

MÄTER KONJUNKTUREN

# GRÖNT NÄRINGS- LIVS- INDEX

I DE GRÖNA NÄRINGARNA

**KVARTAL 2 2022**



LANTBRUKARNAS RIKSFÖRBUND

# GRÖNT NÄRINGSLIVSINDEX

**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 2 2022

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

## INNEHÅLL

<b>Grönt näringslivsindex</b>	
Sammanfattning kvartal 2 2022	3
<b>LRFs näringslivsindex per bransch</b>	
Växtodling	5
Trädgård	6
Animalier	7
Förädling & tjänster	8
Skogsbruk	9
<b>Industriell utveckling</b>	
Konjunkturinstitutets indikatorer	10
<b>Kvartalets fördjupning</b>	
Kriget skapar träbrist	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/omvarldsbvakning](http://www.lrf.se/omvarldsbvakning)

### 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 2 2022

# FORTSATT LÅGT INDEX

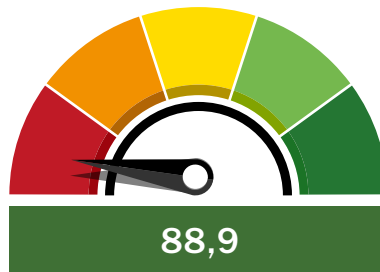
SAMMANFATTNING

## Priset på insatsvaror fortsätter att slå rekordhårt.

### GRÖNT NÄRINGSLIVSINDEX

bygger på uppfattningen om konjunkturen bland företagarna 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 april och majoriteten av intervjuerna gjordes före den 25 april, då regeringen presenterade ett andra stödpaket till jordbruket. Därför återspeglas inte eventuella effekter av det andra stödpaketet i index.

**Fallet i Grönt näringslivsindex** som pågått sedan ett år tillbaka avstannade i kvartal 2 och index ligger på 89. Det är en minimal förbättring sedan förra kvartalet och indikerar en starkt negativ syn på konjunkturen. Totalindexet är dock en sammanvägning av



GRÖNT NÄRINGSLIVSINDEX: Fallet avstannar trots fritt fall i animaliesektorn.

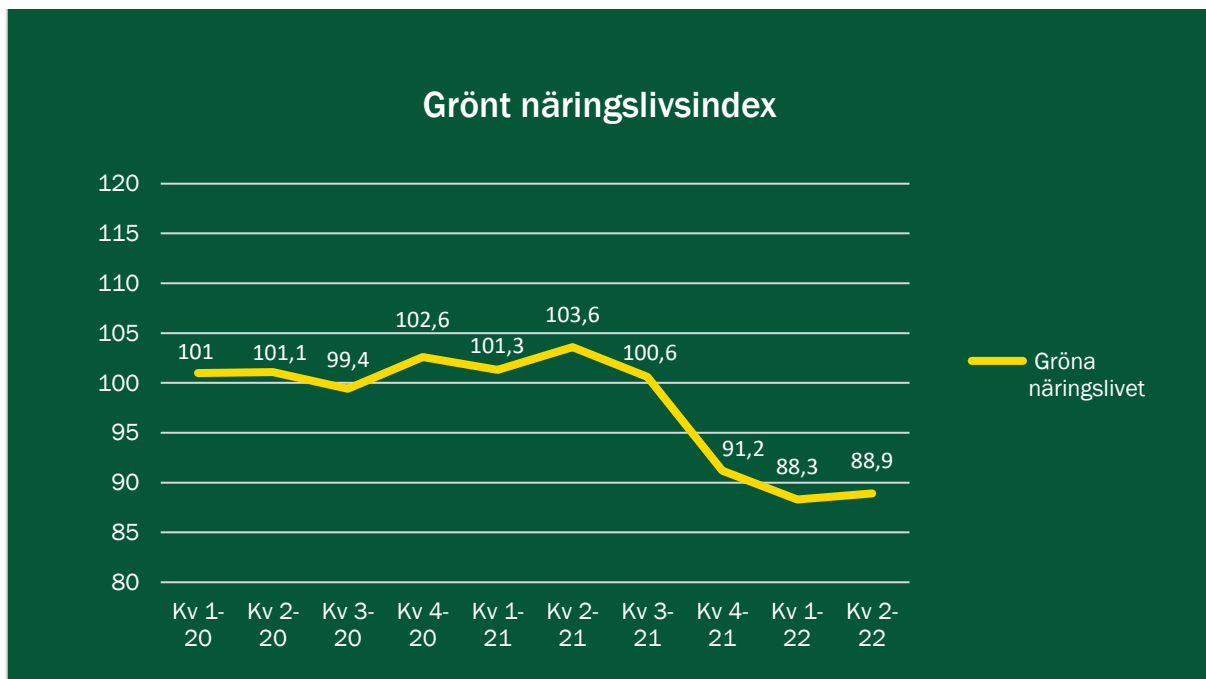
branschernas brett skiftande syn på konjunkturen, från skogsbrukarnas mycket positiva syn på 115 till animalieproducenternas rekordlåga 66.

