

Curriculum vitae

Grete Lene Serikstad

Personlige data

Født: 30.1.1957

Adresse: NORSØK, Tingvoll Gard, N-6630 Tingvoll

Tlf. 404 80 273

E-post: grete.lene.serikstad@norsok.no

Utdanning

1995 Kurs: Prosjektplanlegging og prosjektledelse, 2 veker

1984 Cand. Agric. Norges landbrukshøgskole, linje for allsidig jordbruk

Hovedoppgavens tittel: Belgvekster til grønngjødsling undersådd i korn

1979 Agronom, Foldsæ landbruksskole

1977 Akademiet i Rauland, miljøfaglinje med landbruk og handverk

1976 Eksamen artium, naturfaglinja ved Larvik gymnas

Yrkespraksis

1.1.2016 -

Forsker Norsk senter for økologisk landbruk (NORSØK)

1.7.2015- 31.12.2015

Rådgiver/forsker NIBIO

1.1.2006-30.6.2015

Rådgiver, Bioforsk Økologisk, inkl. fagredaktør Agropub

22.9.1999-31.12.2005

Fagkonsulent, Norsk senter for økologisk landbruk

5.10.1998-31.8.1999

Landbruksrådgiver i Våle og Ramnes kommuner
(Permisjon fra NORSØK i samme tidsrom)

1.7.1988 - 1.10.1998

Norsk senter for økologisk landbruk, ulike stillinger:
informasjonskonsulent, faglig leder, prosjektleder

12.6.1984 - 30.6.1988

Forsøksringleder i Midtnorsk fagseksjon i biologisk
jordbruk, Surnadal og Tingvoll

1982 og 1983

Floghavrekontrollør, Statens Plantevern, sommerjobb til
sammen 10 uker

1980

Agronom på To gård, Nesodden

1979

Agronom på Heldal gård, Osterøy

1977 - 1978

Jordbrukspraksis innen ulike produksjoner (Lesja, Larvik,
Rauland)

Publikasjoner

- Serikstad, G.L. & I. Sturite 2022. Engbelgvekster - en viktig lokal nitrogenkilde. NORSØK Faginfo nr. 2, vol 7
- Hansen, S., M. Koesling, R. Bergslid & G.L. Serikstad 2021. Miljømessig og økonomisk bærekraft på gårder med økologisk eller konvensjonell melkeproduksjon - studie av 20 gårder i Møre og Romsdal. NORSØK Rapport nr. 10, vol 6
- Serikstad, G.L. 2021. Bruk av metoden N2 Applied i konvensjonelt og økologisk landbruk. NORSØK Notat
- Serikstad, G.L. 2021. Nasjonale/regionale proteinråvarer til enmagete dyr i økologisk landbruk. Kort oversikt over relevant FoU i Nord-Europa. NORSØK Notat
- Serikstad, G.L., S. Friis Pedersen & R.B. Frøseth 2021. Formeringsmateriale til norsk økologisk landbruk - status og muligheter. NORSØK Rapport nr. 1, vol 6
- Hansen, S, R. Pommeresche & G.L. Serikstad 2020. Engbelgvekster med mange

