



Penningspelande och spelproblem – Finländarnas penningspel 2019

Det riskfylla spelandet har minskat

CENTRALA RÖN

- 78,4 procent av respondenterna hade spelat minst en typ av penningspel de senaste 12 månaderna.
- 36,3 procent av respondenterna hade spelat på internet de senaste 12 månaderna.
- 2,5 procent av spelarna stod för hälften (50 %) av den totala konsumtionen av penningspel.
- 3,0 procent av respondenterna hade penningspelsproblem och 10,7 procent hade spelat på risknivå de senaste 12 månaderna. 1,4 procent av respondenterna hade ett sannolikt spelberoende.
- 21,1 procent av respondenterna uppgav att de erfarit problematiskt spelbeteende hos minst en närstående person.

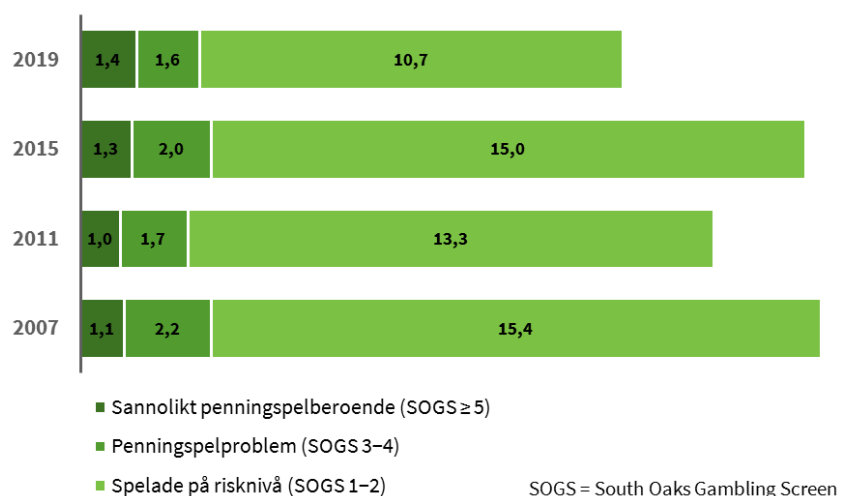
Undersökningen Finländarnas penningspel granskar penningspelande och penningspelsproblem bland 15–74-åriga finländare åren 2007, 2011, 2015 och 2019. THL genomförde undersökningen på uppdrag av social- och hälsovårdsministeriet (SHM), som också finansierade undersökningen (52 § i lotterilagen). Statistikcentralen har genomfört datainsamlingen med hjälp av telefonintervjuer. I 2019 års undersökning deltog 3 994 finländare (svarsprocent 52).

Av respondenterna hade 78 procent spelat minst en typ av penningspel under de senaste 12 månaderna. Inga förändringar skedde i andelen spelare mellan 2015 och 2019, men spelfrekvensen förändrades. Andelen som spelade mer sällan än varje månad ökade, medan andelen som spelade oftare än så minskade. År 2019 spelade 29 procent av respondenterna minst en gång i veckan.

Penningspelsproblem är ett samlat begrepp för problemspelande och penningspelsberoende. Tre procent (cirka 112 000 personer) av respondenterna uppgav att de erfarit penningspelsproblem under de senaste 12 månaderna. Utöver dem uppgav ungefär var tionde att de spelat på risknivå. Penningspelande på risknivå innebär ett spelbeteende som medför enstaka skadeverkningar och det föregår ofta faktiska penningspelsproblem. Utbredningen av penningspelsproblem förändrades inte mellan 2015 och 2019. Spelandet på risknivå har dock minskat.

Lottospel och/eller Joker (64 %), lotterispel (47 %) och penningautomatspel någon annanstans än på kasino (31 %) var de populäraste speltyperna bland Veikkaus produkter. Drygt en tredjedel hade spelat på internet under de senaste 12 månaderna, vilket var 13 procentenheter fler än 2015. 2,5 procent av spelarna stod för hälften av de pengar som totalt användes på penningspel. Av de 2 917 000 personer bosatta i Fastlandsfinland som spelar penningspel motsvarar detta totalt 72 000 personer.

Diagram 1. Utbredningen av penningspelsproblem och penningspelande på risknivå de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna 2007–2019 (%).



Anne Salonen

anne.salonen@thl.fi

Heli Hagfors

heli.hagfors@thl.fi

Kalle Lind

kalle.lind@thl.fi

Jukka Kontto

jukka.kontto@thl.fi

Statistikrapport har korrigerats den 7 mars 2023.
Sex siffrorna på sidan 8 är rättade.

Innehållsförteckning

Bakgrund	3
Penningspelande.....	3
Penningsspeländets utbredning	3
Penningsspeländets frekvens.....	4
Spelandet av penningspel som erbjuds inom monopolsystemet.....	4
Penningsspeländet enligt leverantör	5
Antal olika typer av penningspel som spelats	6
Kanalen för penningspelande	7
Veckobelopp som använts på spel 2019.....	8
Penningsspelsproblem ur spelarens perspektiv.....	8
Utbredningen av spelproblem och riskfyllt spelande.....	9
Spelproblemets allvar enligt speldeltagande	10
Spelproblemets allvar enligt speltyp.....	31
Penningsspelsproblem hos närstående.....	13
Regionala jämförelser	15
Spelande under de senaste 12 månaderna	15
Spelande på veckobasis	15
Spelande av minst fyra speltyper.....	17
Spel på internet	15
Spelande åtminstone på risknivå	15
Minst en person med problematiskt penningspelande i den närmaste kretsen.....	20
Begrepp och definitioner	21
Litteratur.....	23
Kvalitetsbeskrivning.....	24
Tabellbilagor.....	31
Diagrambilaga	32

Bakgrund till undersökningen år 2019:

Fram till slutet av 2016 ordnades penningsspelandet i Finland med ensamrätt av tre statligt förvaltade spelbolag. Dessa var Penningautomatföreningen (RAY), Veikkaus Ab och Fintoto Ab.

Det finländska penningsspelssystemet förnyades i januari 2017 då spelbolagen slogs samman till Veikkaus Ab.

Målet med sammanslagningen var att förhindra konkurrens mellan de tre tidigare spelbolagen samt att bättre än tidigare förebygga och minska skadeverkningarna av penningsspel.

Åldersgränsen för penningsspel har varit 18 år sedan 1 oktober 2010 och med fördröjningen av en övergångsperiod gäller samma åldersgräns för penningautomater sedan 1 juli 2011. Tidigare var åldersgränsen 15 år.

Allmänna observationer

I Finland kan man spela penningsspel på fysiska spelplatser, men också på internet antingen via en dator eller en mobil enhet.

Med spel på en fysisk spelplats avses penningsspel som spelas någon annanstans än på internet, till exempel på spelbolagens spelplatser (kasino, spelsalar osv.) och hos återförsäljare av dessa spel (kiosker, matbutiker, restauranger osv.).

Veikkaus har ett kasino och det ligger i Helsingfors. Ett andra kasino planeras i Tammerfors.

Bakgrund

I befolkningsundersökningen Finländarnas penningsspel granskas penningsspelande och penningsspelproblem bland personer i åldern 15–74 år bosatta i Fastlandsfinland åren 2007, 2011, 2015 och 2019. THL genomförde undersökningen på uppdrag av social- och hälsovårdsministeriet (SHM), som också finansierade undersökningen (52 § i lotterilagen). Statistikcentralen samlade in data till undersökningen med hjälp av telefonintervjuer mellan 2 september och 13 december 2019. I 2019 års undersökning deltog 3 994 finländare (svarsprocent 52).

Peningsspelande

Med penningsspel avses spel där vinsten eller förlusten är pengar eller är värd pengar. Sådana spel är till exempel lotto, penningautomatspel, skraplotter och vadslagningsspel. Penningsspel kan också spelas på internet. Lotterilagen definierar lotteri, dvs. penningsspel, som en verksamhet där deltagandet sker mot vederlag och deltagarna har möjlighet att få en vinst med penningvärde som helt eller delvis beror på slumpen. Penningsspel är inte video-, konsol-, dator- och mobilspel eller andra digitala spel som inte spelas om pengar eller med penninginsatser.

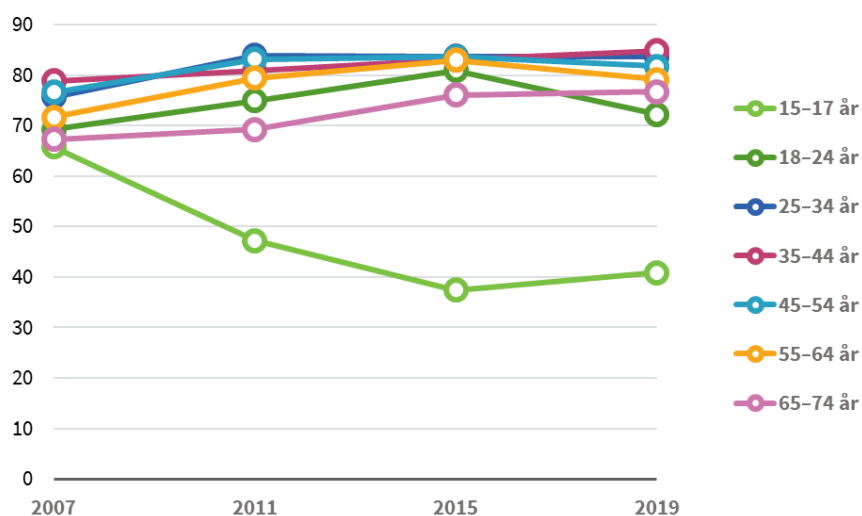
Peningsspelandets utbredning

År 2019 hade 78,4 procent av respondenterna spelat minst en typ av penningsspel under de senaste 12 månaderna (74,5 % av kvinnorna, 82,2 % av männen). Detta innebär cirka 2 917 000 personer bosatta i Fastlandsfinland.

Andelen respondenter som hade spelat minst en typ av penningsspel under de senaste 12 månaderna har inte förändrats mellan 2015 och 2019 (tabellbilaga 1). Å andra sidan har penningsspelandet bland män minskat mellan 2015 och 2019. En granskning enligt åldersgrupp visar att spelandet enbart minskat bland 18–24-åringar (diagram 2).

Totalt sett har penningsspelande blivit vanligare jämfört med 2007. Penningsspelande har blivit vanligare bland spelare av båda könen och i alla åldersgrupper över 24 år. Å andra sidan har andelen 15–17-åriga spelare minskat mellan 2007 till 2015, vilket torde bero på den ändrade åldersgränsen för penningsspelande.

Diagram 2. Utbredningen av penningsspelande de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år enligt åldersgrupp 2007–2019 (%)



Allmänna observationer

Veikkaus har ensamrätt på organisering och försäljning av penningspel i Fastlandsfinland.

PAF (Ålands Penningautomatförening) har ensamrätt på penningspelsverksamhet på Åland. PAF anordnar penningspel på internet, men också på finska och svenska/estniska fartyg.

De spel som tillhandahålls av utländska spelbolag spelas i huvudsak på internet.

Det är enligt lag inte förbjudet att spela spel som tillhandahålls av PAF och/eller utländska bolag.

Därtill kan finländarna spela privata penningspel och/eller kortspel med penninginsatser.

Observationer om statistiken för 2019:

Utbudet av penningspel förändras ständigt: nya spel kommer ut på marknaden och gamla kan försvinna.

På grund av det förändrade spelutbudet har spelandet av olika speltyper kartlagts något annorlunda under olika år. För att göra materialet tidsmässigt jämförbart har vissa speltyper kombinerats i denna statistik.

Som en följd av spelutvecklingen kan det hända att också egenskaperna hos samma speltyp, och därmed även spelens skadlighet, har förändrats mellan 2007 och 2019.

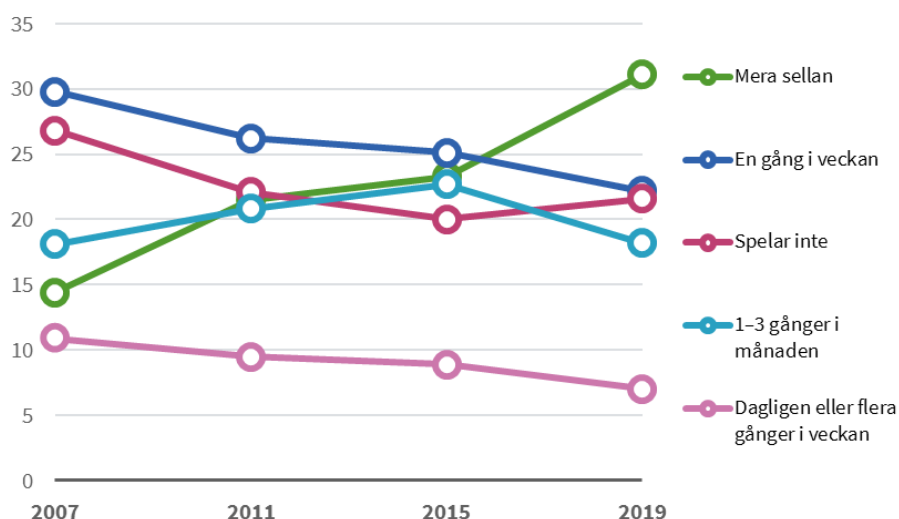
Penningspelandets frekvens

År 2019 spelade drygt en fjärdedel (29,2 %) av respondenterna penningspel en gång i veckan eller oftare (kvinnor 20,3 %, män 38,0 %). Män spelade vanligen 1–3 gånger i månaden (57,7 %), medan kvinnornas vanligaste spelfrekvens var mer sällan än en gång i månaden (37,6 %) eller 1–3 gånger i månaden (36,9 %).

Det regelbundna penningspelandet minskade mellan 2015 och 2019 (tabellbilaga 2–5, diagram 3). Penningspelande dagligen eller flera gånger per vecka minskade i åldersgrupperna 18–24 år och 55–64 år. Å andra sidan blev penningspelande mer sällan än en gång i månaden vanligare i alla åldersgrupper, förutom bland 45–54-åringar. Förändringarna i spelfrekvensen var likartade hos båda könen mellan 2015 och 2019.

Penningspelande minst en gång i månaden har minskat även mellan 2007 och 2019. Under samma tidsperiod har däremot penningspelande mer sällan än en gång i månaden blivit vanligare. Dessa förändringar har varit likartade hos båda könen.

Diagram 3. Penningspelandets frekvens de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)



Spelandet av penningspel som erbjuds inom monopolsystemet

År 2019 hade 77,9 procent av respondenterna (ungefär 2 897 000 personer) spelat minst en typ av Veikkaus penningspel under de senaste 12 månaderna (74,1 % av kvinnorna, 81,5 % av männen).

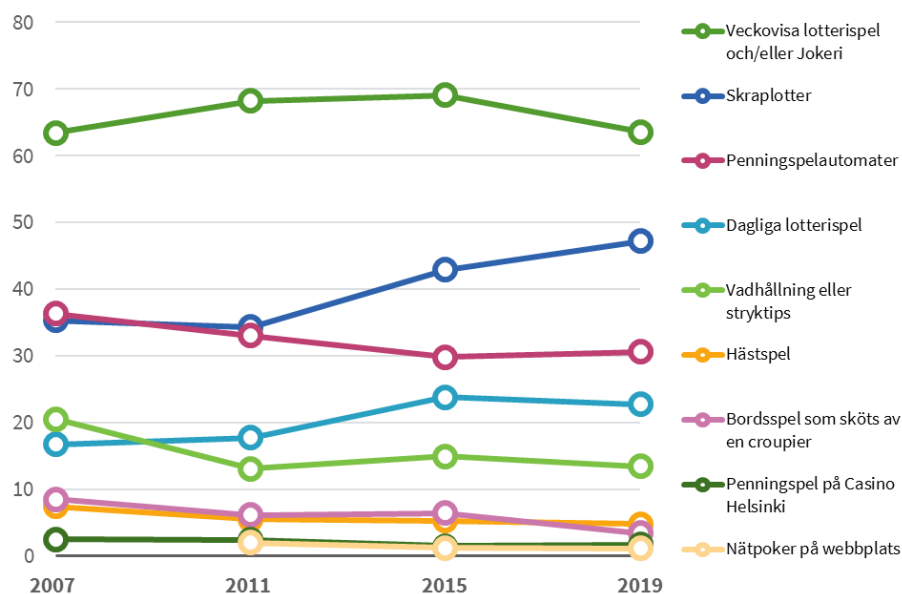
Veckovisa lottospel och/eller Joker (63,6 %), lotterispel (47,2 %) och penningautomatspel någon annanstans än på kasino (30,6 %) var de populäraste av Veikkaus speltyper (tabellbilaga 6, diagram 4). Dessa tre speltyper har funnits bland de tre populäraste speltyperna sedan 2007. År 2019 ställdes mer detaljerade frågor än tidigare om spelandet av lotterispel och penningautomatspel. År 2019 hade 44,6 procent av respondenterna spelat på skraplotter och 7,9 procent hade spelat på Veikkaus nätlotter. 28,3 procent av respondenterna hade spelat penningautomatspel på en spelplats, 5,2 procent i spelsalar och 8,2 procent på Veikkaus webbplats.

