

## **Pälsdjursnäringen i Finland**

- En kvalitativ studie om prisutvecklingen för rävskind

Jani Tamminen

Examensarbete för Tradenom (YH)-examen

Utbildningen för företagsekonomi

Vasa 2022

## EXAMENSARBETE

Författare: Jani Tamminen

Utbildning och ort: Företagsekonomi, Vasa

Inriktning: Internationell handel

Handledare: Thomas Sabel

Titel: Pälsdjursnäringen i Finland

---

Datum: 4.12.2022 Sidantal: 36

Bilagor: 11

---

### Abstrakt

Syftet med examensarbetet är att forska om prisutvecklingen av rävsinnen på den globala marknaden och förutsättningar för att bedriva en lönsam verksamhet av rävsinnsförsäljning i Finland. Denna studie vänder sig till personer vars verksamhet är inom pälsnäringsspektorn och vars sysselsättning är i Finland. Studien vänder sig även till intresserade av ämnet och personer som bedriver verksamhet inom pälsnäringen utanför Finland.

Teoridelen omfattar historia och fakta om den finländska pälsnäringen samt dess olika faser i försörjningskedjan. Teoridelen omfattar också marknadsområdena som fortfarande bedriver verksamhet kring pälskinn. I studien användes en kvalitativ studiemetod med sekundärdatainsamling och semistrukturerad intervju.

Resultatet av studien visar att rävsinnsprisernas utveckling påverkas av flera faktorer, de största faktorerna som påverkar är emellertid tillgång och efterfrågan som styr priserna i den globala marknaden. Resultatet visar även att det största och viktigaste marknadsområdet är Kina som har en stor inverkan på näringens lönsamhet och påverkar den globala handeln som päls är beroende av. Lönsamheten för rävpälsmarknaden i Finland hänger till stor del på Kinas Covid-19 restriktioner och efterfrågan styrs till stor del av Kina. De förhöjda kostnaderna i världsekonomin på grund av konflikten mellan Ryssland och Ukraina påverkar också på pälskinnens priserna och den globala handeln negativt. I studien visar det sig att pälsnäringen har varit i liknande lägen förut som påminner om läget i näringen 2022 med en dålig världsekonomi och brist på efterfrågan men återhämtat sig trots det.

---

Språk: svenska

Nyckelord: Produktionen, Marknadsområden, prisutveckling, efterfrågan, världsekonomi

## **OPINNÄYTETYÖ**

Tekijä: Jani Tamminen

Koulutus ja paikkakunta: Liiketalous, Vaasa

Suuntautumisvaihtoehto: Kansainvälinen kauppa

Ohjaaja(t): Thomas Sabel

Nimike: Suomen turkisteollisuus

---

Päivämäärä: 4.12.2022 Sivumäärä: 36

Liitteet: 11

---

### **Tiivistelmä**

**Opinnäytetyön tarkoituksena on tutkia ketunnahkojen hintakehitystä globaaleilla markkinoilla ja edellytyksiä ketunnahkojen myynnin kannattavalle liiketoiminnalle Suomessa. Tämä tutkimus on suunnattu henkilöille, joiden toiminta on turkisala-alalla ja joiden työllistäminen on Suomessa. Tutkimus on suunnattu myös aiheesta kiinnostuneille ja turkisalan toimintaa Suomen ulkopuolella harjoittaville henkilöille.**

**Teoriaosiossa käydään läpi suomalaisen turkisalan ja sen toimitusketjun eri vaiheiden historiaa ja faktoja. Teoriaosa kattaa myös markkina-alueet, jotka edelleen toimivat turkisnahkojen ympärillä. Tutkimuksessa käytettiin kvalitatiivista tutkimusmenetelmää, jossa kerättiin toissijaista aineistoa ja puolistrukturoitu haastattelu.**

**Tutkimuksen tulokset osoittavat, että ketunnahan hintojen kehitykseen vaikuttavat useat tekijät. Suurimmat tekijät ovat tarjonta ja kysyntä, jotka hallitsevat hintoja maailmanmarkkinoilla. Tulokset osoittavat myös, että suurin ja tärkein markkina-alue on Kiina, jolla on suuri vaikutus alan kannattavuuteen ja joka vaikuttaa maailmanlaajuiseen kauppaan, josta turkikset ovat riippuvaisia. Suomen ketunturkismarkkinan kannattavuus riippuu pitkälti Kiinan Covid-19 rajoituksista ja kysyntä on pitkälti Kiinan hallinnassa. Venäjän ja Ukrainan välisestä konfliktista johtuvat maailmantalouden kohonneet kustannukset vaikuttavat myös kielteisesti turkisnahen hintoihin ja maailmankauppaan. Tutkimuksessa käy ilmi, että turkisteollisuus on ollut vastaavissa tilanteissa ennenkin, mikä muistuttaa alan tilannetta vuonna 2022 huonolla maailmantaloudella ja kysynnän puutteella, mutta ala toipui tästä huolimatta.**

---

Kieli: Suomi

Avainsanat: Tuotanto, markkina-alueet, hintakehitys, kysyntä, maailmantalous

## **BACHELOR'S THESIS**

Author: Jani Tamminen

Degree Programme: Business administration

Specialisation: International business

Supervisor(s): Thomas Sabel

Title: The Fur Industry in Finland

---

Date: 4.12.2022 Number of pages: 36

Appendices: 11

---

### **Abstract**

**The purpose of the thesis is to research the price development of fox skins on the global market and the conditions for conducting a profitable business of fox skin sales in Finland. This study is aimed at people whose activities are in the fur industry sector and who operate in Finland. The study is also aimed at those interested in the subject and people who conduct activities in the fur industry outside Finland.**

**The theory section covers the history and facts of the Finnish fur industry and its different phases in the supply chain. The theory part also covers the market areas that still operate around fur skins. The study used a qualitative study method with secondary data collection and semi-structured interviewing.**

**The results of the study show that the development of fox skin prices is influenced by several factors, the biggest factors that influence, are supply and demand that control prices in the global market. The results also show that the largest and most important market area is China, which has a major impact on the industry's profitability and affects the global trade on which fur is dependent. The profitability of the fox fur market in Finland largely depends on China's Covid-19 restrictions and demand is largely controlled by China. The elevated costs in the world economy due to the conflict between Russia and Ukraine also negatively affect fur skin prices and global trade. The study reveals that the fur industry has been in similar situations before, reminiscent of the situation in the industry in 2022 with a poor world economy and lack of demand but recovered despite this.**

---

Language: English

Key words: Production, Market areas, price trends, demand, world economy

## Innehållsförteckning

1	Inledning.....	1
1.1	Syfte .....	2
1.2	Avgränsning.....	2
2	Teoretiska referensram .....	3
2.1	Pälsnäringens Historia .....	3
2.2	Pälsförsörjningskedjan .....	4
2.2.1	Pälsuppfödarna .....	4
2.2.2	Produktions stegen .....	6
2.2.3	Pälsförsäljningen .....	7
2.3	Pälsnäringen i Finland.....	8
2.3.1	Certifieringsprogram på pälsdjursfarmar i Finland.....	9
2.4	Pälsnäringen Globalt.....	10
3	Tidigare undersökningar.....	12
4	Metod och genomförande .....	14
4.1	Sekundär datainsamling.....	14
4.2	Semistrukturerad intervju.....	15
5	Resultat .....	16
5.1	Resultatet för intervjun.....	16
5.2	Prisutvecklingen av rävsinn 2002–2021.....	19
5.3	Uppskattning av totalproduktionen av rävsinn 2002–2021 .....	21
5.4	Saga furs försäljning 2002–2021 .....	21
5.5	Rävsinnens Marknadsområden 2004–2021 .....	22
5.6	Verksamhetsrapporter 2002–2022.....	24
5.7	Sammanfattning.....	27
6	Diskussion.....	28
7	Citerade verk.....	30
8	Bildreferenser.....	35

## 1 Inledning

Det har varit en konjunktursväxlande tid inom världsekonomin de senaste åren på grund av covid-19 och konflikten mellan Ryssland och Ukraina. Pandemin hade en negativ inverkan på ländernas ekonomi på grund av restriktionerna vilket ledde till en stor förlust av produktionen, inkomster samt ökad arbetslöshet. Den ryska konfliktens inverkan på ekonomin har varit stor och förväntas att bli allt värre med en hög inflation som redan märks av med förhöjda energipriser och matpriser. Företag har även tvingats bort från den ryska marknaden och det har varit stränga sanktioner emot Ryssland och förtillfället håller sig företag från att göra affärer med Ryssland. Den här konflikten har komplicerat det för flera länder med bland annat förhöjda kostnader inom olika industrier. (Schauman, 2022)

Exportberoende länder har haft svårigheter under en längre tid och flera industriområden har påverkats negativt på grund av de rådande tiderna. Finland är ett exportberoendeland, vars totala export ligger runt 25,5 miljarder (2021), som tappade en del av exporthandeln på grund av sanktionerna mot Ryssland. Finlands största exportindustrier för tillfället är maskin-, papper- och metallindustri. (TULLI, 2021) Dessa industriområden har de flesta haft en stor del av sina affärer i Ryssland vilket sanktionerna har gjort situationen så gott som omöjlig att fortsätta göra affärer med Ryssland. (Harald, 2022) Det finns även flera andra industriområden som har påverkats negativt av de rådande tiderna. En industrigrupp som har haft det svårt nu en längre tid är pälsindustrin. (Sten, 2022)

Pälsindustrin har varit en stor del av Finlands exporthandel och sysselsatt flera finländska medborgare. Genomsnittligen i Finland om det har varit ett bra år inom pälsindustrin så har exporten legat på ungefär 810 miljoner euro (2013) och sämre år 500 miljoner. Nu ligger Finland närmare 312 miljoner i inkomster från pälsindustrin enligt 2020 resultat. (FIFUR, 2020) Flera rävpälsuppfödare har slutat på grund av det har varit svårt att generera vinst i många år vilket har resulterat i konkurs av ett flertal rävfarmar. Det har varit oklart vart pälsindustrin är på väg en längre tid och varför det har skett en så stor ändring på en så kort tid. (Sten, 2022)

## **1.1 Syfte**

I denna avhandling kommer jag undersöka förutsättningarna för att bedriva rävfarmar i Finland, samt de faktorer som har påverkat och påverkar rävmarknaden. Framtiden inom pälsnäringen kommer även att undersökas i denna avhandling. För att undersöka nuläget och framtidsutsikterna inom pälsnäringen fokuseras dessa frågor på i avhandlingen:

-Vad är rävskinsns prisutveckling på globala marknaden?

## **1.2 Avgränsning**

I denna avhandling kommer jag att avgränsa mig med att hålla mig till den finländska pälsnäringen och dess verksamhet kring rävpälsskinnen. Jag kommer även avgränsa mitt arbete från modet och övriga djur så som mink och finnsjubb som Finland också använder sig i produktionen av pälsskinn.

## 2 Teoretiska referensram

Detta kapitel beskriver hur pälsnäringen har utvecklats under århundraden samt hur försörjningskedjan för näringen fungerar till försäljningen. Kapitlet omfattar också ländernas roller i försörjningskedjan med ett fokus på den finländska pälsnäringen. För att ge läsaren en omfattande förståelse av faktorer som påverkar pälsnäringen i Finland och pälsprisernas utveckling.

