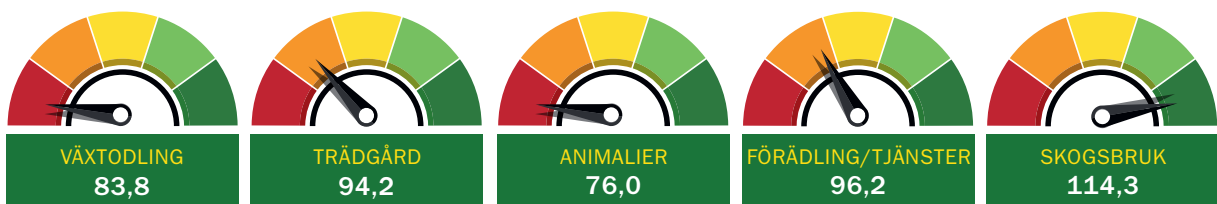
Indexet för Förädling & tjänster ligger på negativa 96. Trots detta ser samtliga fortsatt positivt på lönsamheten i nuläget. Det är

framför allt entreprenadföretagen som drar ned index på grund av bränslepriset, ett stort orosmoln inför kommande snöröjning. Många hästföretagare har upplevt en uppgång under pandemin när många andra branscher varit pressade. För Livsmedelstillverkning och förädling är problemet att möta den höga efterfrågan större än de höga priserna på insatsvaror.

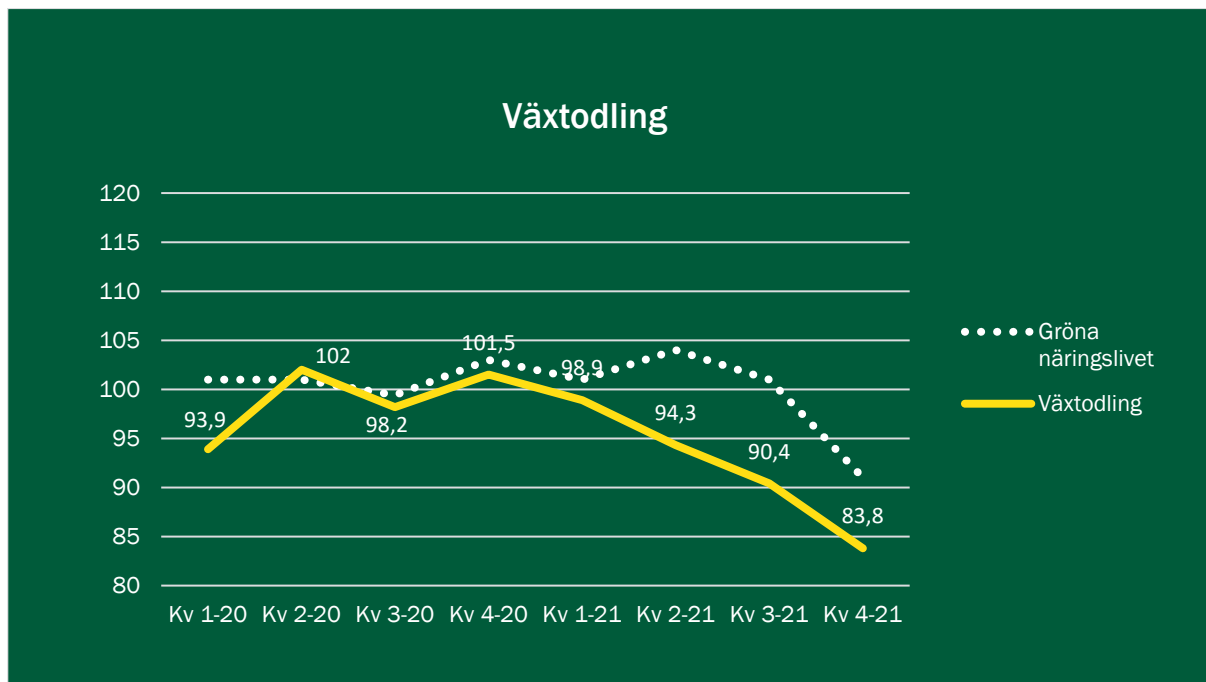
Endast skogsbrukarna har en fortsatt positiv syn på konjunkturläget.

ren i kvartal 4 och index ligger på mycket positiva 114. Den starka utvecklingen i Skogsbruksindex dämpas dock något i kvartal 4 främst beroende på lägre förväntningar på prisutvecklingen för timmer och massaved. Framtida lönsamhet i kvartal 4 upplevs trots det som mer positiv jämfört med såväl föregående kvartal som föregående år.

Det råder fortsatt positivt konjunkturläge inom industrin.