Andelen som spelade veckovisa lottospel och/eller Joker samt bordsspel (roulett, black jack) som sköts av en croupier någon annanstans än på kasino minskade mellan 2015 och 2019. Samtidigt ökade andelen lotterispelare.

Andelen som spelade veckovisa lotterispel och/eller Joker har dock inte förändrats mellan 2007 och 2019, men det har blivit vanligare att spela lotterispel och dagliga lotterispel. Spelandet av vadslagningsspel (inkl. stryktips och flerspel) och penningautomatspel har däremot minskat. Andelen spelare har även minskat i fråga om spel på Helsingfors kasino,

bordsspel (roulett, black jack) som sköts av en croupier någon annanstans än på kasino och spel på hästar.

Diagram 4. Spelandet av penningspel som erbjuds inom monopolsystemet de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)



Penningspelandet enligt leverantör

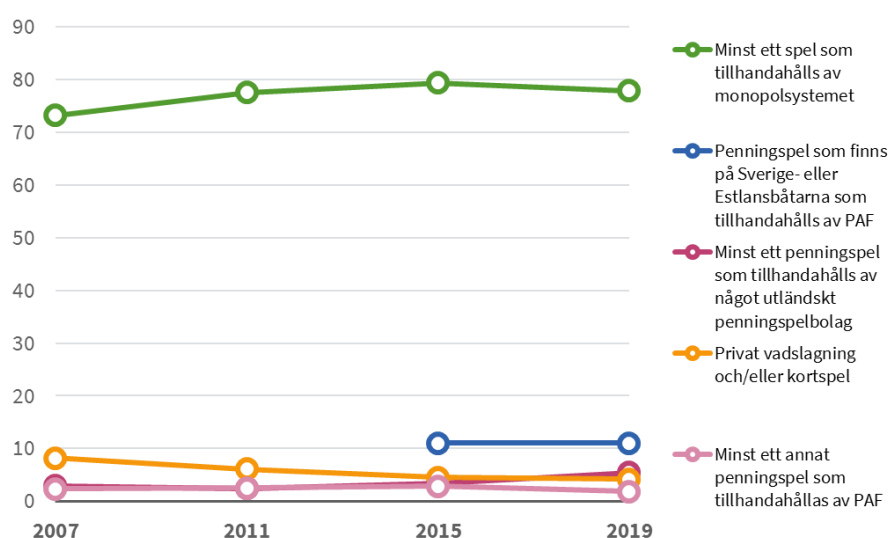
Spel som erbjuds inom monopolsystemet hänvisar 2019 till Veikkaus produktsortiment. Tidigare år erbjöds motsvarande penningspel av tre spelbolag: Ray, Fintoto och Veikkaus.

År 2019 hade 77,9 procent av respondenterna spelat minst ett av Veikkaus penningspel. Samma år hade 6,2 procent av respondenterna (cirka 231 000 personer) spelat minst ett av en annan spelansordnarens penningspel på internet (tabellbilaga 7). Klassificeringen ovan omfattar spelande av spel från PAF och utländska spelbolag på internet, men inte privat penningspelande och spelande av PAF:s spel på fartyg. Nästan alla (98,1 %) som hade spelat penningspel som erbjuds utanför monopolsystemet hade också spelat penningspel som erbjuds inom monopolsystemet.

Andelen respondenter som spelat minst ett penningspel som erbjuds inom monopolsystemet förändrades inte mellan 2015 och 2019 (diagram 5). Andelen som spelade minst en annan spelansordnarens penningspel på internet ökade dock med 1,1 procentenheter: 2015 var antalet spelare 5,1 procent medan motsvarande siffra år 2019 var 6,2 procent. Andelen som spelade PAF:s penningspel på internet minskade från 2,8 procent till 1,8 procent mellan 2015 och 2019, medan andelen personer som spelade spel från utländska spelleverantörer ökade från 3,3 procent till 5,4 procent (tabellbilaga 7).

Trots att andelen respondenter som spelat minst ett av monopolsystemets spel har hållits stabil de senaste åren, har andelen ändå ökat med 4,7 procentenheter mellan 2007 och 2019. Under samma period har den andel spelare som ägnat sig åt privat vadslagning och/eller kortspel med penningsinsatser minskat från 8,2 procent till 4,2 procent. Andelen som spelar penningspel på internet utanför monopolsystemet har däremot ökat från 4,4 procent till 6,2 procent mellan 2007 och 2019.

Diagram 5. Penningspelandet enligt operatör de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)



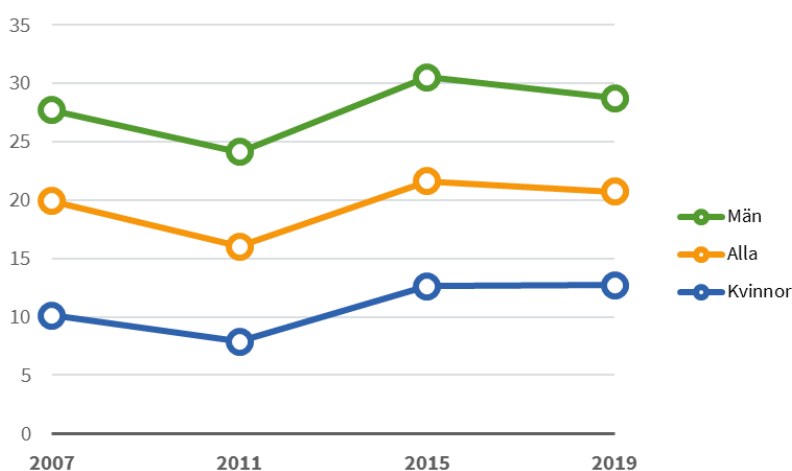
De spelare (6,2 %, n = 220) som hade spelat spel som erbjuds utanför monopolsystemet från antingen PAF eller ett utländskt spelbolag granskades mer ingående. Från granskningen utslöts de som hade spelat privata penningspel eller penningspel på svenska och/eller estniska fartyg. Den återstående gruppen av personer som konsumerat spel av operatörer utanför monopolsystemet hade i genomsnitt 2,7 olika spelkonton (variationsintervall 0–30, median 2). 30,4 procent av dessa spelare hade tre eller fler spelkonton. De spelade oftast penningautomatspel, vadslagningsspel och poker utanför monopolsystemets produktsortiment. De tre vanligaste rapporterade orsakerna till att spela penningspel utanför monopolsystemet var goda vinstkoefficienter och bättre återbetalningsprocent, stora vinster och större spelutbud.

Antal olika typer av penningspel som spelats

År 2019 hade var femte respondent (20,7 %) spelat minst fyra olika speltyper (tabellbilaga 8). Andelen som spelade minst fyra olika speltyper var oförändrad mellan 2015 och 2019. Under samma period minskade visserligen andelen som spelade minst fyra olika speltyper bland 18–24-åringar, men ökade bland 45–54-åringar.

Spelandet av minst fyra speltyper har dock ökat bland kvinnor under perioden 2007 till 2019 (diagram 6). Spelandet av minst fyra speltyper har ökat särskilt bland 35–54-åringar, men har å andra sidan minskat bland 15–17-åringar.

Diagram 6. Spelande av minst fyra speltyper de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

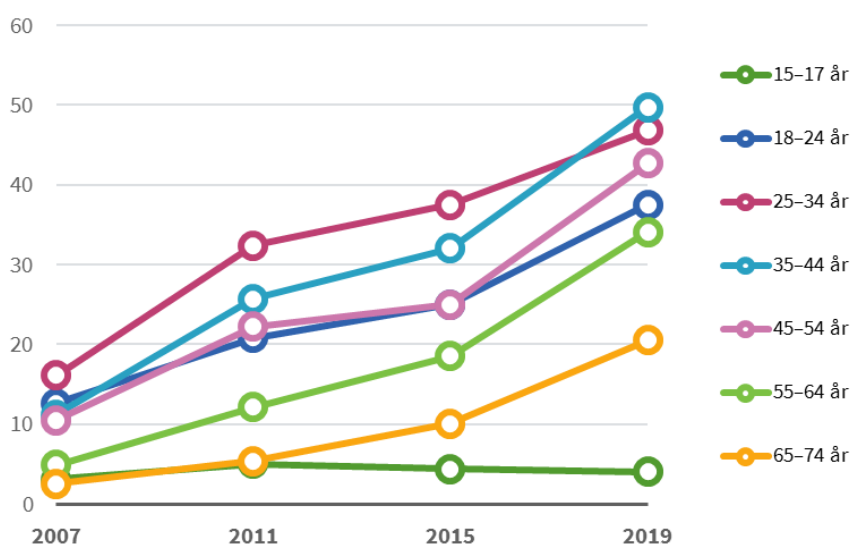


Kanalen för penningspelande

År 2019 hade 36,3 procent av respondenterna spelat på internet under de senaste 12 månaderna (27,2 % av kvinnorna, 46,0 % av männen) (tabellbilaga 9). Samma år hade 14,0 procent av respondenterna endast spelat på internet och 22,3 procent hade spelat både på internet och på fysiska spelplatser. Andelen som endast spelat på fysiska spelplatser var 41,8 procent.

Andelen respondenter som spelat penningspel på internet har ökat sedan 2007: mellan 2015 och 2019 ökade den med 12,7 procentenheter. Sedan 2007 har förändringen varit likartad hos både kvinnor och män, men också i alla grupper med personer som är 18 år eller äldre (diagram 7).

Diagram 7. Penningspelande på internet, andel av respondenterna i åldern 15–74 år enligt åldersgrupp 2007–2019 (%)



Veckobelopp som använts på spel 2019

De som spelat under de senaste 12 månaderna (n = 3 122) blev ombedda att bedöma hur mycket pengar de lägger på penningspel. I genomsnitt lade spelarna 10,33 euro per vecka på penningspel (95 % konfidensintervall 7,86–12,80 euro, median 2,5 euro). Genomsnittsbeloppet bland män var 15,60 euro (95 % konfidensintervall 11,04–20,17 euro) och bland kvinnor 4,47 euro (95 % konfidensintervall 3,45–5,50 euro).

År 2019 stod 2,5 procent av spelarna för 50 procent av den totala konsumtionen av penningspel och 17,8 procent av spelarna stod för 80 procent av konsumtionen (diagram 8). Överfört på populationsnivå betyder detta att av de 2 917 000 personer bosatta i Fastlandsfinland som spelade penningspel 2019, stod 72 000 personer för hälften av den totala konsumtionen under det året.

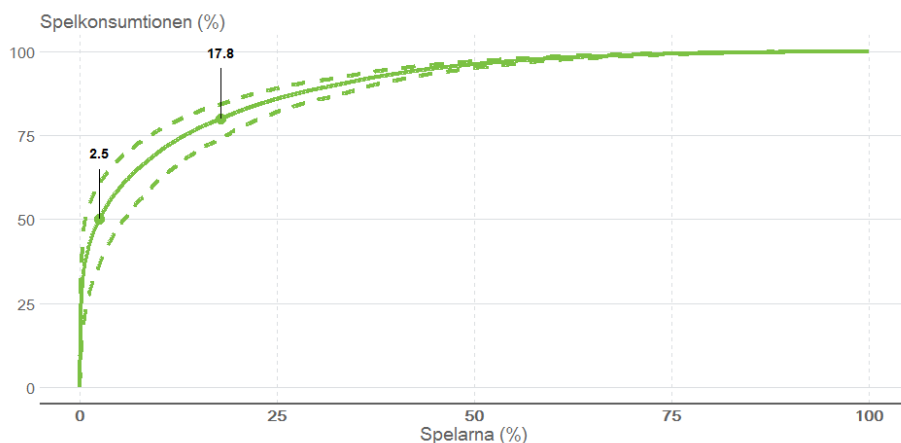
KORRIGERING AV SIFFROR 7.3.2023:

- 87,5 % borde vara 62,2 %
- 12,5 % borde vara 37,8 %
- 83,6 % borde vara 52,0 %
- 16,4 % borde vara 48,0 %
- 77,4 % borde vara 37,3 %
- 22,6 % borde vara 62,7 %

År 2019 fick respondenterna för första gången frågan om hur stor del av penningspelskonsumtionen som utgjordes av Veikkaus penningspel. Av alla spelares totala konsumtion uppgavs 87,5 procent omfatta Veikkaus spel och 12,5 procent omfattade produkter av andra leverantörer. Bland internetspelarna stod Veikkaus för en mindre andel av konsumtionen: 83,6 procent lades på Veikkaus spel och 16,4 procent på spel utanför monopolsystemet. År 2019 hade 642 respondenter lagt pengar även på penningspel utanför monopolsystemet. En noggrannare granskning av denna grupp av spelare visade att 77,4 procent av deras konsumtion lades på Veikkaus spel och resterande 22,6 procent på spel utanför monopolsystemet.

År 2019 fick respondenterna uppge sin konsumtion av penningspel enligt valfri spelfrekvens. Tidigare år har frågorna om penningspelskonsumtion ställts lite annorlunda och därför görs ingen tidsmässig jämförelse av penningspelskonsumtionen för denna aspekt. Spelarnas kumulerade totala konsumtion av penningspel 2007–2015 presenteras dock i diagrambilaga 1.

Diagram 8. Spelarnas kumulerade totala konsumtion av penningspel och 95 % konfidensintervaller 2019



Allmänna observationer

Problematiken i respondenternas penningspelande har kartlagts med två indikatorer.

- SOGS (The South Oaks Gambling Screen) har använts sedan 2003.
- SOGS-resultaten möjliggör den längsta tidsmässiga jämförelsen i Finland.
- PGSI (The Problem Gambling Severity Index) har använts sedan 2011.
- PGSI-resultaten lämpar sig till exempel för att jämföra utbredningen av penningspelsproblem i de nordiska länderna.

Penningspelsproblem ur spelarens perspektiv

Problematiken med penningspelande har i första hand bedömts med SOGS-indikatorn (The South Oaks Gambling Screen; Lesieur & Blume 1987; 1993). Termen penningspelsproblem (SOGS ≥ 3) används som överordnat begrepp när man talar om problemspelande och penningspelsberoende. Dessa två klassificeringar uteluter varandra. På en skala som beskriver hur allvarligt ett problematiskt spelande är utgörs den allvarligaste formen av sannolikt penningspelsberoende (SOGS ≥ 5). Problemspelande beskriver ett tillstånd som är lindrigare än penningspelsberoende men som har negativa följder, såsom hälsoproblem och ekonomiska svårigheter. Spelande på risknivå (SOGS = 1–2) är den lindrigaste formen av problemet. Med penningspelande på risknivå avses

spelande som inte medför betydande skadeverkningar för spelaren. Å andra sidan föregår sådant spelande ofta faktiska penningspelsproblem.

Utbredningen av spelproblem och riskfyllt spelande

Enligt 2019 års undersökning hade 3,0 procent av respondenterna i åldern 15–74 år penningspelsproblem (cirka 112 000 personer). 1,4 procent (cirka 52 000 personer) hade ett sannolikt penningspelsberoende. Bland männen hade 4,0 procent penningspelsproblem, medan motsvarande andel bland kvinnorna var 2,1 procent (diagram 10). Problemen var vanligast i åldersgrupperna 18–24 år (5,3 %) och 25–34 år (4,8 %). År 2019 var andelen som spelade på risknivå 10,7 procent (cirka 397 000 personer).

Utbredningen av problemen var oförändrat mellan 2015 och 2019 (tabellbilaga 10). Spelandet åtminstone på risknivå (SOGS ≥ 1) minskade dock hos båda könen (tabellbilaga 11) och i alla andra åldersklasser förutom 25–44 år och 65 år och äldre. Penningspelandet på risknivå har jämfört med 2007 minskat bland män (diagram 9) samt i åldersgrupperna under 25 år och 35–54 år.

Förekomsten av sannolikt penningspelsberoende ändrades inte mellan 2015 och 2019, men inte heller mellan 2007 och 2019. År 2019 hade 1,9 procent av männen och 0,9 procent av kvinnorna ett sannolikt penningspelsberoende.

