

Bilaga 1 till slutrapporten: Publikationer och kommunikationer av och om InnoVäxthus 2016-19

2016:

1. Projektbroschyr på ÖSPs sidor.
2. Gull, Theresa 2016. Ska stärka växthusnäringen. Sydösterbotten 4.2.2016. Projektets introduktion i en lokal tidning. <http://online.sydin.fi/Artikel/Visa/91028>
3. Thomasfolk, Christoffer 2016. Nytt projekt ska identifiera problem inom växthusnäringe i Sydösterbotten. Landbygdens Folk Nr. 6/2016, s. 11. 12.2.2016. Projektets introduktion i SLCs medlemstidning.
4. Vänninen, I. 2016. InnoVäxthus-hanke käynnistyy. InnoVäxthus-projekt har växthusproducenternas synpunkter och behov som bränsle. Puutarha-Sanomat/Trädgårdsbladet 2/2016, s. 27 och 29. Projektets introduktion i en finsk-/svenskspråkig yrkestidning.
5. Vänninen, I. 2016. Projektet InnoVäxthus har växthusproducenternas synpunkter och behov som bränsle. Trädgårdsnytt 2/2016, s. 6. Projektets introduktion i en svenskspråkig yrkestidning.
6. Vänninen, I. 2016. Viljelijöiden näkemykset ykkösasia. Puutarha&Kauppa 3/2016, s. 11. – (projektets introduktion i en finskspråkig yrkestidning; texten samma som i föregående referensen, men på finska)
7. Forsman, Tom 2016. Växthus behöver forskning. Vasabladet 4.2.2016. Projektets introduktion i en regionell tidning.
8. Colliander-Nyman, Nina 2016. Inhemsk och god smak viktigaste kriterierna. Landsbygdens Folk Nr 34/16, 26.8.2016, s. 15. En artikel om konsumentintervjuer, som projektledaren gjorde på Delikatessernas Finland.
9. Sörhannus, Tom 2016. InnoVäxthus – ett projekt för framtiden. I boken: 100 år av rött guld. Jubileumshistorik 1916-2016, s. 89-93. Intervju av projektledaren i 100-års jubileumsbok för tomat i Närpes.
10. Sörhannus, Tom 2016. Utmaningar och utveckling i branschen i dag. I boken: 100 år av rött guld. Jubileumshistorik 1916-2016, s. 95. En sektion i 100-års jubileumsbok för tomat i Närpes från synvinklet av ÖPs trädgårdsutskott.
11. Intervju av projektledaren och ÖSPs trädgårdsutskottets ordförande Johanna Smith i Svenska Yle, 3.2.2016
12. Intervju av projektledaren av Närpes När-TV på projektets presskonferans, 3.2.2016
13. Facebook: InnoVäxthus har en hemlig Facebook-grupp som projektledaren har använt regulärt sedan februari 2016 för att informera medlemmar (74) om projektets händelser och problemformuleringsprocessen samt lagt in nyheter om aktuella fenomen och händelser i växthusbranschen. Gruppen inkluderar också medlemmar av projektets styrningsgrupp, som på sättet kan uppfölja i real-time vad som pågår i projektet.
14. Gull, Theresa 2016. Tomt växthus full av möjligheter. Framtidens växthusgröda är kanske inte ätbar. Sydösterbotten 22.11.2016.
15. Vänninen, I. 2016. Kasvihuone-elinkeinon kehittämishaasteita selvitetään Pohjanmaalla. Föredraget på Biotus-yrkesseminariet på Lepaa trädgårmässan. 12.8.2016.

16. Vänninen, I. 2016. InnoVäxthus (2016-18) kehittää Pohjanmaan kasvihuoneklusteria. Presentation av projektet på årsseminariet av Handelsträdgårdsförbundets grönsaksavdelning. Tammerfors 26.10.2016.
17. Vänninen, I. 2016. InnoVäxthus (2016-18) för utveckling av Österbottens växthusnäring. Presentation av projektet på krysningsseminariet av växthusodlare. 15.11.2016.
18. Varstala, K. 2016. Riskhanteringsdag för växthusbranschen. Videoinspelat kurs. 1 h 20 min. Österbottens svenska producentförbund (ÖSP) och projektet InnoVäxthus arrangerade tillsammans en dag om riskhantering för växthusbranschen vid Yrkesakademien i Österbotten, enheten i Närpes den 17.11.2016. Föreläsare var Ron Peters och Martijn van Passen från Nederländerna som bland annat pratade om pepino- och grönmosaikvirus. Totallängden av kursen var 4 timmar (inkluderande diskussion) . Antalet deltagarna var 49. videon kan hittas på: <https://www.boden.fi/kanaler/32-oesterbottens-svenska-producentfoerbund/98:riskhanteringsdag-foer-vaexthusbranschen>

