

Publication list for Margareta Ihse

Updated 2019-03-01. In international journals/books, other international publications, Swedish publications, annual reports and other reports, (mimeographed), popular science, textbooks, evaluation reports of research programs, remissvar (official answers), expert reports, non-scientific papers, in total 332.

A. International refereed journals and book chapters

- A1. Wastenson, L., Arnberg, W., Boresjö, L., Ihse, M. 1981: Computer analysis of multitemporal LANDSAT data for mapping of landuse, clearcuts and mires – Methodological studies in *Geografiska annaler* vol 63 ser A, pp 325–337.
- A2. Ihse, M. & Graneli, M. 1985: Estimation of reed biomass through reflectance measurements in *Biomass International Journal* 8, pp 59–79.
- A3. Ihse, M. 1987: Air photo interpretation and computer cartography – tools for studying the changes in the cultural landscape in Birks, H.H., Birks, H.J.B., Kaland, P.E. & Moe, D. (ed): *The cultural landscape – past, present and future*. Cambridge University Press, pp 153–163.
- A4. Robertson, J., Eknert, B., Ihse, M. 1990: Habitat analysis from infrared aerial photographs and the conservation of birds in swedish agricultural landscapes in *Ambio* vol XIX no 4, pp 195–203.
- A5. Bengtsson-Lindsjö, S., Ihse, M. Olsson, G. 1991: Landscape Patterns and grassland plant species diversity in the 20th century in Berglund, B.E. (ed.): *The cultural landscape during 6000 years in southern Sweden – The Ystad Project*. *Ecological Bulletins* 41, pp 388–396.
- A6. Ihse, M. 1995: Swedish agricultural landscapes– patterns and changes during the last 50 years, studied by aerial photos in *Landscape and Urban Planning* vol 31 no 1–3, pp 21–37.
- A7. Ihse, M. 1995: Landscape Ecological Mapping and Evaluation of small Biotopes in the Swedish Agricultural Landscape by Visual Remote Sensing – pilot project. In Delbaere, B. & Gulinck, G. (eds): *Remote Sensing in Landscape Ecological Mapping*, EU report 16265. European collaborative programme in Institute for Land and Water Managements, the Katholieke Universiteit Leuven, Belgium and Institute for Remote Sensing Applications, Joint Research Center, Commission of the European Union, Ispra, pp 91–99.
- A8. Ihse, M. & Norderhaug, A. 1995: Biological values of the Nordic cultural landscape – different perspectives in *International Journal of Heritage* 1 (3), pp 156–170.
- A9. Ihse, M. (ed), 1996: *Landscape Analysis in the Nordic Countries – Integrated Research in Holistic Perspectives*. Swedish Council for Planning and Coordination of Research (FRN) Report1996:1 200 p.
- A10. Gaillard, M-J., Birks, J., Ihse, M. and Runborg, S. 1998: Pollen/landscape calibration based on modern pollen assemblages from surface sediment samples and landscape mapping - pilot study in South Sweden - in B. Frenzel, M-J. Gaillard., B. Berlund, and U. Huchriede(eds.): *Quantification of lands surfaces cleared of forest during the holocen - Modern pollen/vegetation/landscape relationship as an aid to the interpretation of fossil pollen data -Paläoklimaforschung und Paleoclimat Research* , special issue *European Paleoclimate and Man* 18 - pp. 31-52.
- A11. Ihse, M., Vasari, Y., Löfgren, T.1997: Biomass production on wet meadows and mires in Kuusamo, north-eastern Finland, estimated by spectral reflectance measurements. *Acta Botanica Fennica* pp 1-32 .
- A12. Cousins, S.A.O., and Ihse, M. 1998: A methodological study for biotope and landscape mapping based on CIR aerial photographs - *Landscape and urban planning* 41 pp183-192.
- A.13. Ihse, M. 1996: Monitoring cultural landscapes in Sweden - methods and data for changes in land us and biotopes, in R.H.G. Jongman (ed) *Ecological and landscape cosequences of land use change in Europe* – Proceedings of the first ECNC seminar on land use changes and its ecological consequences. ENCN publication series on Man and Nature, vol 2, Tilburg, The Netherlands. pp 103-129.
- A 14. Broström, A., Gaillard, M-J., Ihse, M. and Oedegaard, B, 1998: Pollen - landscape relationships in modern analogues of ancient cultural landscapes in southern Sweden - a first step towards quantification of vegetation openness in the past - *Vegetation History and Archebotany* 1998 (7): 189 - 201.
- A15. Ihse, M. & Blom, G.2000: Monitoring changes in land-use, landscape features, biodiversity and cultural heritage in Sweden- the LIM-project. In R.H.G. Jongman & U. Mander. (eds.) *Consequences of Land Use Changes*, WITT Press, Southhampton and Boston, serie *Advances in Ecology*. – pp 39-74
- A16 Norderhaug, A., Ihse, M. and Pedersen, O. 2000: Biotope patterns and abundance of meadow plant species in a Norwegian rural landscape - *Landscape Ecology* 15 pp 201-218.