Penningspelande utan problem (SOGS 0) blev däremot vanligare mellan 2015 och 2019 (diagram 9). Spelande utan problem uppgavs oftare bland män och bland 15–17-åringar samt 35–44-åringar (tabellbilaga 12). Penningspelande utan problem blev jämfört med 2007 vanligare både bland män och kvinnor och i samtliga åldersgrupper förutom bland 15–17-åringar. År 2019 var andelen som spelat utan problem 64,7 procent.

Diagram 9. Utbredningen av penningspelsproblem och spelande på risknivå de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%).

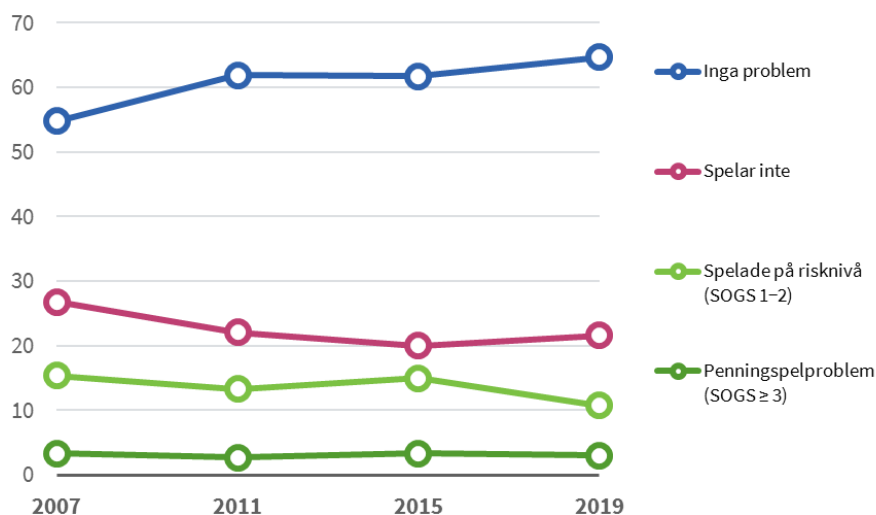
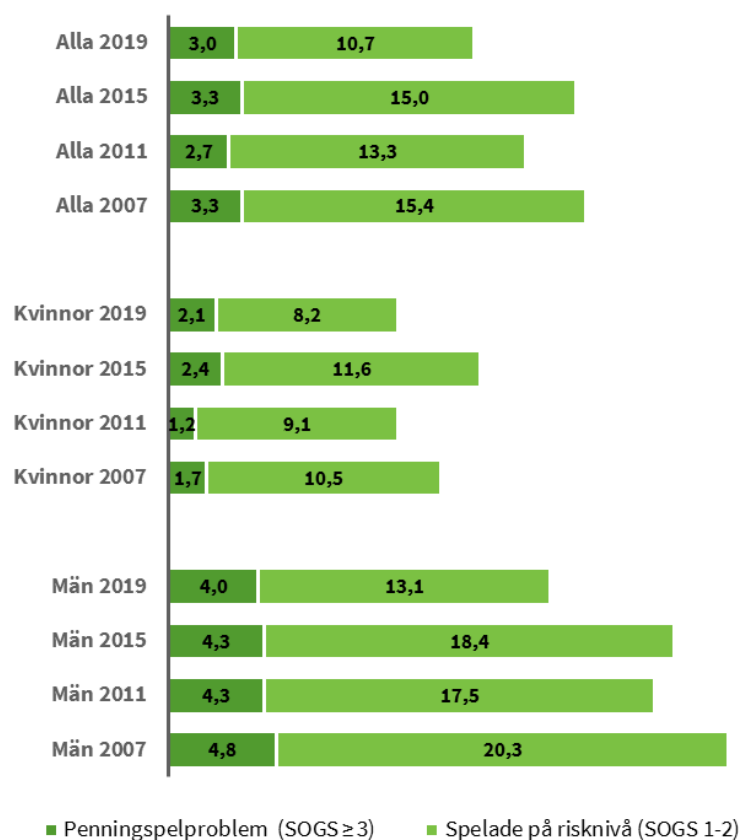


Diagram 10. Penningspelsproblem och spelande på risknivå de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år enligt kön 2007–2019 (%).



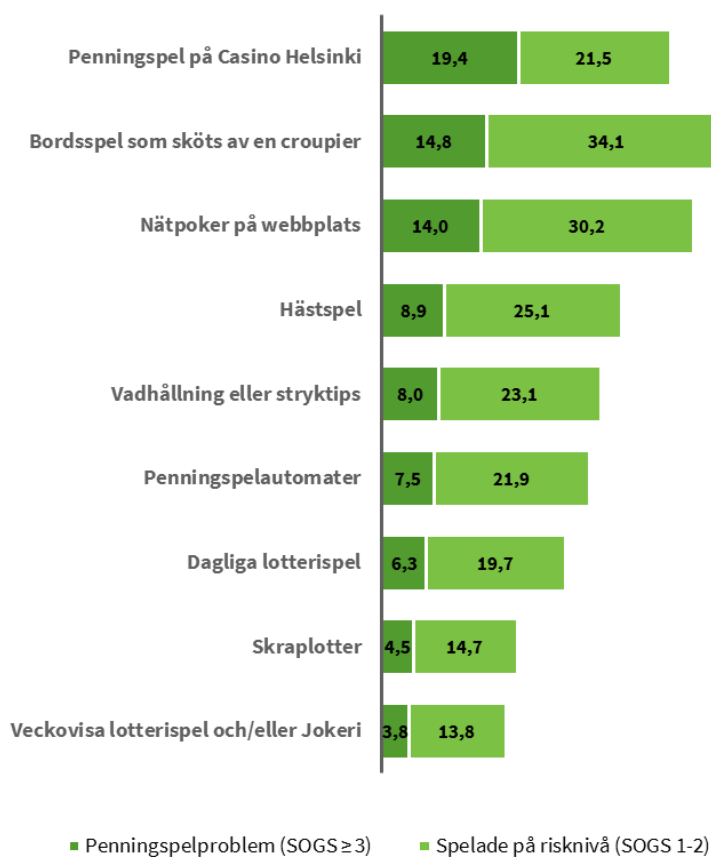
Motsvarande resultat enligt PGSI-indikatorn som beskriver hur vanligt det är med penningspelsproblem anges i tabellbilaga 13.

Spelproblemets allvar enligt speldeltagande

Utbredningen av penningspelsproblem och penningspelande på risknivå granskades enligt deltagandet i penningspel (tabellbilaga 14). Problem var vanligare bland dem som spelade flera gånger i veckan och dem som spelat minst fyra typer av penningspel än bland övriga respondenter. Penningspelande på risknivå var vanligare bland dem som spelade en gång i månaden eller oftare och dem som spelade minst tre olika typer av spel än bland övriga spelare.

Vid granskning av spelkanal hade personer som spelat både på internet och på fysiska spelplatser oftare än andra spelare spelproblem eller spelande på risknivå. År 2019 frågade man för första gången om Veikkaus förmånskundrelation och dess nivå. Förmånskundrelationen är ett gemensamt kundprogram för Veikkaus registrerade kunder. För att bli uppflyttad en nivå och därmed få mer lockande förmåner ska kunden använda verktyg för att hantera spelet och även spela mer än på föregående nivå. Förmånskunderna kan spela Veikkaus spel på försäljningsställena, på internet och mobilt. Veikkaus förmånskunder, särskilt Silver- och Guldkunderna, hade oftare än andra spelare penningspelsproblem eller spelande på risknivå. Även personer som hade ett spelkonto utanför monopolsystemet eller flera spelkonton hade oftare än andra spelare problem eller spelande på risknivå. Med spelkonto avses en spelares konto som penningspelsbolaget tillhandahåller för penningspel och där spelhändelser samt penningöverföringar mellan spelaren och penningspelsbolaget registreras. Å andra sidan spelade dessa personer också i större utsträckning på veckobasis och flera olika typers spel.

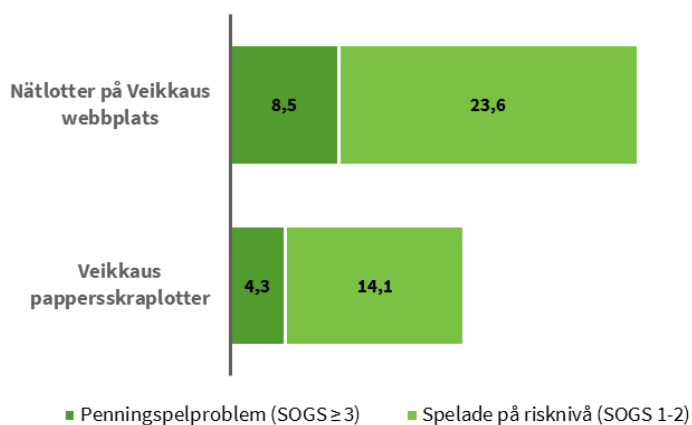
Diagram 11. Utbredningen av penningspelsproblem enligt spelandet av olika speltyper, andel av spelarna i åldern 15–74 år 2019 (%)



Spelproblemets allvar enligt speltyp

Vid granskningen av speltyperna som erbjuds inom monopolsystemet framgick det att det 2019 förekom oftare problem bland dem som spelat penningspel på Helsingfors kasino, bordsspel som sköts av en croupier och nätkasinospel (tabellbilaga 15, diagram 11). Å andra sidan spelade dessa personer också i större utsträckning än andra spelare varje vecka och flera olika typer spel. Penningspelsproblem var mest sällsynt bland dem som spelade lottospel och/eller Jokeri. Resultaten var desamma även vid granskningen av penningspelande åtminstone på risknivå.

Diagram 12. Utbredningen av penningspelsproblem bland dem som spelar på skraplotter och nätlotter, andel av spelarna i åldern 15–74 år 2019 (%)



Vid en separat granskning av dem som spelat på Veikkaus skraplotter och nätlotter framgick det att penningspelsproblem och spelande på risknivå var vanligare bland dem som spelat på nätlotter än bland dem som spelat på skraplotter (diagram 12).

Personer som hade spelat penningautomatspel i Veikkaus spelsalar (Pelaamo, Feel Vegas osv.) och på webbplatsen rapporterade oftare problem än personer som spelat på andra spelplatser (matbutiker, kiosker osv.) (diagram 13).

Diagram 13. Utbredningen av penningspelsproblem enligt spelandet av penningautomatspel i olika miljöer, andel av spelarna i åldern 15–74 år 2019 (%)

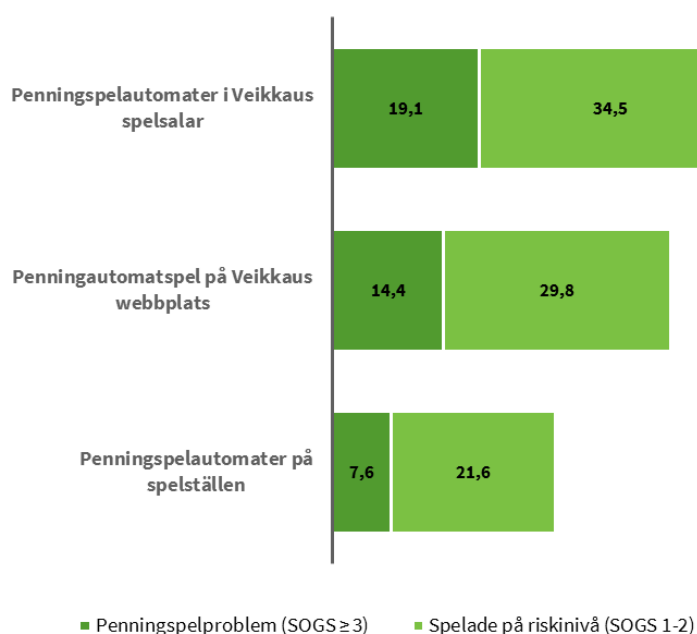


Diagram 14. Utbredningen av penningsspelproblem bland spelare av olika operatörers spel, andel av spelarna i åldern 15–74 år 2019

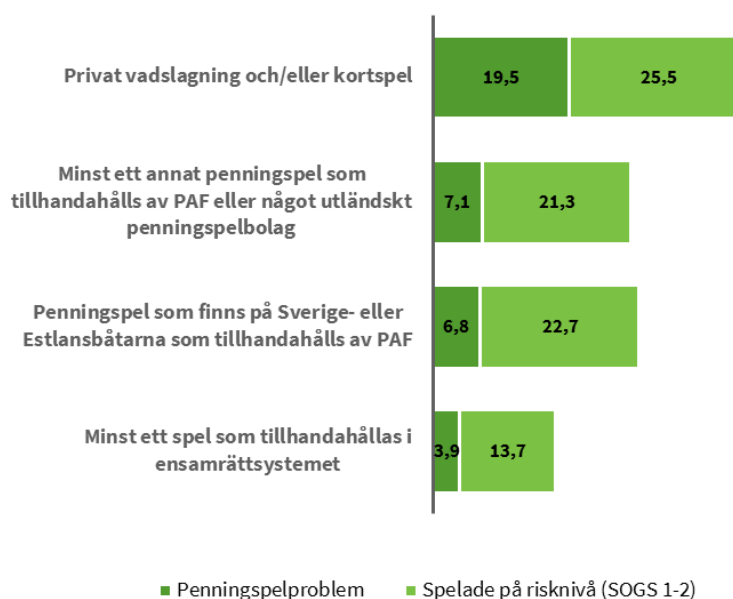
Allmänna observationer

Bedömningen av en eller flera närståendes problematiska spelbeteende grundar sig enbart på respondentens egna upplevelser.

Svaret har granskats med en separat fråga gällande spelvanor hos olika familjemedlemmar (pappa, mamma, bror/syster, mor- och farförälder, partner, eget barn) eller en vän som är viktig för respondenten.

Tidsspannet preciserades inte. Således kan svaren omfattaupplevelser från respondentens hela livstid.

Siffrorna är alltså inte jämförbara med svaren på respondentens eget spelande under de senaste 12 månaderna.



Vid en granskning av hur skadeverkningarna av penningsspel upplevdes 2019 framgick det att penningsspelproblem och penningsspelande på risknivå var mer sällsynt bland dem som enbart spelat Veikkaus penningsspel än bland dem som ägnat sig åt privat vadslagning och/eller kortspel samt spel utanför monopolsystemet (tabellbilaga 16, diagram 14). De som spelat spel utanför monopolsystemet spelade å andra sidan också i större utsträckning än andra spelare varje vecka och flera speltyper.

Penningsspelproblem hos närstående

Enligt statistiken för 2019 uppgav totalt 21,1 procent av respondenterna (motsvarande cirka 790 000 personer av populationen) en eller flera närstående med problematiskt spelbeteende (tabellbilaga 17). Andelen respondenter som erfarit problematiskt penningsspelande i sin närmaste krets ökade mellan 2015 och 2019 (diagram 15). Motsvarande andel ökade också mellan 2007 och 2019. En jämförelse mellan könen visade att andelen manliga respondenter ökade mellan 2015 och 2019, medan andelen kvinnliga respondenter ökade mellan 2007 och 2019.

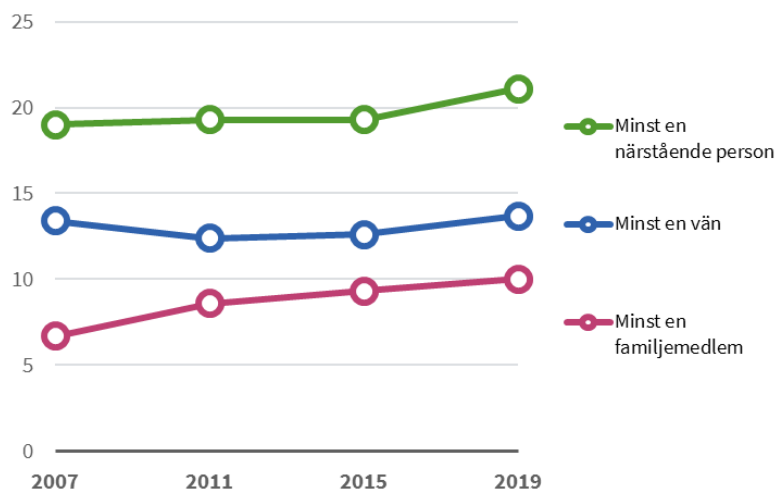
Andelen respondenter i åldern 25–34 år och 45–55 år som hade erfarit problematiskt penningsspelande i sin närmaste krets ökade mellan 2007 och 2019. Samtidigt halverades andelen respondenter i åldern 15–17 år som hade haft problematiskt penningsspelande i sin närmaste krets, från 18,4 procent till 9,7 procent.