2017:

19. Thomasfolk, Christopher 2017. Växthusodlarna vill ha effektivare leveranskedja. Landsbygdens Folk 27.1.2017. [en artikel baserad på intervju av Vänninen och Thor Sigg i samband med det andra storpannumsmötet i Närpes 24.1.2017] http://www.landsbygdensfolk.fi/lf_nyhetsutskrift.asp?id=5248
20. Vänninen, Irene 2017. Även konst som verktyg i InnoVäxthus. Trädgårdsnytt 1-2/2017: 14-15.
21. Vänninen, Irene 2017. Växthusbranschen har fått ett ansvarsfullhetsprogram. Trädgårdsnytt 1-2/2017: 26-27.
22. Heikkilä, Camilla 2017. InnoVäxthus kartlägger problemen. Puutarha-Sanommat 4/2017: 24-25. [en artikel baserad på Vänninens intervju vid InnoVäxthusets kvalitetsseminarium på Trädgårdsexpon i Närpes 6.4.2017]
23. Långvik, Ann-Sofie 2017. Nytt sätt att fånga dagsljus kan testas i Närpesväxthus. Sydösterbotten 8.4.2017. [en artikel baserad på intervjun av Asko Myntti, en av de föreläsare vid InnoVäxthusets kvalitetsseminarium på Trädgårdsexpon i Närpes 6.4.2017]
24. Forsman, Tom 2017. Hur ska en tomat smaka? Vasabladet och Sydösterbotten 6.4.2017, nätsidor (<http://online.sydin.fi/Artikel/Visa/139256>) [en artikel baserad på Vänninens intervju vid InnoVäxthusets kvalitetsseminarium på Trädgårdsexpon i Närpes 6.4.2017]
25. Havula, Jorma 2017. Lisävalolla ja tekniikalla saadaan vihanneksiin makua. Pohjalainen 7.4.2017, Ilkka 7.4.2017. [en artikel baserad på Vänninens intervju vid InnoVäxthusets kvalitetsseminarium på Trädgårdsexpon i Närpes 6.4.2017]
26. Thomasfolk, Christopher 2017. De presenterar projektresultat genom revyn. Landsbygdens Folk 30.6.2017: 19.
27. Berg, Sofie 2017. Omvandlar utmaningar i växthusbranschen till humor. Sydösterbotten 4.7.2017: 8.
28. Hemming, Cia 2017. Växthusrevyn drog full hus. Landsbygdens Folk 28.7.2017.: 18. På nätet: http://www.landsbygdensfolk.fi/lf_nyhetsutskrift.asp?id=5425
29. Hemming, Cia 2017. När odlarna tystnar har det gått för långt. Landsbygdens Folk 28.7.2017: 16-17. (InnoVäxthus-projektet nämns i intervjuer av två olika odlare)

30. Vänninen, I. 2017. Miksi tulla Närpiöön harjoittelijaksi tai töihin kasvihuonealalle? Föredraget till studenter av Häme yrkeshögskola. Närpes 18.9.2017.
31. Blåfield, Kim 2017. Växthusrevyn. Inspelning av den första föreställningen vid tomatkarnevalen 8.7.2017. 45 min. Ska placeras i nätet efter 8.9.2017
32. NärTV 5.7.2017. Vänninens intervju vid repitioner av Växthusrevyn på 26.6.2017. I sektionen kl. 19:05-19:20. Längden ca. 3 minuter.
33. Växthusrevyn, 2. föreställning. Närpes "Slättens mat och mystik", 5.9.2017. 40 åskådare.
34. Vänninen, Irene 14.11.2017. Världen förändras – det måste också kommunikationen. Växthusrevyn - en annorlunda rapport. - Föredrag på NTM-centralens Kommunikationsseminariet, Korsholm. 14.11.2017. 15 minuter.
35. Tikkanen, Kirsi. 2017. Taide auttaa muuttamaan näkökulmaa myös hankemailmassa. 7.12.2017. Nätartikel. <https://leaderpohjanmaa.fi/tag/innovaxthus/>
36. Blåfield, K. 2017. Inspelning av seminariet "Nytt och fräscht på matbordet" 7.12.2018: <https://boden.fi/kanaler/33-dynamo/179:nytt-och-fra-scht-pa-matbordet#10>