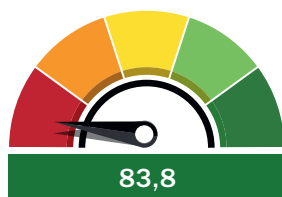


Branschen växtodling omfattar fältgrödor som spannmål, vallodling, proteingrödor, oljeväxter, potatis och sockerbeter.



FORTSATT NEDGÅNG i fjärde kvartalet - dyra insatsvaror påverkar.

VÄXTODLING: Växtodlarnas index fortsätter falla



KRAFTIGA PRISUPPGÅNGAR på insatsvaror ligger som en våt filt över synen på växtodlingskonjunkturen, sedan kvartal 3 har index fallit med nära sju enheter. Branschens bedömning av lönsamheten är låg, lägre än såväl kvartal

3 som samma kvartal föregående år.

Begränsningar i produktionskapacitet i Kina och stigande tillverkningskostnader kopplat till användningen av naturgas har ökat priset på kvävegödselmedel med närmare 240 procent på ett år. Situationen har inneburit att många växtodlare väntat med sina inköp i hopp om priserna ska vända nedåt. Samtidigt flaggar återförsäljare för att det kan uppstå brist på gödning under våren.

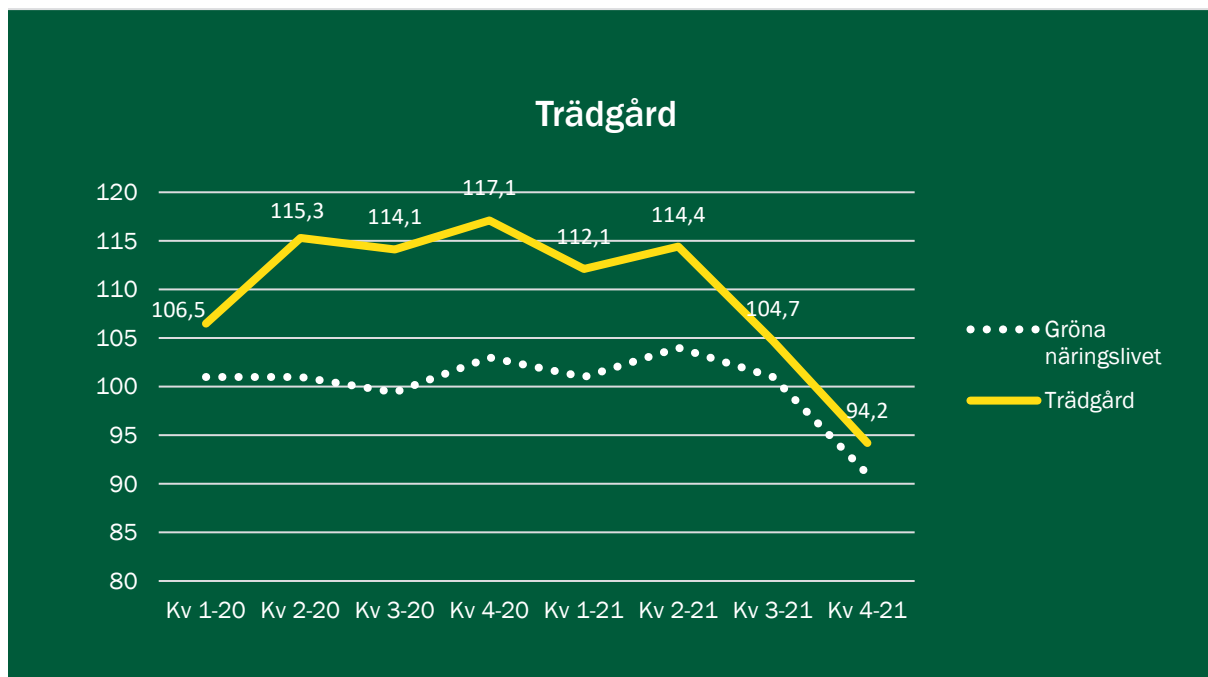
Det finns också en besvikelse över odlingssäsongen som ger avtryck i index. Problematisk etablering av vårgrödor på grund av stora nederbörds mängder, torr period under sommaren som påverkade höstgrödorna negativt samt utdragen tröskperiod har inneburit lägre skördevolymen men också nedklassning av grödor för livsmedelsändamål.

Dessa kvalitetsavvikelser har drabbat odlingssäsongen på global nivå vilket inte minst återspeglas i prisrallyt

på bland annat grynhavre och malkorn.

Priserna på spannmålsmarknaden är en ljuspunkt och erbjuder i dagsläget ett prispönster som är mer attraktivt än på flera år och delvis kompenseras för stigande priser på insatsvaror. En förhållandevis stor etablering av höstgrödor gör att många växtodlare står väl rustade inför odlingssäsongen 2022 om prisnivån består.