**Konjunkturutvecklingen för** animalieproducenterna befinner sig mer eller mindre i fritt fall sedan ett år tillbaka. Situationen ser allvarligast ut bland ägg- och grisproducenter där de ökade fo-

derkostnaderna är mycket kännbara. Försämrad lönsamhet leder till minskad framtidstro. Allt fler animalieproducenter avser nu att dra ned på sin produktion med minskat svenskt utbud som konsekvens på sikt.

**En väsentlig faktor** är dock att många lantbruksföretag är diversifierade och spänner över fler branscher. Hela 68 procent av jordbruksföretagen äger skog och just animalieproducenter är den bransch som äger mest skog, något som har stor betydelse idag. Skogsbrukarna är nämligen mycket positiva till konjunkturen. Det finns en stark tro på att priserna för både timmer och massaved kommer att stiga men något färre planerar att slutavverka och gallra. Sannolikt avvaktar många innan de planerar för nästa avverkning för att se om

Fortsatt negativt.  
Skogsbrukarna dock positiva.



FORTFARANDE LÅGT INDEX MEN FALLET HAR AVSTANNAT.

priserna stiger ytterligare.

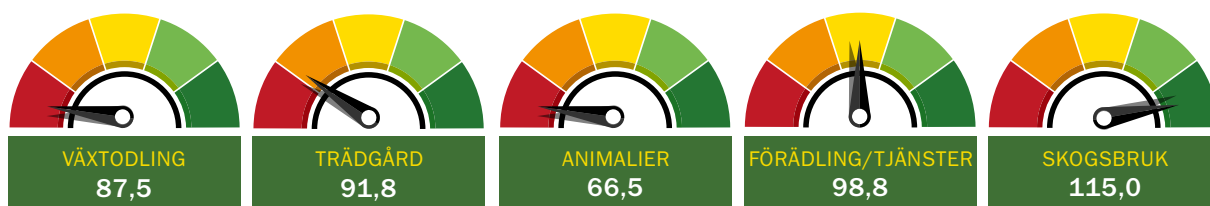
**Växtodlarnas index vände uppåt** med fyra enheter till 87. Avräkningspriserna är höga och de som prissäkrar nu kan säkra försäljningen 2023 till samma höga prisnivå som idag. Det är dock svårt att bedöma lönsamheten med den osäkerhet som råder på råvarumarknaden och sannolikt påverkar det index negativt.

**För trädgårdsnärigen** stiger index till 92. Prisutvecklingen och

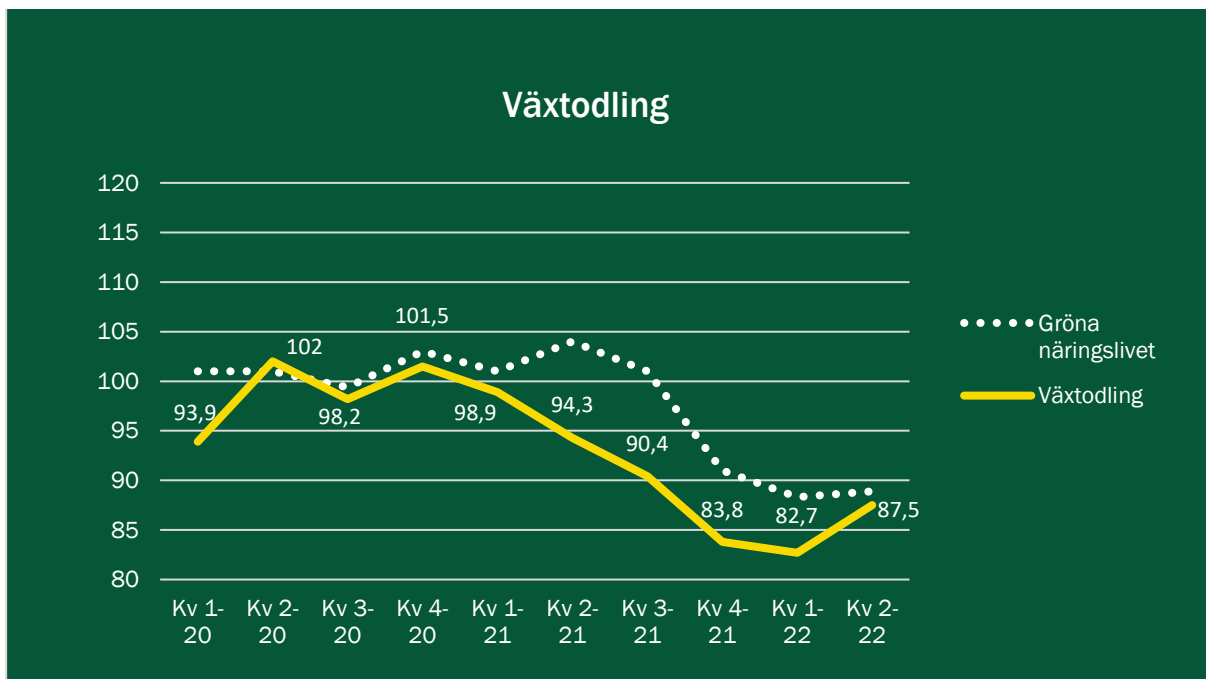
efterfrågan bedöms som mycket god men lönsamheten bedöms som lägre än föregående kvartal. Odlarna som är precis i början av försäljningssäsongen har ännu inte hunnit få intäkter. Omvärldsfaktorer gör att det är svårt att exportera även om efterfrågan finns och de höga elpriserna påverkar fortfarande växthusodlarna.