2018:

37. Vänninen, I. 2018. "Vi bara producerar och producerar, men varför?" Osallistava kehittäminen Pohjanmaan kasvihuoneklusterissa. Föredraget på Maataloustieteen päivät. Helsingfors 10.1.2018.
38. Vänninen, I. 2018. Innoväxthus-projektets presentation på årsseminariet av Handelsträdgårdsförbundets grönsaksavdelning. 17.1.2018. Nystad.
39. Vuollet, Arto, Karlén, Helena, Vänninen, Irene. 2018. Podcast om Nya grödor. <https://unlimited.hamk.fi/biotalous-ja-luonnonvara-ala/hamk-unlimited-podcast-osa-3/#.WnVdG3yYPIU>
40. Vänninen, I. 2018. Presentation av projektets framgång till studenter av Häme yrkeshögskola. Närpes 10.4.2018.
41. Vänninen, Irene 2018. "Modernisera inhemsckheten!" Studenter skakade etablerade varumärkesuppfattningar av tomat. Trädgårdsnytt 4/2018: 12-14.
42. Sundström, Margitha 2018. Nya idéer för växthusodlare. Landbygdens Folk 6.4.2018: 20.
43. Närpes När-TVs intervju av Vänninen, Lillhonga och Kauppinen-Räisänen vid Kvalitetsdagen, 28.3.2018 kl. 19:45: <http://www.nartv.fi/arkiv>
44. Thomasfolk, Christoffer 2018. Inhemsckt värderas inte lika högt bland unga konsumenter. Landbygdens Folk 20.4.2018: 44.
45. Bondegård, Sara 2018. Växthusnäringens utmaningar på seminariets agenda. Puutarha-Sanommat 4/2018: 26-27.
46. Vänninen, I. 2018. Växtskyddet i fokus. Nyhetsbrev av Innoväxthus. 2.10.2018. [skickat till 175 mottagare, av vilka 169 lyckades motta. 76 personer = 45 % av mottagare öppnade nyhetsbrevet]
47. Hanken, 2018. Beskrivning av Innoväxthus-projektet på projektpartner Hankens nätsidor. <https://www.hanken.fi/en/about-hanken/organisation/departments-and-subjects/departments-marketing/cers/research-projects-3>
48. Vänninen, Irene, Palmujoki, Esa. 2018. Torju tomaattijätäkoi. Puutarha&Kauppa 20/2018: 26-27. 14.12.2018. Tabellen för bekämpningsprogrammet:

https://puutarhakauppa.fi/images/tutustu/Taulukko_Tutan_torjunta_valotetulla_tomaatilla-Valmis.pdf

49. Leader Pohjanmaa 2018. Växthusbranschen behöver möten mellan konsumenter och producenter. <https://leaderpohjanmaa.fi/sv/vaxthusbranschen-behover-moten-mellan-konsumenter-och-producenter/> Innoväxthus som finalistkandidat i tävlingen Projektvärldens pärlor. 26.10.2018.
50. Långvik, Ann-Sofie 2018. Innoväxthus vann projekttävling – identifierade problem i växthusklustret. Sydösterbotten 9.11.2019. <https://www.sydin.fi/Artikel/Visa/244480>
51. Mård, C. 2018. SÖU:s projekt i finalen på landsbygdens projektgala. Österbottniska Posten 4-2018, 8. https://issuu.com/webbop/docs/p_4_18_web

2019:

52. Palmujoki, Esa, Vänninen, Irene. 2019. Torju jäytäjäkoi tomaatin kausiviljelyssä. Puutarha&Kauppa 3/2019: 8.2.2019: 10-11.
53. Palmujoki, Esa, Vänninen, Irene. 2019. Bekämpningsprogram för tomatmalen. Trädgårdsnytt 73 (1-2)/2019: 6-9.
54. Vänninen, Irene 2019. Från Innoväxthus till utvecklingsprogrammet Lyftkraft. Trädgårdsnytt 73(1-2)/2019: 14-15.
55. Vänninen, I. 2019. Innoväxthus-hanke kehitti asiakaslähtöisyyttä. Puutarha&Kauppa 3/2019: 18-19. 8.2.2019.
56. Johansson, A-K. 2019. Greppa framtiden. En liten artikel om Innoväxthus i temat "Utblick Finland". Viola nr. 1/2019: 21.
57. Sundström, M. 2018. Testar nya grönsaker i växthus. Landsbygdens Folk 10.8.2018: 16. (Innoväxthus nämns som samarbetspartner)
58. Tikkanen, K. 2018. Växthusbranschen behöver möten mellan konsumenter och producenter. En nätartikel om Innoväxthus i samband med vinsten av kategorin "Närverkare" i tävlingen "Projektvärldens pärlor". <https://leaderpohjanmaa.fi/sv/vaxthusbranschen-behover-moten-mellan-konsumenter-och-producenter/> 26.10.2019. På finska om tävlingen: <https://www.maaseutu.fi/maaseutuverkosto/viestinta2/terveiset-maalta-ja-maailmalta/hankemaailman-helmet-pohjanmaalta-ja-keski-pohjanmaalta-on-nyt-valittu/>
59. Långvik, Anne-Sofie 2018. Innoväxthus vann projekttävlingen. Vasabladet och Sydösterbottens nätsidor 9.11.2018. <https://www.vasabladet.fi/Artikel/Visa/244480>; <https://www.sydin.fi/Artikel/Visa/244480>
60. Mård, C. 2018. SÖU:s projekt i finalen på landsbygdens projektgala. Österbottniska Posten 4-2018, 8. https://issuu.com/webbop/docs/p_4_18_web
61. Forsman, T. 2019. Smakjury bedömer tomater på samma sätt som vin. Vasabladet 25.3.2019. URL: https://www.vasabladet.fi/Artikel/Visa/276686?shareID=100124-35e0fd8470&fbclid=IwAR0w_c5XQcGle2unInUz3eZhN6ZM94a8oRlcOYDVv7CkWH_157D2AdJKljs
62. Söderman, M. 2019. Nya sorter och smaker aktuellt på Trädgårdsexpo. Sydösterbotten (Sydin) 25.3.2019. URL: <https://www.sydin.fi/Artikel/Visa/276657?shareID=100124-15d2c19dfa&fbclid=IwAR0y0mhhDPUyp7hoLx8sVRq9-5MreBbA8DZkJfT0h8KZpTwMQZPICK1Talo>

63. Vuori, Elina 2019. Maku on investointi. Puutarha&Kauppa 7/2019: 23. [en artikel kring smakjuryens utbildningsdag]
 64. Tikkanen, J. 2019. Innoväxthus-hanke antaa viestikapulan Lyftkraft-hankkeelle. Innoväxthus-ger stafettpinnen till Lyftkraft. [Innoväxthus-slutseminariets programreferat]. Puutarha-Sanomat 3/2019: 18 & 19.
 65. När-TV, Närpes, 2019. Intervjun av Vänninen och Sunabacka i samband med Innoväxthus-slutseminariet. Sändes ut 10.4.2019, <https://www.nartv.fi/arkiv>, se minuter 16:35-21:23 i inspelningen.
 66. Thomasfolk, C. 2019. InnoVäxthus lämnade över stafettpinnen till Lyftkraft. Landbygdens Folk 12.4.2019: 43.
 67. Blåfield, K. 2019. Inspelning av Innoväxthus-slutseminariet 5.4.2019, Vänninens öppningsföreläsning: Lärdomar från en förändringsprocess <https://www.boden.fi/alla-videor/32-oesterbottens-svenska-producentfoerbund/291:innovaxthus-slutseminarium>
- 13 artiklar av Innoväxthus (Puutarha&Kauppa, Trädgårdsnytt, Puutarha-Sanomat)
 - 3 inspelningar av seminarier
 - 5 presentationer av projektet på olika tillfällen, 1 projektbroschyr
 - 46 artiklar i lokala, regionella och facktidningar (inkluderande en kort artikel i en svensk facktidning) och på nätet samt intervjuar på radio och När-TV.



