

MÄTER KONJUNKTUREN

# GRÖNT NÄRINGS- LIVS- INDEX

I DE GRÖNA NÄRINGARNA

**KVARTAL 4 2022**



LANTBRUKARNAS RIKSFÖRBUND

**GRÖNT NÄRINGSLIVSINDEX** är en konjunkturmätare med fokus på de gröna näringarna. De gröna näringarna innefattar verksamheter med utgångspunkt i jord, skog, trädgård och landsbygdens 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 näringslivsindex 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 näringslivsindex** 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 NÄRINGSLIVSINDEX  
Kvartal 4 2022

TEXT: Sophie Lind, Jan Lorentzson,  
Christian Nordenskjöld och Magnus Rydberg  
/Strategi & Analys.  
FORM: Berit Metlid/Publishing Farm.  
LAYOUT: Nina Minnbergh/Karozz Form AB

|   |    |
|---|----|
| <b>Grönt näringslivsindex</b>             |    |
| Sammanfattning kvartal 4 2022             | 3  |
| <b>Grönt näringslivsindex per bransch</b> |    |
| Växtodling                                | 5  |
| Trädgård                                  | 6  |
| Animalier                                 | 7  |
| Förädling & tjänster                      | 8  |
| Skogsbruk                                 | 9  |
| <b>Industrin</b>                          |    |
| Lågkonjunktur                             | 10 |
| <b>Kvartalets fördjupning</b>             |    |
| Inflationen i livsmedelskedjan            | 11 |
| <b>Teknisk rapport</b>                    |    |
| Urvalsprinciper                           | 12 |
| Frågeställningar                          | 13 |
| Viktning av materialet                    | 13 |
| <b>Appendix</b>                           | 14 |

Rapporten finns att ladda ned på  
[www.lrf.se/omvarldsbevakning](http://www.lrf.se/omvarldsbevakning)

## LRFs ENHET STRATEGI & ANALYS

är en kunskapskälla både internt och externt vad gäller insikter om det gröna näringslivets utmaningar och möjligheter. Alla leveranser baseras på en kontinuerlig omvärldsbevakning varav Grönt näringslivsindex är en.

Rapporten om Grönt näringslivsindex kan laddas ned på:  
[www.lrf.se/omvarldsbevakning](http://www.lrf.se/omvarldsbevakning)

KVARTAL 4 2022

# OSÄKER FRAMTID HÄMMAR INVESTERINGSVILJAN

SAMMANFATTNING

## Fortsatt oro för konjunkturen.

### GRÖNT NÄRINGSLIVSINDEX

bygger på uppfattningen om konjunkturen bland företagare i de gröna näringarna. Frågorna berör produktion, priser på producerade varor och tjänster, lönsamhet, efterfrågan samt priser på insatsmedel. Undersökningen genomfördes under oktober, 2022. Då hade krisstöd betalats ut men utformningen av elstödet hade inte fastställts.

**Konjunkturinstitutets barometerindikator** försämrades kraftigt i oktober. Det är hushållen som står för det största tappet. Prognosmakare bedömer att vi går in i en recession under 2023 med fallande BNP, kraftigt stigande räntor, stigande arbetslöshet och en allt sämre köpkraft. Den positiva utvecklingen för Grönt näringslivsindex i föregående kvartal har nu bytts mot en svag tillbakagång vilket bekräftar denna bild. Den svaga tillbakagången



GRÖNT NÄRINGSLIVSINDEX: Utan skogsbruket skulle index ligga betydligt lägre än 95.

under kvartal 4 avspeglas i alla branscher utom trädgård.

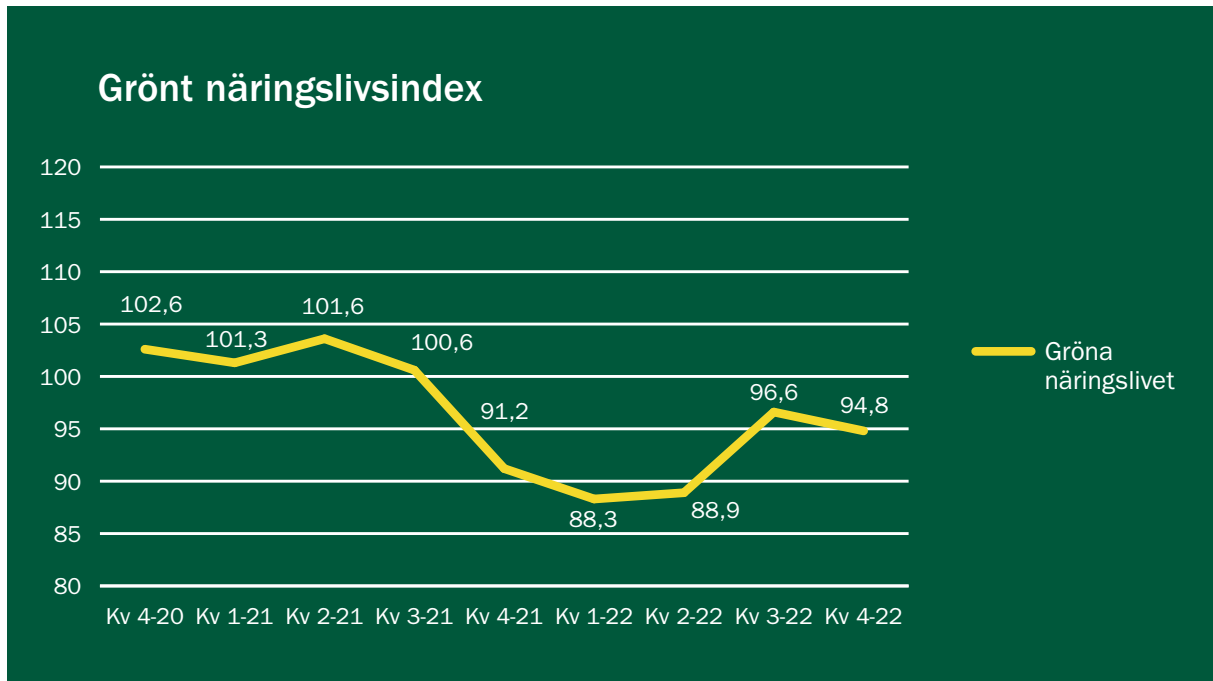
**Uppgången för animalieindex** bryts och index hamnar på 81, en sänkning med tre enheter. Avräkningspriserna har planat ut sedan förra undersökningen vilket kan förklara tillbakagången. Synen på konjunkturen är mycket dyster även om den ser ut att ha stabiliserats jämfört med tidigare i år.