### 2.1 Pälsnäringens Historia

Päls har varit en trend inom modeindustrin och symboliserat status av de mer förmögna. Under forntiden i Egypten var det bara kungar och präster som använde sig av plagg gjorda av päls. Under 1000-talet ansågs pälsplagg vara en symbol av förmögenhet. (The Ohio State university, 2018)

Päls har även använts som klädesplagg i länder med kyligt klimat på grund av dess värmande egenskaper samt använts som valuta. Det blev en del av handel under medeltiden runt tionde och elfte århundradet. Päls blev populärt i Europa i slutet av 1500-talet. Ryssland var största leverantören av päls ända fram till i slutet av artonhundratalet när Nord Amerika och Europa började producera päls. (Muthu, 2017)

Pälsnäringen förändrades med teknologin under 1800-talet vilket gjorde att det blev lättare att producera snabbare med en bättre kvalitet. Även med den förbättrade teknologin under 1800-talet förblev pälsplaggen en symbol för de mer förmögna och kläderna gjorda av päls förblev dyra. För att göra det möjligt för de med mindre förmögenhet så tillverkades det plagg trimmade med päls för att minimera produktionskostnaderna. (The Ohio State university, 2018)

Produktionen och utbudet av olika pälsplagg av olika djurarter under 1950-talet var på sin topp och efterfrågan på pälsplagg var hög. Plagg gjorda av minkpäls var det dyraste plaggen på marknaden och kunde kosta upp till 600 USD beroende på kvalitén och hur mycket pälskinn som använts för produktionen. Silverräven var mest eftertraktade pälsen av rävpälsarna och rödräv var mindre eftertraktad men billigare. Fuskpälsen fick sin start under 1900-talet vilket var ett billigare alternativ än att köpa klädesplagg tillverkat av päls och blev väldigt populärt under krigstiderna eftersom skatt lades på pälsarna. (The Ohio State university, 2018)

I mitten av 1960-talet fram till 1970-talet så började protester mot pälsnäringen och kändisar med ett stort inflyt anslöt sig. Inom modeindustrin så har bland annat stora företag så som Gucci, Michael kors och Versace slutat med päls under det senaste årtiondet. (The Ohio State university, 2018)

## **2.2 Pälsförsörjningskedjan**

Med försörjningskedjan menar man att det är olika steg i processen av produktionen och slut produkten. Det är ofta flera andra organisationer som tillsammans jobbar och ansvarar för att olika delar så som material, produktionen, försäljningen och transport. (Logistiikan maailma, u.d.)

### **2.2.1 Pälsuppfödarna**

Intäkterna för pälsuppfödarna är försäljningen av pälskinnen och försäljning av djuren speciellt honor och avelshannar. Kostnaderna för pälsuppfödarna är fodret, arbete, djurens utrymme och veterinärvård. Storleken på pälskinnen har en stor påverkan på pälskinnpriserna. Pälsfarmarna kan välja mellan hur de ska avla fram beroende på ifall de vill ha stora valpar eller små vilket påverkar på både kostnaderna vid farmen och försäljningen av pälskinnen. Pälskinnen som säljs mest och som är mest efterfrågade på marknaderna är de större pälskinnen så farmarna kan avla fram färre men större valpar och få ett högre pris för dem. (Kempe, Koskinen, & Strandén, 2014)

Pälsuppfödarnas ekonomiska resultat påverkas mycket av parning och seminerings fasen och inleds under vårvinter perioden. Valparna föds under våren och sommaren somliga pälsdjursslag föder tidigare och somliga senare. Efter att valparna har fötts börjar man med avelsdjursurvalet som ofta inleds under sommaren efter valpresultatet. Pälsdjuren avlivas sedan förutom de som valts ut under avelsdjursurvalet. (FIFUR, u.d.) Djurens livslängd brukar vara runt 6–8 månader beroende på hur pälsen har utvecklats och ifall de valts ut för avelsdjur under månaderna. (FIFUR, u.d.) (Se figur 1.1 pälsdjurens årscykel)



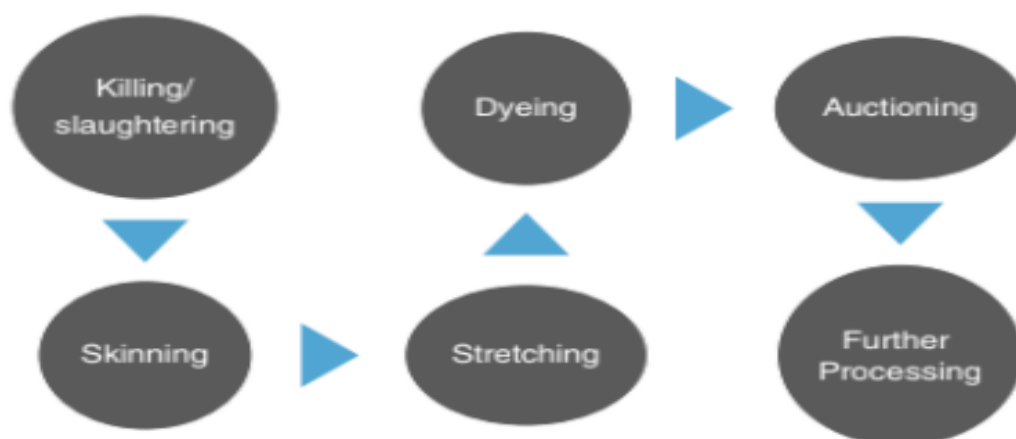
Figur 1. Pälsdjurens årscykel (FIFUR, u.d)

Pälsuppfödarna har påverkats av kraven för djurens välmående som har bestämts. Vilket har påverkat pälsuppfödarnas ekonomi på grund av att de behöver investera i djurens välmående med nya boendeformer för djuren så som burar. Finansieringsstöd har inte heller erbjudits och investeringarna som pälsuppfödarna har gjort har varit på egen risk. (Karhula, Latukka, & Rekilä, 2008)

Pälsnäringen är marknadsbaserad vilket betyder att näringen inte får produktionsstöd för jordbruket. Under covid-19 fick pälsnäringen stöd i form av kostnadsstöd för primärproduktionen. Stödet var runt 34 miljoner euro år 2020–2021 och gavs ut till pälsdjursuppfödare på grund av förluster som covid-19 pandemin hade orsakat för pälsnäringen. Kostnadsstöd för pälsnäringen gavs senast ut under 1990-talet. Avbytarstöd kan pälsuppfödarna ansöka om och den totala mängden som betalats ut till pälsuppfödare ligger runt 1,5-2 miljoner euro vilket motsvarar 1-2 procent av avbytarstöd som betalas ut för lantbrukarföretag. Investeringarstöden har pälsuppfödarna rätt att ansöka och brukar vara totalt runt 2 miljoner euro per år. (FIFUR, 2022)

### 2.2.2 Produktions stegen

Stegen av produktionen av päls är först avlivning av djuren. Metoderna som vanligast används för att avliva pälsdjur är gasning och elstöt. Det andra steget i processen efter att man avlivat djuren är att man slaktar djuren och får pälsen. Den flådda pälsen från djuren förbereder man för auktioner och det finns teknologi som automatiserar flå processen med att sträcka ut och torka pälsen. Det tredje steget av produktionen av päls är auktionerna var de säljer den flådda och behandlade pälsen. Auktionshus finns runt om i världen. Finland, Danmark, Ryssland, USA och Kanada har de största päls auktionshusen i världen. Fjärde steget av produktionen av päls så måste skinnen behandlas ytterligare för att pälsen är hård och torr av konserveringsteknikerna som använts för att behandla pälsen för auktionerna. Vid auktionerna är pälsen rå och när pälsen auktionernas så omvandlar man pälsen för att det ska vara användbart i plagg. Det är möjligt att färga och bleka pälsen i efterhand till önskad färg. (Sustainable Fashion and Consumption, 2017)



Figur 2. Produktions stegen för päls. (Sustainable Fashion and Consumption, 2017)

99 % av den finländska producerade pälsen exporteras till utlandet för att sys och auktionernas från det finländska auktionshuset Turkistuottajat Ab som idag heter Saga furs Ab. (Silvenius, o.a., 2011)

Tillverkningen av kläder gjorda av päls i Europa tillverkas mest i Grekland. Stegen av att tillverka pälskläder är välja antalet pälsar som behövs för tillverkning av designen på klädesplagget. Den valda pälsskinns mängden som behövs för att designa klädesplagget skärs sedan upp i remsor för att man ska kunna sy ihop det och designa mönster för den valda designen på klädesplagget. Man använder sig även av vatten för att blötlägga och

stretcha ut pälskinn så att man får det önskade formen på pälskinn att passa klädesplagget. (Muthu, 2017)

### 2.2.3 Pälsförsäljningen

Försäljningen av pälskinn sker från auktionshus och som jag tidigare nämnde finns auktionshusen i Finland, Danmark, Ryssland, USA och Kanada. Saga Furs Oyj är det finländska auktionshuset varifrån de förmedlar pälskinn och är en kommissionär. Säljaren vilket syftar med pälsuppfödarna ger i uppdrag till Saga Furs att sälja den producerade pälskinnen vidare via auktionerna. Försäljningen vid Saga Furs auktioner går till med att pälskinnen erbjuds ut som bud. Pälskinnen säljs och erbjuds i kvantiteter. Buden som görs på pälskinnen på auktionerna motsvarar enskilda pälskinn och priset som fastställs multipliceras sedan med antalet pälskinn i kvantiteterna. (Saga Furs OYJ, 2021)

Under Saga furs auktioner auktioneras rävmink och finnsjubbskinn. Skinnen bjuds ut och kategoriseras enligt storleken på skinn och färgens kvalitet till lotter. Ett undantag finns när det auktioneras ut minkskinn vilket de även sorterar skilt hon och han skinn. (Saga Furs Oyj, u.d.)

Pälspriserna är konjunktursväxlande och valutakurserna så som dollar och euro har en stor påverkan för Finlands lönsamhet. Rävpälsen tenderar att variera mera i priset en minkpälsen. Bra år för rävpälsen har priset varit mellan 80–100 euro styckeprisresultat från 2001 och 2002. Medelpriset för rävpäls har varierat mellan 40–60 euro styckepris. Minkpälsen under bra år har varit 40 euro styckeprisresultat från 2006 och priset varierar inte lika mycket som rävpälsen har gjort. Priserna för pälskinnen är en marknadsdriven produktionsform vilket påverkas av utbudet och efterfrågan på marknaden. (Karhula, Latukka, & Rekilä, 2008)

Pälsuppfödarnas lönsamhet påverkas av pälsens prisutveckling under auktionerna. pälskinnens kvalitet, färg och storlek inverkar på priserna. En stor avgörande faktor för prisutvecklingen av pälskinnen är storleken men det gör också att kostnaderna stiger för pälsuppfödarna att föda upp djuren. (Kempe, Koskinen, & Strandén, 2014)

## 2.3 Pälsnäringen i Finland

Pälsdjur trivs i kyligt klimat och påverkar pälsens växt positivt därför har Finland en bra kvalitet på de sålda pälskinnen. Finland har varit en ledande producent av rävpäls i början av 1980 talet. 60 % av skinnen som såldes på marknaden av rävpäls producerades av Finland och minkpäls hade en marknadsandel på 20 %. Under åren så tappade Finland en stor del av marknadsandelen de hade av den global handeln och år 2006 hade de en marknadsandel på 20 % av rävpälsen globalt och minkpälsen hade fallit till 5 %. (Karhula, Latukka, & Rekilä, 2008)

Pälsfarmar i Finland av räv, sjuv, mink och iller har minskat sedan 1980 talet men farmernas storlek har vuxit. Antalet pälsfarmer var 5123 år 1990 och 2019 fanns det 828 pälsfarmer i Finland. (Statistikcentralen, 2019) Åldern har haft en påverkan på grund av att flera pälsuppfödare har gått i pension och det har varit dåligt med efter tagare av verksamheterna bland den yngre generationen. (Karhula, Latukka, & Rekilä, 2008)

Mink och rävpäls exporterades nästan lika mycket av vardera till utlandet 2021. Finlands export av päls har en stor påverkan på Finlands exportintäkter år 2021 hade Finland 362 miljoner i exportintäkter från pälskinn och år 2013 var exporten 810 miljoner. Finlands pälsnäring sysselsätter 3185 arbetare och år 2021 genererade den 87 miljoner i socialförsäkringsavgifter och skatter. (FIFUR, 2022)

I Finland så har en stor del av riksdagsledamöter varit för att vi ska fortsätta med pälsnäringen i Finland. År 2013 på börjades ett medborgarinitiativ på att pälsnäringen skulle förbjudas i Finland vilket behandlades i riksdagen med att Finland fortsätter med pälsnäringen. Det har varit mycket tal i Finland ifall Pälsnäringen skall fortsättas när flera länder i EU har förbjudit näringen. (Latva, 2020)

### 2.3.1 Certifieringsprogram på pälsdjursfarmar i Finland

Ett certifierings program har införts i Finland år 2005 av Fin fur. Meningen med certifieringsprogrammet är att säkerställa kvalitén för pälsfarmerna med att noga dokumentera djurens mående och brister i näringen. För att bli märkta som certifierande pälsfarmer behöver pälsuppfödarna uppfylla särskilda krav. Djurens hälsa och välfärd, uppfödningförhållanden, foderförsörjning, förädling, miljövård, farmhygien och utbildning och beredskap för undantagsförhållanden. (FIFUR, u.d.)