**Indexet för Förädling & Tjänster** stiger också och närmar sig en mer neutral syn på konjunkt-

ren på index 99. Entreprenadföretagen verkar bibehålla sin lönsamhet, vilket bidrar till den positiva utvecklingen för detta index. Hästföretagarnas oro är något mindre jämfört med förra kvartalet och efterfrågan från deras kunder kommer vara avgörande för utvecklingen. Samtidigt är läget tuffare för de småskaliga livsmedelsföretagen som tappar kunder när de ökade hushållskostnaderna ger mindre utrymme för nischade och dyrare produkter.

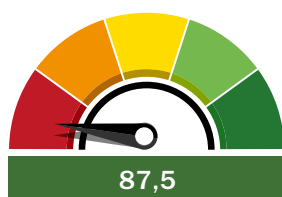


**Branschen växtodling** omfattar fältgrödor som spannmål, vallodling, proteingrödor, oljeväxter, potatis och sockerbeter.



INDEX VÄNDER TYDLIGT UPPÅT, men är fortfarande svagt

## VÄXTODLING: Prisutvecklingen bidrar till vändningen



**FALLET INOM VÄXTODLING AVSTANNAR** och index vänder uppåt till 87. Det är en höjning med fyra enheter. Index är dock fortfarande 7 enheter lägre än kvartal 2, 2021.

Växtodlarna ser mycket

positivt på prisutvecklingen för nuvarande odlingssäsong. Priserna är höga och de som prissäkrar nu kan säkra försäljningen inför 2023 till dagens nivåer. Många vågar inte lita på att de höga spannmålspriserna håller i sig.

**Prisbilden för insatsvaror** drar dock ned indexet rejält. Dieseln är rekorddyr och växtnäring utgör en mycket hög kostnad för växtodlarna. Det finns inga tecken på att prisökningarna kommer avstanna i närtid, vilket

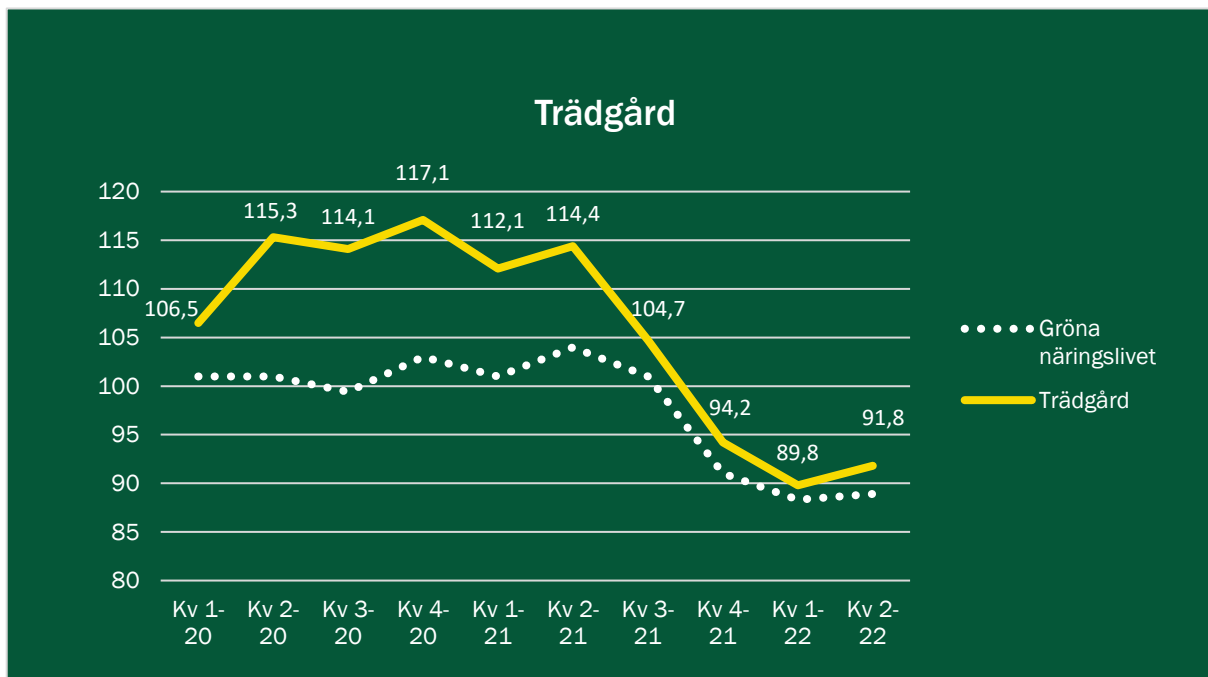
påverkar index-siffrorna. När undersökningen gjordes hade regeringens första stödpaket för diesel inte betalats ut och majoriteten av intervjuerna genomfördes innan regeringen lämnade besked om det andra stödpaketet. Denna osäkerhet har säkerligen påverkat svaren.