- oppgaver. Økosystemtjenester fra kløver. NORSØK Rapport nr 3, vol 5
- Serikstad, G.L., R. B. Frøseth & S. Friis Pedersen 2020. Status for bruk av formeringsmateriale i økologisk landbruk i Norge. NORSØK Notat
 - Pommeresche, R., G.L. Serikstad & S. Hansen 2019. Karbondynamikk i landbruksjord. NORSØK Faginfo nr. 2, vol 4
 - Pedersen, S.F. & G.L. Serikstad 2019. Flerårige blomsterstriper - et verktøy til bedre skadedyrkontroll i epledyrking. NORSØK Faginfo nr. 4, vol 4
 - Serikstad, G.L., R. Pommeresche, K. McKinnon & S. Hansen 2018. Karbon i jord - kilder, handtering, omdanning. NORSØK Rapport 9, vol 3
 - Serikstad, G.L. 2018. Økologisk landbruk og klimagasser - metan, lystgass og CO₂. NORSØK Rapport 2, vol 3
 - Serikstad, G.L., C. Magnusson & A. de Boer 2017. Kløvertretthet - hvordan hindre avlingstap. NORSØK Faginfo 3, vol 2
 - Serikstad, G.L., C. Magnusson & A. de Boer 2017. Kløvertretthet. Kartlegging av forekomst av mulige skadegjørere, med vekt på nematoder. NORSØK Rapport 2, vol 2
 - Døving, A., A. Nes & G.L. Serikstad 2017. Jordbær dyrking i økologisk landbruk. Dyrkingsrettledning. Norsk Landbruksrådgiving, Ås. 30 s.
 - Serikstad, G.L., K. McKinnon & T. Eggen 2016. Uønskete stoffer i husdyrgjødsel. NORSØK Faginfo 1 (7)
 - Serikstad, G.L. 2016. Råtnerest - aktuelt som gjødsel i økologisk landbruk? NORSØK Faginfo 1 (6)
 - Serikstad, G.L. 2016. Produsentsamarbeid for økt økologisk grøntproduksjon. Utfordringer og tiltak. NORSØK Rapport 1 (6)
 - Solemdal, L. & G.L. Serikstad 2016. Økologisk landbruk sin spydspissfunksjon. NIBIO Rapport 1 (87)
 - Serikstad, G. L. 2015. Bruk av råtnerest i økologisk landbruk. Bioforsk Rapport 10 (7) 2015, 83 s.
 - Serikstad, G.L. & K. Bysveen 2014. Plantervern i økologisk dyrking av frilandsgrovnnsaker. Bioforsk Tema 9(13)
 - Serikstad, G.L., K. Bysveen & T. Holz 2014. Tiltak mot skadegjørere i økologisk gulrotproduksjon. Bioforsk Tema 9(14)
 - Serikstad, G.L., K. Bysveen & T. Holz 2014. Tiltak mot skadegjørere i økologisk produksjon av kålvekster. Bioforsk Tema 9(15)
 - Serikstad, G.L., K. Bysveen & T. Holz 2014. Tiltak mot skadegjørere i økologisk produksjon av løkvekster. Bioforsk Tema 9(16)
 - Serikstad, G.L., K. Bysveen & T. Holz 2014. Tiltak mot skadegjørere i økologisk produksjon av salat. Bioforsk Tema 9(17)
 - Serikstad, G.L. & Å. Jørgenvåg 2014. Vestlandsjordbruket - tilpasning til klima og landbruk i endring. Bioforsk Tema 9(33) 2014
 - Solemdal, L. & G.L. Serikstad 2014. Økologisk landbruk - driftsformens spydspissfunksjon til det norske landbruket. Bioforsk Rapport 9 (56)
 - Brunberg, E., Grøva, L. & G.L. Serikstad 2014. Genetics and welfare in organic poultry production. A discussion on the suitability of available breeds and hybrids. Bioforsk Rapport 9 (10)
 - Serikstad, G.L., A. de Boer & C. Magnusson 2013. Kløvertretthet - et problem i økologisk engdyrking? Bioforsk Rapport 8 (89). ISBN: 978-82-17-01110-1, 27 s
 - Serikstad, G.L., S. Hansen & A. de Boer 2013. Biologisk nitrogenbinding -

belgvekster som kilde til nitrogen. Bioforsk Fokus 8 (3). ISBN-13: 978-82-17-01062-3. ISSN: 0809-8662, 28 s