År 2019 var penningsspelproblem vanligast (13,7 %) hos en vän som var viktig för personen själv (tabellbilaga 18). Andelen respondenter som hade haft minst en vän med ett problematiskt penningsspelande var oförändrat mellan 2007 och 2019, med undantag för åldersgruppen 15–17 år. Deras andel minskade med 8,5 procentenheter mellan 2007 och 2019.

Var tionde respondent (10,0 %) hade haft en familjemedlem med ett problematiskt penningsspelande (tabellbilaga 19). Andelen respondenter som hade haft minst en familjemedlem med ett problematiskt spelbeteende förändrades inte mellan 2015 och 2019. Däremot var motsvarande andel respondenter 3,3 procentenheter högre 2019 jämfört med 2007. Förändringen var likartad hos båda könen och i alla åldersgrupper från 25 till 64 år.

År 2019 var penningspelsproblem hos en familjemedlem vanligast hos syskon (3,2 %), pappa (2,5 %) eller partner (2,1 %) (tabellbilaga 20). Penningspelsproblem hos respondenternas pappa, syskon, mor- och farföräldrar och partner blev vanligare mellan 2007 och 2010.

Diagram 15. Respondenter som haft en person med ett problematiskt penningspelande i sin närmaste krets, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)



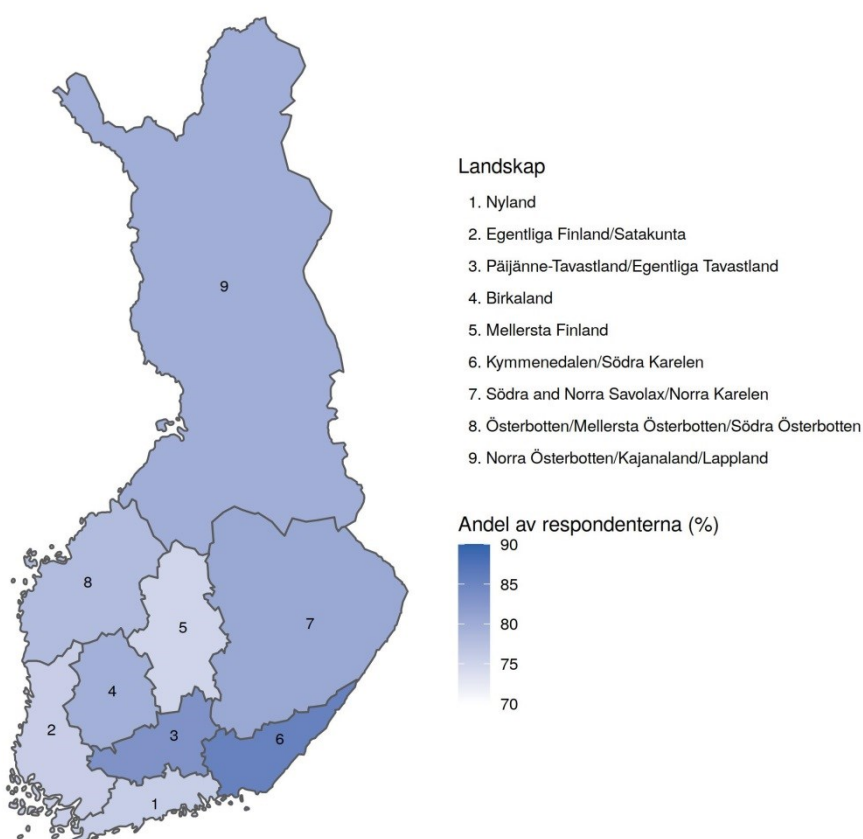
Regionala jämförelser

Spelande under de senaste 12 månaderna

År 2019 var penningspelande under de senaste 12 månaderna vanligast i Kymmenedalen/Södra Karelen (85,5 %) samt i Päijänne-Tavastland och Egentliga Tavastland (83,3 %) (tabellbilaga 21, diagram 16). Minst spelare fanns det i Mellersta Finland (75,0 %).

Mellan 2015 och 2019 minskade penningspelandet i Egentliga Finland/Satakunta. Däremot har penningspelandet blivit vanligare i Nyland, Birkaland, Kymmenedalen/Södra Karelen och i Norra Österbotten/Kajanaland/Lappland mellan 2007 och 2019.

Diagram 16. Spelande av minst en typ av penningspel de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2019 (%)

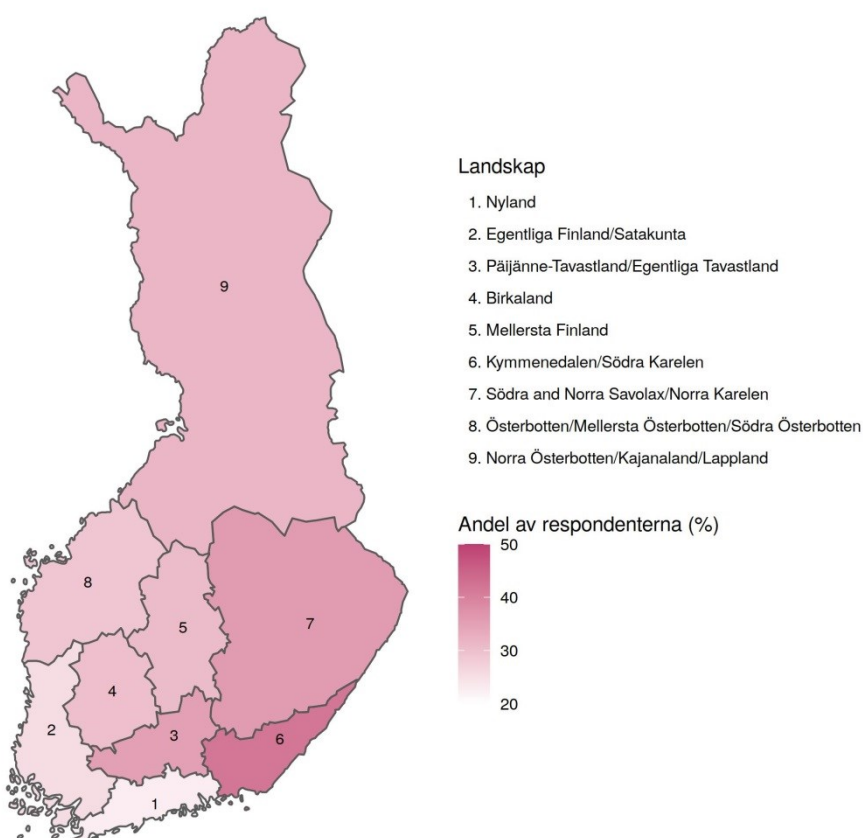


Spelande på veckobasis

År 2019 var antalet personer som spelat minst en gång i veckan under de senaste 12 månaderna flest i Kymmenedalen/Södra Karelen (41,8 %) (tabellbilaga 22, diagram 17). Andelen som spelat varje vecka var minst i Nyland (22,8 %).

Veckospelandet minskade i Nyland, Egentliga Finland/Satakunta och Norra Österbotten/Kajanaland/Lappland mellan 2015 och 2019. Det har minskat i alla regioner mellan 2007 och 2019, förutom i Kymmenedalen/Södra Karelen och Södra och Norra Savolax/Norra Karelen.

Diagram 17. Spelande minst en gång i veckan de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2019 (%)

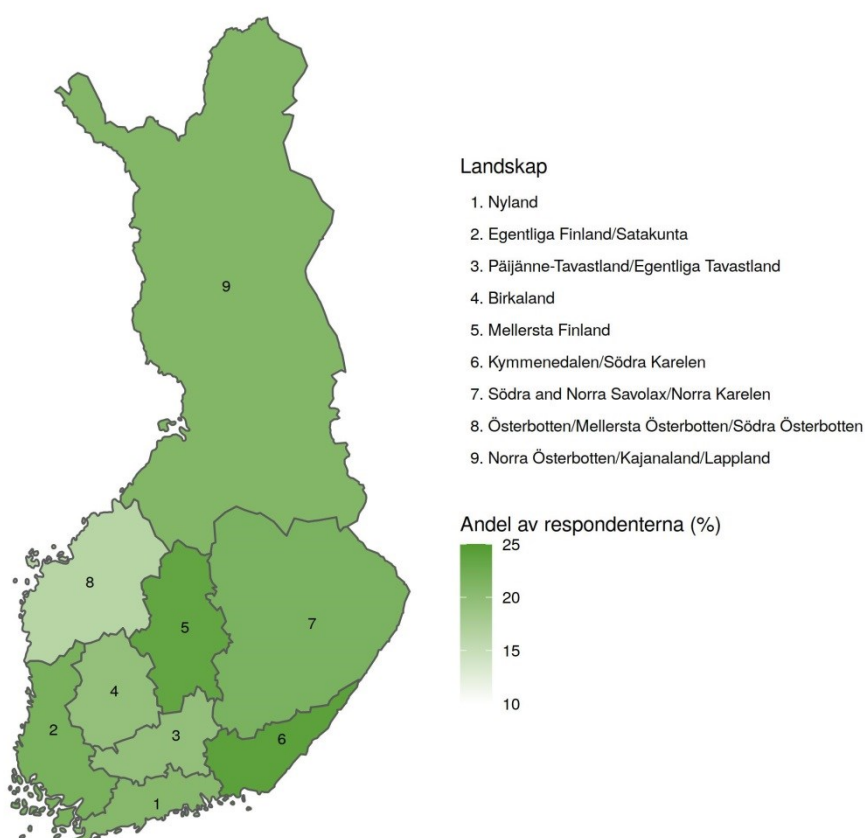


Spelande av minst fyra speltyper

År 2019 var andelen som spelat minst fyra speltyper under de senaste 12 månaderna störst i Kymmenedalen/Södra Karelen (24,1 %) och Mellersta Finland (23,6 %) (tabellbilaga 23, diagram 18). och minst i Österbotten, Mellersta Österbotten och Södra Österbotten (16,3 %).

Den andel som spelat minst fyra speltyper under de senaste 12 månaderna har inte förändrats mellan 2015 och 2019. Den här gruppen har dock ökat i Södra och Norra Savolax samt i Norra Karelen mellan 2007 och 2019.

Diagram 18. Spelande av minst fyra speltyper de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2019 (%)

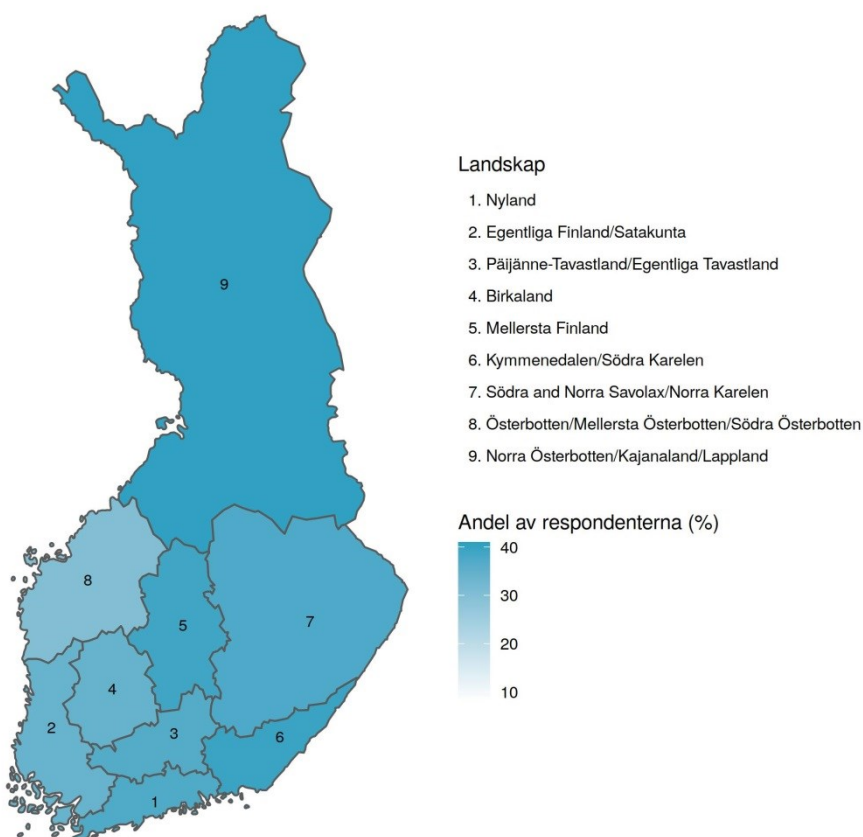


Spel på internet

År 2019 var andelen som spelat penningspel på internet under de senaste 12 månaderna störst i Norra Österbotten/Kajanaland/Lappland (40,5 %) och i Kymmenedalen/Södra Karelen (39,5 %) (tabellbilaga 24, diagram 19). och minst i Österbotten, Mellersta Österbotten och Södra Österbotten (30,1 %).

Spelandet på internet har ökat i alla regioner sedan 2007.

Diagram 19. Penningspelande på internet de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2019 (%).



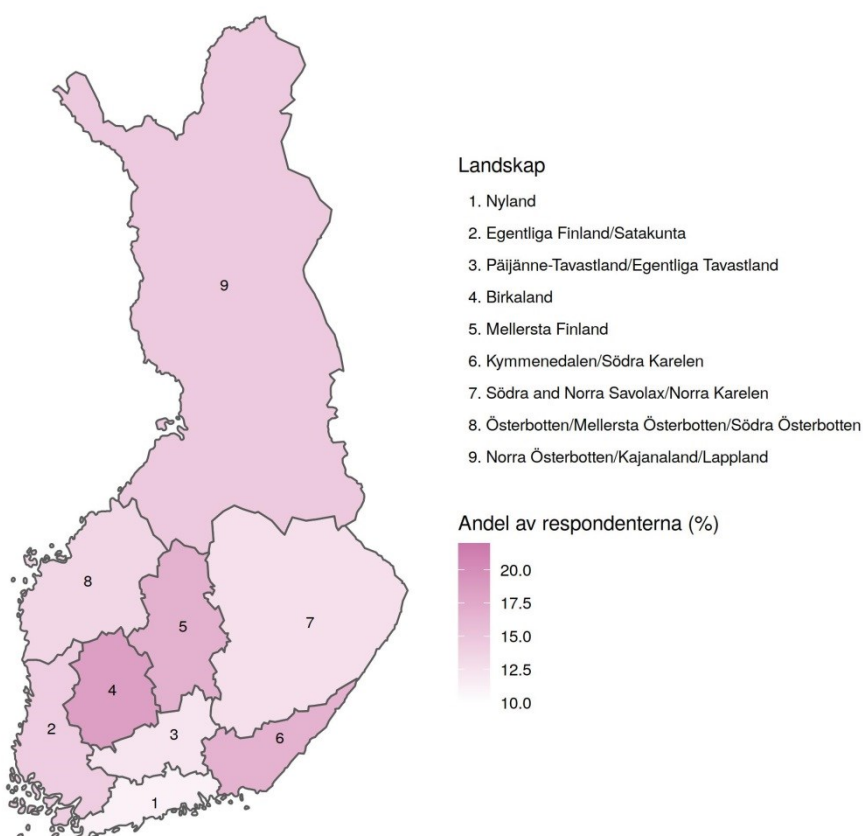
Spelande åtminstone på risknivå

År 2019 var andelen som spelat åtminstone på risknivå (SOGS ≥ 1) under de senaste 12 månaderna störst i Birkaland (18,4 %) (tabellbilaga 25, diagram 20). och minst i Nyland (11,0 %), Päijänne-Tavastland/Egentliga Tavastland (12,3 %) samt Södra och Norra Savolax samt Norra Karelen (12,7 %).

Spelandet åtminstone på risknivå minskade mellan 2015 och 2019 i Nyland, Egentliga Finland/Satakunta samt Södra och Norra Savolax/Norra Karelen.

Mellan 2007 och 2019 har spelandet åtminstone på risknivå minskat i Nyland och Södra och Norra Savolax/Norra Karelen, men också i Päijänne-Tavastland och Egentliga Tavastland.

Diagram 20. Spelande åtminstone på risknivå de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2019 (%).