### Index för förädling och tjänst

sjunker två enheter till 95. Fallet avspeglar den oro som branschen känner inför framtiden. Oron är mest akut bland livsmedelsförädlare som upplever starkt fallande efterfrågan. Hästföretagen befarar en liknande utveckling. Den positiva konjunkturutvecklingen för växtodlarna mattas också av något under inledningen av kvartal 4. Grödorna nådde högre avkastningsnivåer i år och sammantaget upplever växtodlarna en bättre lönsamhet än föregående år. Prisbilden för insatsvaror och risken kopplat till detta inför nästa odlingsäsong tynger index.

**Trädgårdsindex** ökar men avspeglar ännu en starkt negativ syn på konjunkturen med index 90. Det har varit ett bra skördeår och efterfrågan är fortsatt god om än fallande. Lönsamheten påverkas kraftigt av de höga

Animalier och växtodling  
ligger bakom uppgången.



FORTFARANDE NEGATIVT INDEX TROTS ÅTERHÄMTNING I KVARTAL 3.

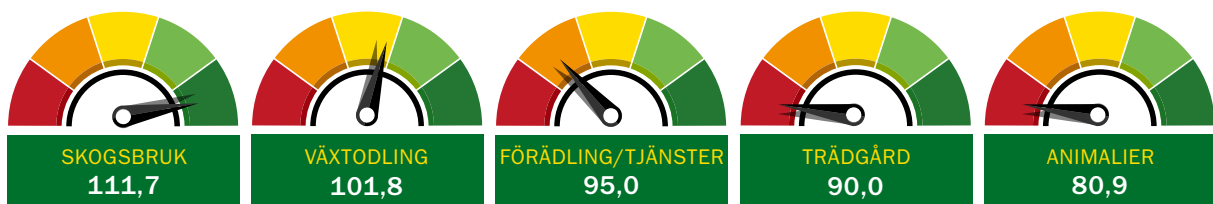
produktionskostnaderna. Situationen skiljer sig dock mellan produktionsgrenarna vilket delvis beror på det krisstöd som utbetalas till vissa.

**Skogsbrukarna** har fortfarande en mycket positiv syn på konjunkturen vilket höjer totalindexet. Lönsamheten upplevs som fortsatt god, både på ett års sikt och jämfört med föregående år. Förväntningarna på stigande massavedspriser är höga.