Denna certifiering är frivillig att delta i för pälsfarmarna men det har visat sig att det har varit ett stort mål inom pälsnäringen att den finska standarden i näringen behåller en god kvalitet och hållbarhet. År 2018 så var så gott som alla uppföda djur certifierade på farmarna. (Se figur 3) som visar antalet certifierande pälskinn som tillverkats. (FIFUR, u.d.)

Certifierade rävar	99,8 %
Certifierade minkar	96,3 %
Certifierade finnsjubbar	100 %

**Figur 3. Antalet certifierade pälskinn som tillverkats i Finland. (Fifur, u.d.)**

Certifikatens vikt har spridit sig även i Europa och har blivit en stor del av näringen på grund att efterfrågan på certifierade pälsar är högre. År 2017 började ett certifierings program Welfur som togs i bruk i Europa och som ska hjälpa pälsuppfödarna med djurens mående. Det är ett liknande system som Finland har använt sig av sedan 2005 vilket kompletterar det gamla certifierings programmet som använts i Finland. (FIFUR, u.d.)

Welfur inriktar sig på djurens välmående med att implantera kriterier som pälsuppfödarna behöver uppfylla så som djurens boende miljö, foderförsörjning, hälsan och djurens beteende vilket behöver nå en standard för att bli beviljad certifikaten. (Fur Europe, 2018)

Enligt kraven så måste pälsuppfödarna i Europa uppfylla kraven för att delta på auktionerna. Efter år 2020 kommer inget europeiskt auktionshus sälja eller ta emot pälsar utan Welfur certifikaten. För att få Welfur certifikaten samt behålla certifikaten i kraft måste pälsfarmarna gå igenom en utvärdering. Gården besöks slumpmässigt och under produktionsfasen besöks gården 3 gånger (Fur Europe, 2018)

## 2.4 Pälsnäringen Globalt

Finland klassas som den näst största producerande landet av päls i Europa men är det största producerande landet av rävpäls som är certifierade. Finland har också fått speciallov av Europeiska unionen på uppfödning av finnsjubb. Det högsta producerande landet i Europa är Polen för tillfället av minkpäls och Kina är den största producenten av all sorts päls och har de flesta djuren i världen. (FIFUR, 2022)

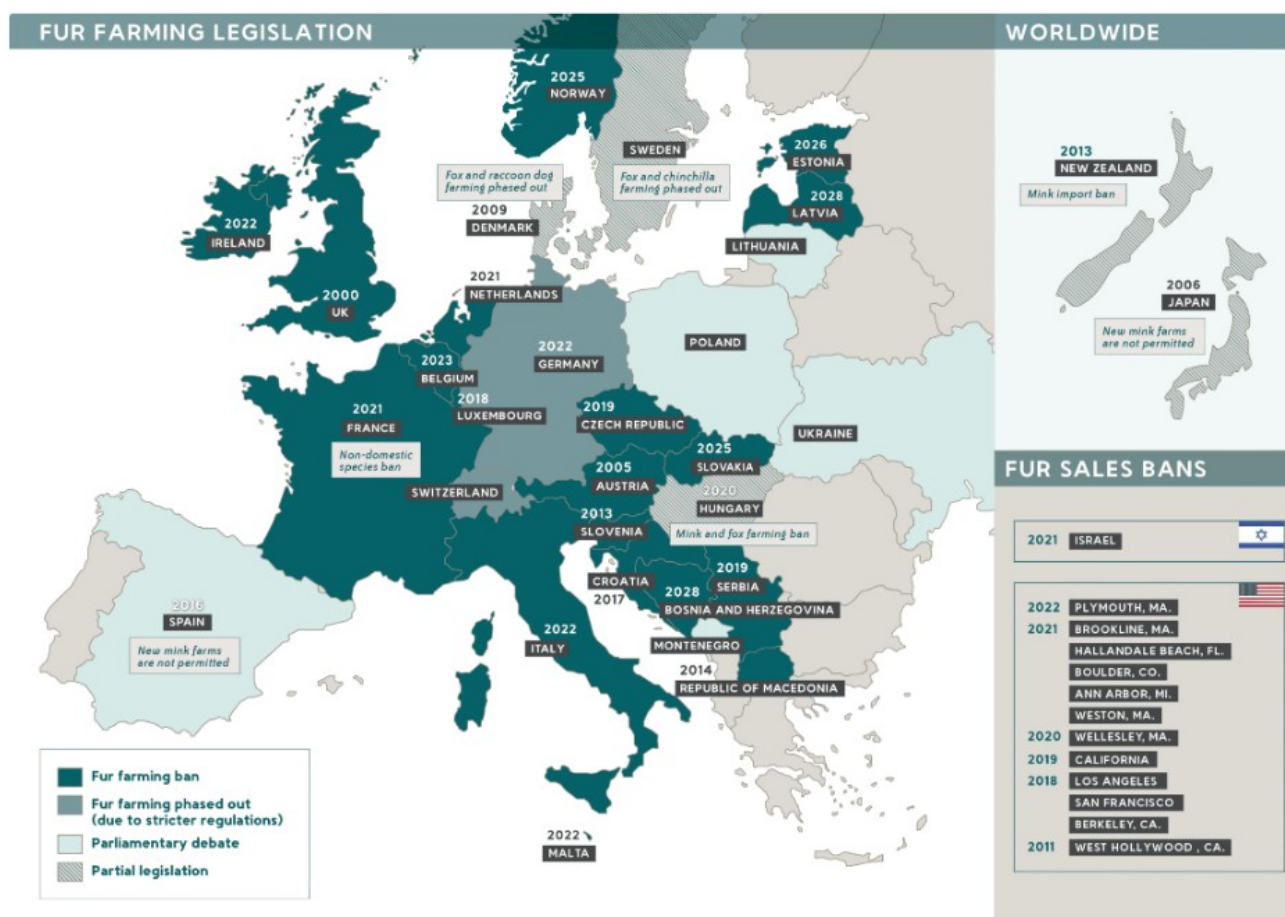
Finlands marknadsområden är Sydkorea, Kina, Ryssland, Turkiet, Grekland, väst Europa och Nordamerika. Kina är största aktören på marknaden av att köpa päls från Finland och motsvara 80% av rävförsäljningen år 2020/2021 resultat av saga furs även andra år har Kina varit en av de som handlat största mängderna av päls. (Styrelsens verksamhetsberättelse Och Bokslut 2020-2021, 2021)

Flera länder har förbjudit uppfödning av pälsdjur detta gäller all sorts päls och flera europeiska länder har genomfört förbud. Detta har varit aktuellt för de högproducerande länderna i Norra Europa samt Amerika. Det har skett en ändring av synsättet hos befolkningen och allt fler tycker det är moraliskt fel att djuren används och dödas för lyxvaror utan att det skulle vara nödvändigt. (Felix C. Müller, 2021) Modeindustrin och flera stora klädföretag har också slutat att använda sig av päls i sina klädesplagg så som Giorgio Armani, H&M och Hugo Boss. (Muthu, 2017)

Flera länder införde förbud mot pälsnäringen efter att Storbritannien beslöt sig för att förbjuda pälsuppfödning år 2000 (se figur 4). Österrike förbjöd pälsuppfödningen 2004 och Norge som har varit ett högt producerande land av rävpäls beslöt sig år 2018 att förbjuda pälsuppfödningen från och med år 2025. Listan av länder som har förbjudit eller kommer att förbjuda pälsdjursuppfödningen inom snar framtid har växt inom en kort period. (Gorbach, 2021)

En stor del av pälsproduktionen har flyttats från länderna där det förbjodits till länder där det är tillåtet och lagligt med pälsuppfödning som Ukraina vart bland annat flera

nederländska pälsuppfödare har etablerat sig till på grund av att pälsuppfödning blir förbjudet år 2024 i Nederländerna. Lagliga skäl och länderna med lägre produktionskostnader är eftertraktade för pälsuppfödarna från andra länder var det har förbjudits och söker sig till länderna för att etablera sig till. Polen, Belarus, Ryssland, Ukraina har varit bland pälsuppfödarna potentiella länder att etablera sig i på grund av lagliga skäl och billigare produktionskostnader. Kina har en stor påverkan på pälsnäringen på grund av de är det största producerande landet och produktionskostnaderna är billigare. Det leder till att Kina är en stor konkurrent för de andra länderna. Vilket påverkar länderna med en högre produktionskostnad och söker sig till billigare länder för att bli mer konkurrenskraftiga i priserna. (Gorbach, 2021)



Figur 4. Länder som har förbjudit pälsuppfödningen eller har pågående riksdagsdebatt. (Furfree Alliance, 2022)

### 3 Tidigare undersökningar

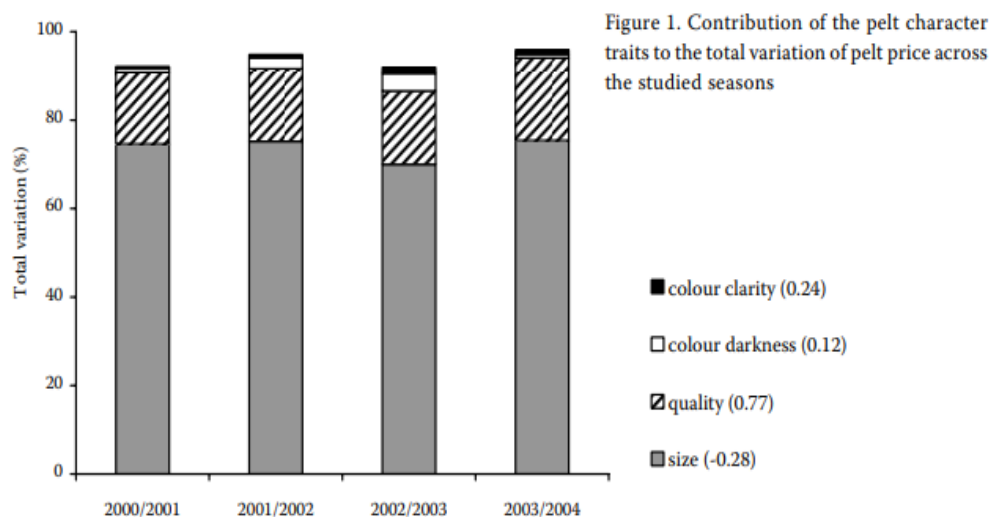
Detta kapitel innefattar tidigare undersökningar om kostnader och faktorer som påverkar Pälsskinnpriserna samt viktigaste egenskaper som efterfrågas på de internationella marknaderna. Undersökningarna är hämtade från Google Scholar med sökord på engelska fox production och fox production costs.

I en undersökning om prisutvecklingen för polska pälsskinn under fyra säsonger i auktionshuset vid Helsingfors. Undersökningen gjordes år 2000–2004 och resultatet på undersökningen blev att produktionsmängderna ökade och försäljningen ökade men att priserna sjönk när antalet pälsskinn på marknaden ökade. År 2000/2001 så såldes det päls av blå räb för 76 EUR genomsnittliga pris och försäljningsmängden var 22 813 stycken. Två säsonger efter åt 2002/2003 hade försäljningsmängden ökat till 45 905 stycken sålda pälsskinn under auktionerna och priset var då 33 EUR genomsnittliga pris för blårävsskinn (se figur 5). Det samma gällde shadow färgtypen av rävpälsskinn. Försäljningsmängden hade fördubblats likadant under samma tidperiod som blå räven fördubblades. År 2000/2001 var försäljnings mängderna för färgen shadow räb 4366 stycken och det genomsnittliga priset 82 EUR. År 2002/2003 shadow räb 8390 stycken och det genomsnittliga priset 40 EUR (Wierzbicki, 2005).

Colour type	Season	Number of pelts sold	Average price(€)	Money earned(€) – total
Blue	2000/2001	22 813	76	1 743 092
	2001/2002	32 865	63	2 082 775
	2002/2003	45 905	33	1 498 717
	2003/2004*	2 986	41	121 132
Shadow	2000/2001	4 366	82	356 400
	2001/2002	6 231	74	463 561
	2002/2003	8 390	40	338 066

Figur 5. Konjunktursväxlingarna för pälsskinnen blå & shadow. (Wierzbicki, 2005)

Undersökningens slutsats var att storleken och skinnkvaliteten påverkar mest priserna på pälsskinn internationellt (se figur 6). Det visade sig att färgens klarhet och färgmönster har en mindre inverkan på priserna och därför borde enligt undersökningen pälsuppfödarna fokusera på storleken och pälskvaliteten med att göra genetiska förbättringar (Wierzbicki, 2005).