Endast fruktodlarna fortsatt positiva.
Ökade kostnader påverkar.



TRÄDGÅRDSINDEX faller under 100 för första gången.

TRÄDGÅRD: Ökade kostnader påverkar till slut även trädgårdsnäringen



FÖR FÖRSTA GÅNGEN FALLER INDEX för Trädgård under 100-strecket till index 94. Det håller sig dock fortfarande över Grönt näringslivsindex på totalen. Fruktodling är den enda produktionsgren som fortfarande är positiv till konjunkturen.

turen. Det är också de enda odlare som befann sig mitt i skörd under mätperioden vilket skulle kunna påverka deras syn på konjunkturen. Mest negativa är plantskoleväxter följt av bär och växthusgrönsaker.

Trots detta är efterfrågan på svenska trädgårdsprodukter från både konsument och handel fortfarande stor och prisbilden är bra överlag. Branschens bedömning av lönsamheten har minskat något och ligger nu på samma nivå som under första kvartalet 2020.

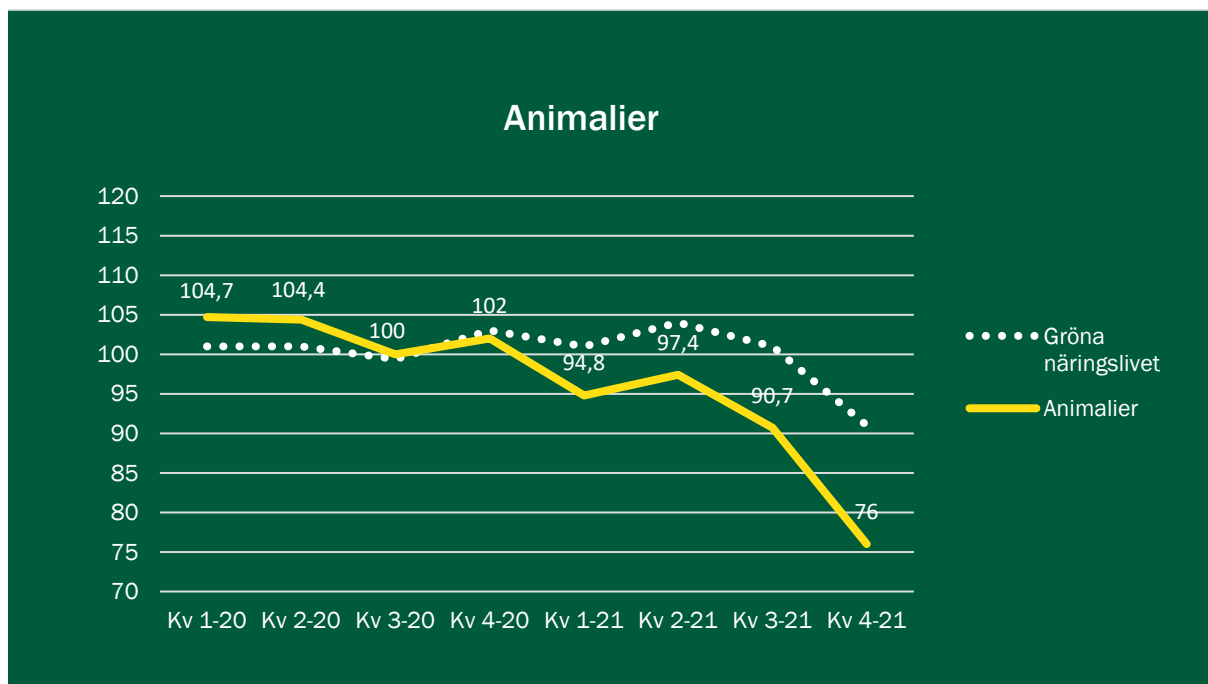
Kostnaderna för insatsvaror, inklusive plantor, har varit höga hela året och ätit av vinsten. Nu påverkas trädgårdsnäringen också av de ökande energipriserna, framför allt i Skåne.

Stora växthusodlare av tomat kan så mycket som fördubbla sina energikostnader på grund av det höga elpriset. För de som har bundet elpris idag finns en oro inför nästa år om avtalen löper ut. Elpriserna slår också hårt på de som

har kyllager. Höga drivmedelspriser slår direkt på odlingen men också indirekt eftersom alla fraktkostnader ökar. Coronaårets stora efterfrågan på växter har lett till stor brist på plantskoleväxter. Dessutom saknas emballage vilket leder till högre kostnader för dem som finns tillgängliga.