**Lönsamheten bedöms** som god under innevarande växtodlingsår, men som lägre än för ett år sedan. De som prissäkrade i höstas har fått se hur priserna har gått

upp ytterligare och att de kunde fått bättre betalt om de väntat. Det är svårt att bedöma lönsamheten med den osäkerhet som råder på råvarumarknaden och sannolikt påverkar det index negativt.

**Vallodlare ser mer negativt** på konjunkturen än de som odlar andra grödor, det är ett mönster vi känner igen. Speciellt de som odlar vall till avsalu blir påverkade av de höga priserna på insatsvaror, framför allt växtnäring.

I **Trädgård ingår** bär, frilandsgränsaker, plantskoleväxter, prydnadsväxter, växthusgränsaker och frukt.



DET HÖGA PRISET PÅ INSATSVAROR fortsätter att dra ned index.

## TRÄDGÅRD: Svagt uppåt för trädgårdsnäringen



**FALLET FÖR TRÄDGÅRD AVSTANNAR OCH INDEX STIGER** med två enheter till 92. Det är dock långt under den positiva inställning till konjunkturen som man hade för ett år sedan.

**Prisutvecklingen** och efter-

frågan bedöms som mycket god. Branschen är däremot kraftigt negativt inställd till prisbilden för insatsvaror, som handelsgödsel, energi och transporter. Lönsamheten bedöms som lägre än föregående kvartal.

**Odlarna är i kvartal 2** precis i början av försäljningssäsongen och har inte riktigt hunnit börja få in intäkter. Det finns en svagt ökad optimism jämfört med kvartal 1, men man vet ännu inte hur försäljningen kommer att landa. Det kan också vara

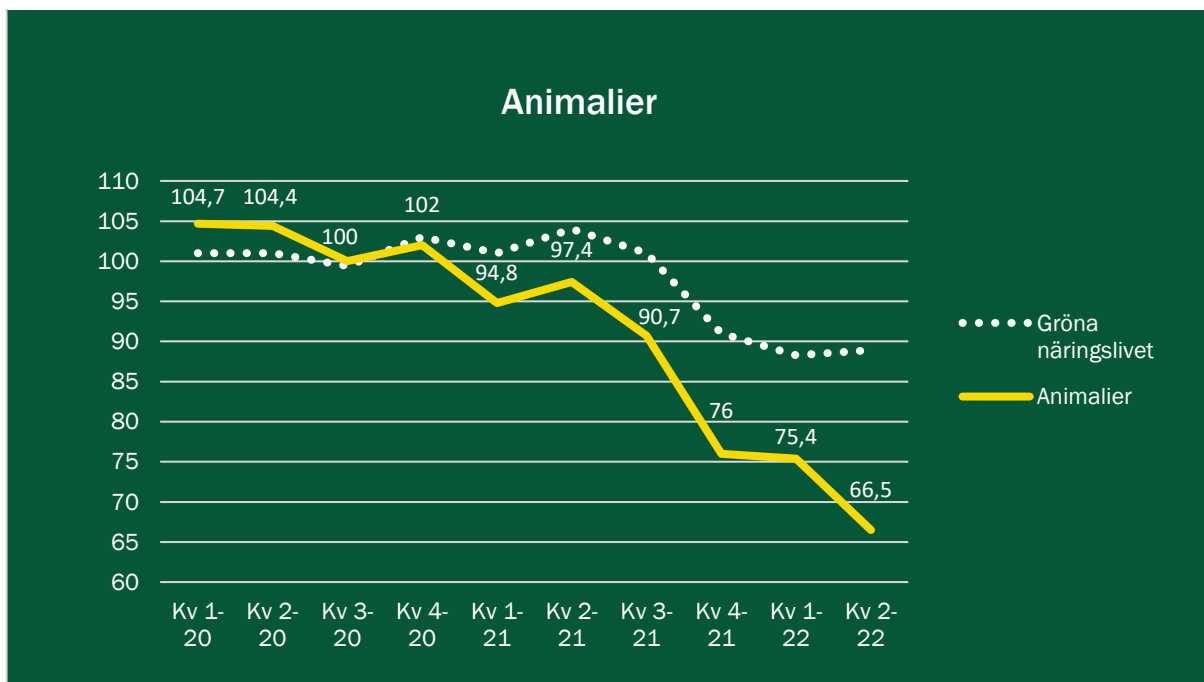
så att det finns en oro inför framtiden som avspeglar sig i svaren och gör att index ligger kvar på en låg nivå. Oron för tillgången på säsongsarbetskraft är stor då ett antal medarbetare under ett normalår kommer från Ukraina.