Figur 6. Påverknings grad på pälskinnpriserna. (Wierzbicki, 2005)

De finska sålda pälskinnen kom även upp i undersökningen och kvaliteten var en klass högre än polska pälsuppfödarnas pälskinn på marknaden. Polska pälskinn hade ett lägre pris än de finländska med ungefär 30 % även fast storleken och färgmönstret var det samma. (Wierzbicki, 2005)

I en annan undersökning berättades det att pälsuppfödare får inga statliga subventioner i så gott som alla världens länder vilket gör att pälsuppfödarna är mycket beroende av marknadspriserna och pälsauktionerna. Pälsuppfödarna fokuserar på kvaliteten och storleken. Dessa är två stora utgående faktorer som påverkar efterfrågan på pälsvaror och prisets utveckling under auktionerna. Denna studie tog även upp andra faktorer som kan påverka kostnaderna för pälsuppfödarna vilket är fertiliteten, kullstorlek och dräktighet. Det visade sig i studien att det största ekonomiska faktorerna var honornas fertilitet, dräktighet och åldern bland rävhonorna som skulle avla fram räv kullar. Räv kullarna som födes hade en längre överlevnadschans och dog ofta inom 3 veckor jämfört med de äldre honornas räv kullar vilket tydde på att fertiliteten är en stor produktionskostnadsfaktor. (J.PEURA, I.STRANDE´N, & A.Mäntysaari, 2013)

Enligt tidigare undersökningar angående kostnaderna som uppstår för pälsuppfödarna så är största kostnaderna fodret vilket är 70 % av alla kostnaderna som uppstår för pälsuppfödarna som har farmer med rävar i. Denna undersökning inriktade sig på främst farmer som föder upp blårävar. I undersökningen berättades det att pälsuppfödare behöver anpassa sig till snabba förändringar i världsekonomin och den växlande modeindustrin. Pälspriserna

varierar mycket från år till år vilket gör det utmanande för pälsuppfödarna att planera sin verksamhet. (J.Peura., R.Kempe., I.Strandén., & L.Rydhmer, 2016)

Kostnader för pälsuppfödarna påverkas av djurens välmående. Denna studie handlade om rävarnas ögonsjukdomar som är vanligt bland uppföda blå rävar. De sjuka rävarna påverkar slut produkten på kvaliteten av pälskinn för att ifall djuren var sjuka så förbereddes det tidigare slaktning. När djuren slaktas i förväg hinner inte pälsen nå den optimala kvaliteten. Ögoninfektions sjukdomar bland blå rävar drabbar ofta djuren i slutet av säsongen. En stor del av produktionskostnaderna har då redan uppstått för säsongen. Budgeten för att behandla djuren i slutet av säsongen är låg och gör att de slaktar och flår de sjuka djuren tidigare för att minimera kostnaderna för att behandla djuren. (J.Peura., R.Kempe., I.Strandén., & L.Rydhmer, 2016)

## **4 Metod och genomförande**

För att kunna göra en kvalitativ studie på vad som påverkar rävpälsskinnens prisutveckling i de internationella marknaderna så har jag valt av att använda mig av sekundär datainsamling och intervju som metod. Bidragande faktorer till mitt val av metoder är att den sekundära datainsamlingskällan som jag använt mig av i mitt arbete innehåller information om prisutvecklingen, totalproduktionen, försäljningen, marknadsområdena och verksamhetsrapporter. Intervjudelen används för att få en koppling med den sekundära datainsamlingen och för att få ett mer omfattande svar på pälsskinnens prisutveckling av experter inom området.

### **4.1 Sekundär datainsamling**

Med sekundär datainsamling menas att man tar analyserade data som någon annan har samlat in. I detta arbete blev det Saga Furs verksamhetsrapporter som jag använt mig av data som de har publicerat i form av rapporter. fördelarna med den sekundära datainsamlingsmetoden är att man får en stor mängd data som analyserats av experter inom ämnet. Detta gör att det sparar på forskarens tid vid bearbetning av att analysera information och man kan inrikta sig på att lösa nya problem inom forskningsämnet samt koppla tidigare analyserad data med egna behov. (Bryman & Bell, Företagsekonomiska forskningsmetoder, 2017)

## 4.2 Semistrukturerad intervju

Intervju är ett vanligt sätt för att få information och används för flera olika ändamål. Det gör att det är viktigt att välja rätt intervjumetod så att man får svar på de frågor man önskar från de intervjuade. En semistrukturerad intervju betyder att man använder sig av specifika frågor som man ställer till de intervjuade. Ofta använder man sig av en intervjuguide. Fördelarna är att den intervjuade personen kan ge breda svar och intervjuaren kan ställa följda frågor till, svaren som intervjupersonen besvarat så att det bildas en konversation runt ett specifikt ämne. (Bryman & Bell, Business research methods, 2011)

Den semistrukturerade intervjun skedde via telefonsamtal. Jag intervjuade totalt 3 personer med en lång erfarenhet av näringen. De intervjuade personerna hade varierande positioner inom pälsnäringen och deras erfarenheter är följande:

### **Göran Andtsjö**, ägare av Erco-mek Oy Ab

Göran Andtsjö är huvudägare av företaget Erco-Mek som tillverkar pälsningsmaskiner ämnade åt rävpälsnäringen. Deras kunder har främst bestått av pälsuppfödare. Göran Andtsjö har över 30 år erfarenhet av näringen men är numera pensioner. Företaget Erco-Mek arbetar med pälsuppfödarna för att utveckla pälsproduktionens effektivitet med att komma med lösningar i form av pälsningsmaskiner som ökar på produktions kvalitén.

### **Peter**, Drivit egen pälsfarm och försäljning inom branschen

Personen jag intervjuade önskade vara anonym och kallas därför Peter i denna avhandling. Peter har lång erfarenhet av näringen för han har bedrivit en egen pälsfarm och sedan jobbat med försäljning relaterad till pälsnäringen tills han gick i pension.

### **Björn Eriksson**, Business and Quality manager at Saga Furs Oyj

Björn Eriksson har arbetat inom pälsnäringen i 13 år. Han arbetar främst med farmare som bedriver pälsverksamhet i Finland, Sverige och Norge. Han arbetar i andra hand med kvalitetsfrågor inom reklamationssidan.

## 5 Resultat

Detta kapitel redovisar resultatet av studien och metoderna som använts för att besvara forskningsfrågan. Den första metoden som redovisas är semistrukturerad intervju och den andra metoden är sekundärdatainsamling. Resultatet från de två metoderna redovisas i sammanfattningen i slutet av kapitlet.

### 5.1 Resultatet för intervjun

Det blev totalt tre intervjuade experter inom pälsnäringen. De besvarade samma 6 frågor. Jag använde mig av min forskningsfråga om rävpälsskinnens prisutveckling för att planera de 6 frågorna som jag ställde dom. Frågorna jag ställde var breda frågor vilket jag gav personerna jag intervjuade leda samtalet för att de kunde ha olika synvinklar på hur de tolkar frågorna på grund av deras varierande ställningar i näringen. För att presentera intervjuresultatet kommer jag att dela upp det i 3 underrubriker enligt vad var och en har sagt under intervjun. Frågorna som har ställts omfattar hur näringen påverkades under finanskrisen 2008, marknadsområdenas inverkan på näringen, vad som inverkar rävskinsns prisutveckling, kännetecknen på att pälskinnpriserna ökar i värde, valutornas inverkan och framtidsutsikterna för pälsnäringen.

#### Göran Andtsjö

År 2008 under finanskrisen blev det en djupdykning i skinnpriserna och företagets försäljning sjönk. Det var ingen långvarig djupdykning. Priserna återhämtade sig snabbt och priserna började stiga ända fram till runt 2012.

”Kina har varit både positivt och negativt. Positivt på det sättet att Kina som köper de mesta skinnen och håller upp priserna på i synnerhet bra rävar. Negativt är då, att de har en stor produktion under vissa år, speciellt under bra tider, då produktionsmängderna ökade snabbt. och hade mycket skinn vilket gjorde att priserna sjönk.”- Göran Andtsjö

Mode, produktion och konjunkturerna är saker som påverkar pälspriserna. Modet har en stor påverkan just för att ifall det inte är efterfrågan på pälsplag så sjunker pälskinnpriserna.

Att hålla koll på uppköpare av pälskinn, har varit bra att hålla ögonen på, är inte en officiell teknik. ”När privata uppköpare börjar köra runt för att köpa skinn så vet man att nu går skinnpriserna upp”-Göran Andtsjö

I allmänhet säljs och handlas skinnen i dollar vilket gör att det följer med dollarkursen. ”Är dollarkursen hög så får vi bra betalt i euro är den låg blir det sämre betalt”-Göran Andtsjö

Priserna kommer nog att gå upp men pälsnäringen kommer antagligen att minska i Finland. Minkpriserna har stigit lite under senaste aktionen och rävskinden gick att säljas under förra aktionen vilket tyder på att de kommer att stiga lite. Det finns mycket skinn i lagren vilket köparna också vet om, Vilket kan göra att det tar längre tid för att priserna ska stiga.

### Peter

Finanskrisen 2008 var dåliga år som resulterade i att pälspriserna sjönk men att det inte var långvarigt och priserna började stiga kraftigt ända fram till 2014. Sedan dess har priserna börjat sjunka. Jag frågade även Peter vad han tror att ha påverkat de dåliga pälsskinnpriserna och covid-19 kom på tal på grund av att största marknaden är Kina som har haft stränga Covid-19 restriktioner och stängde ner hela städer. Andra saker som togs upp under intervjun var konflikten mellan Ukraina och Ryssland hur det har påverkat pälsnäringen. Svaret blev att det inte har en så stor påverkan så klart negativ men inte i jämförelse med hur Kina påverkar näringen.

Kina har varit den klart största köparen av pälskinn i många år men på grund av den här covid-19 pandemin och avstängningarna i Kina. Har varit det största som påverkat näringen under de senaste åren. Det togs även upp om pälsproduktionen i Kina att kvaliteten inte är den samma som i Finland. Kinas Produktionsmängderna har även minskat under de rådande tiderna. Han berättade även att det under hans tid var flera ryska köpare som handlade färdiga plagg från Kina men de har fodrat att det ska vara nordiska skinnen för kvalitetens skull.

Saker som påverkar efterfrågan på pälskinn är att om det finns ett alltför stort utbud av pälskinn i förhållande till efterfrågan så blir det en obalans. Det som styr efterfrågan är modet. Om plagg gjort av päls inte är i mode så finns inte efterfrågan heller. En sak som har påverkat modet är de negativa synvinklarna emot näringen som protester och antipäls kampanjer sprider.

I slutet på 80-talet kom han ihåg en situation som liknar situationen i näringen just nu. Det var överproduktion av pälskinn i slutet på 80-talet men 1986 och 1987 var bra år inom näringen. Priserna var höga på pälskinn vilket gjorde att produktionen ökade. År 1988 förändrades efterfrågan och pälskinnpriserna började sjunka vilket resulterades att efterfrågan inte fanns kvar längre. Det liknar situationen i näringen just nu. Under 1986 och

1987 kom det flera nya pälsbutiker och efterfrågan var hög och det var en stor konkurrens om skinnen vilket förändrades snabbt.

Valutorna inverkar på pälskinnpriserna och försäljningen. Skinnen auktionernas ut i dollar vilket gör att ifall dollarn har varit stark så har vi haft en fördel. I dagens läge har det inte en så stor skillnad på grund av att efterfrågan är så låg. Han poängterade att vi har producerat för mycket skinn och att efterfrågan inte har funnits för de producerade pälskinnen.

Tecken på att pälspriserna skulle återhämta sig är svår att nämna och tecken på en återhämtning finns inte, Risken för tillfället är stor att pälsnäringen avtar.

### Björn Eriksson

Finanskrisen 2008 hade en inverkan på skinnpriserna men det var kortvarigt. Priserna återhämta sig snabbt. Eriksson beskriver tiden med att det var en stark uppgång efter finanskrisen och vad han minns så var det 2011 och 2012 som skinnpriserna var riktigt starka.

”Kina har påverkat mycket för att under de senaste 10–15 åren så har Kina varit absolut största marknaden.”-Björn Eriksson. Kina har stått för en stor del av handeln från Finland. Kina har handlat störst mängder av Finland som motsvarat 75–90 % av den finländska försäljningen. Produktionen i Kina är svårt att säga hur den har påverkat för att den finländska sålda skinnen har haft en egen position i Kina för kvalitetens skull. Den finländska producerade pälskinnen har inte konkurrerat med den kinesiska producerade pälskinnen.