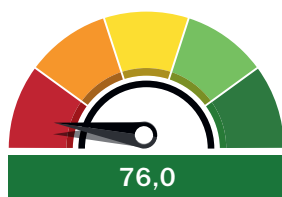
Ytterligare en försvarande faktor är Brexit, främst vad gäller tillgång till utsäde av potatis och flödet av returbackar.

Allt mer negativ syn på konjunkturen.



ORON FÖR HÖGA KOSTNADER gör att index dyker.

ANIMALIER: Dyra insatsvaror gör att indexet dyker



ANIMALIEINDEX FALLER faller mycket kraftigt och stannar på negativa 76. Det är 26 enheter under index för samma period 2020, och rejält under Grönt näringslivs totala indexkurva. Prisutvecklingen på insatsvaror är det som oroar mest. Det finns en fortsatt försiktig till-

tro till en positiv utveckling för avräkningspriserna.

Av produktionsgrenarna är grisnäringen mest drabbad. Sedan i september skenar energi- och drivmedelspriserna samtidigt som övriga insatsvaror fortsätter vara dyra. Ju större behov av importerat kraftfoder och näringstillskott, som soja och aminosyror, desto högre kostnader.

De svenska foderpriserna har ökat under hösten och stigande diesel- och gödningspriser riskerar leda till

mindre intensiv odling och därmed lägre skördar under 2022.

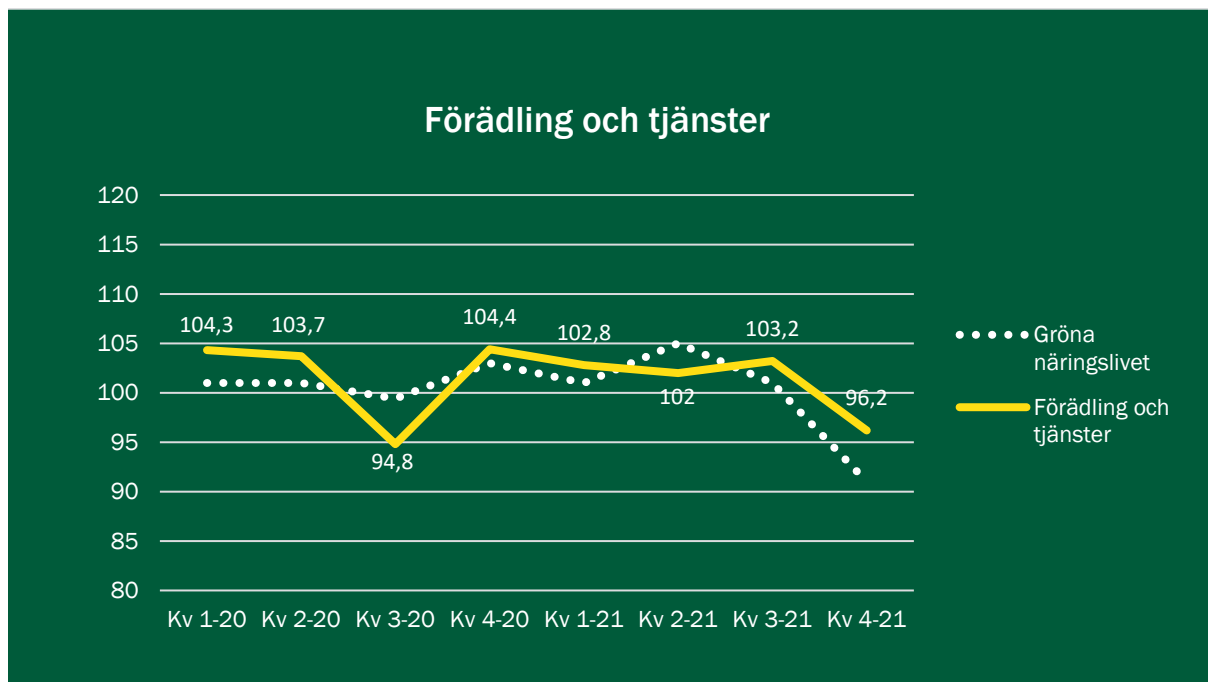
Sammantaget är det ett läge som gör det svårt för djuruppfödare att ta beslut och planera inför framtiden. Därtill kommer oron för EUs kommande nya lantbruksreform med många osäkra parametrar inför 2023.

Nötköttföretagen gör också en negativ konjunkturbedömning men faller inte lika djupt som grisföretagen tack vare lägre exponering mot stigande fodermarkna-

der. Mjölpriserna ligger på en, relativt sett, hög nivå men de kraftiga kostnadsökningarna medför att även mjölkföretagarnas konjunkturbedömning blir negativ.

De som påverkas minst negativt är får- och lammproducenter med mestadels eget grovfoder och bete. Det råder en positiv prisutveckling för lamm och dessutom finns ett ökat intresse för skinn och ullprodukter.