- A17 Ihse, M., and Lindahl, Ch, 2000: A holistic model for landscape ecology in practice: The Swedish survey and management of ancient meadows and pastures. –*Landscape and Urban Planning*, vol 50 pp 59-84
- A18 Löfvenhaft, K., Björn, Ch. and Ihse, M. 2002: Biotop patterns in urban areas: a conceptual model integrating biodiversity issues in spatial planning – *Landscape and Urban Planning* vol 58 pp.223-240
- A19 Sickel, H., Ihse, M., Norderhaug, A. and Sickel, M. 2004. How to monitor semi-natural key habitats in relation to preferences of cattle in mountain summer farming areas and aerial photo and GPS method study– –*Landscape and Urban Planning* vol 67 iss. 1-4 pp 67-78.
- A20 Bengtsson, J. Angelstam, P., Elmqvist, T., Emanuelsson, Folke, C., Ihse, M., Moberg, F., Nyström, M., 2003: Reserves, resilience and dynamic landscapes. –*Ambio* vol.32 No.6 pp 389-396
- A21 Mander, U., Palang, H. and Ihse, M. 2004: Development of European Landscapes –Editorial Of special issue of Development of European Landscape- selected papers presented at the IALE European Conference in Stockholm and Tartu 9 *Landscape and Urban Planning*, vol 67 iss. 1-4 pp 1-8.
- A22 Bergström, M. and Ihse, M. 2004: The Border and the Bordered. A transdisciplinary comparison of the origin and function of the border of the parish Gryt in Södermanland, Sweden and the border of the corresponding in H.Palang et al.(eds): *European Rural Landscapes: Persistence and Change in a Globalising Environment* – Kluwer Academic Publisher, Netherlands pp 151-175
- A23 Prentice H.C., Lönn, M., Rosquist, G., Ihse, M. and Kindström, M. 2006: Gene diversity in a fragmented population of *Briza media*: grassland continuity in a landscape context- *Journal of Ecology* 94 pp 87-97
- A24 Groom, G., Mucher, C.A. Ihse, M. and Wrba, T. 2006: Remote sensing in landscape ecology: experiences and perspectives in a European context –*Landscape Ecology* vol 21 no 3 pp 391-408
- A25 Ihse, M. 2007 Colour infrared aerial photographs as a tool for vegetation mapping and change detection in environmental studies of Nordic ecosystems– a review. *Norwegian Journal of Geography*, vol 61 iss 4 2007 pp 170-191
- A 26 Johansson, L., Hall, K., Prentice, H., Ihse, M., Reitalu, T., Sykes, M. T. and Kindström, M. 2008: Semi-natural grassland continuity, long-term land-use change and plant species richness in a local agricultural landscape on Öland, Sweden. *Landscape and Urban planning*, 84 (2008) pp 200-211.
- A 27 Ihse, M & Skånes, H.2008: Characteristics of the Swedish agro-pastoral "hagmarks"landscape - An approach to for landscape analysis integrating natural and cultural values. in M. Jones and K. Olwig, (eds) *Nordic Landscapes: Region and Belonging on the Northern Edge of Europe*, University of Minnesota Press – pp 251-280
- A 28 Prentice, H. C., Jonsson, B.O, Sykes, M. T, Ihse, M. & Kindström.M.:2008 Fragmented grasslands on the Baltic island of Öland. Plant community composition and land-use history. *Acta Phytogeographica Suecica* 88: pp 83-94
- A 29 Lakre, L. Jonsson, B-G., Ihse, M., Marissink, M., Gustavsson Dock, A-M., Ebenhard, T., Hagberg, L., Ståhl, P-O., von Walter, S., and Wramner, P. 2008: Wanted: Scientists in the CBD Process- *Conservation Biology* vol 22 p. 814-815.
- A 30 Ihse, M. 2010. Vegetation Mapping and Landscape Changes. GIS.modelling and analysis of vegetation transformations, forest limits and expected future expansion - A review of Anders Bryn doctoral thesis. – *Norsk Geografisk Tidsskrift- Norwegian Journal for Geography* – volym 64: 1 76
- A 31 Van der Brink, P. Ihse, M. Allard, A. Tømmervik, H. 2014: Impact of reindeer grazing on a formerly undisturbed lichen heath. Erosion and regrowth in long-term comparison with continuously grazed areas in the mountains of Rogen, west-central Sweden. Submitted to *Arctic, Antarctic and Alpine research*

B. Other Scientific reports/ proceedings, papers from international symposia, abstracts

Scientific reports etc.