Även Rysslands inverkan på näringen togs upp. Det har varit svårt att se en skillnad mellan covid-19 och konflikten mellan Ryssland och Ukraina för att de har varit på varandra. När konflikten bröt ut stängdes luftrummet vilket gjorde att transportkostnaderna ökade kraftigt till de viktigaste marknadsområdena Hong Kong, Kina och Korea. Sanktionernas påverkan mellan Finland och Ryssland gjorde att handeln stannade av. I början av året 2022 före konflikten hade Ryssland ett stort behov av skinn och visat ett stort intresse av att delta på auktionerna som skulle hållas i mars 2022.

Marknadsekonomilagen om tillgång och efterfrågan styr priserna. Eriksson poängterade att hösten 2020 märktes det tydligt att tillgång och efterfråga är vad som styr när Danmark tog livet av alla minkar. Det gjorde att priserna för minkskinnen steg när tillgången minskade. Det dröjde dock inte länge förrän priserna sjönk igen på grund av efterfrågan och för att det fanns stora lager med tidigare års skinn som inte blivit sålda.

Under hans karriär så har det alltid handlat om Kina för när det växer någonting i Kina så växer det snabbt och kraftigt. Kina byggde flera stora köpcentrum med pälsbutiker under den tiden när det var en stor efterfrågan och åtgång av päls. Sedan stängdes de ner när åtgången sjönk. Kina växte snabbt under 1990-talet.

Pälsnäringen fungerar i dollar globalt men Saga furs säljer skinnen i euro. ”Med en stark dollar så har vi ett annat läge än med en svag dollar. Det har en betydelse och vi har sett under åren att kursen på rubeln också kan ha en stor betydelse. Ryssland har stått för ungefär 20 % av den globala handeln av skinn. Har rubeln varit stark så har de haft lättare att köpa stora mängder skinn”-Björn Eriksson.

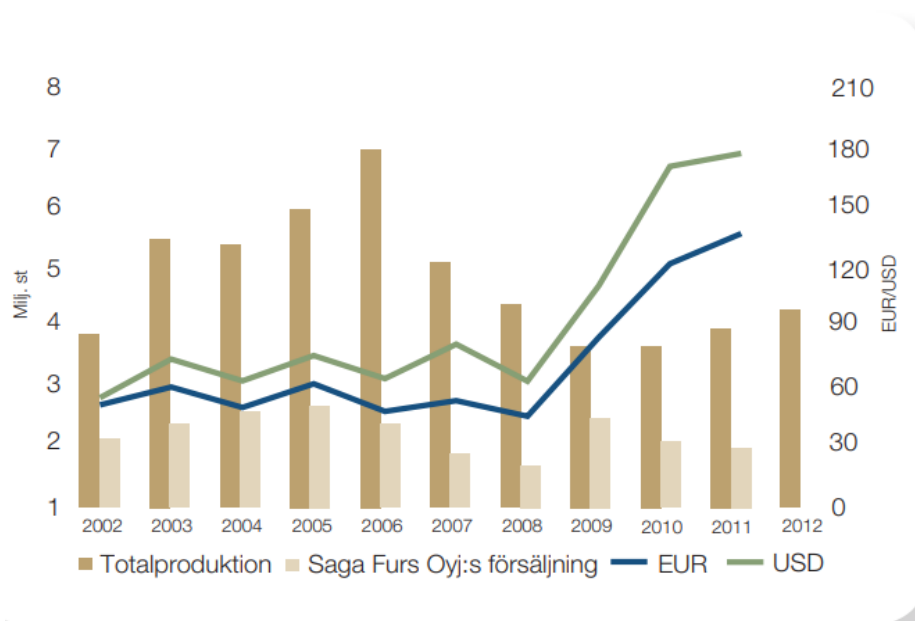
Han tror att ”eftersom Kina är så dominant så hänger det väldigt mycket på Kinas noll tolerans covid-19 strategi, för om de inte gör någonting åt det så kommer vi ha det svårt. Problemet är det, att de som producerar, om vi tittar på Finland var vi har rävfarmar så är situationen dålig för tillfället. Det gör att producenterna försvinner de kan inte hålla på med att göra minus resultat.”-Björn Eriksson

## **5.2 Prisutvecklingen av rävsinn 2002–2021**

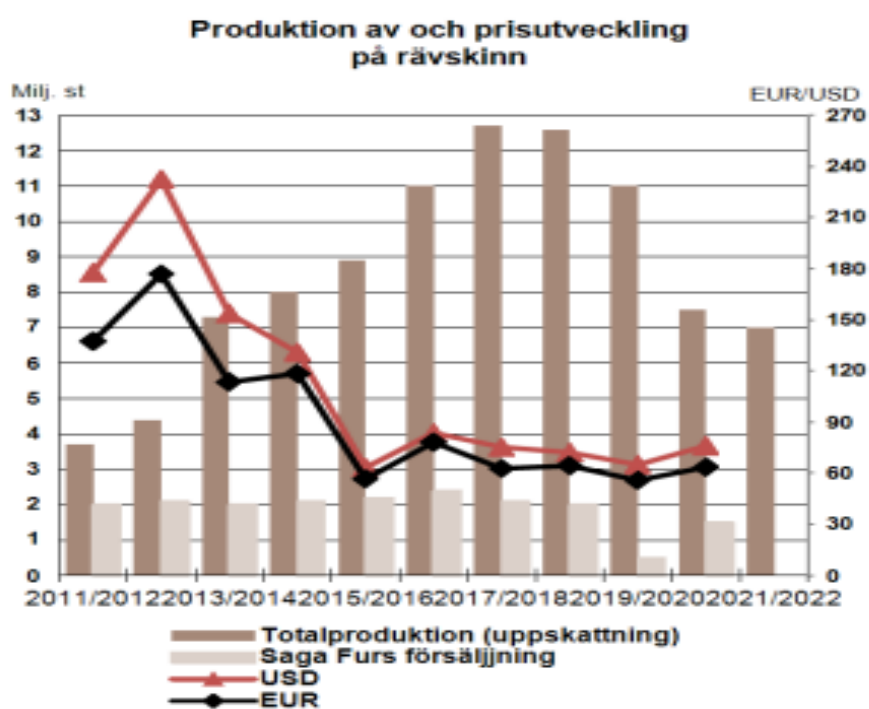
Prisutvecklingen av rävsinn mellan 2002–2012 så har priserna varit stabila i början på 2000 talet ända fram till 2008 (se figur 7). Priserna har varit runt 40–60 EUR och 60–80 USD. I Verksamhetsrapporten 2012 för räkenskapsperioden 1.9.2011-31.8.2012 kan man se att priset har utvecklats och efter år 2008 så har priserna börjat stiga snabbt. (Saga Furs Oyj, 2012)

År 2013 nåddes toppen och priserna var 180 EUR och 240 USD som högst (se figur 8). Efter 2013 började priserna sjunka och botten nådes 2016 och priserna var 55 EUR och USD priset var ungefär 60. (Sagafurs Oyj, 2021)

## Produktion av och prisutveckling på rävsinn (Kinas produktion med från 2003)



Figur 7. Produktion & prisutveckling rävsinn. (Saga Furs Oy, 2012)



Figur 8. Produktion & prisutveckling rävsinn. (Saga Furs Oy, 2021)

### **5.3 Uppskattning av totalproduktionen av rävskind 2002–2021**

Uppskattning av den totala produktionen av rävpälsskind mellan 2002–2021 och från 2003 är Kinas produktion medräknat i uppskattning av total produktionen (se figur 7). Åren mellan 2002–2021 så har produktionen varierat mycket. 2002 så har produktionen legat på 4 miljoner och stigit där efter ända fram till 2006 (se figur 7). Produktionen mellan 2003–2006 har varit 5–7 miljoner och toppen var 2006 med en uppskattning att produktionen har legat på lite över 7 miljoner. Efter 2006 så har produktionen fallit och år 2009 och 2010 var uppskattningen på produktionen under 4 miljoner. Efter 2010 så började produktionen öka och 2011 så var produktionen ungefär 4 miljoner. (Saga Furs Oyj, 2012)

Man kan se en uppskattning av den totala producerande rävpälsskinden för åren 2012 och 2021 (se figur 8). Produktionen har varierat mycket och år 2012 har den uppskattade produktionen varit lite under fyra miljoner vilket sedan har ökat ända fram till 2018. Den uppskattade produktionsmängden har varit mellan tolv och tretton miljoner som högst. Efter 2018 har produktionen minskat ända fram till det senaste produktionsresultatet som är 2021 och visar att produktionen har varit runt 7 miljoner. (Sagafurs Oyj, 2021)

### **5.4 Saga furs försäljning 2002–2021**

Försäljningen för åren mellan 2002 och 2011 tyder på att försäljningen har varit runt två miljoner stycken pälsskind mellan 2002 och 2006 något närmare 3 miljoner som bäst (se figur 7). Efter 2006 så har försäljningen varit under 2 miljoner och fortsatt att sjunka fram till 2008. Året efter ökade försäljningsmängden till över 2 miljoner och därefter har försäljningsmängden hållit sig vid 2 miljoner stycken pälsskind. (Saga Furs Oyj, 2012)

Försäljningskurvan för Saga furs mellan åren 2012–2021 tyder även på att försäljningen har varit stabil runt 2 miljoner stycken pälsskind sålts per år (se figur 8). År 2020 och 2021 då har försäljnings mängderna avvikit från det normala försäljningsmängderna och år 2020 såldes det under 1 miljoner pälsskind (Sagafurs Ab, 2020-2021). Orsakerna till den låga försäljnings säsongen orsakades främst av covid-19 pandemin vilket försvårade handeln internationellt och ekonomiskt för hela pälsnäringen och efterfrågan på pälsskind sjönk. (Saga Furs Oyj, 2020)

## 5.5 Rävskinnens Marknadsområden 2004–2021

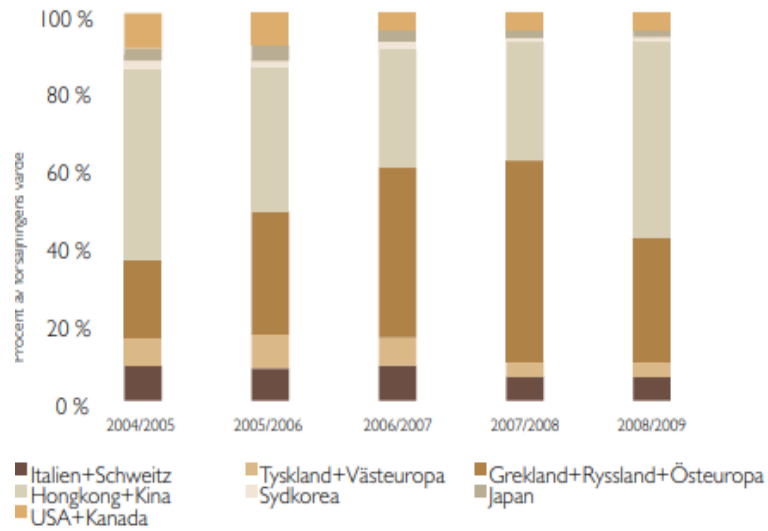
Marknadsområdena har år 2004–2009 (se figur 9) varit Italien, Schweiz, Hongkong, Kina, USA, Kanada, Tyskland, Sydkorea, Grekland, Ryssland och Japan. Hongkong samt Kina, Grekland, Ryssland och Östeuropa har varit en stor del av handeln av pälskinn och varit de som köpt största mängderna under auktionerna vilket inköpsmängderna har varit relativt samma mellan länderna för åren 2004 till 2009. (Turkistuottajat Oy, 2009)

År 2010–2015 (se figur 10) kan man se att Hongkong och Kina har tagit ledningen av de länder som handlat största mängderna och att år 2014 och 2015 har det marknadsområdena så som USA, Kanada, Sydkorea och Japan så gott som inte handlat alls päls från det finländska auktionshuset. (Saga Furs Oyj, 2015)