Nedåt för förädling och tjänster.
Höga bränslepriser oroar.



STOR ORO FÖR bränslepriserna drar ned index.

FÖRÄDLING OCH TJÄNSTER: Stark efterfrågan men bränslepriserna oroar



INDEXET FÖR FÖRÄDLING och tjänster ligger på negativa 96. Den enda gången index tidigare legat under 100 var tredje kvartalet 2020. Precis som för de flesta andra branscher är det i huvudsak de höga priserna på insatsvaror

som energi, gödning och foder som drar ned indexet. Bedömningen av prisbilden på insatsvaror är mycket negativ. Trots det ser alla verksamhetsgrenar positivt på lönsamheten.

Entreprenad är en av de verksamhetsinriktningar som använder mycket diesel och bränslepriset är ett stort orosmoln. Många med uppdrag kring vinterväghållning oroas över hur bränslepriset kommer att påverka det ekonomiska resultatet. I värsta fall kan snöröjningen gå

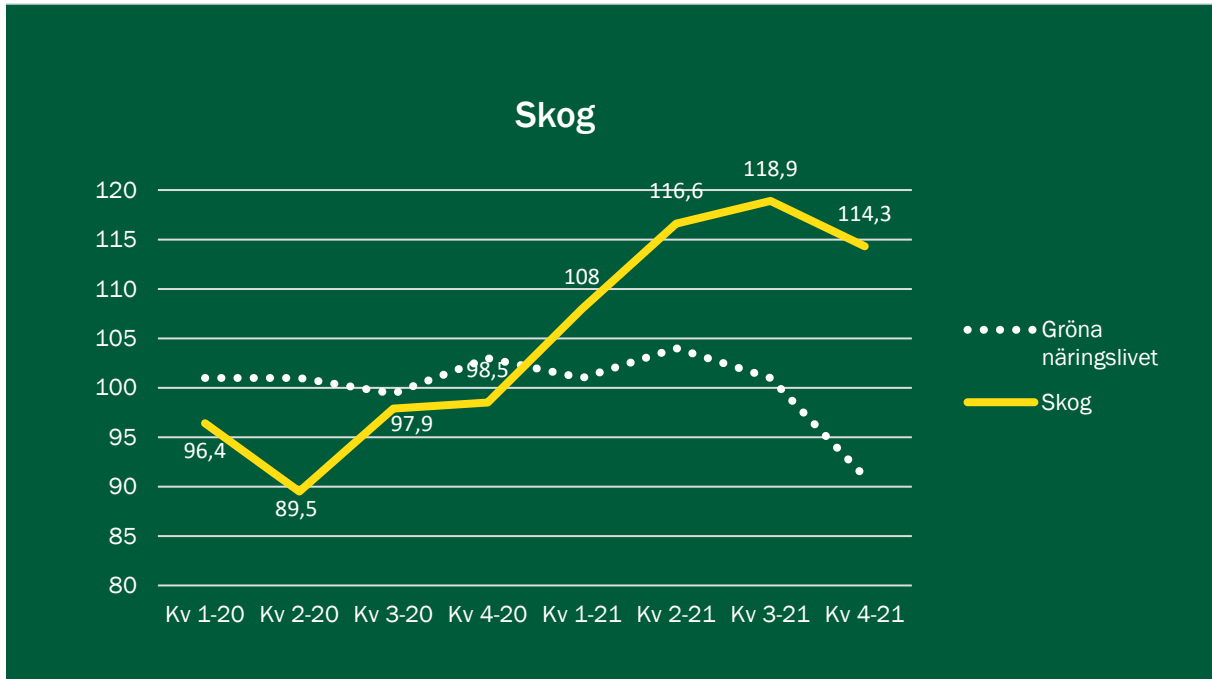
back i vinter. Det finns därför en oro för framtiden bland entreprenadföretagen.

De höga priserna för insatsvaror tycks i dagsläget inte oro hästföretagarna i riktigt lika stor utsträckning, då det även detta kvartal signaleras en positiv upplevelse av efterfrågan på varor och tjänster med god prisutveckling. Prisbilden för personal är dock ett orosmoment för hästföretagarna. Samtidigt har många hästföretagare upplevt en uppgång under pandemin, i ett läge där

många andra branscher varit pressade.

Livsmedelstillverkning och förädling drar upp indexet för branschen något. Det är fortsatt stark efterfrågan, man har under pandemin hittat nya försäljningskanaler och högt pris på insatsvaror slår inte lika hårt. Man uttrycker snarare att problemet just nu är att få fram produkter, efterfrågan på lokalt och svenskt är stor. Det går också mycket bra för den svenska dryckesbranschen.