- Døving, A., A. Nes & G. L. Serikstad 2012. Jordbær dyrking i økologisk landbruk. Bioforsk Fokus 7 (4). ISBN 978-82-17-00887-3. ISSN: 0809-8662, 25 s.
- Nes, A. T. Takle & G. L. Serikstad 2012. Bringebær dyrking i økologisk landbruk. Bioforsk Fokus 7 (6). ISBN 978-82-17-00904-7. ISSN: 0809-8662, 25 s.
- Serikstad, G.L., K. McKinnon & T. Eggen 2012. Uønskete stoffer i husdyrgjødsel. Konvensjonell husdyrgjødsel brukt i økologisk drift - er det problematisk? Bioforsk Rapport Vol. 7 Nr. 28 2012, 57 s.
- Serikstad, G.L 2011. Kobber som plantevernmiddel i økologisk frukt og bær i Norge. Bioforsk Rapport nr. 108, 17 s.
- Serikstad, G.L., M. Ebbesvik, B. I.F. Henriksen, K. McKinnon & M. Ringnes 2010. Økologisk landbruk. Lærebok for VG3, Tun Forlag
- Serikstad, G.L. 2009. Bioforsk Økologisk Småskrift nr 1 2009: Økologisk landbruk
- Serikstad, G.L 2007. Før du går i gang.....Fakta om økologisk landbruk. 2.utgave. Bioforsk Økologisk
- Serikstad, G.L 2005. Miljøeffekter av og produktkvalitet i ulike driftsformer. Eksempler på dokumentasjon. NORSØK-rapport
- Serikstad, G.L. (red.) 2004. Økologisk landbruk - Foredrag fra økologiske fagdager 2004. NORSØK-rapport 1-2004
- Serikstad, G.L 2003. Økologisk landbruk - Strategiske instituttprogrammer, forsknings- og utviklingsprosjekter, pilotprosjekter, veilednings- og informasjonsprosjekter i Norge 2003. NORSØK
- Serikstad, G.L. 2002. Økologisk landbruk. Småskrift nr 2/2000. 2.utg. NORSØK
- Serikstad, G.L. 2000. Kurs økologisk landbruk. Modul I: Innføring i økologisk landbruk, Modul II: Storfesau-geit, Modul II: Fjørfe og gris, Modul II: Jordbruksvekster til frømodning, Modul II: Grønnsaker-poteter-rotvekster, Modul II: Frukt-bær-veksthusproduksjon.
- Serikstad, G.L. 2000. Kurs Økologisk landbruk. Veilederperm for kursleder. NORSØK
- Eltun, R. & G.L. Serikstad (reds.)1997. Informasjonsmøte i økologisk landbruk. Resultater fra NFRs forskningsprogram 1992-1996

Artikler

- Serikstad, G.L. 2021. Krav om 100 prosent økologisk formeringsmateriale. Økologisk landbruk 2021 nr.2, s. 48-49, årgang 40
- Serikstad, G. L. 2021. Økologisk formeringsmateriale. Gartneryrket nr. 5, s. 29, årgang 119
- Pommeresche, R., G.L. Serikstad & S. Hansen 2021. Karbondynamikk i landbruksjord. I: Haugerud, Ø. & E. Kolsrud (red.) Levende matjord - En bok om livet i jorda. Grønt Fagsenter, Buskerud, s. 240-251
- Serikstad, G.L. & R. Renne 2020. Økodyrking i nord. Økologisk landbruk nr.4, s.6-8, årgang 39
- Serikstad, G.L. Miljø og samfunnsnytte ved økologisk landbruk. I: Bernhoft, A. (red.) Sunn, trygg mat og bærekraftig produksjon - hvilken rolle spiller det hvordan maten blir produsert og hva man spiser for menneskers og jordklodens helse? I: Årbok 2019, Det Norske Videnskaps-Akademi 2020, s. 273-289
- Serikstad, G.L. 2019. Midt mellom mold og marked, Gartneryrket nr. 2, s. 34-35, Årgang 117
- Bysveen, K. & G.L. Serikstad 2019. Velg fangvekster etter formål, Økologisk