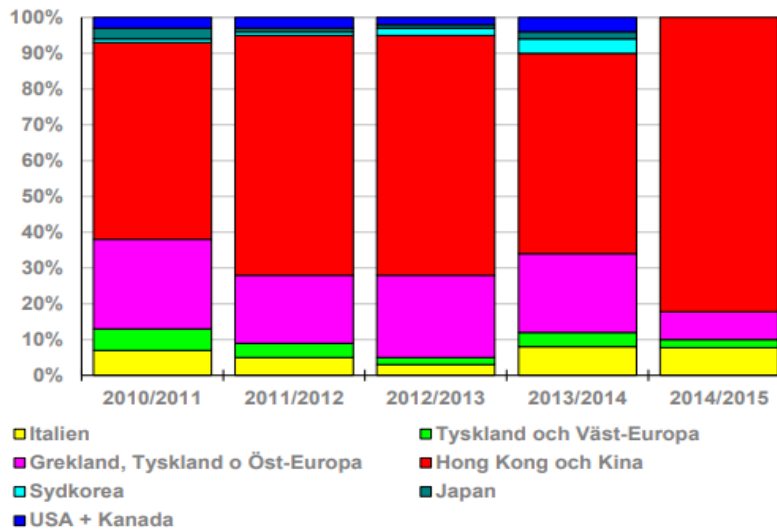
Den senaste verksamhetsberättelsen 2021 berättar att marknadsområdena för år 2016–2021 (se figur 11) har varit Sydkorea, Kina, Hong Kong, Turkiet, Ryssland, Grekland, Nordamerika och Väst Europa. Det största marknadsområdet för det finska auktionshuset har varit Kina inklusive Hong Kong och motsvarat 47%-80% av rävskinnsförsäljningen. Det näst största marknadsområdena 2016–2021 är Ryssland, Grekland och Turkiet vilket har varit runt 7%-18% av rävskinnsförsäljningen, år 2021 var det 7%. Tredje största är Väst Europa och Nord Amerika och varit mellan 9%-19%. Fjärde är Sydkorea och rävförsäljningen för marknadsområdet har varit mellan 4%-17% och år 2021 var det 4%. (Sagafurs Oyj, 2021)

Man kan se en tydlig ändring i marknadsområdena för åren 2004 till 2021 i figur 9, 10 och 11. Enligt styrelseverksamhetsberättelsen 2008–2009 var en av riskerna för pälsnäringen att lagförslag om förbud och begränsning av pälsuppfödningen i Europa samt USA. (Turkistuottajat Oy, 2009)

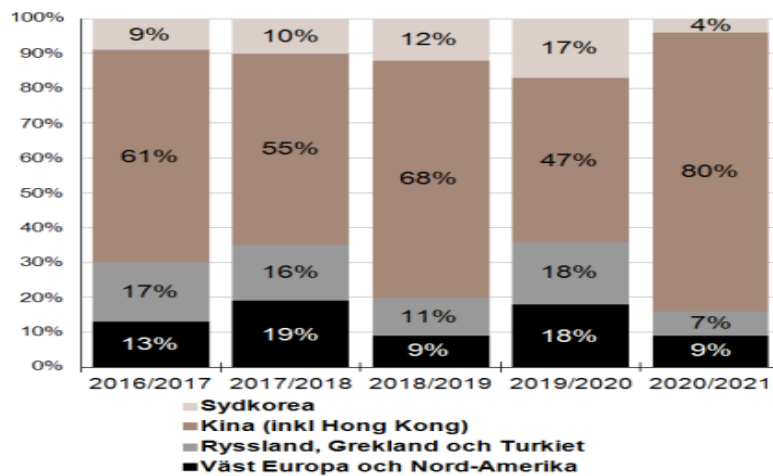
Enlig den senaste halvårsrapporten för året 2022 slutade Saga Furs med förmedlingen av pälskinn till Ryssland på grund av konflikten som börjades i februari 2022 mellan Ryssland och Ukraina. Detta har påverkat försäljningen med en sjunkning på ungefär en femtedel. (Saga Furs Oyj, 2022)



Figur 9. Marknadsområdena inköpsstatistik rävar. (Turkistuottaja Oy, 2009)



Figur 10. Marknadsområdena inköpsstatistik rävar. (Saga Furs Oyj, 2015)



Figur 11. Marknadsområdena inköpsstatistik rävar. (Saga Furs Oyj, 2021)

## 5.6 Verksamhetsrapporter 2002–2022

I årsberättelsen 2003 beskrev bolaget att marknadsläget var osäkert på grund av SARS-epidemin vilket gjorde att den internationella pälshandeln påverkades. Pälshandeln i Kina stannade upp i flera månader på grund av SARS-epidemin och andra faktorer som påverkade var krigshot i Iran. Osäkerheten märktes av i världsmarknadspriserna av pälsskinnen och både räv och mink priserna sjönk medan rävskinden hade en större påverkan av världsläget och priset sjönk ytterligare med 33 %. Rävskinden påverkades ytterligare på grund av att dollarn som hade sjunkit vilket gjorde att europriserna också sjönk och rävpälsskinden förlorade ytterligare sitt marknadsvärde. (Turkistuottajat Oy, 2003)

Bokslutet för räkenskapsåret 2005 berättade att det var en trend inom modeindustrin. Plagg gjort av päls och pälsskins priserna hade nått en rekordhög nivå. Marknadsområdena, så som Kina, hade ökat produktionen av pälsskind och hade gått förbi Finlands produktionsmängd. Kina hade påverkat den internationella pälshandeln och utvecklats inom pälsnäringen och allt mera slut produktion av pälsprodukter åstadkom Kina att leverera och producera själv vilket gjorde att Kina hade vunnit till sig mera av konsumtionen. Kina samt Ryssland var de största marknadsområdena och Turkistuottajat Ab planerade att etablera sig till fler växande marknadsområden så som de baltiska länderna. Verksamhetsrapporten tog även upp om att produktionen hade ökat på grund av att priserna i världsmarknaden var rekordhöga och att efterfrågan hade ökat inom Europa samt Kina. Sverige hade haft lagförslag om pälsnäringen och det skulle påverka pälsnäringen i Sverige att det inte skulle vara lönsamt. (Turkistuottajat Oy, 2005)

Året 2007 berättades det i årsberättelsen att konkurrensen har ökat i och med att Kina hade blivit det största producerande landet av pälsskind. Produktionen av pälsskind hade även ökat i hela världen vilket hade påverkat skinnmarknaden med att efterfrågan var låg och priserna sjönk. Modet hade även ändrats och konsumtionen av päls var lägre. (Turkistuottajat Oy, 2007)

Under åren 2008–2009 skedde det en positiv vändning inom modet i de internationella marknaderna och efterfrågan av pälsskind ökade. Det beskrivs i rapporten att näringen påverkades av finanskrisen som rådde 2008 och ledde till recession i ekonomin. Det märktes främst av inköps mängderna i Europa och Ryssland som sjönk under recessionen vilket resulterade i att den finländska exporten avtog. Hongkong och Kina var fortfarande växande producenter av päls och som importerade mest pälsskind av Finland under recensionen. Dollarn förstärktes under 2009 vilket hade påverkats av den problematiska världsekonomin

som följde av finanskrisen och flera pälsuppfödare bestämde sig för att lagra pälskinnen under 2008 auktionerna fram till 2009. (Turkistuottajat Oy , 2009)

Årsberättelsen år 2011 beskrev om rekordår och priserna på pälskinnen hade stigit till en rekordhög nivå som hållit i sig hela räkenskapsperioden 1.9.2010-31.8.2011. De internationella aktörerna hade köpt mera än vanligt och efterfrågan på pälskinn var hög. Även modet hade fått en positiv vändning för pälsplag. Riskerna som togs upp i rapporten var konjunkturs växlingar och valutornas betydelse och ifall modeindustrin ändras och konsumenternas konsumtion vilket skulle påverka på efterfrågan av pälskinn. Politiska risker togs även upp i rapporten om pälsuppfödarnas lagförslag om förbudningar vilket har varit aktuellt bland annat i Danmark, Holland som hade förbjudit rävpuppfödningen. (SagaFurs Oyj, 2011)

Årsberättelsen 2013 för räkenskapsperioden 1.9.2012-31.10.2013 berättade att pälsmarknaden för åren 2012 och 2013 hade hållit sig i en stark position och resultatet hade återigen gjort rekord. pälskinnpriserna hade fortsättningsvis stigit och dollarn förblev på stabil nivå. Det var ett rekord år för auktionshuset Saga Furs år 2013 och i marsauktionen var försäljningen 368 miljoner euro under en auktion. Osäkerheter inom näringen var konjunkturväxlingar vilket påverkar på pälskinnpriserna för att det tar tid att anpassa sig till på grund av produktionsfaserna. En annan osäkerhet i näringen var kraftiga ändringar inom modeindustrin och att konsumtionen skulle minska. Det var även tal om produktionen vilket kan vara på väg mot en överproduktion på grund av skinnprisernas ökade värde vilket kan ha en negativ inverkan på framtida auktioner och pälskinnens värde. En faktor som kan ha med överproduktionen att göra var Kina som klassades som världens största producent av pälskinn av både mink och räva. Kostnaderna inom näringen var en annan oroande faktor för näringen för att produktionskostnaderna för pälsnäringen hade börjat öka vilket hotade lönsamheten. Den politiska situationen togs även upp på grund av dess effekt på produktionskostnadshöjningarna och pälsnäringens förbud runt om i världen. Den politiska situationen i Finland förblev positiv och de flesta riskdagsledaren strävade efter att pälsnäringen skall stanna i Finland. Största aktörerna för åren 2012 och 2013 förblev Hongkong och Kina som handlade största mängderna av päls internationellt. (Saga Furs Oyj, 2013)

I årsberättelsen 2014 för räkenskapsåret 1.11.2014-31.10.2015 berättades det att under 2014 hade minkskinnsproduktionen ökat hastigt i världen och även rävpälsskinnsproduktionen ökade men mindre än minkskinnen. Produktionen ökade på rävskinden främst i de

västländska länderna och i Kina vilket hade en produktionsökning runt 10 % av blårävsskinn. Det var oroande för marknaden under 2014 för att priserna sjönk och produktionen ökade. Men priserna sjönk bara under en kort period under 2014 vilket resulterade att efterfrågan fanns kvar och produktionsmängden var inte ett problem sen senare under 2014 och 2015. Torts det ökade produktionsmängden av pälskinn ännu under 2015 för att auktionerna under våren hade lyckats och försäljningen gått bra. I rapporten beskrevs det om att det skedde i juni 2015 betydelsefulla förändringar i marknadsläget vilket hade orsakats av minskade beställningar av Ryssland och Kinas tull som ändrades från att vara tullfri till att ta tullavgifter för oberedda pälskinn. Tullavgifterna var 10–15 % på alla skintyper som kom in i landet Kina och beroende på typ av skinn hur mycket tull som ska betalas. Ekonomiska utvecklingen före både Ryssland och Kina saktade ner vilket gjorde att osäkerheten ökade. Rubeln sjönk i värde jämfört med euro och beställningsmängderna var lägre och länderna som hade gjort affärer med Ryssland drabbades av ekonomiska problem. (Saga Furs Oyj, 2015)

I den här verksamhetsrapporten berättades det att i början av 2016 var det oroligheter i pälsnäringen på grund av Kinas situation och osålda pälskinn. Under räkenskapsåret 2017 blev marknaderna mer aktiva och förtroendet i pälsnäringen ökade vilket gjorde att priserna steg främst på rävskinden men också på minkskinden men mindre. Marknaderna hade stabiliserats och var aktiva inom alla sektorer under 2017. Kina som hade haft problem under början av räkenskapsåret 2016 återhämtade sig och inköpen på rävskinden ökade under 2017 auktionerna. Ryssland hade även haft svårigheter vilket också började återhämta sig och ökade i inköpen också under 2017 auktionerna. Det största riskerna i verksamheten var världsekonomin och konjunkturväxlingar. En överproduktion kan ytterligare påverka näringen negativt. Politiska situationen är att näringen är mycket beroende av marknadsområden där förändringar i lagar och försäljningskedjor kan ställa till med problem speciellt i de största marknadsområdena så som Kina. Modeindustrin och förändringar i köpbeteenden var en annan faktor som togs upp i rapporten vilket skulle påverka försäljningsmängderna och hela pälsnäringen. (Saga Furs Oyj, 2017)

Räkenskapsperioden 1.11.2018-31.10.2019 berättade att näringen påverkats av överproduktion och köpbeteendena hade ändrats under auktionerna och sålda rävskinden blev totalt 2 miljoner. Auktionshuset Saga furs hade behövt förvara pälskinden på grund av den låga efterfrågan på auktionerna. Farmarna hade inte kunnat täcka sina produktionskostnader för att priserna förblev så låga vilket hotade lönsamheten för pälsuppfödarna. (Saga Furs Oyj, 2019)

Förmedlingsförsäljningen blev 392 miljoner för perioden 1.11.2020-31.10.2021. Det berättades att de hade förmedlat 1,6 miljoner rävspälsskinn för räkenskapsperioden. Priserna för pälsskinn hade återhämtat sig lite från covid-19-pandemins utbrott i början på år 2020. (Saga Furs Oyj, 2021) Föregående räkenskapsperiod 1.11.2019-31.10.2020 som var när covid-19 pandemin bröt ut var förmedlingsförsäljningens värde för året endast 157 miljoner. (Saga Furs Oyj, 2020) Pandemin hade påverkat på efterfrågan av pälsskinn för att det hade varit problematiskt att delta på auktioner på grund av covid-19 restriktionerna. Auktionshuset Saga furs hade försökt att ordna online auktioner vilket inte hade varit lika givande som auktionerna tidigare vilket gjorde att priserna sjönk och försäljningen minskade. Även modeindustrin hade haft svårigheter med försäljningen under pandemin. (Saga Furs Oyj, 2021)

Halvårsrapporten av Saga furs Ab tidsperiod 1.11.2021-30.4.2022 berättade att handeln hade påverkats på grund av covid-19 och den ryska konflikten vilket hade en negativ inverkan på pälsskinnens priser. Kina som är den viktigaste handelspartnern och en stor del av värdekedjan och hade haft svårigheter med att delta i handeln på grund av covid-19 restriktioner vilket hade påverkat hela pälsnäringen. Konflikten påverkade försäljningen av pälsskinn till Ryssland med att Saga furs slutade förmedla päls till Ryssland vilket motsvarar en femtedel av förlust av pälsskinnsförsäljningen. Det fanns hopp om att handeln skulle öka när restriktionerna av covid-19 började avta men konflikten i Ukraina med Ryssland har gjort att päls handeln återigen påverkats och världsekonomin har stött på svårigheter (Saga Furs Oyj, 2022).