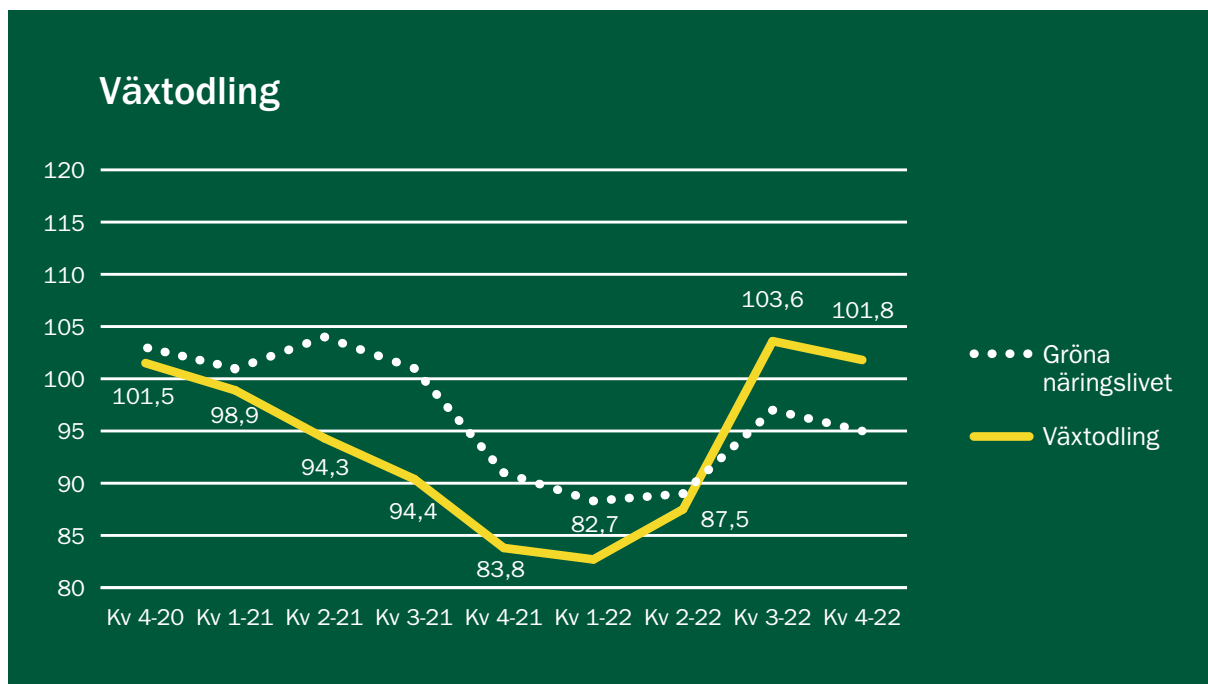
**Skogsbruket är en viktig del** i lantbrukets ekonomi och en säkerhet för många företagare med andra produktionsinriktningar. Kassaflödet från skogen kan planeras över längre tid och är ett sätt att balansera risk vilket är en trygghetsfaktor. Andra mildrande omständigheter är att de ökande kostnaderna för insatsvaror relativt snabbt kunnat kompenseras av ökade avräkningspriser för flertalet produktionsinriktningar. Utbetalningarna av krisstöd har

naturligtvis också haft en mildrande effekt för de som mottagit det.

**Om man bortser från skogen** är indexet betydligt mer negativt än vad totalindexet indikerar. Det finns en stor oro inom de flesta branscher kring kostnadsutvecklingen och framtida efterfrågan när konsumenterna får mindre pengar att röra sig med. Oron hämmar investeringsviljan i många branscher.



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



GOD LÖNSAMHET men osäkerhet dämpar utvecklingen.

## VÄXTODLING: Konjunkturer dämpas något



**DEN POSITIVA KONJUNKTURUTVECKLINGEN** under året mattas av något under inledningen av kvartal 4 och index backar med närmare 2 enheter till 102.

**Växtodlarna ser fortsatt** mycket positivt på prisutvecklingen för nuvarande

odlingssäsong men dämpas något under kvartal 4. Mätperioden sammanfaller med en mer avvaktande prisutveckling på flera handelsplatser.

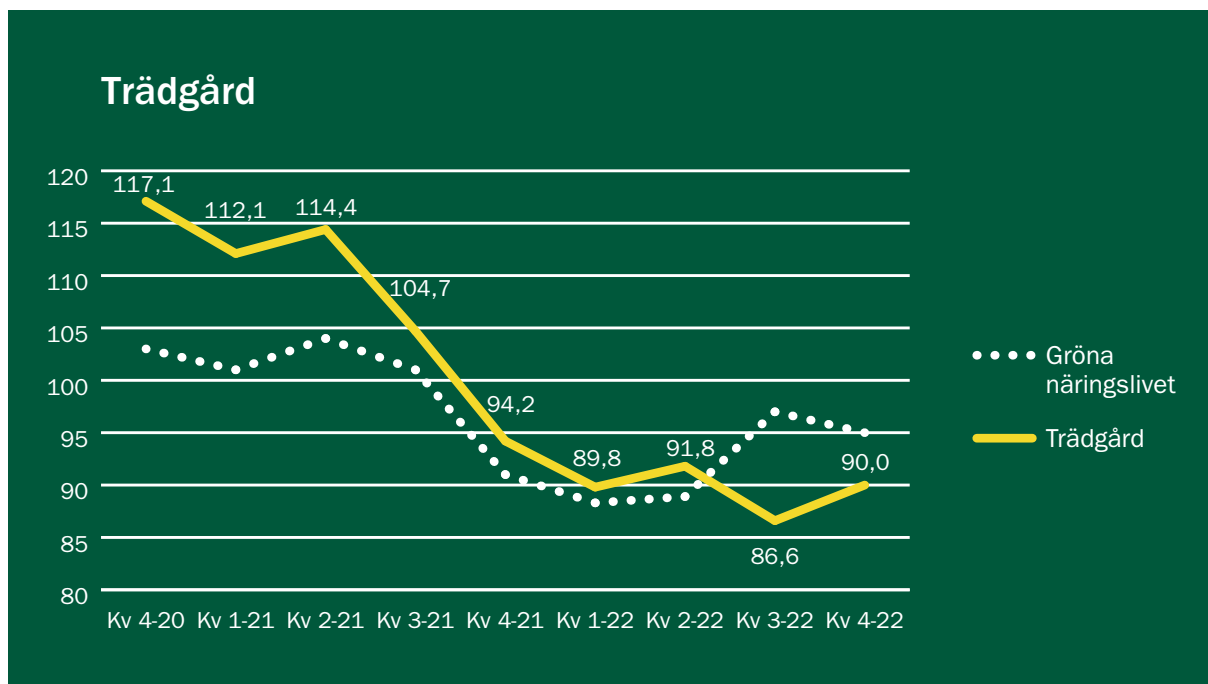
**Prisbilden för insatssvaror** fortsätter att tynga index. Prissättningen av mineralgödsel, som har en avgörande roll i produktionsplanering och lönsamhet, har varierat kraftigt under undersökningsperioden och vittnar om osäkerheten på energimarknaden. Som en konsekvens av höga energipriser i Europa väljer flera

tillverkare att flytta produktionskapacitet till andra områden där tillverkningen är mer lönsam. Det i sig, skapar andra utmaningar av logistisk karaktär vilket sannolikt bidrar till känsligheten som nu råder på marknaden. Förmågan att styra om handelsflöden av mineralgödsel blir avgörande för framtida gödningspriser.