- B1 Ihse, M. 1978: *Survey mapping of Swedish vegetation from the interpretation of aerial photographs*. Proceedings from the International Symposium on Remote Sensing for Observatory and Inventory of Earth Resources in Freiburg, Germany.
- B2 Wastenson, L., Arnberg, W., Boresjö, L., Ihse, M. 1981: *Computer analysis of multitemporal LANDSAT data for mapping of landuse, clearcuts and mires – Methodological studies*. Contribution to the Remote Sensing Society International Conference on "Matching Remote Sensing Technologies and their applications" in London, England, December 1981
- B 3 Ihse, M. 1983: *New swedish maps of vegetation for improved physical planning*. Contribution to 44. Deutscher Geografentagen in Münster, Germany, 7 p.

- B 4 Ihse, M. 1983: *Changing habitats in the agricultural landscape*. Invited paper presentation to the Nordic Council for Wildlife Research Symposium in Stensoffa, Lund, 6 p.
- B 5 Ihse, M. 1984: *Remote sensing for environmental planning in Sweden*. Contribution to IUCN/UNU Workshop in Montreal, Canada, April 1984, 18 p
- B 6 Ihse, M. 1984: *Remote Sensing – a tool for ecological planning. Applications and examples from Sweden*. Proceedings II – Methodology and techniques of inventory and survey, from International IALE seminar in Roskilde, Denmark, October 1984, pp 97–106
- B 7 Ihse, M. & Rosén, E. 1985: *Spectral measurements for estimation of biomass on limestone grassland*. Proceedings of the 3rd International Colloquium on Spectral Signatures on Objects in Remote Sensing, Les Arc, France, December 1985, in ESA (European Space Agency) SP 247, pp 455–458.
- B 8 Ihse, M. 1988: *Is it possible to study vegetation changes on bogs through remote sensing techniques and image analysis?* Invited Paper presented at international workshop Ecological approach to peatland processes in Abisko, August 1988
- B 9 Ihse, M. 1989: *Development of remote sensing technique and image analysis for study of small changes of vegetation and microtopography applied on mires in southern Sweden*. Report for NFR international evaluation on terrestrial ecology, Mimeographed 15 p
- B 10 Ihse, M., Malmer, N., Alm, G. 1992: *Remote sensing and image analysis for study of small changes of vegetation and microtopography, applied on mires in southern Sweden*. - in Bragg, O.M., Hulme, P.D., Ingram, H.A.P. & Robertson, R.A. (eds.): *Peatland Ecosystems and Man: An Impact Assessment*. Proceedings of the BES/IPS symposium held in Dundee, September 1989. Department of Biological Sciences, University of Dundee, Scotland, pp 283-286
- B 11 Ihse, M. 1990: Review of Tivy, J.: “Agricultural Ecology“ in *Geografiska Annaler* ser B, pp. 37–38.
- B 12 Ihse, M. 1991: *Structure and distribution of fragmented deciduous forests in boreal landscape*. Contribution to IALE (International Association of Landscape Ecology) World congress, Ottawa, Canada, July 1991, 20 p
- B 13 Wang, F. & Ihse, M. 1991: *Human-induced landscape changes in the marginal agricultural area (MAA) of northern China – an ecological socio-economic perspective*. Contribution to GIS and Remote Sensing Conference in Japan, August 1991
- B 14 Wang, F. & Ihse, M. 1991: *Detection and analysis of regional landscape – ecological changes using remote sensing and computer assisted cartography*. Contribution to GIS and Remote Sensing Conference in Japan, August 1991
- B 15 Ihse, M. 1993: *Swedish agricultural landscape – pattern and changes during the last 50 years studied by aerial photographs*. Contribution to IALE European Congress of Agricultural landscapes in Rennes, France, June 1993
- B 16 Gísladóttir, G. & Ihse, M. 1994: *Evaluation of present landscape from a cultural historic perspective. Example from southwestern Iceland*. Contribution to IGU conference in Prague, Czech Republic, August 1994, 9 p.
- B 17 Ihse, M. 1994: *Landscape approach to biodiversity studies in Sweden*. Invited paper presentation at the National Biodiversity Conference, Basel, Switzerland, November 1994
- B 18 Ihse, M. 1994: “Fragmentation of grasslands during the last 200 years in southern Sweden“ in Dover, J.W. (ed): *Fragmentation in Agricultural landscapes*. Proceedings of the 3rd annual IALE (UK) conference in Myerscough College, Preston, England, September 1994, pp 194–196.
- B 18 a Ihse, M. 1995: *Monitoring Cultural Landscape in Sweden- methods and data for changes in landuse and biotope – European IALE seminar in Land Use Changes and its ecological and landscape cosecuensis*, Tilburg, Netherlands.
- B 19 Arnberg, W. & Ihse, M.:1996: *Environmental Planning with a GIS Decision Support System Based on Vegetation Information in Colour Infrared Air Photos CIR* - in Saramäki, J., Koch, B. & Lund, H.G. (eds) *Remote sensing and computer technology for natural resource assessment*. Proceedings of the subject group S 4.02-00 'Forest Resource Inventory and Monitoring" and subject group 'Remote Sensing Technology' Volume II. IUFRO XX World Congress. 6-12 August 1995. Tampere, Finland. Research Notes 48. Joensuu, Finland: University of Joensuu, Faculty of Forestry. 271 pp 149-170
- B 20 Ihse, M. 1996: *Vegetation changes and reindeer grazing in the swedish mountains - a WWF Sweden project*. 4 pp
- B 21a Norderhaug, N., Ihse, M. and Pedersen, O. 1996: *Biotop patterns of grasslands and abundance of meadow plants species in a Norwegian rural landscape*. - Report series from Department of Botany, Gothenburg University (in A. Norderhaug's doctoral thesis), paper VI 32 pp.
- B 21b Ihse, M 1998: *Vegetation mapping of the alpin vegetation in the Nordic Countries*.- Presentation at the ALPnet workshop, Monte Bondone, Trento, Italy