## 5.7 Sammanfattning

Sammanfattningen av resultatet är att pälsskinnspriserna påverkas av flera olika faktorer men främst av modet, produktionen, marknadsområdena och världsekonomin. Modet ändras kontinuerligt och därmed priserna och köpbeteendet. Både aktivister och populära influencers har spridit en negativ bild av näringen och modet kring pälsplag. Resultatet visar även att det så gott som alltid har varit negativitet kring pälsnäringen och åsikterna har gott i perioder om etiken i näringen. Produktionen inverkar mycket på priserna visar resultatet på grund av att ifall det finns ett allt för stort utbud av pälsskinn i förhållande till efterfrågan så sjunker priserna. Man kan även se från (figur 7) att produktionen ökar snabbt när priserna börjar stiga men att produktionen fortsätter att öka även fast priserna har sjunkit. De intervjuade hade en klar åsikt på att näringen har överproducerat. Kina är ett land som växer snabbt och kraftigt och en stor del av konsumtionen är i Kina. Det gör också att Kina

producerar snabbt och kraftigt men pälskinnskvaliteten är inte på samma nivå som i Finland. Det poängterades av de intervjuade att den finländska kvaliteten har sin egen position i marknaden och konkurrerar inte med den kinesiska pälskinnskvaliteten och därför importerar Kina en stor del av pälskinnen från Finland.

Pälskinnproduktionen har minskat under de senaste åren, även Kinas produktion har minskat. Resultatet visar både från de intervjuade och den sekundära datainsamlingen att Kina är en av de klart största handlarna på marknaden för pälskinn. Covid-19 pandemin har haft en stor inverkan på pälskinnpriserna på grund av de stränga restriktionerna i Kina.

Konflikten mellan Ukraina och Ryssland är inte det stora problemet men det gör inte läget bättre inom näringen. Den klart störta faktorn som påverkar pälsnäringen är Kina och överlägset det viktigaste marknadsområdet. Däremot så har konflikten mellan Ryssland och Ukraina påverkat världsekonomin med förhöjda kostnader som märkts av inom pälsnäringen i form av höjda transportkostnader när luftrummen stängdes och skapade problem med exporten till Asien. De förhöjda kostnaderna kan påverka både modet och konsumenternas köpbeteenden med att folk är mera sparsamma och handlar mindre. Valutorna har även påverkats av den försämrade världsekonomin som kriget har orsakat. Valutorna kan vara till en fördel vid försäljningen av pälskinnen vilket inte är så aktuellt på grund av brist på efterfrågan för tillfället.

Resultatet visar att framtiden för rävpälsnäringen inte ser ljus ut och kommer antagligen att minska i Finland. En stor del hänger på Kinas covid-19 restriktioner för att det är det viktigaste marknadsområdet. De intervjuade berättade att minkskinnpriserna har haft en positiv vändning och det fanns hopp om att rävsinnen skulle stå som nästa på tur. Det poängterades både i intervjun och i den sekundära datainsamlingen att lagren har blivit stora på grund av åren med svag försäljning vilket kan fördröja på rävspisernas utveckling.

## **6 Diskussion**

Pälsnäringen har varit ett aktuellt ämne i dagens samhälle om politiska diskussioner och näringens ekonomiska lönsamhet. Under mitt skrivande av arbetet har jag fått en inblick i människors åsikter om fortsättning av att bedriva verksamhet kring pälsen. Även hur beroende pälsnäringen är av marknadsområdena som bedriver verksamhet kring päls. Länderna som förbjudit har växt allt flera under det senaste årtiondet och även restriktionerna som covid-19 pandemin orsakade och fortsätter att prägla pälsnäringen med att försvåra

handeln. Räv Pälsskinnspriserna växlar mycket och det är någonting den alltid har gjort i följd av efterfrågan och produktionsmängderna som styr priserna.

I denna studie så hade jag som mål att få ett resultat på vad som påverkar på prisutvecklingen av rävsinn för att besvara förutsättningarna för att bedriva en verksamhet runt pälsen i Finland. Jag förväntade mig när jag började med mitt skrivande av studien att marknadsområdena av pälsinn skulle ha varit annorlunda med fler länder som både använder och tillverkar plagg gjort av päls. För det mesta är det Asien som utför slutprodukten av plagg gjort av päls och de europeiska länderna föder upp och säljer pälsinnen vidare till Asien för att det har en bättre kvalitet och mer efterfrågade i Europa speciellt den finländska producerade pälsinnen. Förutsättningarna för pälsnäringsen trodde jag var låg när jag började skriva men det visar sig att näringsen har återhämtat sig förut under liknande tider.

Det svåraste i studien har varit att få kontakt med personer för att ställa upp för en intervju men samt det intressantaste och lärorikaste jag gjorde i min studie. Ifall det skulle ha varit möjligt skulle jag intervjua flera och även intervjua från andra länder som bedriver pälsnäringsen. De få som jag fick intervjua var mycket kompetenta med en lång karriär inom pälsnäringsen och som har varit med och utvecklat näringsen. Jag är mycket tacksam för att ha fått chansen att intervjua de tre personerna och lärt mig en hel del av konversationerna jag hade med dem.

## 7 Citerade verk

- Ari Lehikoinen. (2022). Kommer Finland att bli pälsnäringens ledande land eller borde man sätta stopp för pälsdjursuppfödningen? Hämtat från <https://svenska.yle.fi/a/7-10011885>
- Bryman, A., & Bell, E. (2011). *Business research methods* (3 uppl.). New York: Oxford University press.
- Bryman, A., & Bell, E. (2017). *Företagsekonomiska forskningsmetoder* (3 uppl.). Malmö: Liber Ab. Hämtat 2022
- Felix C. Müller, J. M. (2021). *Hiding in the Spotlight: Commodifying Nature and Geographies of Dissociation in the Fur-Fashion Complex*. Hämtat från <https://www.tandfonline.com/doi/epub/10.1080/00130095.2020.1858713?needAccess=true>
- FIFUR. (den 24 Juni 2020). *VÄRDET PÅ PÄLSINDUSTRINS EXPORT ÄR 312 MILJONER EURO OCH SYSSELSÄTTNING AV MER ÄN 4 000 PERSONER*. Hämtat från FIFUR: <https://fifur.fi/sv/ajankohtaista/artikkeli/vardet-pa-palsindustrins-export-ar-312-miljoner-euro-och-sysselsattning-av-den-1-Augusti-2022>
- FIFUR. (den 22 September 2022). *FAKTA MED I DISKUSSIONEN - PÄLSNÄRINGEN ÄR INGEN STÖDNÄRING*. Hämtat från FIFUR: <https://fifur.fi/sv/ajankohtaista/artikkeli/fakta-med-i-diskussionen-palsnaringen-ar-ingen-stodnaring-den-2-Oktober-2022>
- FIFUR. (2022). *STATISTIK 2022*. Hämtat från [https://fifur.fi/sites/default/files/fifur-tilastot\\_statistik\\_2022\\_fi\\_sv.pdf](https://fifur.fi/sites/default/files/fifur-tilastot_statistik_2022_fi_sv.pdf) den 16 September 2022
- FIFUR. (u.d.). *FARMCERTIFIERING*. Hämtat från FIFUR: <https://fifur.fi/sv/farmcertifiering> den 2 October 2022
- FIFUR. (u.d.). *FRÅGOR OCH SVAR*. Hämtat från FIFUR: <https://fifur.fi/sv/ajankohtaista/faq-sivu/fragor-och-svar-0> den 9 September 2022
- FIFUR. (u.d.). *PÄLSDJURENS ÅRSCYKEL*. Hämtat från FIFUR: <https://fifur.fi/sv/palsdjurens-arscykel> den 9 September 2022
- FIFUR. (u.d.). *WELFUR*. Hämtat från FIFUR: <https://fifur.fi/sv/welfur> den 2 October 2022
- Fur Europe. (2018). *WELFUR CERTIFICATION PROGRAMME*. Hämtat från [https://www.sustainablefur.com/wp-content/uploads/2018/12/WelFur\\_Briefing.pdf](https://www.sustainablefur.com/wp-content/uploads/2018/12/WelFur_Briefing.pdf) den 3 October 2022
- Furfree Alliance. (2022). *FUR BANS*. Hämtat från Furfree Alliance: <https://www.furfreealliance.com/fur-bans/> den 10 September 2022
- Gorbach, R. (2021). *Fur Farming Skin for Skin?* Universitat Pompeu Fabra, Communication. UPF- Centre for Animal Ethics. Hämtat från <https://www.raco.cat/index.php/AER/article/download/393382/486837> den 28 September 2022

- Harald, P. (den 4 mars 2022). Finländska företag påverkas mest av sanktioner mot banksektorn. Hämtat från <https://www.hbl.fi/artikel/8ef9e84f-bfe4-44cc-9a15-c694ca50dfc7> den 1 augusti 2022
- J.PEURA, I.STRANDE´N, & A.Mäntysaari, E. (2013). *Profitable blue fox production: Economic values for Finnish blue fox*. MTT Agrifood Research Finland, Biotechnology and Food Research. Jokinen: MTT. Hämtat från [https://triton.finn.fi/novia/PrimoRecord/pci.cdi\\_fao\\_agris\\_US201400122370](https://triton.finn.fi/novia/PrimoRecord/pci.cdi_fao_agris_US201400122370) den 10 October 2022
- J.Peura., R.Kempe., I.Strandén., & L.Rydhmer. (den June 22 2016). Risk aversion affects economic values of blue fox breeding. *Journal of Animal Breeding and Genetics* , 9. Hämtat från <https://doi.org/10.1111/jbg.12232> den 20 October 2022
- Karhula, T., Latukka, A., & Rekilä, T. (2008). *Turkistilojen talous ja alan merkitys sekä tulevaisuuden näkymät Suomessa*. Helsinki: MTT. Hämtat från <https://jukuri.luke.fi/bitstream/handle/10024/442277/mtts160.pdf?sequence=1&isAllowed=y> den 12 September 2022
- Kempe, R., Koskinen, N., & Strandén, I. (2014). *Siniketun (Vulpes lagopus) nahkaominaisuuksien, rehuhyötysuhteen ja koon väliset geneettiset tunnusluvut*. Suomen Maataloustieteellisen Seuran Tiedote. MTT Maa- ja elintarviketalouden tutkimuskeskus. Hämtat från [https://www.smts.fi/MTP\\_julkaisu\\_2014/Esitykset/Kempe\\_ym\\_Siniketun\\_nahkaominaisuuksien\\_rehuhyotysuhteen\\_ja\\_koon\\_valiset\\_geneettiset\\_tunnusluvut.pdf](https://www.smts.fi/MTP_julkaisu_2014/Esitykset/Kempe_ym_Siniketun_nahkaominaisuuksien_rehuhyotysuhteen_ja_koon_valiset_geneettiset_tunnusluvut.pdf) den 6 september 2022
- Latva, O. (2020). *Tuote vai elävä olento? – Näkökulmia turkiseläinten historialliseen rooliin Suomessa 1900-luvulla*. Åbo Akademi, Alue ja Ympäristö. Hämtat från <https://aluejaymparisto.journal.fi/article/view/83302> den 17 September 2022
- Logistiikan maailma. (u.d.). *Logistiikan maailma*. Hämtat från Supply Chain. den 11 12 2022
- Muthu, S. S. (2017). *Textiles and Clothing Sustainability*. (S. S. Muthu, Red.) Singapore: Springer. Hämtat den 5 September 2022
- Saga Furs Oyj. (2012). *styrelsens verksamhetsberättelse och bokslut för räkenskapsperioden 1.9.2011-31.8.2012*. Vanda: Saga Furs Oyj. Hämtat från <https://www.sagafurs.com/wp-content/uploads/2016/11/annualreport2012-sv.pdf> den 19 October 2022
- Saga Furs Oyj. (2013). *Saga Furs Oyj:s styrelsens verksamhetsberättelse och bokslut för räkenskapsperioden 1.9.2012-31.10.2013*. Vanda: Saga Furs Oyj. Hämtat från [https://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/2016/11/Saga\\_vsk13\\_SV-2.pdf](https://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/2016/11/Saga_vsk13_SV-2.pdf) October 2022
- Saga Furs Oyj. (2015). *Styrelsens verksamhetsberättelse och bokslut för räkenskapåret 1.11.2014-31.10.2015*. Vanda: Saga Furs Oyj . Hämtat från <https://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/2016/11/Styrelsensverksamhetsbera%CC%88ttelseochbok>