**Högre avkastningsnivåer** och gynnsam prisbild gör att växtodlarna upplever en bättre lönsamhet i förhållande till föregående år. Kostnadsmassan är mer

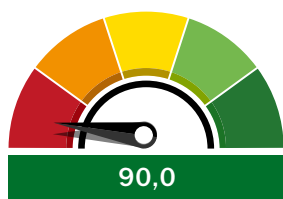
besvärande under innevarande odlingsår. Dyrare och osäkrare insatser i form av diesel, gödning och växtskydd får större genomslag i förkalkylerna för nästkommande skörd och dämpar synen på lönsamhetsutvecklingen något, vilket också avspeglas i mätningen under inledningen av kvartal 4.

I trädgård ingår bär, frilandsgränsaker, plantskoleväxter, prydnadsväxter, växthusgränsaker och frukt.



BRA SKÖRDEÅR och fortsatt efterfrågan kompenserar lite för höga priser på insatsvaror.

## TRÄDGÅRD: Viss återhämtning men fortfarande lågt index



**TRÄDGÅRDSINDEX** ökar med drygt tre punkter i kvartal 4 men avspeglar ännu en starkt negativ syn på konjunkturen med index 90. Produktionsmässigt har det överlag varit ett bra skördeår och trots att inflationen nu tydligt nått konsumentledet upplevs fortfarande en god,

om än fallande, efterfrågan på svenska trädgårdsprodukter. Utmaningarna för svenska trädgårdsföretag engagerar och konsumenten uppfattar det som ett problem när produktion riskerar att läggas ned.

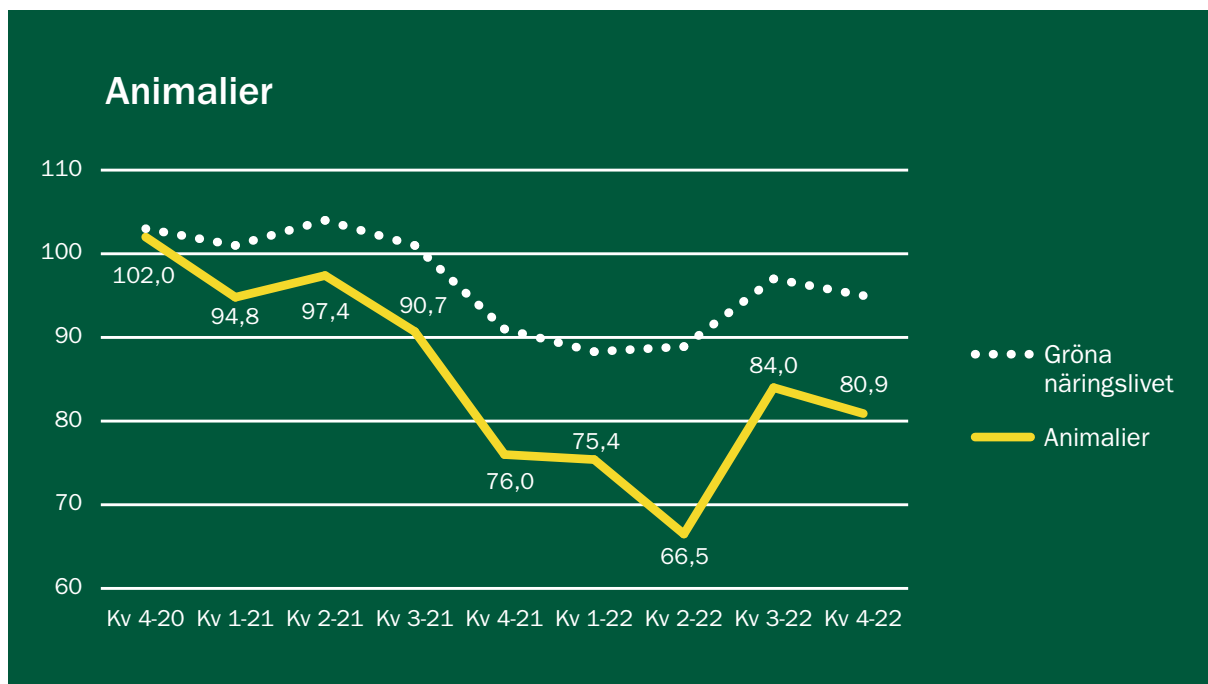
**Lönsamheten påverkas** dock kraftigt av de höga produktionskostnaderna. Lönsamheten bedöms sämre än förra kvartalet och mycket sämre än för ett år sedan. Kvartal 4 är perioden då man ofta gör beställningar av insatsvaror och planerar arbetskraft inför

nästa säsong. Höga insatsvarukostnader och begränsade avsättningsmöjligheter hämmar investeringsviljan. Situationen skiljer sig dock mellan produktionsgrenarna vilket delvis beror på det krisstöd som utbetalas till vissa. Många trädgårdsföretag är stora elkonsumenter och ligger i elprisområde 3 eller 4. Besked om elstöd hade vid undersökningstillfället ej ännu nått ut.