landbruk nr. 1 s. 16-18, Årgang 38

- Serikstad, G.L. 2019. Miljøvennlig drift - kan det være lønnsomt også? Bonde og Småbruker nr. 3 (106) s.2
- Serikstad, G.L. 2019. Økologiske mjølkebruk er mer effektive enn konvensjonelle! Økologisk landbruk nr. 1, s.23, årgang 38
- Serikstad, G.L. & E. Thorbjørnsen 2019. Resultater i toppklasse for trønderske økomjølkeprodusenter, Økologisk landbruk nr. 2, s. 12-13
- Serikstad, G.L. 2019. Dansk økofrukt i medvind, Økologisk landbruk nr.2, årgang 38, s. 24-25
- Serikstad, G.L. & M. Ebbesvik 2019. Grovfôr er det viktigste proteinfôret, Økologisk landbruk nr. 2, s.10-11
- Serikstad, G.L. 2019. Økologisk landbruk må bli mer økologisk, Økologisk landbruk nr. 3, s.34-35, årgang 38
- Serikstad, G.L. 2019. Mer kunnskap om engbelgvekster, Økologisk landbruk nr. 3, s. 18-20, årgang 38
- Serikstad, G.L. 2019. Flerårige blomsterstriper - et verktøy til bedre skadedyrkontroll i epledyrking, Norsk Frukt og Bær 5, 2019, s.16, årgang 22
- Serikstad, G.L. 2019. Tindved - Nordens pasjonsfrukt, Økologisk landbruk nr. 4, s. 34-35, årgang 38
- Serikstad, G.L. 2019. Sortsforsøk gulrot. Økologisk landbruk nr 4, s. 32-33, årgang 38
- Serikstad, G.L. 2018. Produsentsamarbeid for økt økologisk produksjon. Gartneryrket 116 (5), s. 33-37
- Serikstad, G.L. 2018. Biodiversitet er viktig i økologisk frukt- og bær dyrking. Økologisk landbruk 37 (1), s. 21-23
- Serikstad, G.L. 2018. Økt behov for økologisk korndyrking, Bonde & Småbruker 104 (3), s. 16
- Serikstad, G.L. 2018. Hvordan hindre nematodeangrep? Buskap 70 (3), s. 38
- Serikstad, G.L. 2018. Vær på vakt mot kløvertretthet. Ringreven 38 (1), s. 44-45
- Serikstad, G.L. 2018. Produsentsamarbeid for økt økologisk produksjon. GY 116 (5), s. 33-37
- Serikstad, G.L. 2019. Ja takk til mer økologisk korn. Økologisk landbruk nr 4, s. 8-9
- Serikstad, G.L. 2017. Biodiversitet som støtte i bær dyrkinga. GY 115 (12), s. 6-11
- Serikstad, G.L. 2017. Biodiversitet som støtte i fruktdyrkinga. Norsk Frukt og Bær nr 6, s. 12-14
- Serikstad, G.L. 2017. Vær på vakt mot kløvertretthet. Bondevennen, nr. 50/52, s.12-13
- Nes, A., J. K. Henriksen, G.L. Serikstad & A. Stensvand 2017. Cultivars and cultivation systems for organic strawberry production in Norway. Acta Agriculturae Scandinavica, Section B - Plant Soil Science 67 (6): 485-491
<http://dx.doi.org/10.1080/09064710.2017.1296490>
- Serikstad, G.L. 2017. Kløvertretthet - hvordan hindre avlingstap? Økologisk landbruk nr. 2, s. 31-32
- Serikstad, G.L. 2016. Hva råtnerest er. Økologisk landbruk nr. 4, s. 12-13
- Serikstad, G.L., C. Magnussen, G. Brodal & A. de Boer 2015. Searching for the cause of clover fatigue. I: Zeverte-Rivza, S. (ed.) Proceedings of the 25th NJF Congress, Riga, Latvia, 16th -18th of June, 2015, s. 61-64
- McKinnon, K., Serikstad, G.L. & T. Eggen 2015. Uønskete stoffer i husdyrgjødsel - et problem i økologisk landbruk? I: Fløystad, E. & M. Günther: Bioforsk-