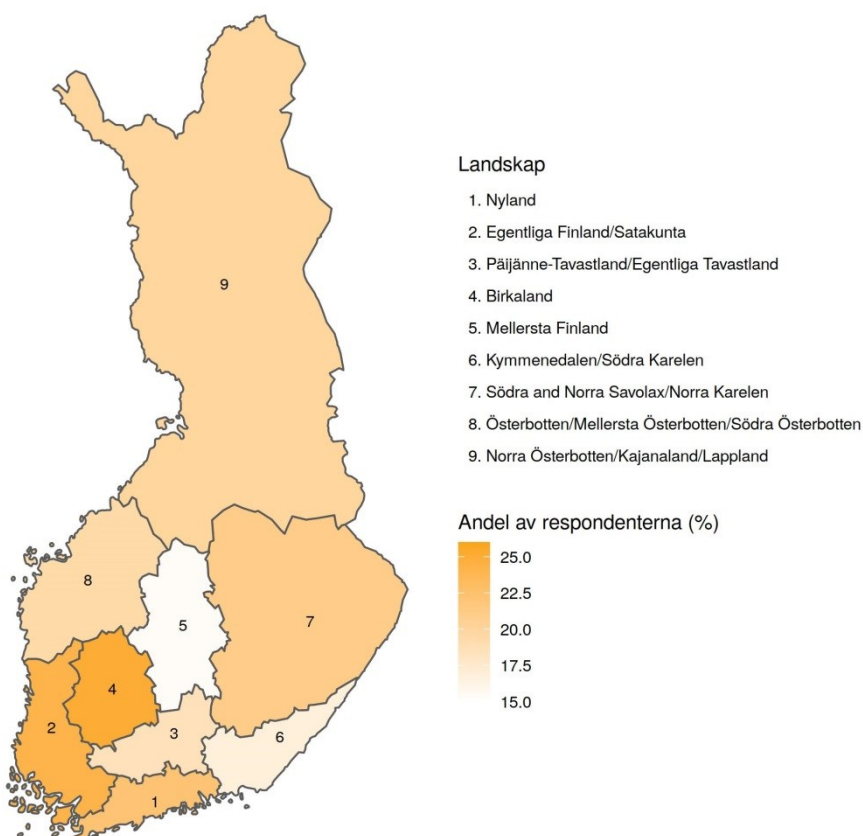


Minst en person med problematiskt penningspelande i den närmaste kretsen

Enligt statistiken för 2019 var andelen personer som haft en eller flera närstående med problematiskt spelbeteende störst i Birkaland (25,1 %) och Egentliga Finland/Satakunta (24,2 %) (tabellbilaga 26, diagram 21). Problematiskt penningspelande hos närstående förekom mest sällan i Mellersta Finland (15,4 %) och Kymmenedalen/Södra Karelen (16,8 %).

Andelen personer vars närstående hade haft problem med penningspelandet var större 2019 än 2015 i Nyland och Egentliga Finland/Satakunta. I Egentliga Finland/Satakunta var siffran för 2019 också större än motsvarande andel 2007.

Diagram 21. Personer vars närstående hade haft problematiskt penningspelande, andel av respondenterna i åldern 15-74 år 2019 (%)



Begrepp och definitioner

Problemspelande: Problemspelande beskriver ett tillstånd som är lindrigare än penningspelsberoende men som har många negativa följder, till exempel hälsoproblem och ekonomiska svårigheter. På en skala som beskriver hur allvarligt ett problematiskt spelande är placeras problemspelande mellan penningspelande på risknivå och penningspelsberoende.

PAF: Ålands Penningautomatförening. PAF ansvarar penningspelverksamheten på Åland, där det har ensamrätt på penningautomater, kasinoverksamhet och vadslagningsspel. PAF anordnar också penningspel på de passagerarfartyg som trafikerar Östersjön och som har sin hemmahamn på Åland.

Spelkonto: Med spelkonto avses enligt lotterilagen (2001/1047, 4 §) en spelares konto som spelbolaget tillhandahåller för penningspel och där spelhändelser samt transaktioner mellan spelare och bolag registreras.

PGSI: The Problem Gambling Severity Index. PGSI är en indikator som kartlägger penningspelsproblematiken och som omfattar nio frågor. I befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel har PGSI använts som sekundär indikator för att bedöma hur vanligt det är med penningspelsproblem.

Penningspelare: En penningspelare är en person som har spelat minst en typ av penningspel.

Penningspel: Med penningspel avses spel där vinsten eller förlusten är pengar eller är värd pengar. Sådana spel är till exempel lotto, penningautomatspel, skraplotter och vadslagningsspel. Penningspel kan också spelas på internet. Lotterilagen definierar lotteri, dvs. penningspel, som en verksamhet där deltagandet sker mot vederlag och deltagarna har möjlighet att få en vinst med penningvärde som helt eller delvis beror på slumpen.

Penningspelsproblem: Termen penningspelsproblem används som överordnat begrepp när man talar om problemspelande och penningspelsberoende. Dessa två klassificeringar utesluter varandra.

Penningspelsberoende: Penningspelsberoende (alldagligt: spelberoende) innebär ett tillstånd där spelaren har ett starkt och tvingande behov av att spela; spelaren kan inte kontrollera sitt spelande och försummar därför både grundläggande behov och skyldigheter. På en skala som beskriver hur allvarligt ett problematiskt spelande är utgör penningspelsberoende den allvarligaste formen. Termerna spelmissbruk, spelbegär och patologiskt spelande har också använts och/eller används också om penningspelsberoende. I den här rapporten hänvisar dock penningspelsberoende till de uppgifter som respondenterna angivit i intervjusituationen och inte till en diagnos som ställts utifrån en klinisk bedömning. Därför använder vi uttrycket sannolikt penningspelsberoende.

Penningspelande på risknivå: Med penningspelande på risknivå avses spelande som inte medför betydande skadeverkningar för spelaren. Å andra sidan föregår sådant spelande ofta faktiska penningspelsproblem. På en skala som beskriver hur allvarligt ett spelbeteende är utgör penningspelande på risknivå den lindrigaste formen.

SOGS: The South Oaks Gambling Screen. SOGS-indikatorn är en indikator som kartlägger problematiken med penningspelande och som omfattar 20 frågor. I befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel har SOGS använts som primär indikator för att bedöma hur vanligt det är med penningspelsproblem.

Monopolsystemet: Monopolsystemet för penningspelande i Finland innebär att Veikkaus i enlighet med lotterilagen har ensamrätt att anordna penningspel i Fastlandsfinland. Det är dock enligt lag inte förbjudet att spela spel som tillhandahålls av andra spelleverantörer, såsom åländska PAF eller utländska spelbolag.

Symboler som används i tabellerna

. uppgiften är ologisk och har därför utelämnats

.. uppgiften inte tillgänglig, alltför osäker för att anges eller omfattas av en sekretessbestämmelse

www.thl.fi/statistics/penningspelande-och-spelproblem

Litteratur

- Aho P, Turja T. Suomalaisten rahapelaaminen 2007. [Finländarnas penningspel 2007]. Social- och hälsovårdsministeriet och Taloustutkimus. Helsingfors. 2007.
- Lotterilagen 1047/2001: <http://www.finlex.fi/sv/laki/ajantasa/2001/20011047> [17.4.2020].
- Currie SR, Casey DM, Hodgins DC. Improving the Psychometric Properties of the Problem Gambling Severity Index. Canadian Consortium for Gambling Research, 2010.
- Ferris J, Wynne H. The Canadian problem gambling index: Final report. Canada: Submitted for the Canadian Centre on Substance Abuse. 2001.
- Ilkas H, Turja T. Rahapelitutkimus 2003. [Penningspelsundersökning 2003]. Helsingfors: Social- och hälsovårdsministeriet och Taloustutkimus, 2003.
- Kontto J, Tolonen H, Salonen AH. What are we missing? – The profile of non-respondents in the Finnish Gambling 2015 survey. Scand J Public H. 2019. doi/full/10.1177/1403494819849283.
- Lesieur H, Blume S. The South Oaks Gambling Screen (SOGS): a new instrument for the identification of pathological gamblers. American Journal of Psychiatry. 1987; 144:1184–1188.
- Lesieur H, Blume S. Revising the South Oaks Gambling Screen in different settings. Journal of Gambling Studies. 1993; 9: 213–223.
- Salonen AH, Castrén S, Raisamo S, Alho H, Lahti T. Rahapeliriippuvuuden tunnistamiseen kehitetyt mittarit. Sosiaalilääketieteellinen aikakauslehti. 2013; 2:113–129.
- Salonen A, Raisamo S. Suomalaisten rahapelaaminen 2015. [Rahapelaaminen, rahapeliongelmat ja rahapelaamiseen liittyvät asenteet ja mielipiteet 15–74-vuotiailla](#). [Finländarnas penningspel 2015. Penningspel, penningspelsproblem och attityder och åsikter när det gäller penningspel hos personer i åldern 15–74 år]. THL. Rapport 16/2015, Helsingfors.
- Salonen AH, Raisamo S, Alho H. [Suomalaisten rahapeliongelmien väestötutkimusten haasteet kansainvälisessä vertailussa](#). Analyysit. Yhteiskuntapolitiikka. 2013; 78 (6):650–660.
- Stone CA, Romild U, Abbott M, Yeung K, Billi R, Volberg R. Effects of Different Screening and Scoring Thresholds on PGSI Gambling Risk Segments. Int J Ment Health Addiction. 2015; 13:82–102. Doi10.1007/s11469-014-9515-0.
- Turja T, Halme J, Mervola M, Järvinen-Tassopoulos J, Ronkainen J-E. [Suomalaisten rahapelaaminen 2011](#). [Finländarnas penningspel 2011]. Statistikrapport 14/2012. Helsingfors: THL.
- Williams R, Volberg R, Stevens R. The population prevalence of problem gambling: Methodological influences, standardized rates, jurisdictional differences, and worldwide trends. Report prepared for the Ontario Problem gambling Research Centre and the Ontario Ministry of Health and Long Term Care. 2012:1–273.
- Wardle H, Moody A, Spence S, Orford J, Volberg R, Jotangia D, Griffiths M, Hussey D, Dobbie F. British Gambling Prevalence Survey 2010. UK: National Centre for Social Research. 2011.

Kvalitetsbeskrivning

Finländarnas penningspel

Institutet för hälsa och välfärd (THL) har genomfört befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel på uppdrag av social- och hälsovårdsministeriet (SHM). Enligt 52 § i lotterilagen (1047/2001) har SHM till uppgift att följa upp befolkningens penningspelande samt ansvara för att förebygga och minska skadeverkningarna av penningspel och utveckla behandlingen i anslutning till dessa skadeverningar. På uppdrag av SHM har THL det verkställande ansvaret för denna lagstadgade skyldighet. Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel, som inleddes 2003 och som genomförts vart fjärde år, är den viktigaste informationskällan om befolkningens penningspelande. THL ansvarar för planeringen och genomförandet av undersökningen och SHM finansierar undersökningen (52 § i lotterilagen).

Forskningsmaterial

Målpopulationen för undersökningen Finländarnas penningspel 2019 var befolkningen i åldern 15–74 år som lever i hushåll och är bosatt i Fastlandsfinland. Personer som bor på institutioner samt personer med ett annat modersmål än finska, svenska eller samiska uteslöts från undersökningen. Urvalet bestod av 7 800 personer. Urvalet gjordes genom ett systematiskt slumpmässigt urval från en rampopulation som skapats utifrån Befolkningsregistercentralens registerdata och sorterats enligt hemortskoden. Från den sorterade rampopulationen samplades alltså personer med jämna mellanrum in i urvalet efter en slumpmässigt vald startpunkt. På detta sätt säkerställdes urvalets regionala representativitet. Totalt genomfördes 3 994 godkända intervjuer 2019. Efter att överlapp gallrats bort uppgick svarsandelen till 51,9 procent.

Statistikcentralens datainsamlingsenhet genomförde datainsamlingen till undersökningen Finländarnas penningspelande 2019 på uppdrag av THL mellan den 2 september och 13 december 2019. Datainsamlingen genomfördes på finska eller svenska genom datorstödda telefonintervjuer precis som tidigare år. Intervjuernas genomsnittslängd var cirka 24 minuter (2015: 18 minuter). 75 procent av intervjuerna varade 29 minuter eller mindre (2015: 21 minuter). I slutet av datainsamlingsfasen utförde intervjuenheten sedvanligt bortfallsarbete, dvs. målpersoner som man inte lyckats nå överläts till andra intervjuare. Man skickade brev på nytt till respondenterna, sökte deras telefonnummer och försökte nå dem på alla sätt. Tidtabellen för brevutskicken fick kortas ner på grund av Postens strejkhott. Intervjuerna blev anvisade att snabbt skicka breven till alla potentiella målpersoner. Poststrejken som pågick den 11–27 november 2019 ökade den elektroniska kommunikationens betydelse. Avsikten var att datainsamlingen skulle upphöra den 29 november 2019, men den förlängdes med två veckor. Då intensifierade 12 utsedda intervjuare bortfallsarbetet särskilt till underrepresenterade grupper. På grund av de problem med postgången som strejken medförde kunde man inte heller i detta skede närma sig målpersonerna brevlades. Den två veckor långa slutspurt gav cirka 160 intervjuer ytterligare. Poststrejken påverkade främst försöken att ännu en gång nå de personer som tidigare avböjt från att delta och vars telefonnummer saknades.

Till respondenterna skickades ett följebrev med en presentation av undersökningen. Det fanns två olika följebrev; ett vanligt brev och ett brev för tveksamma. Eftersom det under årens lopp har blivit svårare att nå respondenterna, och särskilt unga personer, gjorde man denna gång två olika versioner av presentationsbladet för unga (15–30-åringar) och äldre personer. Personer under 30 år fick dessutom en tuggummipåse som ”utfyllnad” i kuvertet, där det stod ”Information i lagom stora bitar”. Syftet med tuggummipåsen var att locka mottagaren att öppna kuvertet och påminna om brevet när intervjuaren ringde. Dessutom lade intervjuerna Statistikcentralens fickstatistik i kuverten till alla målpersoner.

För att påskynda datainsamlingen gjordes också en presentationsvideo, som i synnerhet riktades till respondenter under 30 år. Intervjuerna upplevde videon som ett enkelt och välfungerande verktyg särskilt i den elektroniska kommunikationen (sms, e-post). Till denna undersökning tog Statistikcentralen dessutom fram nya kort ämnade för målpersoner till vilka man inte lyckades hitta något giltigt telefonnummer. Syftet med

kortet var att motivera respondenterna att meddela intervjuaren sina kontaktuppgifter. Detta kort fungerade väl och det har börjat användas även vid Statistikcentralens andra datainsamlingar.

Statistikuppgifternas relevans

I befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel utreds penningspelande, penningspelsproblem, åsikter och attityder i samband med penningspelande och faktorer relaterade till dessa bland finländare i åldern 15–74 år. En uppföljning som upprepas regelbundet och ger nationellt representativ information är det enda tillförlitliga sättet att granska hur penningspelandet, penningspelsproblem och åsikter/attityder samt företeelser som har ett nära samband med dem förändras över tid.

Genomförandet av undersökningen har styrts av strävan att bevara den tidsmässiga jämförbarheten och möjligheten att granska hur viktiga indikatorer förändras med tiden. De viktigaste indikatorerna rör penningspelande (speltyper, penningspelandets frekvens osv.), utbredningen av penningspelsproblem samt åsikter om penningspelande.

Med hjälp av undersökningen försöker man också följa upp och kartlägga aktuella forskningsteman samt följa med utvecklingen av penningspelsutbudet, spelsätten och verksamhetsmiljöerna för att utveckla forskningsmetoderna. Dessutom har attityderna till penningspelande kartlagts sedan 2011 (Attitudes Towards Gambling Scale; ATGS-8, Wardle m.fl. 2011). Resultaten om attityder och åsikter i 2019 års material publiceras som en separat statistikrapport 2020.

Syftet med statistiken är att producera tillförlitlig och aktuell information för forskare, experter, ledande tjänstemän och politiska beslutsfattare inom social- och hälsovården samt de aktörer som utvecklar åtgärder för att förebygga och minska skadeverkningarna av penningspel samt utvecklar behandling/stöd och vårdtjänster relaterade till penningspel. Resultaten från tidigare år har rapporterats ingående vid olika seminarier och konferenser samt i flera inhemska och internationella vetenskapliga publikationer.

Metodbeskrivning

Statistikuppgifterna baserar sig på tvärsnittsstudier från 2007, 2011, 2015 och 2019. Åldersgruppen för undersökningen har ändrats: 2007 deltog 15-åringar och äldre, men sedan 2011 omfattar undersökningen personer i åldern 15–74 år. Av materialet från 2007 inkluderades endast respondenter i åldern 15–74 år (n = 4772) i denna statistikrapport.