**Fruktföretagen** har sämst syn på konjunkturen men hade inte heller varit föremål för krisstöd. Fruktproduktio-

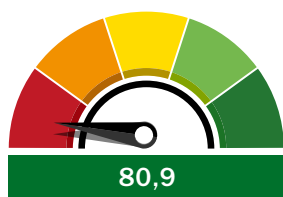
nen är beroende av energikonsumerande kylager som är avgörande för hållbarheten på frukten. Ökad import från framförallt Polen, delvis på grund av ändrade handelsflöden, bidrar till den starkt negativa synen. Plantskoleföretagen är den enda produktionsinriktning som har en positiv syn i kvartal 4. De har många kunder inom entreprenad och konjunkturförsvagning förväntas först från nästa år.

**Animalieindex består av** ägg, nötkärl, fjäderfä, mjölk, gris, får och lamm.



STAGNERANDE avräkningspriser.

## ANIMALIER: Osäkerhet präglar konjunkturläget i animaliesektorn



**UPPGÅNGEN FÖR ANIMALIER BRYTS** under inledningen av kvartal fyra och hamnar på 81, en sänkning med tre enheter. Animalieproducenterna är alltså mest pessimistiska till konjunkturläget även om synen ser ut att ha stabiliserats på en

högre nivå. Priset på animalieprodukter har kontinuerligt stigit i handeln i takt med att avräkningspriserna ökat. Sedan juli har detta avstannat och priserna i handeln och industrin har fallit under augusti och september. Situationen föranleder en mer pessimistisk bedömning av lönsamhetsutvecklingen.

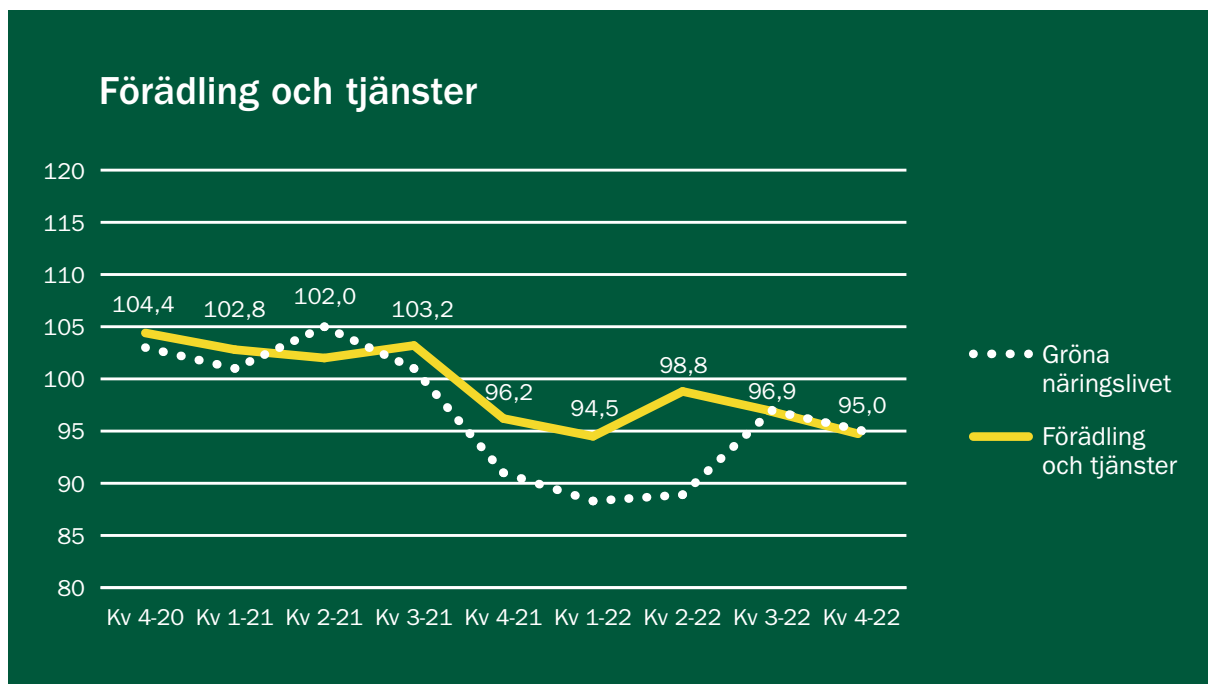
**Läget fortsätter** att vara mest pressat bland äggproducenter som under en längre period med skenande foderpriser haft svårigheter att genomdriva höjningar av

äggpriser i producentled. En tröghet i förhandlingarna mellan packerier och handel till följd av långa avtalsperioder bidrar till den uppkomna situationen. Prisdynamiken för övriga animaliegrenar har varit delvis annorlunda då avräkningspriserna följde utvecklingen för produktionsmedel på ett tydligare sätt.