**De höga elpriserna påverkar** fortfarande växthusodlarna och dieseln är en stor utgift för många av trädgårdsföretagen. Dieselstödet i regeringens stödpaket täcker endast den körning som sker i fält, inte frakt till

och från företaget. Frakt kan vara en förhållandevis stor kostnad och detta påverkar index.

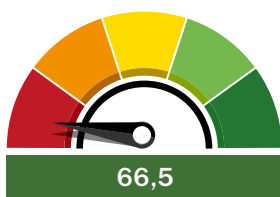
**Det finns också fortfarande** problem med transporter på grund av pandemin, vilket gör att det är svårt att exportera även om efterfrågan finns. Det finns till exempel stor efterfrågan på gröna ärtor till Kina och USA men eftersom den vanliga affärsmodellen, med fördelning av fraktkostnader, inte fungerar blir transporter mycket dyrare.

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



INDEX FALLER YTTRELLIGARE från rekordlåg notering

## ANIMALIER: Fritt fall för animalieindex



**ANIMALIEINDEX FALLER FRÅN REKORDLÅGA NIVÅER** och hamnar kvartal 2 på 66. Detta medan det nu vänder uppåt för övriga näringar. Situationen ser allvarligast ut bland ägg- och grisproducenter, som ofta köper stora delar av sitt foder.

**Animalieproducenterna** upplever i kvartal 2 stigande avräkningspriser på såväl gris, lamm, ägg, kyckling som nötkött. Priserna har under april stigit med mellan 3 och 10 procent. Mjölpriserna steg med 7 procent mellan februari och april. Men det hjälper föga eftersom priserna på insatsvaror har stigit betydligt mer sedan början av året till följd av Rysslands invasion av Ukraina.

**Såväl Ukraina** som Ryssland är stora exportörer av spannmål och uteblivna

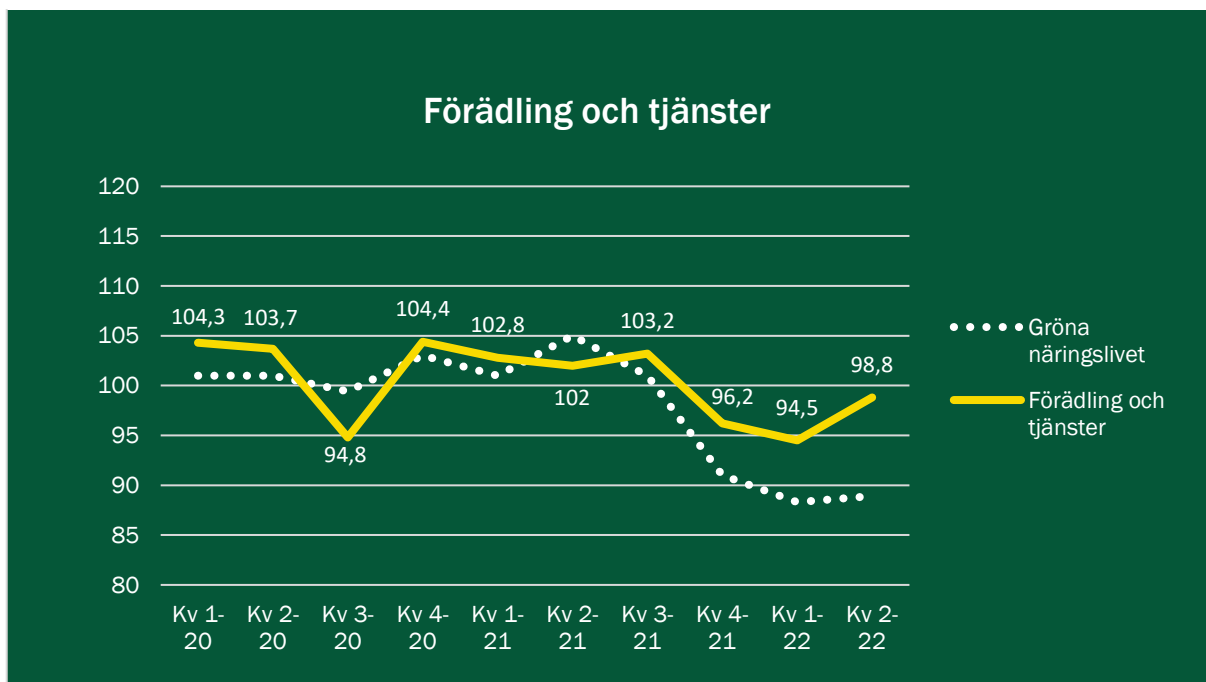
volymer leder direkt till prisstegringar på foder på världsmarknaden. Även energi- och gödningspriser stiger av samma anledning till rekordnivåer. Följden av detta är att den upplevda lönsamheten hos animalieproducenter har utvecklats kraftigt negativt i kvartal 2.