I undersökningarna från de olika åren har svarsprocenten varierat mellan 25,0 och 61,9 procent (tabell 1). I motsvarande undersökningar som genomförts per telefon har svarsprocenten varit i genomsnitt 52,5 procent (Williams, Volberg, Stevens 2012; Salonen, Raisamo, Alho 2013). Jämförbarheten mellan siffrorna i undersökningen Finländarnas penningspel försämras dock av att övertäckning och bortfall inte har rapporterats särskilt detaljerat i Taloustutkimus forskningsmaterial åren 2007 och 2011. År 2019 var orsakerna till övertäckning följande: avliden (n = 15), förhindrad av bestående skada eller sjukdom (n = 43), flyttat utomlands permanent (n = 21), permanent i institutionsvård (n = 6) och annat bruttobortfall (n = 20).

De viktigaste orsakerna till bortfall i det material som samlades in av Taloustutkimus var att uppgifter om telefonnummer saknades och att respondenterna avböjde att delta. I materialen från 2015 och 2019 som Statistikcentralen samlat in var ovannämnda orsaker klart mer sällsynta. År 2019 var orsakerna till bortfall följande: personen kunde inte nås, eftersom inget telefonnummer hittades (n = 1376), personen kunde inte nås (n = 402), personen nåddes, men avböjde inte direkt (n = 692), personen avböjde att delta (n = 1062) och intervjun avbröts eller blanketten fylldes inte i fram till den godkända punkten (n = 169).

Tabell 1. Urval av intervjuade och svarsprocent 2007–2019.

	2007	2011	2015	2019
Bruttourval	20 000	16 000	7 400	7 800
Övertäckning	..	1	103	105
Slutligt urval	..	15 999	7 297	7 695
Genomförda intervjuer	5 008	4 484	4 515	3 994
Bortfall	..	11 515	2 782	3 701
Svarsprocent	25,0	28,0	61,9	51,9

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Liksom i tidigare motsvarande undersökningar var svarsandelen i de yngsta åldersgrupperna lägre än i de äldsta åldersgrupperna. År 2019 var svarsfrekvensen lägre jämfört med 2015 i alla åldersgrupper, tydligast bland 55–64-åringar. Liksom i motsvarande undersökningar i allmänhet, deltog männen i nästan alla åldersgrupper i större omfattning än kvinnorna år 2019 (tabell 2). Även 2015 var männens svarsfrekvens högre än kvinnornas. Det är möjligt att ämnet penningspelande motiverar män att delta. Svarsandelen fördelades typiskt även geografiskt sett: svarsfrekvensen bland dem som bor i städerna var sämre än bland dem som bor på landsbygden.

Tabell 2. Urval, respondenter och svarsandelar i olika befolkningsgrupper 2019.

	Urval	Respondenter	Svarsprocent
Alla sammanlagt	7 695	3 994	51,9
Kvinna	3 870	1 964	50,7
Man	3 825	2 030	53,1
Åldersgrupp			
15–24 år	1 135	441	38,9
25–34 år	1 279	562	43,9
35–44 år	1 229	584	47,5
45–54 år	1 245	684	54,9
55–64 år	1 435	805	56,1
65–74 år	1 372	918	66,9
Kön x ålder			
Män 15–24 år	584	231	39,6
Kvinnor 15–24 år	551	210	38,1
Män 25–34 år	652	305	46,8
Kvinnor 25–34 år	627	257	41,0
Män 35–44 år	640	318	49,7
Kvinnor 35–44 år	589	266	45,2
Män 55–54 år	608	343	56,4
Kvinnor 55–54 år	637	341	53,5
Män 55–64 år	665	389	58,5
Kvinnor 55–64 år	770	416	54,0
Män 65–74 år	676	444	65,7
Kvinnor 65–74 år	696	474	68,1
Civilstånd			
Ogift	3 372	1 450	43,0
Gift/i registrerat partnerskap	3 207	1 938	60,4
Fränskild	939	502	53,5
Änka/änkling	176	103	58,5
	Urval	Respondenter	Svarsprocent

Landskap			
Nyland	2 195	1 101	50,2
Egentliga Finland	675	362	53,6
Satakunta	320	176	55,0
Egentliga Tavastland	240	114	47,5
Birkaland	750	399	53,2
Päijänne-Tavastland	295	164	55,6
Kymmenedalen	249	106	42,6
Södra Karelen	179	100	55,9
Södra Savolax	210	89	42,4
Norra Savolax	357	190	53,2
Norra Karelen	235	133	56,6
Mellersta Finland	399	196	49,1
Södra Österbotten	273	145	53,1
Österbotten	244	141	57,8
Mellersta Österbotten	100	65	65,0
Norra Österbotten	615	321	52,2
Kajanaland	106	54	50,9
Lappland	253	138	54,5
Storområde			
Helsingfors-Nyland	2 210	1 116	50,5
Södra Finland	1 632	840	51,5
Västra Finland	1 976	1 047	53,0
Norra och Östra Finland	1 877	991	52,8
Klassificering stad-landsbygd			
Inre stadsområde	2 530	1 260	49,8
Yttre stadsområde	2 046	991	48,4
Stadens kransområde	885	485	54,8
Landsbygdens lokalcentrum	420	219	52,1
Stadsnära landsbygd	550	303	55,1
Kärnlandsbygd	844	503	59,6
Glest bebyggd landsbygd	402	233	58,0
Utbildning			
Högst grundskola eller okänd	1 781	773	43,4
Mellanstadium	3 381	1 654	48,9
Lägsta högskolenivå	763	495	64,9
Lägre högskolenivå	912	539	59,1
Högsta högskolenivå eller forskare	858	533	62,1

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningsspel 2019

Detaljerade beskrivningar av forskningsmaterialen från 2007, 2011 och 2015 finns i basrapporterna för respektive år (Aho & Turja 2007, Turja m.fl. 2012, Salonen & Raisamo 2015). År 2015 var respondentens socioekonomiska ställning en central faktor relaterad till respondenternas tillgänglighet (Kontto m.fl. 2019). Användningen av forskningsmaterialet från 2003 (Ilkas & Turja 2003) var förknippad med stora utmaningar som försämrade jämförbarheten, så detta material utelämnades i sin helhet.

Viktningen av forskningsmaterialet baseras på en kalibreringsmetod där fördelningen av de valda variablerna som skattats från undersökningsmaterialet kalibreras med populationens fördelning. Med metoden strävar man efter att minska den skevhet som svartsbortfallet orsakar och effektivisera skattningen.

Vid kalibreringen av vikterna användes i 2019 års undersökning rampopulationens (november 2019) fördelning mellan ålder och kön (åldersklasserna 15–19, 20–24, 25–34, 35–49, 50–64, 65–74) och områdesfördelning (landskap, 18 klasser samt stad-landsbygd, 7 klasser). Andra faktorer som eventuellt påverkar bortfallet, såsom utbildning och sysselsättning, beaktades inte. Designvikterna kalibrerades med makrot CALMAR2 med hjälp av raking ratio-avståndsfunktionen. Vikternas nedre och övre variation begränsades. Beräkningsmetoden för viktcoefficienterna i forskningsmaterialen från 2007, 2011 och 2015 beskrivs i basrapporten för respektive år.

Bakgrundsuppgifterna för personerna som deltog i undersökningen beskrivs enligt respondentgrupp i tabell 3.

Tabell 3. Undersökningens deltagare enligt respondentgrupp 2019 (%)

	Oviktat material		Viktat material	
	n	%	n	%
Alla	3 994	100,0	3 994	100,0
Kön				
Kvinna	1 964	49,2	1 995	50,0
Man	2 030	50,8	1 994	50,0
Åldersgrupp				
15–17 år	144	3,6	176	4,4
18–24 år	297	7,4	395	9,9
25–34 år	562	14,1	647	16,2
35–44 år	584	14,6	623	15,6
45–54 år	684	17,1	679	17,0
55–64 år	805	20,2	743	18,6
65–74 år	918	23,0	731	18,3
Område				
Nyland	1 101	27,6	1 159	29,0
Egentliga Finland/Satakunta	538	13,5	512	12,8
Päijänne-Tavastland/Egentliga Tavastland	278	7,0	276	6,9
Birkaland	399	10,0	387	9,7
Mellersta Finland	196	4,9	208	5,2
Kymmenedalen/Södra Karelen	206	5,2	220	5,5
Södra och Norra Savolax/Norra Karelen	412	10,3	417	10,4
Österbotten, Mellersta Österbotten, Södra Österbotten	351	8,8	319	8,0
Norra Österbotten/Kajanaland/Lapland	513	12,8	496	12,4

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Två slags vikter togs i bruk: vikter som tillät beräkning som motsvarande resultaten på populationsnivå samt analysvikter som motsvarade respondenternas sammansättning. Summan av de kalibrerade vikterna som användes för beräkning av resultat på populationsnivå motsvarar hela befolkningen i åldern 15–74 år. År 2019 uppgick befolkningen i åldern 15–74 år till 3 722 323 personer. Medeltalet för dessa vikter, 932, anger således hur många personer varje person i forskningsmaterialet representerar i genomsnitt. Standardavvikelsen för vikterna är 188 och variationsintervallet [582, 1477]. Summan av analysvikterna motsvarar, å sin sida, antalet respondenter i forskningsmaterialet. Medelvärde för analysvikterna är således ett. År 2019 är standardavvikelsen för analysvikterna 0,20 och variationsintervallet [0,62; 1,58].

För att möjliggöra en tidsmässig jämförelse kombinerades forskningsmaterialet från 2019 med en SPSS-matris som innehåller data från 2007, 2011 och 2015. För att de tidigare forskningsmaterialen skulle överensstämma med klassificeringarna i undersökningen från 2019 slogs de jämförbara variablerna samman och klassificerades på nytt. De viktigaste indikatorerna som granskades namngavs enhetligt.

Statistiska analyser gjordes huvudsakligen med SPSS-programmet. Regionala analyser och granskningen av den kumulerade penningspelskonsumtionen utfördes med R-programmet. Den statistiska betydelsen av den tidsmässiga förändringen (p) beräknades med chitvå-test genom jämförelse av åren 2007 och 2019 samt åren 2015 och 2019. Jämförelserna har i huvudsak genomförts på hela befolkningsnivån. Ett undantag från denna linje är granskningen av penningspelskonsumtionen samt granskningen av penningspelsproblemets allvarlighet enligt speldeltagandet och speltyperna. Spelandet utanför monopolsystemet granskades endast för den aktuella undergruppen.

Uppgifternas riktighet och exakthet

Intervjublanketten testades av Statistikcentralens och THL:s forskare och är tillgänglig på undersökningens [webbplats](#). Intervjuerna genomfördes av cirka 130 utbildade intervjuare som utbildats av Statistikcentralen. Intervjuerna fick självstudiematerial som innehöll undersökningens arbetsinstruktioner, brev och blankett. Intervjuerna deltog i en utbildning om datainsamling och gjorde övningsintervjuer i par. Under tiden för fältarbetet fick intervjuerna varje vecka e-post med ytterligare anvisningar och preciseringar av arbetsmetoderna, information om hur datainsamlingen framskred samt frågor som ställts av intervjuerna samt lösningar på dem.

Intervjuerna höll kontakten med de närmaste cheferna och samordnarna för datainsamlingen. Utifrån kontakterna tycktes det största problemet vara att hitta telefonnummer och att få tag på respondenterna. För varje år har det blivit svårare att nå respondenterna i alla undersökningar. I början av datainsamlingen verkade det enligt intervjuerna som om en aktuell medieuppmärksamhet om penningspel hade ökat målpersonernas intresse för att delta i undersökningen, men under insamlingens gång minskade intresset. Längden på intervjun gjorde det också svårt att locka respondenterna.

Intervjumaterialet från 2019 granskades av Statistikcentralen och korrigerades. Därefter granskades materialet av THL. I materialet inkluderades 14 avbrutna intervjuer som man dock hade hunnit långt med. Även under tidigare år har avbrutna intervjuer inkluderats i materialet.

Uppgifternas tillgänglighet och transparens/tydlighet

Forskningsmaterialet finns tillgängligt hos Finlands samhällsvetenskapliga dataarkiv (FSD) och får användas fritt av forskare och forskarvärlden. Statistikcentralen skickar 2019 års material utan tillhörande registeruppgifter till FSD direkt när alla centrala resultat av undersökningen har publicerats. Personuppgifter kommer inte att överföras utanför EU eller EES. För 2019 finns den vetenskapliga [undersökningens dataskyddsmeddeltande](#) på undersökningens webbplats.

Statistikens jämförbarhet

För att säkerställa jämförbarheten över tid har man strävat efter att datainsamlingen ska vara så likartad som möjligt under hela tidsperioden vad gäller design och frågor. Undersökningarna 2015 och 2019 har genomförts i samarbete med Statistikcentralen. Dessförinnan ansvarade Taloustutkimus för datainsamlingen. Svarefrekvensen har varierat från år till år: den var högst i forskningsmaterialet från 2015 (62 %). Forskningsmaterialen för 2007 och 2015 samlades in på våren och för 2011 och 2019 på hösten/vintern. Uppgifter som saknas i de ursprungliga materialen har ersatts på lite olika sätt, men i denna rapport har man försökt förenhetliga dessa tillvägagångssätt.

I urvalet 2007 fanns det ingen övre åldersgräns. Övriga år har målpopulationen varit hushållsbefolkningen i åldern 15–74 år som är bosatt i Fastlandsfinland. Beträffande år 2007 inkluderades endast 15–74-åringar i denna statistik.

Problematiken i deltagarens eget penningspelande har kartlagts med två indikatorer för att maximera den tidsmässiga och internationella jämförbarheten. Bedömningen av penningspelsproblem under de senaste 12 månaderna har varit med sedan 2007. SOGS-indikatorn (The South Oaks Gambling Screen; Lesieur & Blume 1987; 1993) har använts som undersökningens primära indikator för penningspelsproblem. Med hjälp av 20 frågor mäter den penningspelandet och dess negativa följder. I undersökningen Finländarnas penningspel har SOGS använts sedan 2003. Visserligen var tidsspannet för mätningen hela livet år 2003, hela livet och de senaste 12 månaderna år 2007 och därefter bara de senaste 12 månaderna. Den främsta kritiken mot SOGS är det höga antalet falskt positiva fynd (Salonen m.fl. 2014). PGSI-indikatorn (The Problem Gambling Severity Index; Ferris & Wynne 2001) mäter med hjälp av nio frågor om spelandets problematik. Den lämpar sig bäst bland annat för jämförelser mellan de nordiska länderna. I undersökningen Finländarnas penningspel har PGSI använts sedan 2011. Poängsättningarna enligt PGSI har förutom på det ursprungliga klassificeringssättet (Ferris & Wynne 2001) beskrivits på alternativa klassificeringssätt (Currie m.fl. 2010, Stone m.fl. 2015). I denna rapport presenteras därför resultaten med siffror som kan användas med flera klassificeringsalternativ. PGSI har en högre klassificeringsprecision än SOGS vid användning av åtta poäng som brytpunkt (Salonen m.fl. 2014).

Granskningen av hur vanligt problematiskt spelande är ur ett närståendeperspektiv handlar om respondentens egen syn på en närståendes spelande. Tidsspannet för erfarenheterna fastställdes inte, så svaren kan hänvisa till erfarenheter under ett tidsspann som omfattar hela respondentens livstid. Således är siffrorna för problemets utbredning ur ett närståendeperspektiv inte jämförbara med den uppskattade förekomsten av penningspelsproblem hos respondenten själv de senaste 12 månaderna (SOGS, PGSI).

Utbudet av penningspel förändras ständigt: nya spel och nya speltyper kommer ut på marknaden. På grund av det förändrade spelutbudet har spelandet av olika speltyper kartlagts något annorlunda under olika år. För att göra materialet tidsmässigt jämförbart har vissa speltyper kombinerats i denna statistik (tabellbilaga 6). Vid granskningen av antalet speltyper har den tidigare nämnda listan över speltyper använts och dessutom har man har räknat med privat penningspelande och penningspel utanför monopolsystemet. Det är alltså inte fråga om antalet enskilda penningspel. Som en följd av spelutvecklingen kan det hända att också egenskaperna hos samma speltyp, och därmed även spelens skadlighet, har förändrats mellan 2007 och 2019.

År 2019 fick respondenterna uppge sin konsumtion av penningspel enligt valfri spelfrekvens. Tidigare år har frågorna om penningspelskonsumtion ställts lite annorlunda och därför görs inga tidsmässiga jämförelser av konsumtionen i denna rapport. Konfidensintervallerna har endast presenterats i granskningen av den kumulerade konsumtionen. För 2007 fanns det inga kalibrerade vikter för uppräknade tillgång och därför kunde konfidensintervallerna inte beräknas för året i fråga. I materialet för 2015 och 2019 fanns en avvikande observation som ersattes med det näst största värdet i samma undersökning. Konsumtionen av penningspel 2015 beräknades med beaktande av spelandets frekvens.