- konferansen 2015, Bioforsk Fokus 10 (2), s. 101
- Løes, A.-K., O. Dyrmondson, D. Kreismane, M. Mikkola, S. Pehme, I.A. Rasmussen, V. Skulskis, M. Wivstad & G.L. Serikstad 2015. The Organic Sector in the Nordic-Baltic Region - what is achieved, and what is challenging further growth? I: Zeverte-Rivza, S. (ed.) Proceedings of the 25th NJF Congress, Riga, Latvia, 16th - 18th of June, 2015, s. 79-84
 - Serikstad, G.L., A. de Boer & C. Magnusson 2013. Clover fatigue - a reason for precaution in organic farming? I: Løes, A-K. m. fl. (eds): Organic farming systems as a driver for change. NJF seminar 461, Bredsten, Denmark 21.-23.8.2013. NJF seminar report, Vol 9 no 3, 2013, s. 59
 - Serikstad, G.L., Løes, A.-K., Brunberg, E., Grøva, L., Steinshamn, H. & Sørheim, K. 2013. Organic production and consumption in Norway - new knowledge through research and dissemination (Poster). I: Løes, A-K. m. fl. (eds.): Organic farming systems as a driver for change. NJF seminar 461, Bredsten, Denmark 21.-23.8.2013. NJF seminar report, Vol 9 no 3, 2013, s. 93
 - Økologisk landbruk. I: Synnevåg, V.R. og Solheim, R. (reds.): Framtidsfrø. Abrakadabra forlag, 2011. s. 126-136
 - Løes, A.-K. & G.L. Serikstad 2004. Geomedical aspects in relation to the philosophical basis and farming practice within Organic agriculture. I: Steinnes, E. (red.) 2004. Geomedical Aspects of Organic Farming. Det Norske Vitenskaps-Akademi, Oslo. s.9-15

Fagartikler, kronikker, leserinnlegg, foredrag. Internettpublisering på Agropub, Forskning.no, Matportalen.no

Verv

Sensor for agroteknikerkurs i Økologisk landbruk, v/ Hvam vgs & Sogn Jord- og Hagebruksskule 2019

Sensor i valgfag om økologisk landbruk ved Norges miljø- og biovitenskapelige universitet (PØL 100, PØL 200 og PØL 300) fra 2001 til dd.

Sensor i kurset «Sustainable production systems», PJH 300, ved Norges miljø- og biovitenskapelige universitet fra 2011 til 2020

Sensor for valgfag økologisk landbruk, Vg3, ved Gjermundnes videregående skole fra 2012 til dd.

Evalueringsarbeid for det svenske forskningsrådet FORMAS:

- Medlem i evalueringsgruppe for forskning ved Stiftelsen Biodynamiska Forskningsinstitutet, 2012

- Medlem av nordisk evalueringsgruppe for svensk miljøforskning, 2009

- Norsk medlem i evalueringsgruppe for svensk forskning innen økologisk landbruk, 2006

Medlem i Regelverksutvalget for økologisk produksjon 2008 til dd.

Sekretær i arbeidsgruppa for NJF-seminar no 369 'Organic farming for a new millennium - status and future challenges' 2004-2005

Sekretær for Forskningsutvalget for økologisk landbruk 1995-1997 og 2001-2007

Varamedlem for norsk representant til IFOAM EU-gruppa fra 1999 til dd.

Medlem i arbeidsgruppe for areal og miljø i arbeidet med Landbruksmelding for Møre og Romsdal 2012

Ordstyrer for landsmøtet i Oikos - Økologisk Norge, 2015-2017

Ordfører i representantskapet i Debio 1995 - 1997 og 2008-2012

Medlem i redaksjonskomiteen for "Forskingsnytt om økologisk landbruk i Norden" 1994-2009

Medlem i Utvalget for Debioregler, primærproduksjon 1994 - 1998

Medlem i Forskningsutvalg for økologisk landbruk i SFL, seinere Planteforsk, 1992 - 1996
Medlem i Landsrådet for landbruksrådgivning 1990 - 1994