**Bedömningen av prisbildden** på insatsvaror är mer negativ än föregående kvartal och har sannolikt kopplingar till osäkerheten på flera marknader för bland

annat fodermedel som soja och spannmål. Marknaderna har under mätperioden varit förhållandevis stabila men beredskapen för en negativ utveckling gör avtryck i index. Synen på lönsamheten har förbättrats både i förhållande till samma period föregående år samt föregående kvartal men det råder alltså en dyster uppfattning om lönsamhetsutvecklingen.

I indexet för förädling & tjänster ingår entreprenad, livsmedelstillverkning/förädling samt häst.



STÖRST ORO bland förädling och tjänsteföretag.

## FÖRÄDLING OCH TJÄNSTER: Försämrat läge



**INDEX FÖR FÖRÄDLING OCH TJÄNSTER** sjunker ytterligare två enheter till knappa 95 i kvartal 4. Fallet avspeglar den stora oro som branschen känner för framtiden.

**För hästföretagarna** finns det fortfarande god efterfrågan och möjlighet att kompensera för ökade kostnader. Trenden går dock åt helt fel håll och företagen ser med oro på utvecklingen, både vad gäller efterfrågan när konsumenter får allt mindre utrymme i plånboken och den egna kostnadsutvecklingen. Det är långa ledtider inom hästnäringen, upp till 6 år från planering till inriden häst, vilket gör att de som satsade under pandemin nu riskerar att stå med hästar som är svåra att

avyttra. Investeringviljan är starkt hämmad just nu.

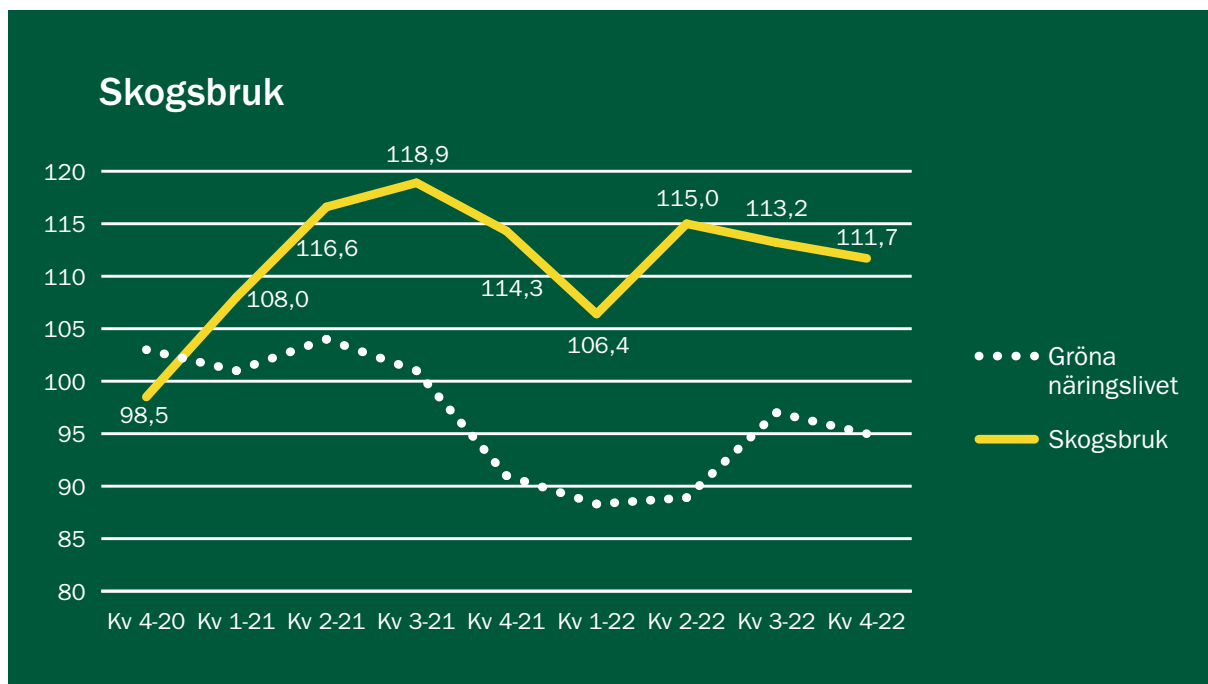
**Livsmedelsförädlarna** känner redan av tydligt ändrat köpbeteende från konsumenten och efterfrågan upplevs svag i alla försäljningskanaler. Det är svårt att få kostnadstäckning för de ökade produktionskostnaderna som el, energi, insatsvaror och förpackningar. Likviditeten lider, lönsamheten är dålig och man befärar konkurser framöver. De mindre livsmedelsförädlarna har inte nåtts av

komensation via krisstöd på samma sätt som delar av primärproduktionen.

**Entreprenadföretagen** är endast svagt negativa till konjunkturen men likväl oroade för utvecklingen framöver. Osäkerheten om framtiden handlar delvis om kostnadsökningar på drivmedel, reservdelar och ökade kapitalkostnader. En annan del av osäkerheten är den framtida efterfrågan, tecken på avmattning syns redan.

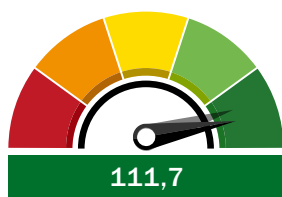


Starkt konjunkturläge  
inom skogsbruket



SKOGSBRUKSINDEX är fortsatt gröna näringslivets starkaste index.