**Stigande priser** på insatsvaror och försämrad lönsamhet i dagsläget och på sikt leder till minskad framtidstro och sänkt produktion. Hela 24 procent av animalieproducenterna avser att dra ned produktio-

nen, jämfört med 7 procent för 12 månader sedan.

**Neddragning av produktionen** visar sig i grishäringen där seminförsäljningen minskar. I mars och april 2022 var minskningen 8 respektive 5 procent jämfört med samma månader 2021. Detta innebär att uppfödningen minskar och att slaktvolymen kommer att falla i början av 2023.

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



**TROTS STIGANDE KURVA** är det tuffare för de småskaliga livsmedelsföretagarna

## FÖRÄDLING OCH TJÄNSTER: Kurvan vänder uppåt



**EFTER TVÅ KVARTAL AV NEDGÅENDE KURVA** stiger nu indexet med fyra enheter till 99, men läget blir allt tuffare för de småskaliga livsmedelsföretagen som tappar kunder. Sannolikt leder det stigande kostnadsläget till att det blir mindre

utrymme för nischade och dyrare produkter. De småskaliga livsmedelsföretagarna uppger att REKO-ringarna inte drar lika mycket kunder som tidigare. Samtidigt minskar företagets försäljning till dagligvaruhandel och restaurang. Förpackningar är fortsatt dyra och svåra att få tag på och det är svårt för företagen att beräkna kostnaderna framåt när det råder dagsnoteringar på många priser. Även andra kostnader som energi och råvaror har ökat kraftigt och det finns tecken på nedlägg-

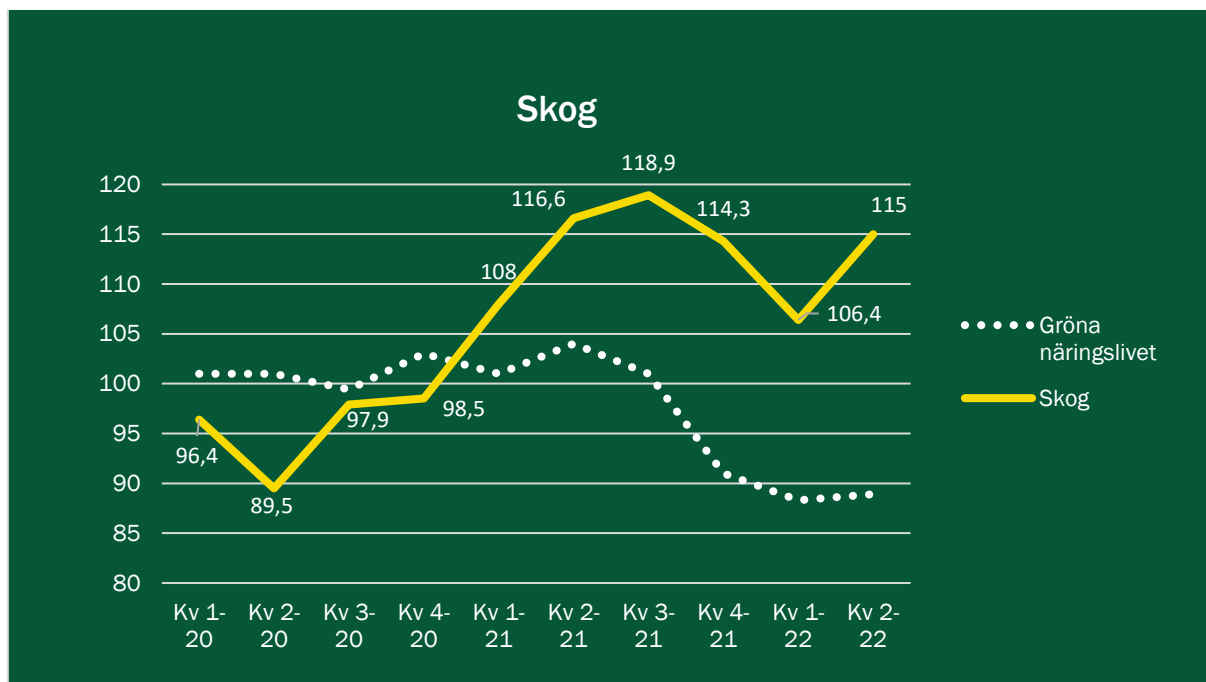
ningar och minskade produktionsvolym i branschen.