I materialet för 2007 och 2011 är områdesuppgifterna redan klassificerade, vilket begränsar granskningen mellan regioner. Därför har man i statistiken inte kunnat använda en mer detaljerad eller aktuell områdesklassificering (t.ex. sjukvårdsdistrikt).

Tydlighet och enhetlighet/överensstämmelse

I undersökningen har man har strävat efter att låta de centrala frågorna förbli i stort sett oförändrade mellan de olika datainsamlingarna. Det har dock gjorts förbättringar i formuleringen av frågorna och de har moderniserats bland annat enligt utbudet av spel och de svårigheter som observerats under arbetets gång. Utöver de bestående delarna består blanketten av utbytbara delar som utgår från det aktuella informationsbehovet. Därför har telefonintervjuns totala längd varierat från år till år.

Tabellbilagor

Tabellbilaga 1:

Utbredningen av penningspelande de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

Tabellbilaga 2:

Spelat dagligen eller flera gånger i veckan de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

Tabellbilaga 3:

Spelat en gång i veckan de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

Tabellbilaga 4:

Spelat 1–3 gånger i månaden de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

Tabellbilaga 5:

Spelat mer sällan än en gång i månaden de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

Tabellbilaga 6:

Spelat följande penningspel som erbjuds inom monopolsystemet de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

Tabellbilaga 7:

Penningsspelandet enligt olika spelordnare de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

Tabellbilaga 8:

Spelat minst fyra olika speltyper de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

Tabellbilaga 9:

Spelat på internet de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

Tabellbilaga 10:

Penningsspelsproblem de senaste 12 månaderna (SOGS \geq 3 poäng), andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

Tabellbilaga 11:

Spelat åtminstone på risknivå de senaste 12 månaderna (SOGS \geq 1 poäng), andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

Tabellbilaga 12:

Spelat utan problem de senaste 12 månaderna (SOGS 0), andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

Tabellbilaga 13:

Penningsspelsproblemets allvarlighet de senaste 12 månaderna (PGSI), andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2011–2019 (%)

Tabellbilaga 14:

Utbredningen av penningspelsproblem enligt deltagandet i penningspel, andel av spelarna i åldern 15–74 år 2019 (%)

Tabellbilaga 15:

Utbredningen av penningspelsproblem bland dem som spelat olika typ av penningspel de senaste 12 månaderna, andel av spelarna i åldern 15–74 år 2019 (%)

Tabellbilaga 16:

Utbredningen av penningspelsproblem bland dem som spelat olika spelanordnares spel de senaste 12 månaderna, andel av spelarna i åldern 15–74 år 2019 (%)

Tabellbilaga 17:

Minst en närstående har haft problematiskt penningspelande, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

Tabellbilaga 18:

Minst en vän har haft problematiskt penningspelande, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

Tabellbilaga 19:

Minst en familjemedlem har haft problematiskt penningspelande, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

Tabellbilaga 20:

Problematiskt penningspelande hos närstående och den närståendes förhållande till respondenten, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

Tabellbilaga 21:

Utbredningen av penningspelande de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år enligt region 2007–2019 (%)

Tabellbilaga 22:

Spelat minst gång i veckan de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år enligt region 2007–2019 (%)

Tabellbilaga 23:

Spelat minst fyra olika speltyper de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år enligt region 2007–2019 (%)

Tabellbilaga 24:

Spelat på internet de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år enligt region 2007–2019 (%)

Tabellbilaga 25:

Spelat åtminstone på risknivå de senaste 12 månaderna (SOGS \geq 1 poäng), andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

Tabellbilaga 26:

Minst en närstående har haft problematiskt penningspelande, andel av respondenterna i åldern 15–74 år enligt region 2007–2019 (%)

Diagrambilaga 1:

Spelarnas kumulerade totala konsumtion av penningspel och 95 % konfidensintervaller 2007–2019

Tabellbilaga 1. Utbredningen av pennigsspelande de senaste 12 månader, andel av respondents i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

	2007	2011	2015	2019	p 2007 vs. 2019	p 2015 vs. 2019
Alla	73,2	77,9	80,0	78,4	<,001	,064
Kön						
Kvinna	67,2	72,9	75,1	74,5	<,001	,670
Man	79,4	83,0	85,0	82,2	,020	,017
Åldersgrupp						
15–17 år	65,8	47,2	37,4	40,9	<,001	,492
18–24 år	69,2	74,9	80,9	72,2	,336	,002
25–34 år	75,7	83,9	83,7	83,6	<,001	,985
35–44 år	78,8	80,8	83,0	84,8	,005	,387
45–54 år	76,6	83,1	83,6	81,7	,018	,358
55–64 år	71,7	79,4	82,9	79,1	,001	,054
65–74 år	67,3	69,2	76,0	76,7	<,001	,727

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 2. Spelat dagligen eller flera gånger i veckan de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

	2007	2011	2015	2019	p 2007 vs. 2019	p 2015 vs. 2019
Alla	10,9	9,5	8,9	7,0	<,001	,002
Kön						
Kvinna	6,1	4,6	5,2	3,1	<,001	,001
Man	15,6	14,4	12,6	10,9	<,001	,096
Åldersgrupp						
15–17 år	13,8	8,7	1,1	..	..	..
18–24 år	13,5	8,1	8,2	2,8	<,001	,001
25–34 år	10,1	8,4	6,5	4,5	<,001	,110
35–44 år	11,5	8,7	6,5	7,5	,016	,475
45–54 år	12,1	11,5	8,1	7,5	,004	,659
55–64 år	9,5	10,9	12,4	9,0	,728	,029
65–74 år	8,2	8,5	12,6	9,7	,338	,083

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 3. Spelat en gång i veckan de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

	2007	2011	2015	2019	2007 vs. 2019 ^p	2015 vs. 2019 ^p
Alla	29,7	26,1	25,1	22,2	<,001	,001
Kön						
Kvinna	25,1	20,7	20,7	17,2	<,001	,004
Man	34,4	31,6	29,5	27,1	<,001	,077
Åldersgrupp						
15–17 år	16,8	10,6	3,8	..	..	..
18–24 år	20,5	13,7	14,2	9,6	<,001	,037
25–34 år	24,5	19,5	18,0	11,4	<,001	,001
35–44 år	27,5	23,5	22,6	19,4	,001	,160
45–54 år	35,5	31,6	28,1	25,2	<,001	,209
55–64 år	35,1	33,7	34,5	30,1	,042	,064
65–74 år	36,1	35,2	33,0	34,5	,554	,555

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 4. Spelat 1–3 gånger i månaden de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

	2007	2011	2015	2019	2007 vs. 2019 ^p	2015 vs. 2019 ^p
Alla	58,7	56,4	56,6	47,3	<,001	<,001
Kön						
Kvinna	48,6	44,4	44,4	36,9	<,001	<,001
Man	68,9	68,3	68,9	57,7	<,001	<,001
Åldersgrupp						
15–17 år	51,5	27,3	17,6	7,4	<,001	,004
18–24 år	55,6	50,5	52,1	32,7	<,001	<,001
25–34 år	58,1	55,6	54,1	37,9	<,001	<,001
35–44 år	61,5	55,7	54,5	48,6	<,001	,033
45–54 år	62,6	61,7	60,3	54,2	,002	,019
55–64 år	57,7	63,2	64,2	55,5	,386	<,001
65–74 år	57,6	54,6	61,2	57,5	<,951	,147

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 5. Spelat mer sällan än en gång i månaden de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

	2007	2011	2015	2019	p 2007 vs. 2019	p 2015 vs. 2019
Alla	14,4	21,5	23,3	31,1	<,001	<,001
Kön						
Kvinna	18,5	28,5	30,7	37,6	<,001	<,001
Man	10,2	14,5	16,0	24,5	<,001	<,001
Åldersgrupp						
15–17 år	13,8	19,9	19,8	33,5	<,001	,003
18–24 år	13,7	24,4	28,8	39,6	<,001	,001
25–34 år	17,7	28,3	29,6	45,7	<,001	<,001
35–44 år	17,1	24,8	28,4	36,1	<,001	,003
45–54 år	13,7	21,4	23,3	27,7	<,001	,054
55–64 år	13,8	16,1	18,7	23,8	<,001	,012
65–74 år	9,4	14,5	14,8	19,3	<,001	,023

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 6. Spelat följande penningspel som erbjuds inom monopolsystemet de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

	2007	2011	2015	2019	p 2007 vs. 2019	p 2015 vs. 2019
Veckoliga lotterispel och/eller Jokeri	63,4	68,2	69,1	63,6	,881	<,001
Dagliga lotterispel	16,7	17,7	23,8	22,7	<,001	,228
Skraplotter	35,3	34,3	42,9	47,2	<,001	<,001
Vadhållning eller stryktips	20,5	13,1	14,9	13,4	<,001	,058
Penningspel på Casino Helsinki	2,5	2,4	1,5	1,7	<,007	,473
Penningspelautomater	36,3	33,0	29,8	30,6	<,001	,434
Bordspel som sköts av en croupier	8,5	6,1	6,4	3,4	<,001	<,001
Hästspel	7,4	5,5	5,3	4,8	<,001	,244
Nätpocker på webbplats	..	2,0	1,2	1,1	..	,482

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 7. Penningspelandet enligt olika spelordnare de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

	2007	2011	2015	2019	2007 vs. 2019	p 2015 vs. 2019
Minst ett spel som tillhandahållas av ensamrättsystemet	73,2	77,6	79,4	77,9	<,001	,080
Privat vadslagning och/eller kortspel	8,2	6,1	4,5	4,2	<,001	,553
Minst ett penningspel som tillhandahåller PAF eller något utländska penningspelbolaget	4,4	4,1	5,1	6,2	<,001	,032
• Minst ett andra penningspel som tillhandahållas av PAF	2,3	2,5	2,8	1,8	,162	,003
• Minst ett penningspel som tillhandahåller något utländska penningspelbolaget	2,9	2,4	3,3	5,4	<,001	<,001
Penningspel som finns på Sverige- eller Estlandsbåtarna som tillhandahållas av PAF	..	..	11,0	11,0	..	,964

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 8. Spelat minst fyra olika speltyper de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

	2007	2011	2015	2019	2007 vs. 2019	p 2015 vs. 2019
Alla	18,9	16,0	21,6	20,7	,039	,329
Kön						
Kvinna	10,1	7,9	12,6	12,7	,010	,975
Man	27,7	24,1	30,5	28,7	,510	,196
Åldersgrupp						
15–17 år	12,8	7,5	7,1	4,5	,005	,296
18–24 år	29,4	22,2	31,7	25,3	,174	,033
25–34 år	29,5	25,5	35,4	33,8	,097	,536
35–44 år	19,8	16,4	27,0	27,4	,001	,860
45–54 år	17,3	16,8	17,9	22,4	,019	,034
55–64 år	12,4	9,9	16,8	14,3	,277	,164
65–74 år	9,9	8,2	8,4	9,7	,888	,397

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 9. Spelat på internet de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

	2007	2011	2015	2019	2007 vs. 2019 ^p	2015 vs. 2019 ^p
Alla	9,2	19,5	23,6	36,3	<,001	<,001
Kön						
Kvinna	5,9	13,4	17,1	27,2	<,001	<,001
Man	12,4	25,6	30,1	46,0	<,001	<,001
Åldersgrupp						
15–17 år	3,1	5,0	4,4	4,0	,631	,843
18–24 år	12,6	20,8	25,0	37,5	<,001	<,001
25–34 år	16,1	32,4	37,5	46,8	<,001	<,001
35–44 år	11,2	25,7	32,0	49,7	<,001	<,001
45–54 år	10,5	22,2	25,0	42,7	<,001	<,001
55–64 år	4,9	12,1	18,5	34,1	<,001	<,001
65–74 år	2,5	5,4	10,1	20,5	<,001	<,001

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 10. Penningspelsproblem de senaste 12 månaderna (SOGS \geq 3 poäng), andel av respondenterna i åldern 15 – 74 år 2007 – 2019 (%)

	2007	2011	2015	2019	2007 vs. 2019 ^p	2015 vs. 2019 ^p
Alla	3,2	2,7	3,3	3,0	,600	,443
Kön						
Kvinna	1,7	1,2	2,4	2,1	,432	,461
Man	4,8	4,3	4,3	4,0	,238	,674
Åldersgrupp						
15–17 år	10,7	3,7	..	..	..	..
18–24 år	5,4	3,8	6,0	5,3	,933	,646
25–34 år	4,3	4,1	3,7	4,8	,604	,319
35–44 år	3,4	2,0	3,5	2,7	,483	,430
45–54 år	2,1	2,7	2,2	2,4	,765	,877
55–64 år	0,8	2,1	3,5	2,3	,016	,152
65–74 år	2,3	1,4	2,2	2,3	,984	,882

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 11. Spelat åtminstone på risknivå de senaste 12 månaderna (SOGS \geq 1 poäng), andel av respondenterna i åldern 15 – 74 år 2007 – 2019 (%)

	2007	2011	2015	2019	2007 vs. 2019 ^p	2015 vs. 2019 ^p
Alla	18,6	16,1	18,3	13,7	<,001	<,001
Kön						
Kvinna	12,2	10,3	14,1	10,3	,056	<,001
Man	25,1	21,8	22,6	17,1	<,001	<,001
Åldersgrupp						
15–17 år	32,7	17,4	12,1	3,4	<,001	,002
18–24 år	32,8	26,5	30,9	20,5	<,001	<,001
25–34 år	22,8	20,9	24,0	21,8	,645	,323
35–44 år	18,2	12,8	16,0	12,7	,005	,083
45–54 år	15,9	14,5	15,9	11,9	,030	,029
55–64 år	12,0	13,1	17,1	10,9	,508	<,001
65–74 år	10,3	9,9	11,5	10,8	,768	,684

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 12. Spelat utan problem de senaste 12 månaderna (SOGS 0), andel av respondenterna i åldern 15– 74 år 2007– 2019 (%)

	2007	2011	2015	2019	2007 vs. 2019 ^p	2015 vs. 2019 ^p
Alla	54,8	61,9	61,7	64,7	<,001	,004
Kön						
Kvinna	55,1	62,6	61,1	64,3	<,001	,032
Man	54,6	61,1	62,3	65,1	<,001	,057
Åldersgrupp						
15–17 år	33,2	29,6	25,3	37,5	,382	,013
18–24 år	36,8	48,4	50,0	48,2	<,001	,597
25–34 år	53,0	62,9	59,6	61,8	,001	,403
35–44 år	60,9	68,0	66,9	72,1	<,001	,039
45–54 år	60,9	68,6	67,8	70,0	<,001	,379
55–64 år	59,8	66,3	65,9	68,4	<,001	,286
65–74 år	57,2	59,2	65,5	65,9	,001	,566

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 13. Penningspelsproblemets allvarlighet de senaste 12 månaderna (PGSI), andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2011–2019 (%)

	2007	2011	2015	2019
PGSI ≥ 8 poäng	..	0,6	0,5	0,7
PGSI = 5–7 poäng	..	0,6	1,0	0,9
PGSI = 3–4 poäng	..	1,8	1,8	1,5
PGSI = 1–2 poäng	..	9,6	8,7	6,7
PGSI = 0 poäng	..	65,3	68,1	68,5
Spelar inte	..	22,1	20,0	21,8

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 14. Utbredningen av penningspelsproblem enligt deltagandet i penningspel, andel av spelarna i åldern 15–74 år 2019 (%)

	Spelade minst en gång i veckan (%)	Antal olika typer av penningspel, medelvärde	SOGS ≥ 1 poäng	SOGS ≥ 3 poäng
Spelade under de senaste 12 månaderna	37,2	2,7	17,5	3,9
Penningspelandets frekvens				
Dagligen eller flera gånger i veckan	-	4,1	39,9	16,4
En gång i veckan	-	2,8	18,6	3,6
1–3 gånger i månaden	-	3,0	18,1	2,8
Mera sällan	-	2,0	11,1	1,9
Antal olika typer av penningspel				
5 eller mera olika speltyper	61,4	-	43,4	13,6
4 olika speltyper	42,8	-	27,0	5,8
3 olika speltyper	40,0	-	16,0	2,2
2 olika speltyper	34,7	-	10,5	1,7
1 speltyp	24,5	-	8,9	1,8
Kanalen för penningspelande				
Endast på fysiska spelplatser	30,0	2,1	12,7	2,3
Endast på internet	46,0	2,4	15,4	3,4
På internet och på fysiska spelplatser	45,3	3,9	27,7	7,1
Veikkaus förmånskundrelation				
Förmånskund	40,3	2,9	20,4	4,4
Silverkund	71,0	3,8	25,0	6,0
Guldkund	82,7	4,2	28,0	7,3
Kan / vill inte säga	41,9	3,0	15,5	4,3
Ingen information	23,6	1,9	11,8	2,3
Yksinoikeusjärjestelmän ulkopuolisten pelitilien määriä				
1 spelkonto utanför monopolsystemet	44,1	4,4	37,0	16,1
2 spelkonton utanför monopolsystemet	56,7	5,3	63,6	25,0
≥ 3 spelkonton utanför monopolsystemet	61,8	5,4	52,6	25,0
0 spelkonton utanför monopolsystemet / ingen information	33,3	4,2	42,9	19,0
Spelade endast Veikkaus spel	35,9	2,5	14,8	2,4