## SKOGSBRUK: Fortsatt stark konjunktur



**SKOGSBRUKSINDEX FALLER** med nästan två enheter under kvartal 4 till 112. Indexet är sedan ett och ett halvt år tillbaka det starkaste delindexet och befäster, trots försvagningen under detta kvartal, sin position.

**Bland skogsägarna** har tron på fortsatt stigande timmerpriser bytts ut mot förväntningar på fallande timmerpriser medan förväntningarna på stigande massavedspriser är fortsatt höga. Skogsägarnas planer på slutavverkningar har därför minskat till förmån för planerna på att gallra som stigit kraftigt. Avverkningsanmälningarna har under året, fram till och med september, minskat med 17 procent jämfört med samma period 2021. Skogsägarna upplever lönsamheten som fortsatt god, både på ett års

sikt och jämfört med föregående år.

**Timmerpriserna**, som steg under kvartal 3, riskerar nu falla till följd av försvagad efterfrågan från byggande men också från gör-det-själv-marknaderna såväl nationellt som internationellt. Neddragen produktionstakt på sågverken och EU:s sanktioner mot import från Ryssland och Belarus kan motverka detta. Skogsstyrelsens statistik visar på oförändrade timmerlager medan massavedslagren minskat kraftigt, med 26

procent, mellan juni och september.

**Massavedspriserna** steg med 11 procent kvartal 3 och de stigande globala energipriserna driver upp priserna på bränsleved från skogen vilket i sin tur driver upp massavedspriserna ytterligare. De returcentraler som tar emot returträ och andra returmaterial som eldas i våra fjärrvärmeverk får in allt mindre returbränsle vilket ytterligare ökar efterfrågan på träbränsle från skogen.



Konjunkturen för de industrier som förädlar det gröna näringslivets råvaror speglas via **Konjunkturinstitutets** olika index.

## KVARTAL 4 2022

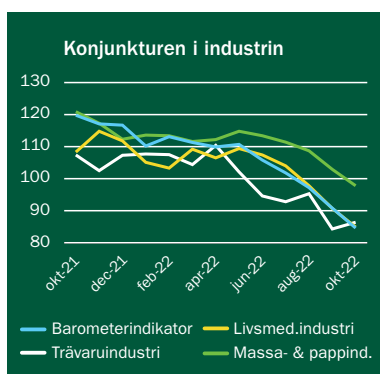
# LÅG- KONJUNKTUR

INDUSTRIUTVECKLING

## INDUSTRIN: Kraftigt försämrat konjunkturläge i samtliga sektorer

**KONJUNKTURINSTITUTETS** barometerindikator, som avser hela det svenska näringslivet inklusive hushållen, försämrades kraftigt under kvartal 3 och ligger i oktober på rekordlåga 85. Det är hushållen som står för det största tappet och backade till rekordlåga 48 i oktober. Prognosmakare bedömer att vi går in i en recession under 2023 med fallande BNP, kraftigt stigande räntor och stigande arbetslöshet.

**Massa- och pappersindustrin** faller också men slutar på 98. Bakom denna siffra döljer sig ett kraftigt fall för pappersindustrin medan massabruken upplever en starkare konjunktur. Flera massabruk är självförsörjande på el och annan energi vilket håller kostnaderna nere samtidigt som deras export gynnas av den svaga kronan.



Viss styrka inom massa och papper.  
Källa: Konjunkturinstitutet (100=medelvärde sedan 1996)

**Index för trävaruindustrin** fortsatte däremot nedåt mellan juli och oktober, från 93 till 86. Trävaruindustrins ras efter april beror på minskad efterfrågan på sågade trävaror till följd av bland annat färre byggstartar, minskad försäljning i byggvaruhandel och

svagare efterfrågan från trävaru- och möbelindustri. Varsel har lagts av både sågverksföretag och småhustillverkare under hösten. EUs rådande importsanktioner gentemot ryska trävaror kan dämpa prisfallet på sågat virke.

**Livsmedelsindustrins syn** på konjunkturen faller stort från 104 i juli till 85 i oktober. Kostnader för råvaror, energi och andra insatsvaror har stigit kraftigt efter Rysslands invasion av Ukraina. Livsmedelsindustrin har ökat sina priser med 21 procent det senaste året men anser inte att det täcker merkostnaderna. Motsvarande prisökningar på svensk jordbruksråvara var högre, 27 procent. Till detta kommer extremt höga priser på el i södra Sverige.

Rapporten om Grönt näringslivsindex kan laddas ned på:  
[www.lrf.se/omvarldsbevakning](http://www.lrf.se/omvarldsbevakning)

KVARTAL 4 2022

# INFLATIONEN I LIVSMEDELSKEDJAN

FÖRDJUPNING

## FÖRDJUPNING. Ser vi slutet på prisstegringarna?

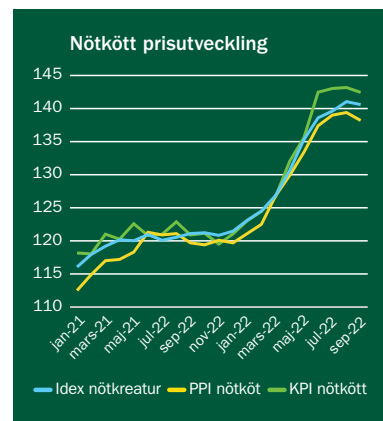
**EFTER EN PERIOD** av stark efterfrågan och stigande priser under 2021 och 2022 ledde Rysslands invasion av Ukraina till en utbudsschock som i sin tur orsakade snabbt stigande priser på jordbrukets viktigaste insatsvaror som är energi och drivmedel, mineralgödsel samt djurfoder. Framtiden för gödningspriserna är starkt beroende av energiprisernas utveckling, som bland annat påverkas av Rysslands agerande samt energipolitiska diskussioner inom EU.