slutisinelhetfo%CC%88rra%CC%88kenskapsperioden1.11.2014-31.10.2015-1.pdf den 22 October 2022

Saga Furs Oyj. (2015). *Styrelsens verksamhetsberättelse och bokslut för räkenskapsperioden 1.11.2014-31.10.2015*. Vanda: Saga Furs Oyj. Hämtat från <https://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/2016/11/Styrelsensverksamhetsbera%CC%88ttelseochbokslutisinelhetfo%CC%88rra%CC%88kenskapsperioden1.11.2014-31.10.2015-1.pdf> October 2022

Saga Furs Oyj. (2017). *STYRELSENS VERKSAMHETSBERÄTTELSE OCH BOKSLUT 2016/2017*. Vanda: Saga Furs Oyj. Hämtat från <http://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/2018/02/Saga-Furs-Styrelsens-verksamhetsber%C3%A4ttelse-och-bokslut-2016-2017.pdf> October 2022

Saga Furs Oyj. (2019). *Styrelsens verksamhetsberättelse och bokslut 2018/2019*. Vanda: Saga Furs Oyj. Hämtat från <http://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/2020/03/Saga-Furs-Styrelsens-verksamhetsber%C3%A4ttelse-och-bokslut-2018-2019.pdf> October 2022

Saga Furs Oyj. (2020). *Styrelsens verksamhetsberättelse och bokslut 2019/2020*. Hämtat från <http://sagafurs.wpenginepowered.com/wp-content/uploads/2021/02/Saga-Furs-Styrelsens-verksamhetsberattelse-och-bokslut-2019-2020.pdf>

Saga Furs Oyj. (2020). *Styrelsens verksamhetsberättelse och bokslut 2019/2020*. Vanda: Saga Furs Oyj. Hämtat från <http://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/2021/02/Saga-Furs-Styrelsens-verksamhetsberattelse-och-bokslut-2019-2020.pdf> den 19 Oktober 2022

Saga Furs OYJ. (den 01 06 2021). *Anvisningar för auktionsköpare*. Hämtat från Sagafurs: <https://www.sagafurs.com/sv/auktioner/anvisningar-for-auktionskopare/> den 15 September 2022

Saga Furs Oyj. (2021). *Styrelsens verksamhetsberättelse och bokslut 2020–2021*. Vanda: Safa Furs Oyj. Hämtat från <http://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/2022/01/Styrelsens-verksamhetsberattelse-och-bokslut-2020-2021.pdf> October 2022

Saga Furs Oyj. (2022). *Halvårsrapport 1.11.2021–30.4.2022*. Vanda: Saga Furs Oyj. Hämtat från <http://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/2022/06/Saga-Furs-halvarsrappport-21-22.pdf> October 2022

Saga Furs Oyj. (u.d.). *Saga Furs sorteringskriterier*. Hämtat från Sagafurs: <https://www.sagafurs.com/sv/auktioner/products/saga-furs-sorteringskriterier/> den 15 September 2022

Sagafurs Ab. (2020-2021). *Styrelsens verksamhetsberättelse*. Hämtat från <http://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp->

content/uploads/2022/01/Styrelsens-verksamhetsberattelse-och-bokslut-2020-2021.pdf

SagaFurs Oyj. (2011). *Saga Furs Oyj:s styrelsens verksamhetsberättelse och bokslut för räkenskapsperioden 1.9.2010–31.8.2011*. Vanda: SagaFurs Oyj. Hämtat från [https://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/2016/11/Sagafurs\\_2010-2011\\_R-1.pdf](https://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/2016/11/Sagafurs_2010-2011_R-1.pdf) October 2022

Sagafurs Oyj. (2021). *Styrelsens verksamhetsberättelse Och Bokslut 2020-2021*. Hämtat från <http://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/2022/01/Styrelsens-verksamhetsberattelse-och-bokslut-2020-2021.pdf> den 24 September 2022

Schauman, P. (den 11 Augusti 2022). Finlands ekonomi drabbas hårdare av sanktionerna mot Ryssland än Europa som helhet. *Inrikes*. Hämtat från <https://svenska.yle.fi/a/7-10014086> den 1 8 2022

Silvenius, F., Koskinen, N., Kurppa, S., Rekilä, T., Sepponen, J., & Hyvärinen, H. (2011). *Suomessa tuotetun minkin- ja ketunnahan elinkaariarvioni*. MTT Jokioinen. Hämtat från <https://jukuri.luke.fi/bitstream/handle/10024/438231/mttraportti29.pdf?sequence=1&isAllowed=y> den 13 September 2022

Statistikcentralen. (2019). *Honungsskörd och pälsfarmarnas skinnproduktion 1980–2020*. Hämtat från statistikcentralen: [https://pxhoepa2.stat.fi/sahkoiset\\_julkaisut/vuosikirja2021/html/ruot0007.htm#:~:text=Honungssk%C3%B6rd%20och%20p%C3%A4lsfarmarnas%20skinnproduktion%201980%E2%80%932020](https://pxhoepa2.stat.fi/sahkoiset_julkaisut/vuosikirja2021/html/ruot0007.htm#:~:text=Honungssk%C3%B6rd%20och%20p%C3%A4lsfarmarnas%20skinnproduktion%201980%E2%80%932020)

Sten, F. (den 24 mars 2022). Många pälsfarmare kan tvingas lägga ner under året: "I två år har jag sagt att läget inte kan bli värre, så bröt kriget i Ukraina ut". *Österbotten*. Hämtat från <https://svenska.yle.fi/a/7-10014588> den 1 Augsti 2022

The Ohio State university. (den 9 November 2018). *Fur vs. Faux: The History of Furs*. Hämtat från The Ohio state university: <https://u.osu.edu/clotheslines/2018/11/09/fur-vs-faux-the-history-of-furs/comment-page-1/> den 1 September 2022

TULLI. (den 30 Juli 2021). *Finlands utrikeshandel 2021 Figurer och Diagram*. Hämtat från <https://tulli.fi/documents/2912305/3439475/Finlands%20utrikeshandel%202021%20-%20Figurer%20och%20diagram/7cc98621-5870-9fad-4c80-5b4b6ad5015e/Finlands%20utrikeshandel%202021%20-%20Figurer%20och%20diagram.pdf?version=1.10> den 1 Augusti 2022

Turkistuottajat Oy . (2009). *STYRELSENS VERKSAMHETSBERÄTTELSE OCH BOKSLUT 1.9.2008- 31.8.2009*. Vanda: Turkistuottajat Oy. Hämtat från <https://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/2016/11/bokslut2008-2009l.pdf> October 2022

Turkistuottajat Oy. (2003). *Bokslut för räkenskapsperioden 1.9.2002-31.8.2003*. Vanda: Turkistuottajat Oy. Hämtat från <https://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp->

content/uploads/2016/11/Arsberattelse\_01092002-31082003.pdf October 2022

Turkistuottajat Oy. (2005). *Bokslut för räkenskapsperioden 1.9.2004- 31.8.2005*. Vanda: Turkistuottajat Oy. Hämtat från [https://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/2016/11/Bokslut\\_01092004-31082005.pdf](https://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/2016/11/Bokslut_01092004-31082005.pdf) October 2022

Turkistuottajat Oy. (2007). *Bokslut för räkenskapsperioden 1.9.2006- 31.8.2007*. Vanda: Turkistuottajat Oy. Hämtat från [https://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/2016/11/A%CC%8Ars\\_2007.pdf](https://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/2016/11/A%CC%8Ars_2007.pdf) October 2022

Turkistuottajat Oy. (2009). *STYRELSENS VERKSAMHETSBERÄTTELSE OCH BOKSLUT 1.9.2008-31.8.2009*. Vanda: Turkistuottajat Oy. Hämtat från <https://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/2016/11/bokslut2008-2009l.pdf> den 19 October 2022

Wierzbicki, H. (2005). *Breeding value evaluation in Polish fur animals: Factors affecting pelt prices in the international trading system*. Wroclaw: Agricultural University. Hämtat från <https://www.agriculturejournals.cz/publicFiles/52904.pdf> den 10 October 2022

## 8 Bildreferenser

Figur 1. Pälsdjurens Årscykel. (FIFUR, u.d.).

Tillgänglig: <https://fifur.fi/sv/palsdjurens-arscykel>

Figur 2. Produktions stegen för päls. (Sustainable Fashion and Consumption, 2017).

Tillgänglig: [https://www.researchgate.net/figure/Steps-in-natural-fur-production\\_fig1\\_306035991](https://www.researchgate.net/figure/Steps-in-natural-fur-production_fig1_306035991)

Figur 3. Antalet certifierade pälskinn som tillverkats i Finland. (Fifur, u.d.)

Tillgänglig: <https://fifur.fi/sv/farmcertifiering>

Figur 4. Länder som har förbjudit pälsuppfödningen eller har pågående riksdagsdebatt. (Furfree Alliance, 2022)

Tillgänglig: <https://www.furfreealliance.com/fur-bans/>

Figur 5. Konjunktursväxlingarna för pälskinnen blå & shadow. (Wierzbicki, 2005)

Tillgänglig: <https://www.agriculturejournals.cz/publicFiles/52904.pdf>

Figur 6. Påverknings grad på pälskinnpriserna. (Wierzbicki, 2005)

Tillgänglig: <https://www.agriculturejournals.cz/publicFiles/52904.pdf>

Figur 7. Produktion & prisutveckling rävsinn. (Saga Furs Oyj, 2012)

Tillgänglig: <https://www.sagafurs.com/wp-content/uploads/2016/11/annualreport2012-sv.pdf>

Figur 8. Produktion & prisutveckling rävsinn. (Saga Furs Oyj, 2021)

Tillgänglig: <http://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/2022/01/Styrelsens-verksamhetsberattelse-och-bokslut-2020-2021.pdf>

Figur 9. Marknadsområdena inköpsstatistik räv. (Turkistuottaja Oy, 2009)

Tillgänglig: <https://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/2016/11/bokslut2008-20091.pdf>

Figur 10. Marknadsområdena inköpsstatistik räv. (Turkistuottaja Oy, 2015)

Tillgänglig: <https://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/2016/11/Styrelsensverksamhetsbera%CC%88ttelseochbokslutisinhelhetfo%CC%88rra%CC%88kenskapsperioden1.11.2014-31.10.2015-1.pdf>

Figur 11. Marknadsområdena inköpsstatistik räv. (Turkistuottaja Oy, 2021)

Tillgänglig: <http://45s05a1g5c8iw559o2mx7vz1-wpengine.netdna-ssl.com/wp-content/uploads/2022/01/Styrelsens-verksamhetsberattelse-och-bokslut-2020-2021.pdf>