**Entreprenadföretagen** verkar bibehålla sin lönsamhet, trots ökade kostnader för drivmedel. Företagen får till stor del igenom sina prisökningar och oron som fanns hos många i början av året har dämpats. I skrivande stund har företagen dock ännu inte fått betalt för entreprenadarbete i vårbruket och det finns osäkerhet ifall de kommer få full acceptans för prisökningarna.

**Hästföretagarnas oro** är något mindre jämfört med förra kvartalet, antagligen för att efterfrågan på hästar och tjänster varit fortsatt god. Företagarna ser lite mer positivt på prisutvecklingen men kundernas efterfrågan kommer vara avgörande. De stora orosmolnen är foderkostnader, drivmedel och energi. Trots detta bedömer hästföretagarna lönsamheten som svagt positiv framöver.

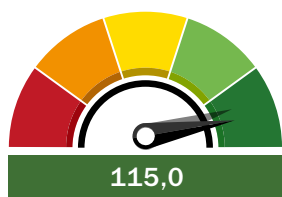


**Kurvan stiger åter**  
mot tidigare toppnoteringar



**STOR GLOBAL EFTERFRÅGAN PÅ TRÄ** ger framtidstro trots artskyddsproblematiken

## SKOGSBRUK: Stark tro på stigande priser



**SKOGSBRUKSINDEX STIGER KRAFTIGT** med nästan 9 enheter under kvartalet till 115. Indexet är sedan ett år tillbaka det gröna näringslivets starkaste index och närmar sig efter de två senaste kvartalens nedgångar åter de höga nivåer som rådde i mitten av förra året.

**Bland skogsägarna** finns en stark tro på att priserna för både timmer och massaved kommer stiga de kommande tre månaderna. Samtidigt finns det en oro för att kostnaderna för insatsvaror fortsätter att öka. Något färre planerar att slutavverka och gallra, både jämfört med föregående kvartal och föregående år. Skogsägarna bedömer lönsamheten positivt.

**I och med kriget i Ukraina** är virkesbristen ett faktum och priserna ökar som en följd av detta. Till och med

april har avverkningsanmälningarna till Skogsstyrelsen minskat med 15 procent jämfört med samma tid förra året. Sannolikt avvaktar många innan de planerar för nästa avverkning för att se om priserna stiger ytterligare.

**Artskyddsförordningen** har varit i strålkastarljuset våren 2022 och blivit en prioriterad politisk fråga under andra kvartalet. Alla aktörer, från myndigheter till enskilda skogsägare, har frågat sig hur de nya tolkningarna av förordningen

kommer slå mot skogsbruket. För den som står inför att avverka har frågan varit om det överhuvudtaget är möjligt när till exempel varje enstaka fågel måste räknas. Sannolikt finns det en tro på att politiken kommer lösa detta eftersom index vänder uppåt.

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

KVARTAL 2 2022

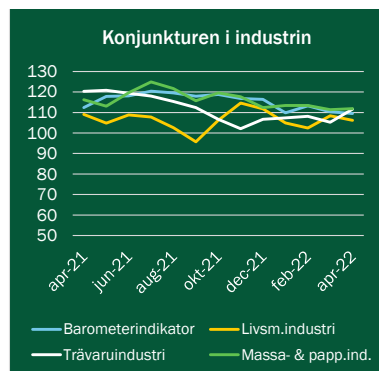
# STABILT KONJUNKTURLÄGE

INDUSTRIUTVECKLING

## INDUSTRIN: Stabilt index på positiv nivå

**KONJUNKTURINSTITUTETS** barometerindikator, som avser hela det svenska näringslivet inklusive hushållen, har varierat kring index 110 sedan årsskiftet. Det är lägre än tidigare men fortfarande på en positiv nivå. Livsmedelsindustrins syn på konjunkturen varierar mest och faller i april till index 106. Massa- och pappersindustrin ligger stabilt på index runt 112 medan trävaruindustrin ökar mellan april och maj, från 105 till 112.

**Trävaruindustrins ökning i april** beror på ett mycket starkt kvartal 1 för sågverksindustrin samt goda framtidsutsikter för kommande månader. Marknaden för sågat virke är stark med stigande priser. Virkesförsörjningen till industrierna runt Östersjön är i obalans till följd av kriget, varför efterfrågan på svenskt sågat virke



**Stabilt läge** för barometerindikatorn årets första fyra månader.  
Källa: Konjunkturinstitutet.  
(100 = medelvärde sedan 1996)

är hög och ser ut att fortsätta vara det året ut.

**Index för massa- och pappersindustrin** ligger på en fortsatt hög nivå. Listpriset på blekt barrsulfatmassa är 1291 dollar per ton i kvartal 1, jämfört med 958 dollar

per ton för ett år sedan. Till detta har dollarn stärkts mot kronan vilket leder till höga marginaler för massaindustrierna.