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 15. Utbredningen av penningspelsproblem bland dem som spelat olika typ av penningspel de senaste 12 månaderna, andel av spelarna i åldern 15–74 år 2019 (%)

	Spelade minst en gång i veckan (%)	Antal olika typer av penningspel, medelvärde	SOGS ≥ 1 poäng	SOGS ≥ 3 poäng
Alla spelarna	37,2	2,7	17,4	3,9
Veckoliga lotterispel och/eller Jokeri	43,7	2,9	17,6	3,8
Dagliga lotterispel	54,3	4,0	26,0	6,3
Skraplotter	34,9	3,2	19,2	4,5
• Veikkaus pappersskraplotter	33,8	3,1	18,4	4,3
• E-lotter på Veikkaus webbplats	48,9	4,3	32,1	8,5
Vadhållning eller stryktips	55,9	4,6	31,1	8,0
Penningspel på Casino Helsinki	45,5	5,6	40,9	19,4
Penningspelautomater	43,7	3,9	29,4	7,5
• Penningspelautomater på spelställen	44,1	3,9	29,2	7,6
• Penningspelautomater i Veikkaus spelsalar	61,7	4,5	53,6	19,1
• Penningautomatspel på Veikkaus webbplats	53,7	4,6	44,2	14,4
Bordspel som sköts av en croupier	47,7	5,6	48,9	14,8
Hästspel	55,5	4,6	34,0	8,9
Nätpocker på webbplats	57,1	6,5	44,2	14,0

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 16. Utbredningen av penningspelsproblem bland dem som spelat olika spelanordnares spel de senaste 12 månaderna, andel av spelarna i åldern 15–74 år 2019 (%)

	Spelade minst en gång i veckan (%)	Antal olika typer av penningspel, medelvärde	SOGS ≥ 1 poäng	SOGS ≥ 3 poäng
Alla spelarna	37,2	2,7	17,4	3,9
Spelade endast Veikkaus spel	36,2	2,5	14,9	2,4
Privat vadslagning och/eller kortspel	37,5	4,6	28,4	7,1
Penningspel som tillhandahåller något utländska penningspelbolaget (in. PAF eller något annat operatören, inget privat)	50,2	4,8	45,0	19,5
• PAF penningspel på internet	71,2	5,1	55,4	30,1
• Minst ett penningspel som tillhandahåller något utländska penningspelbolaget	51,4	4,9	50,7	21,4
Penningspel som finns på Sverige- eller Estlandsbåtarna som tillhandahållas av PAF	36,0	4,4	29,5	6,8

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 17. Minst en närstående har haft problematiskt penningspelande, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

	2007	2011	2015	2019	p 2007 vs. 2019	p 2015 vs. 2019
Alla	19,0	19,3	19,3	21,1	,028	,011
Kön						
Kvinna	17,0	18,7	19,3	20,6	,004	,296
Man	20,9	19,9	19,3	21,8	,497	,042
Åldersgrupp						
15–17 år	18,4	17,3	9,3	9,7	,016	,918
18–24 år	26,1	20,4	23,3	27,9	,633	,144
25–34 år	22,7	21,0	25,3	29,1	,009	,111
35–44 år	20,8	20,9	22,0	23,9	,176	,406
45–54 år	16,2	19,6	18,1	20,8	,030	,203
55–64 år	16,1	18,7	17,8	19,2	,106	,451
65–74 år	14,2	14,7	13,4	13,7	,785	,875

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 18. Minst en vän har haft problematiskt penningspelande, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

	2007	2011	2015	2019	p 2007 vs. 2019	p 2015 vs. 2019
Alla	13,4	12,4	12,6	13,7	,652	,153
Kön						
Kvinna	9,9	10,3	10,3	11,2	,175	,334
Man	16,9	14,4	15,0	16,2	,547	,291
Åldersgrupp						
15–17 år	15,3	12,4	6,6	6,8	,010	,932
18–24 år	18,5	14,1	17,9	20,5	,464	,321
25–34 år	16,8	14,4	17,2	19,3	,239	,302
35–44 år	16,3	15,5	14,2	16,1	,916	,346
45–54 år	10,9	11,1	11,3	11,6	,655	,843
55–64 år	10,4	10,9	11,0	11,4	,532	,791
65–74 år	8,2	8,2	7,7	8,8	,709	,479

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 19. Minst en familjemedlem har haft problematiskt penningspelande, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

	2007	2011	2015	2019	2007 vs. 2019 ^p	2015 vs. 2019 ^p
Alla	6,7	8,6	9,3	10,0	<,001	,317
Kön						
Kvinna	8,2	10,3	11,7	11,9	<,001	,812
Man	5,1	6,8	7,0	8,0	<,001	,199
Åldersgrupp						
15–17 år	4,6	6,8	3,8	4,0	,771	,949
18–24 år	9,6	8,1	9,1	11,9	,275	,173
25–34 år	7,2	8,5	11,5	13,8	<,001	,216
35–44 år	5,9	7,2	11,4	9,8	,009	,335
45–54 år	6,4	10,1	9,2	10,5	,006	,423
55–64 år	6,2	9,6	9,0	10,6	,002	,271
65–74 år	6,6	7,4	7,2	6,0	,690	,372

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 20. Problematiskt penningspelande hos närstående och den närståendes förhållande till respondenten, andel av respondenterna i åldern 15–74 år 2007–2019 (%)

	2007	2011	2015	2019	2007 vs. 2019 ^p	2015 vs. 2019 ^p
Minst en familjemedlem	6,7	8,6	9,3	10,0	<,001	,317
• Pappa	1,4	2,0	2,2	2,5	<,001	,385
• Mamma	0,5	0,8	1,2	0,9	,053	,176
• Broder eller syster	2,0	2,7	2,9	3,2	,001	,414
• Mor- eller farföräldrat	0,7	1,0	1,5	1,3	,021	,405
• Partner	1,4	1,7	1,8	2,1	,013	,339
• Barn	1,2	1,6	1,7	1,5	,256	,506

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 21. Utbredningen av penningspelande de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år enligt region 2007–2019 (%)

	2007	2011	2015	2019	2007 vs. 2019 ^p	2015 vs. 2019 ^p
Alla	73,2	77,9	80,0	78,4	<,001	,064
Lanskap						
Nyland	71,7	80,4	78,3	75,9	,024	,162
Egentliga Finland/Satakunta	72,5	76,7	81,3	75,8	,224	,026
Päijänne-Tavastland/Egentliga Tavastland	78,6	79,3	80,8	83,3	,150	,426
Birkaland	71,2	78,4	78,4	79,6	,006	,667
Mellerstra Finland	75,5	73,2	78,6	75,0	,908	,366
Kymmenedalen/Södra Karelen	72,8	77,4	89,9	85,5	,001	,136
Södra och Norra Savlax/ Norra Karelen	76,7	77,9	77,8	80,6	,196	,308
Österbotten, Mellerstra Österbotten, Södra Österbotten	71,8	75,5	82,5	78,1	,073	,142
Norra Österbotten/Kajanland/Lappland	72,7	77,4	79,7	79,8	,008	,960

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 22. Spelat minst gång i veckan de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år enligt region 2007–2019 (%)

	2007	2011	2015	2019	2007 vs. 2019 ^p	2015 vs. 2019 ^p
Alla	40,6	35,6	34,0	29,2	<,001	<,001
Lanskap						
Nyland	36,5	32,4	29,1	22,8	<,001	<,001
Egentliga Finland/Satakunta	45,4	35,7	33,2	25,6	<,001	,006
Päijänne-Tavastland/Egentliga Tavastland	47,6	41,3	38,6	35,1	,003	,390
Birkaland	38,5	34,4	29,4	30,3	,016	,780
Mellerstra Finland	47,1	34,6	32,5	30,8	,001	,700
Kymmenedalen/Södra Karelen	45,6	38,7	45,2	41,8	,402	,461
Södra och Norra Savlax/ Norra Karelen	41,7	39,9	37,6	36,0	,082	,607
Österbotten, Mellerstra Österbotten, Södra Österbotten	36,6	33,1	33,5	29,1	,047	,210
Norra Österbotten/Kajanland/Lappland	38,0	36,8	39,3	31,5	,030	,008

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 23. Spelat minst fyra olika speltyper de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år enligt region 2007–2019 (%)

	2007	2011	2015	2019	2007 vs. 2019 ^p	2015 vs. 2019 ^p
Alla	18,9	16,0	21,6	20,7	,039	,329
Lanskap						
Nyland	20,0	15,6	20,4	20,6	,714	,896
Egentliga Finland/Satakunta	17,9	14,3	21,8	21,7	,122	,967
Päijänne-Tavastland/Egentliga Tavastland	23,9	23,1	19,8	19,6	,201	,940
Birkaland	17,9	16,5	23,1	19,4	,585	,201
Mellerstra Finland	18,1	14,2	22,1	23,6	,176	,720
Kymmenedalen/Södra Karelen	19,2	16,1	22,1	24,1	,188	,605
Södra och Norra Savlax/ Norra Karelen	16,3	16,2	23,4	21,6	,047	,506
Österbotten, Mellerstra Österbotten, Södra Österbotten	15,8	11,3	18,9	16,3	,858	,383
Norra Österbotten/Kajanland/Lappland	19,5	17,7	23,5	21,0	,559	,326

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 24: Spelat på internet de senaste 12 månaderna, andel av respondenterna i åldern 15–74 år enligt region 2007–2019 (%)

	2007	2011	2015	2019	2007 vs. 2019 ^p	2015 vs. 2019 ^p
Alla	13,1	21,0	23,6	36,6	<,001	<,001
Lanskap						
Nyland	17,5	20,4	23,6	37,2	<,001	<,001
Egentliga Finland/Satakunta	12,3	19,5	21,5	34,0	<,001	<,001
Päijänne-Tavastland/Egentliga Tavastland	9,4	22,8	24,1	36,6	<,001	,001
Birkaland	11,5	19,9	21,2	34,4	<,001	<,001
Mellerstra Finland	15,2	19,6	23,8	38,9	<,001	,001
Kymmenedalen/Södra Karelen	12,0	27,4	21,7	39,5	<,001	<,001
Södra och Norra Savlax/ Norra Karelen	8,2	19,7	24,5	37,5	<,001	<,001
Österbotten, Mellerstra Österbotten, Södra Österbotten	10,1	16,7	20,7	30,1	<,001	,005
Norra Österbotten/Kajanland/Lappland	14,3	25,3	29,2	40,5	<,001	<,001

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019

Tabellbilaga 25. Spelat åtminstone på risknivå de senaste 12 månaderna (SOGS \geq 1 poäng), andel av respondenterna i åldern 15 – 74 år 2007 – 2019 (%)

	2007	2011	2015	2019	2007 vs. 2019 ^p	2015 vs. 2019 ^p
Alla	18,6	16,1	18,3	13,7	<,001	<,001
Lanskap						
Nyland	19,4	15,9	18,4	11,1	<,001	<,001
Egentliga Finland/Satakunta	16,4	15,1	18,7	14,3	,339	,048
Päijänne-Tavastland/Egentliga Tavastland	21,4	20,4	16,0	12,3	,004	,202
Birkaland	18,6	13,7	15,1	18,4	,935	,203
Mellerstra Finland	17,2	16,6	20,9	16,8	,929	,271
Kymmenedalen/Södra Karelen	21,7	12,5	20,2	16,8	,161	,338
Södra och Norra Savlax/ Norra Karelen	21,9	17,4	17,4	12,7	<,001	,050
Österbotten, Mellerstra Österbotten, Södra Östernbotten	12,4	13,8	20,2	13,5	,694	,019
Norra Österbotten/Kajanland/Lappland	17,1	18,0	19,2	14,7	,304	,052

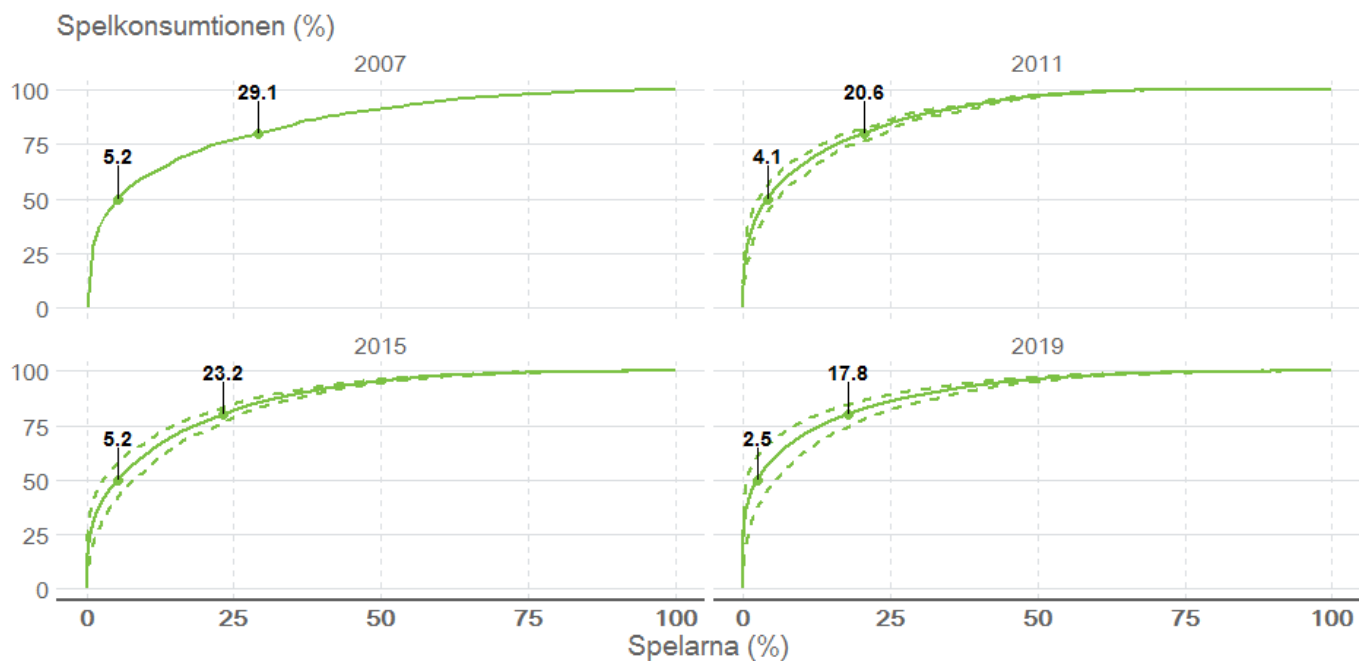
Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningsspel 2019

Tabellbilaga 26. Minst en närstående har haft problematiskt penningsspelande, andel av respondenterna i åldern 15–74 år enligt region 2007–2019 (%)

	2007	2011	2015	2019	2007 vs. 2019 ^p	2015 vs. 2019 ^p
Alla	19,0	19,3	19,3	21,1	,028	,011
Lanskap						
Nyland	20,4	21,7	18,8	22,2	,164	,037
Egentliga Finland/Satakunta	17,1	15,3	17,5	24,2	,002	,006
Päijänne-Tavastland/Egentliga Tavastland	21,4	18,8	24,1	18,5	,274	,094
Birkaland	17,9	19,3	19,7	25,1	,064	,064
Mellerstra Finland	17,2	20,9	18,8	15,4	,476	,342
Kymmenedalen/Södra Karelen	20,3	16,1	20,9	16,8	,409	,254
Södra och Norra Savlax/ Norra Karelen	19,7	20,4	17,4	21,1	,530	,162
Österbotten, Mellerstra Österbotten, Södra Östernbotten	19,5	18,4	19,7	19,4	,976	,938
Norra Österbotten/Kajanland/Lappland	16,1	18,4	20,0	20,0	,341	,998

Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningsspel 2019

Diagrambilaga 1: Spelarnas kumulerade totala konsumtion av penningspel och 95 % konfidensintervaller 2007–2019



Källa: Befolkningsundersökningen Finländarnas penningspel 2019