LANDSBYGD 2020

Utsikt om växthusgrön- sakernas framtid i Finland

Seminarium 6.4.2017 kl. 10-12, Mitt-i-Stan, Närpes

Organisatör: InnoVäxthus-projekt (i samband med Närpes Expo)

Seminariet är gratis och öppet till alla intresserade

1. Inledning:

- **Kvalitet - förutsättningar för dess produktion i Österbottens växthusrike.** *Irene Vänninen (InnoVäxthus/ÖSP)*

2. Ljus gör att växterna växer, men också att de smakar gott:

- **LED-ljus som verktyg för att styra produktionen i växthus**
Karl-Johan Bergstrand (SLU, SE)
- **Nya sätt att utnyttja dagsljuset och spara energi - nya möjligheter för familjeföretag?** *Asko Myntti*

3. Färskare växthusgrönsaker för finländare:

- **Digitala metoder förminskar produktvinnet i handeln och ger många andra nya möjligheter.** *Heikki Hintikka (Foller Ab)*

4. Växthusgrönsakernas roll i den finländska matkulturen nu och i framtiden:

- **Paneldiskussion.** Hannele Kauppinen-Räisänen/Vasa Universitetet, marknadsföring, Bo Linde (fd. trädgårdsombudsman vid SLC), konsumenternas representant, och publiken.



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden



Närings-, trafik- och
miljöcentralen



Österbottens
svenska
producentförbund

Nytt och fräscht på matbordet

Torsdagen 7.12 kl. 14-18 vid Dynamo i Närpes

Vad kunde vara realistiska alternativa grödor i Österbottens växthusodling?

- 14.00 Aquaponi och biologisk vattenrening – Björn Oliviusson (Svensk Aquaponik)
- 14.45 Hur hittar jag nya grödor och sorter speciellt för småskalig växthusodling?
Erfaranheter från Sverige – Helena Karlén. SLU
- 15.30 Paus med servering
- 15.45 Nya grödor och sorter som ryggrad i småskalig grönsaksodling - Esa Palmujoki,
grönsaksodlare från Pörtom
- 16.20 Hobbyodlare – kan de visa vägen för marknaden av nya grödor? - Hans-Anders
Lagerström & Eva-Lena Gullans från Exotic Garden, Närpes
- 16.40 APS Salads Ltd (England) – en tomatodling med efterfrågestyrd produktion:
Hur gör de det? – Irene Vänninen (InnoVäxthus) berättar berättar och visar
bilder från ett besök vid APS Salads.
- 17.00 **Diskussion och nästa steg:** Vad kunde vara realistiska alternativa grödor i
Österbottens växthusodling - utan stora risker och förändringar i odlingen?
Vad kunde t.ex. odlas i stället
för dill och persilja? Vilka grödor och produktionsätt borde granskas vidare
(produktions kostnader, marknader osv.)?

I diskussionen deltar också Jussi Peltonen från Berner Oy och Auvo Toivola
(eller hans ersättare) från Helle Oy, bland andra, samt Arto Vuollet från Häme
yrkeshögskola, Lepaa.

Vi välkomnar och uppmuntrar alla deltagares bidrag och idéer som
tändmaterial i diskussionen och för de nästa, konkreta stegen.

**Anmälningar senast 5.12. per mejl dynamo@dynamohouse.fi eller
per telefon 06 2243620.**

Välkommen!



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden

KUSTAKTIONSGRUPPEN I ÖSTERBOTTEN



norden
Nordiska ministerrådet



LANDSBYGD 2020

InnoVäxthus erbjuder:

Kvalitetsdag för växthusodlare

28.3.2018 kl 9-15:30, Yrkesakademin, Närpes. Fritt inträde.