Viss försvagning
av skogsbruksindex.



LÄGRE FÖRVÄNTNINGAR PÅ FRAMTIDA virkespriser bidrar till dämpat index.

SKOGSBRUK: Fortsatt starkt skogsbruksindex



DEN STARKA OPTIMISMEN I KVARTAL 3 DÄMPADES NÅGOT I KVARTAL 4. Index 114 är det tredje högsta värdet som uppmätts sedan mätningarna startade. Den dämpade konjunkturen upplevs av såväl större som mindre familjeskogsbrukare. Konjunkturen är betydligt

starkare än för ett år sedan, jämfört med samma kvartal 2020 är index idag hela 16 enheter högre.

Försvagningen i kvartal 4, jämfört med kvartal 3, beror främst på lägre förväntningar på timmerprisutvecklingen de kommande tre månaderna men också på svagare förväntningar på massavedspriserna än under kvartal 3. Under hösten har det förekommit signaler på fallande internationella priser på sågade trävaror som började med att priserna i USA initialt föll från

en mycket hög nivå. Detta har sannolikt smittat av sig på skogsbrukarnas syn på framtidens priser.

När det gäller massaved finns det i dagsläget inga positiva prissignaler för skogsägarna trots minskade lager av massaved och de historiskt höga priserna på massa till industrin.

Trots kraftigt stigande priser på energi under året finns heller inga tecken på stigande priser på skogsflis till vare sig industri eller värmeverk.

Bedömningen av den framtida lönsamheten i kvartal 4 upplevs trots det som mer positiv jämfört med såväl föregående kvartal som föregående år. Viljan att slutavverka och gallra ligger också fortsatt på en mycket hög nivå.

Priserna på råvaran till skogsägarna ligger förvånansvärt stilla trots stigande energipriser samt att industrin upplever en starkare marknad än på mycket länge.



Konjunktoren för de industrier som förädlar det gröna näringslivets råvaror speglas via **Konjunkturinstitutets** indexserier.

KVARTAL 4 2021

POSITIVT INDEX

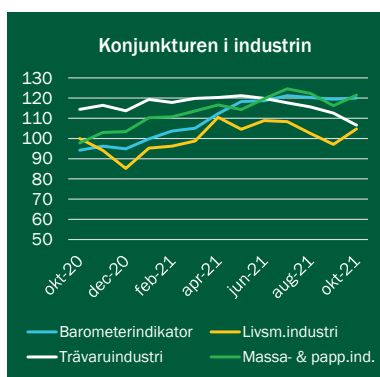
INDUSTRIUTVECKLING

INDUSTRIN: Fortsatt positivt konjunkturläge inom industrin.

KONJUNKTURINSTITUTETS barometerindikator, som avser hela det svenska näringslivet inklusive hushållen, ligger fortsatt på en stabil nivå runt 120. Detta är de högsta värdena under de senaste 20 åren.

Index för livsmedelsindustrin som sjönk under kvartal 3 har återhämtats i början av kvartal 4 och ligger nu på samma nivå som före pandemin.

Konjunktoren inom trävaruindustrin har sakta försvagats sedan i maj och ligger nu på index 107 vilket är det lägsta värdet sedan augusti 2020. Sågade trävaror hade en extremt kraftig prisutveckling under våren fram till försommaren 2021, men priserna föll därefter under sommar och höst.



Dämpat för trävaruindustrin men uppåt för livsmedelsindustrin och massaindustrin. Källa: Konjunkturinstitutet. (100 = medelvärde sedan 1996)

Index för massa- och pappersindustrin ligger nu på index 121, endast överträffat av juni och juli under de senaste två åren. Massavolymer till Kina minskade med 35 procent under 2021 men kompenseras av ökade exportvolymer till USA. Prisut-

vecklingen är starkt positiv och från årets början är priset nu 42 procent högre för blekt barrsulfatmassa medan priset på blekt lövsulfatmassa har ökat med hela 75 procent.

Vi ser således en något dämpad konjunktur inom trävaruindustrin, kompenserad av en starkt konjunktur inom massa- och pappersindustrin.

Skogsindustrierna kom med kvartalsrapporter för kvartal 3 i början av november som pekar på stigande priser på såväl sågat virke som massa, samt ökade marginaler. Men man pekar också på att minskad tillgång till betong, till följd av turerna kring Cementa, och en minskad aktivitet i byggsektorn på sikt kan påverka efterfrågan på trävaror negativt.



Rapporten om Grönt näringslivsindex kan laddas ned på:

www.lrf.se/omvarldsbevakning

KVARTAL 4 2021

SATSNINGAR HOTAS

FÖRDJUPNING

FÖRDJUPNING. Högra priser på insatsvaror ger mindre utrymme för investeringar.