**Kostnadsstegringarna** för insatsvaror drabbade först primärproducenterna, som efter en tid kompenseras med stigande avräkningspriser. Avräkningspriserna utvecklades sedan i takt med priset på insatsvarorna. Jordbruksprodukter som handlas på de internationella marknaderna, som till exempel spannmål, visar en större följsamhet än de produkter som uteslutande avyttras på den svenska hemma-

marknaden som till exempel kött och ägg, för vilka prisökningarna fördröjdes. Spannmålsproducenter har kommit bättre ut än animalieproducenter som har haft det svårare eftersom foderkostnaderna ökat mer än priserna på animalieprodukter.

**De stigande avräkningspriserna** fortplantas vidare genom industrin och handeln men med någon månads eftersläpning. I september fanns signaler på att prisstegringstakten dämpats något på både producentpriser och konsumentpriser.

**Ett exempel** på denna utveckling är att priserna på nötkött, griskött, fågelkött och ägg fallit eller varit oförändrade i alla led mellan augusti och september. För nötkött sjunker priserna i samtliga led. De utplanande och fallande köttpriserna i handeln kan bero på ändrade konsumtionsvanor avseende kött. Konsumenterna väljer troligen billigare,



mer vegetabiliska produkter eller mer importerade alternativ framför svenskt kött.

**Såväl industrin som handeln** har mellan augusti och september höjt sina priser med cirka 1 procent per månad vilket är en betydligt lägre takt än under första halvåret 2022. Prisökningstakten verkar således avstanna något i september i flera led. Kan ses som början på slutet av prisstegringarna?

## 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. Företagare med 1800 standard-timmar 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 i panelen | Antal svar kvartal 4 -22 | Svarsfrekvens |
|----------------------|-----------------|--------------------------|---------------|
| Växtodling           | 192             | 116                      | 60%           |
| Trädgård             | 133             | 71                       | 53%           |
| Animalier            | 201             | 114                      | 57%           |
| Skog                 | 188             | 109                      | 58%           |
| Förädling & tjänster | 267             | 119                      | 45%           |
| <b>Totalt</b>        | <b>981</b>      | <b>525</b>               | <b>54%</b>    |

**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:** Urvalen 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 2022, genomfördes undersökningen under vecka 40 till vecka 44. Datainsamlingen skedde som en webbenkät med inbjudan i ett mail till panelmedlemmarna med tre påminnelser via mail 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 din .....verksamhet 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   |

**FRÅGORNAN.** Tabellen visar exempel på de frågor som ställts till panelen. 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.)

**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           | 17     |
| Trädgård             | 9      |
| Animalier            | 35     |
| Skog                 | 24     |
| Förädling & tjänster | 15     |

**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.

## APPENDIX: Tidsserie för grönt näringlivsindex.

| Kvartal       | LRF index   | Växtodling   | Trädgård    | Animalier   | Skog         | Förädling & tjänster |
|---------------|-------------|--------------|-------------|-------------|--------------|----------------------|
| <b>4,2022</b> | <b>94,8</b> | <b>101,8</b> | <b>90,0</b> | <b>80,9</b> | <b>111,7</b> | <b>94,8</b>          |
| 3,2022        | 96,6        | 103,6        | 86,6        | 84,0        | 113,2        | 96,9                 |
| 2,2022        | 88,9        | 87,5         | 91,8        | 66,5        | 115,0        | 98,8                 |
| 1,2022        | 88,3        | 82,7         | 89,8        | 74,4        | 106,4        | 94,5                 |
| 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                |

|                            | nov-21 | dec-21 | jan-22 | feb-22 | mars-22 | apr-22 | maj-22 | jun-22 | jul-22 | aug-22 | sep-22 | okt-22 |
|----------------------------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Barometerindikatorn</b> | 117,1  | 116,7  | 110,2  | 113,1  | 111,3   | 109,9  | 110,7  | 105,8  | 101,8  | 97,2   | 90,8   | 84,6   |
| <b>Livsmedelsindustri</b>  | 114,8  | 111,8  | 105,1  | 103,3  | 109,2   | 106,5  | 109,4  | 107,4  | 104,0  | 97,8   | 90,7   | 84,9   |
| <b>Trävaruindustri</b>     | 102,5  | 107,3  | 107,7  | 107,5  | 104,4   | 110,4  | 102,1  | 94,6   | 92,8   | 95,3   | 84,3   | 86,4   |
| <b>Massa- och papp.ind</b> | 117,3  | 112,3  | 113,6  | 113,4  | 111,6   | 112,2  | 114,8  | 113,4  | 111,4  | 108,7  | 102,9  | 97,8   |

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