9:00-9:05	Öppning. Irene Vänninen, InnoVäxthus, ÖSP
9:05-10:30	Smakligare tomater, resistens mot skadegörare, nya grödor, kundorientering - Kanada svar för bättre framtid av växthusgrönsaker (på engelska, text ges ut på svenska, delvis översättning på plats). Forskare och tomatförädlare Valerio Primomo, Vineland Research & Innovation Center, Canada.
10:30-10:45	<i>Kaffepaus</i>
10:45-11:30	Ljus, ljusmätning och produktkvalitet. Forskare Titta Kotilainen, Hfors universitet; Irene Vänninen, InnoVäxthus, ÖSP.
11:30-12:00	NIR-sensorer för kvalitetsmätning av färska produkter. Projektledare Tom Lillhonga, Novia yrkeshögskola, Vasa.
12:00-13:00	<i>Lunch på egen kostnad</i>
13:00-13:30	Hälsningar från unga konsumenter: "Modernisera inhemskheten!" Eemeli Oksanen, student vid Vasa Universitetet.
13:30-14:00	Vad är ett brand (varumärke)? Vad har det att göra med kvalitet och inhemska tomater? Universitetsforskare Hannele Kauppinen-Räisänen, Vasa universitetet.
14:00-14:30	DigiTom-projektet har forskning på odlingar och kvalitet av tomater som fokus. Irene Vänninen, InnoVäxthus, ÖSP.
14:30-15:00	Greenstim – kan man förbättra tomatkvalitet med ett nygammalt medel? Esa Palmujoki, Biotus Oy

Anmälningar senast 26.3.2018 kl. 12 hellst via:

<https://doodle.com/poll/uuiqf532p2y6t6dd>

eller Irene.Vanninen@slc.fi, textmedd. 050-593 2585.

Om du vill delta genom fjärranslutningen, skriv "FJÄRR" i din anmälan.

Obs. Evenemanget inspelas för senare spridning via <https://www.boden.fi/alla-videor/>



Europeiska jordbruksfonden för landsbygdsutveckling: Europa investerar i landsbygdsområden



Närings-, trafik- och miljöcentralen



Österbottens svenska producentförbund

Nuläget och framtiden av växtskydd i växthus – vad kan Finland och Sverige göra tillsammans?

Forskare Klara Löfkvist och Jonas Möller-Nielsen från RISE (Research Institutes of Sweden) besöker Österbotten omkring temat växtskydd.



Klara har forskat växtskydd inom trädgårds- och växthusproduktionen mångfaldigt under flera år.

Jonas Möller Nielsen har en bred bakgrund i växthustekniker, klimatstyrning, energi och CO₂.



I samband av Klaras och Jonas besök organiserar InnoVäxthus:

Växtskyddsseminariet

Måndag den 27 augusti kl. 16-18:30, Dynamo-mötesrum, 2. våningen, Närpesv. 2, Närpes

16:00-16:45 Löfkvist informerar om:

- Bemisia-läget i Sverige
- Applicering av biologiska bekämpningsmedel
- Maskinell kvalsterspridning i jordgubbar
- Kemikalieläckage från växthus

16:45-17:15 Esa Palmujoki och Fredrid Sandgren berättar om tomatmal som skadegörare:

- Erfarenheter i sicilienska tomatodlingar om malens bekämpning
- Tomatmalen försöker sprida sig från södra Europa norråt, så beredskapsplanen är aktuellt

17:15-18:00 Klara och Jonas informerar om:

- Klimatstyrning som metod av integrerad skadegörarebekämpning (IPM)
- Klimatstyrningens betydelse för etablering och överlevnad av nyttodjur och skadegörare
- Erfarenheter från pilotförsök i Sverige
- Dynamisk klimatstyrning som en del i en IPM-strategi

18:00-18:30: Diskussion och fortsättningsplaner: Hur kunde RISE och Österbotten få synergi från varandra i att utveckla växtskyddsprogram för växthusodlingarna?

Anmäl ditt deltagande genom sms till 050-593 2585 eller Irene.Vanninen@slc.fi senast söndagen 26.8. (för kaffeserveringens skull). Välkommen!



Europeiska jordbruksfonden för landsbygdsutveckling: Europa investerar i landsbygdsområden



Närings-, trafik- och miljöcentralen



Österbottens svenska producentförbund

Greppa framtiden, växthusbranschen!

Red & Green, Frans Henriksson salen, 13.12.2018 kl 10-15.

Arrangör: Österbottens Svenska Producentförbund, Innoväxthus

Program:

9:30-10:00 Kaffe

10:00-12:00 **På rullande stenar växer ingen mossa**

- Vart är vi på väg? Öppning - Johanna Smith, ordförande för ÖSPs trädgårdsutskott
- Växthusbranschens möjligheter att förnya sig - Irene Vänninen, ÖSP, projektledare, Innoväxthus
- Köpa eller inte köpa? Hur överväger konsumenterna nya grödor för konsumtion - Amanda Åkerlund, som vid Svenska Handelshögskolan forskade kriterier som konsumenterna och HeVi-ansvariga använder vid val av nya produkter.
- Nya vindar för framtidsarbetet vid ÖSPs trädgårdsavdelning - Susanne West, t.f. verksamhetsledare, ÖSP

12-12:45 **Lunsch** (Innoväxthus bjuder)

12:45-13:15 Handels syn på kundorienteringen i kedjan för växthusgrönsaker - Jari Palo, kommersiell direktör, EePee, Seinäjoki.