FODERPRISERNA OCH GÖDNINGSPRISERNA är historiskt höga. Elpriserna skjuter i höjden. Priset på diesel är 93 procent högre än för ett år sedan och det svenska priset har under hösten höjts ytterligare till följd av reduktionsplikten. Året har bjudit på en prisutveckling på insatsvaror som saknar motstycke i närtid. Den kostnadsökning som detta innebär motsvarar cirka 40 procent av de årliga investeringarna i jordbruket. Detta samtidigt som branschen har siktet inställt på att vara fossilfria till 2030.

De minskade marginalerna till följd av de höga priserna på insatsvaror får konsekvenser. Det totala investeringsutrymmet krymper och risken är att investeringar får skjutas på framtiden för att täcka de mer kortsiktiga kostnaderna. Företagare måste värdera om de

kan genomföra planerade investeringar.

Ambitioner om att öka den svenska livsmedelsproduktionen och accelerera omställningen till en mer hållbar matproduktion ställs i stark kontrast till verkligheten som råder för många lantbruksföretag i dagsläget. På Grönt näringslivsindex fråga om företagen avser att utöka omfattningen av sin verksamhet så är trenden negativ.

En av de produktionsinriktningar som drabbas hårdast av priset på insatsvaror är gris, som i indexet också är mest negativa till konjunkturen. De höga priserna på foder, gödning, diesel och el ökar grisproducenternas kostnader kraftigt. Förutsättningarna i grisproduktionen gör det svårt att hantera prisökningar på insatsva-

ror på kort sikt. Inom växtodlingen samvarierar insatsmedel med avräkningspriser i viss utsträckning men i grisproduktionen är detta inte fallet.

De senaste prisrörelserna, både vad gäller magnitud och frekvens, på tongivande råvarumarknader belyser ett karaktärsdrag som präglar det gröna näringslivet: Det råder ett investeringsklimat som är starkt förenat med förhållandevis stora risker.

Det totala investeringsutrymmet för jordbruket krymper med stigande råvarupriser. Det gäller såväl för investeringar för tillväxt inom ramen för livsmedelsstrategin, men också investeringar för omställning till fossilfritt jordbruk.

SÅ GÖRS GRÖNT NÄRINGSLIVSINDEX:

Urvalsprinciper, frågor till respondenter och viktning av branscher i totalindex.

URVALSPRINCIPER. Ett slumpmässigt urval har gjorts för respektive bransch utifrån totalt antal företag inom varje bransch:

- Växtodling: 16 600
- Trädgård: 1 960
- Animalier: 19 900
- Skog: 312 000
- Förädling & tjänster: 50 000

Växtodling: Urval från SCB med 1800 standardtimmar eller mer inom sin verksamhetsgren, med undantag för vall till försäljning, där företagare med 500 timmar eller mer är inkluderade. Totalt 900 företagare i rekryteringsurvalet.

Trädgård: Samtliga medlemmar (453) i LRF Trädgård ingår i urvalet till rekryteringen.

Animalier: Företagare med 1800 eller fler timmar med två undantag: gris 1000 timmar eller mer och för kycklingar samtliga enheter som är registrerade hos Jordbruksverket. Totalt 810 företagare i rekryteringsurvalet.

Verksamhet	Antal rekryterade	Antal svar kvartal 4	Svarsfrekvens
Växtodling	192	102	53%
Trädgård	155	77	50%
Animalier	194	106	55%
Skog	194	111	57%
Förädling & tjänster	230	105	46%
Totalt	965	501	52%

PANELEN. Grönt näringslivsindex bygger på intervjuer med aktiva näringsidkare i olika branscher. Tabellen visar fördelningen i bruttogroupur och antal svarande per delbransch.

Skog: Urvalet till skog kommer från Lantbruksfakta och är indelat i två grupper: Stora (500-1500 hektar, 500 företagare) respektive mindre skogsägare (100-499 hektar, 500 företagare).

Förädling och tjänster: kommer från flera olika källor beroende på produktionsinriktning. För Livmedelstillverkning/livsmedelsförädling har Eldrimners katalog över svenskt mathantverk använts (1587 företagare). För häst har urvalen hämtats från Lantbruksfakta samt LRFs medlemsregister (400 företagare). För entreprenadföretagen är urvalen tagna från medlemmar i Skogsentreprenörerna, Maskin-

ringen samt LRFs medlemsregister (600 företagare).

Rekryteringsmålen för de fem undergrupperna har varit 200 för varje bransch med undantag för trädgård där målet är 150 då det utgör en stor andel av samtliga inom den verksamhetsgrenen.