**Förra årets kvartal 4** resulterade i en tydlig volymtillväxt för livsmedelsindustrin på den svenska marknaden, samtidigt som kostnaderna ökade, bland annat till följd av globala flaskhalsar, dåliga internationella skördar och energiprisökningar. Index för livsmedelsindustrin faller sedan i början av året sannolikt beroende på pandemin, energiprischocker och ökade kostnader för råvaror, transporter och förpackningsmaterial. Enligt Livsmedelsföretagens Konjunkturbrev för kvartal 1 har livsmedelsindustrins lönsamhet sjunkit rekordsnabbt.



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

KVARTAL 2 2022

# KRIGET SKAPAR TRÄBRIST

FÖRDJUPNING

## FÖRDJUPNING. Skogsbruket en säkerhet i tider av extrema kostnadsökningar.

**KRIGET I UKRAINA HAR LETT** till oro på den globala virkesmarknaden och specifikt den europeiska när handel med virke från Ryssland och Belarus har stoppats. Ryssland och Belarus har tillsammans exporterat cirka åtta miljoner kubikmeter sågade trävaror till Europa medan Finland ensamt har importerat cirka 9 miljoner kubikmeter björkmassaved och flis från Ryssland. Detta är volymer som nu behöver ersättas från andra länder.

**Den starka efterfrågan på virke i Europa leder till högre virkespriser,** och behovet av svensk träråvara bedöms som stort. Spik och skruv har också blivit en bristvara då råvaror till dessa kommer från Ryssland. Detta skulle kunna dämpa efterfrågan och priserna på sågade trävaror om träbyggnad stannar upp.

**Det är sedan tidigare brist på skogsmaskinförare för gallring,** och det är även brist på de gästarbetare som brukar komma från Ukraina för att arbeta med att röja och plantera. Fram till midsommar är röjningspersonal överflyttad till plantering.

**Det stigande skogsindexet visar** att det finns en tro på råvaran från skogen. På sikt kvarstår ändå ett högst konkret orosmoln om hur Skogsstyrelsen tolkar artskyddsdirektivet vid varje enskild avverkning. Från EU kommer också förslag som kan påverka möjligheterna att ha en fortsatt hög aktivitet i skogsbruket. Andra utmaningar är de stora problemen med granbarkborre i södra och mellersta Sverige (12 miljarder kronor sedan 2018) och törskatesvamp på tall i norra Sverige (flera miljoner kronor per år) samt de skador som klövvilt

orsakar på träd, plantor och mark över hela landet (12 miljarder kronor per år).

**Det är viktigt att förstå att skogsbruket** är en viktig del i lantbrukets ekonomi och en säkerhet i tider av extrema kostnadsökningar. Hela 68 procent av jordbruksföretagen som ingår i Lantbruksregistret äger skog och medelarealen är 86 hektar. Skogsbruket har med sin långsiktighet fördelar eftersom intäkter kan anpassas efter när de behövs i lantbruksföretaget eller när marknaden är gynnsam. Kassaflödet från skogen kan planeras över längre tidsperioder och är ett sätt för jordbruksföretag att balansera risk. Mjölkbönder och köttproducenter är de inriktningar som äger mest skog. I dagsläget kan skogsägandet vara en räddande faktor för dessa två hårt pressade näringar.

## 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 2 -22	Svarsfrekvens
Växtodling	192	95	49%
Trädgård	155	88	57%
Animalier	194	80	41%
Skog	194	130	67%
Förädling & tjänster	230	113	49%
<b>Totalt</b>	<b>965</b>	<b>506</b>	<b>52%</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 & 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 2 2022, genomfördes undersökningen under vecka 14 till och med vecka 17. 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 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 viktfordelning per bransch (tabellen ovan till höger).

## APPENDIX: Tidsserie för grönt näringlivsindex.

Kvartal	LRF index	Växtodling	Trädgård	Animalier	Skog	Förädling & tjänster
4,2022						
3,2022						
<b>2,2022</b>	<b>88,9</b>	<b>87,5</b>	<b>91,8</b>	<b>66,5</b>	<b>115,0</b>	<b>98,8</b>
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

	maj-21	jun-21	jul-21	aug-21	sep-21	okt-21	nov-21	dec-21	jan-22	feb-22	mar-22	apr-22
Barometerindikatorn	117,8	118,1	120,4	119,5	117,9	118,8	116,8	116,4	109,8	113,2	110,3	109,5
Livsmedelsindustri	104,8	108,8	107,8	102,6	95,7	106,2	114,6	111,8	104,9	102,4	108,4	106,2
Trävaruindustri	120,8	119,4	118,0	115,4	112,4	106,7	102,1	106,7	107,4	108,1	105,2	111,6
Massa- och papp.ind	113,1	119,6	124,9	121,7	115,7	119,5	117,7	112,4	113,4	113,4	111,4	111,9

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