13:30-14:30 **Miniseminarier kring den "heliga triangeln" produktionen, marknaden, miljön**

Varje seminarium är 20 minuter och hålls två gånger i rad, med 10 minuters diskussion eller mingel emellan. Du hinner besöka två miniseminarier, och väljer själv i vilken ordning.

- **Samarbetsmöjligheter kring kundorienteringen i kedjan.** Ett diskussions seminarium, som fortsätter där Jari Palos presentation slutade.
- **Digitaliseringen** – Big Data i växthusproduktionen – vad är det fråga om? Irene Vänninen (10 min.) - Erfarenheter och utmaningar ur tomatproducentens synvinkel. Martin Sigg, Pjelax (10 min.)
- **Miljön** - Minska svinnet i växthusproduktionen. Odlingschef Mikael Dahlqvist, Närpes Grönsaker.

14:30-15:00 Sammanfattande diskussion. Nästa steg under 2019-21 efter Innoväxthus.

Tack och avslut.

Anmälningar senast 11.12.2018 till Irene.Vanninen@slc.fi eller sms 050 593 2585. Varmt välkomna!



Europeiska jordbruksfonden för landsbygdsutveckling: Europa investerar i landsbygdsområden



Närings-, trafik- och miljöcentralen



Österbottens svenska producentförbund

Innoväxthus ger stafettpinnen till Lyftkraft

Slutseminariet 5.4.2019 kl 8.30-12

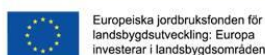
Yrkesakademin, Ängskullsvägen 1, Närpes

Innoväxthus-projektet kartlade växthusnäringens utvecklingsbehov i Österbotten och påbörjade fyra utvecklingsstigar. De kombineras i Lyftkraft-projektet, som ska förstärka kundorienteringen av växthusnäringen.

Anmälningar (för kaffe- och lunchservering) till slutseminariet senast 1.4.2019 till osp@slc.fi eller med sms tfn 044 781 8007.

Välkommen!

Program på följande sida



Europeiska jordbruksfonden för landsbygdsutveckling; Europa investerar i landsbygdsområden



Närings-, trafik- och miljöcentralen



Österbottens svenska producentförbund



LANDSBYGD 2020

Innoväxthus ger stafettpinnen till Lyftkraft

Program av slutseminariet 5.4.2019, YA, Närpes

- 8:30-9:00 Morgontomatuppsfriskning
- 9:00 - 9:50 Innoväxthus: lärdomar från en förändringsprocess. Irene Vänninen, ÖSP
- 9:50 -10:20 Hur värderas smaken av grönsaker? Laila Seppä, utbildaren av smakjury för växthusriket, Helsingfors universitet
- 10:20-10:40 Kaffe med grönsaksöverraskning
- 10:40-11:20 Smak, hälsa och miljö – översikt över Norges insatser på bättre produktion av växthusgrönsaker. Irene Vänninen.
- 11:20-11:40 "En gurka är inte bara en gurka" – värdeladdning av produktkvaliteten genom miljöeffekter
- Miljövärdering av produktionen av växthusgrönsaker ska uppdateras. Johanna Smith, ÖSP
 - Cirkulärekonomin i växthusproduktionen: EIP-Agri fokusgruppens informationspaket är nu tillgänglig. Irene Vänninen
- 11:40-12:00 Tomatfest som ett marknadsföringsmedel: intryck, videor och bilder från Sicilien. Grönsaksproducenterna Esa Palmujoki och Fredrik Sandgren delar ut upplevelser från sin resa till Pachino.
- 12:00 – 13:00 Lunch (Innoväxthus erbjuder)



Europeiska jordbruksfonden för landsbygdsutveckling; Europa investerar i landsbygdsområden



Närings-, trafik- och miljöcentralen



Österbottens svenska producentförbund