I den senaste mätningen, kvartal 4 2021, genomfördes undersökningen under vecka 39 till och med vecka 43. Datainsamlingen skedde som en webbenkät med inbjudan i ett mejl till panelmedlemmarna med tre påminnelser via mejl till de som inte svarat och avslutningsvis påminnelse via telefon.

FRÅGA	SVARSALTERNATIV
Hur utvecklar sig produktionen... jämfört med väntat?	Mycket sämre/Sämre/Oförändrat/Bättre/Mycket bättre
Hur upplever du efterfrågan på dina produkter idag?	Mycket dålig/Dålig/ Normal/ Bra/Mycket bra
Hur bedömer du prisutveckling på det du säljer de senaste?	Kraftigt sjunkande/Sjunkande/Oförändrad/Stigande/Kraftigt stigande
Hur bedömer du lönsamheten för din verksamhet jämfört med tidigare?	Mycket sämre/Sämre/Oförändrat/Bättre/Mycket bättre
Hur bedömer du lönsamheten för dinverksamhet i framöver?	Mycket dålig/Dålig/God/Mycket god
Hur bedömer du prisbilden på insatsvaror i dagsläget?	Kraftigt sjunkande/Sjunkande/Oförändrad/Stigande/Kraftigt stigande
Har du planer på att förändra omfattningen av din verksamhet?	Nej/Ja, utöka/Ja, minska

FRÅGORNA. Tabellen visar de frågor som ställts till panelen.

FRÅGESTÄLLNINGAR. De indexgrundande frågorna till panelen (tabellen ovan till vänster) behandlar följande fem områden:

- Produktionsutveckling
- Efterfrågan
- Försäljningspriser
- Historisk och framtida lönsamhet
- Priser på insatsvaror

Till detta kommer en fråga avseende framtida expansionsplaner som ligger utanför indexet.

Frågeställningarna är unika och formulerade för att vara relevanta för respektive produktionsinriktning över alla säsonger. I tabellen ovan återfinns frågorna i principiell form. Tiden är specificerad i alla frågeställningar.

BRANSCH	VIKT %
Växtodling	16
Trädgård	8
Animalier	36
Skog	24
Förädling & tjänster	16

VIKTNING. Delbranschernas vikt i totalindex baseras på omsättning och ser för närvarande ut enligt ovan.

VIKTNING AV MATERIALET. För att få ett rättvisande index för hela näringen viktas de fem branscherna på omsättning. Viktningen görs också på varje produktionsinriktning. Grunden till all viktning är omsättning enligt nuvarande viktfördelning per bransch (tabellen ovan till höger).

APPENDIX: Tidsserie för grönt näringlivsindex.

Kvartal	LRF index	Växtodling	Trädgård	Animalier	Skog	Förädling & tjänster
4,2022						
3,2022						
2,2022						
1,2022						
4,2021	91,2	83,8	94,2	76,0	114,3	96,2
3,2021	100,6	90,4	104,7	90,7	118,9	103,2
2,2021	103,6	94,3	114,4	97,4	116,6	102,0
1,2021	101,3	98,9	112,1	94,8	108,0	102,8
4,2020	102,6	101,5	117,1	102,0	98,5	104,4
3,2020	99,4	98,2	114,1	100,0	97,9	94,8
2,2020	101,1	102,0	115,3	104,4	89,5	103,7
1,2020	101,0	93,9	106,5	104,7	96,4	104,3

*Frågeställningarna är unika och formulerade att vara relevanta efter respektive produktionsinriktning:
Hur utvecklar sig produktionen jämfört med tidigare? Hur bedömer du lönsamheten för din verksamhet i framöver?
(Tid specificerad beroende på produktionsinriktning.)

	nov-20	dec-20	jan-20	feb-20	mar-20	apr-20	maj-20	jun-20	jul-20	aug-20	sep-20	okt-21
Barometerindikatorn	96,2	94,9	99,8	103,7	105,1	112,3	118,3	118,7	121,2	120,3	119,4	120
Livsmedelsindustri	94,1	85,2	95,2	96,2	98,8	110,5	104,6	108,9	108,3	102,5	97,1	104,7
Trävaruindustri	116,4	113,7	119,3	117,8	119,9	120,3	121,2	119,9	117,7	115,6	112,6	106,6
Massa- och papp.ind	103	103,4	110,3	110,7	113,6	116,6	114,3	119,7	124,6	122,3	116,3	121,4

INDUSTRIINDEX. Industriindexen tas fram av Konjunkturinstitutet.

DET
GRÖNA
NÄRINGS-
LIVET

400 000
FÖRETAG

VARAV

310 000
FÖRETAG
SKOGSBRUK

60 000
FÖRETAG
JORDBRUK

28
PRODUKTIONS-
GRENAR

60
VERKSAMHETS-
OMRÅDEN