- B 21c Ihse, M. 1998: Principles of simplification relevant to changing patterns in agricultural landscapes. European IALE conference, Myerschoug Collage, Preston, England 2-5 september 1998
- B 22 Ihse, M. 1999: *Landscape monograph - the Östergötland region* - Mimeographed 28 pp.
- B 23 Borel, J-L., Ihse, M. & Ozenda, P.: 1999: *The State of Vegetation Mapping in Alpine Europe* - contribution to first workshop of ALPNET, a European Science Foundation Scientific Network on Alpine Biodiversity in Monte Bondone, Trento, Italy 30 - 31 October 1998 – Alpnet News p 5 - 7
- B 24 Ihse, M. 1999: *Vegetation changes as indices of environmental impact* - SAI-SNSB workshop at Ispra, Italy 8 - 9 February, 1999, European Commission DG JRC-SAI and SNCB, may 1999 pp 90 –94.
- B 25a Ihse, M. & Wastenson, L. 1999: *Vegetation changes – analysis of spectral, temporal and spatial characteristics of Swedish vegetation types and elements and their changes in remot sensed data.* - SAI-SNSB workshop at Ispra, Italy 8 - 9 February, 1999, European Commission DG JRC-SAI and SNCB, may 1999 pp 96 –110.
- B 25 b Ihse, M & Wastenson, L. 1999: Vegetation changes- a project presentation of methodological studies by Remote Sensing methods for ecological planning and environmental monitoring- Proceedings from “Information for Sustainability”. 27th International Symposium on Remote Sensing for the Environment, June 1998, Tromsø, Norway
- B 26 Löfvenhaft, K. & Ihse, M. 2000: *Spatial planning in urban and suburban areas – a three step model for selection of ecological valuable biotope* –paper presented at C.J. Carsen (ed) third international ISOMUL workshop on Sustainable Land Use Planning, Wageningen, Netherlands of „Fragmentation and Land Use planning : Analysis and beyond.pp 41-42
- B 27 Ihse, M & Runborg, S. 2001: *Landscape monitoring in the agricultural landscape by CIR aerial photographs – a case study from Sweden, Uppsala county* – in Mander, U, Printsmann, A & Palang, H (eds) Development of European Landscapes – Conference Proceedings Publicationes Instituti Geographici Universitatis Tartuensis 92 II pp. 680 – 682
- B 28 Ihse, M and Mander, U.2001: Introduction to Development of European Landscapes, in Mander, U, Printsmann, A & Palang, H (eds) Development of European Landscapes – Conference Proceedings Publicationes Instituti Geographici Universitatis Tartuensis 92 I pp. 1-3
- B 29 Blom, G. & Ihse, M. 2001: *The Swedish LiM-project- Landscape Inventory and Monitoring-* in G. Groom and T. Reed (eds) Strategic monitoring for the Nordic Countries - TemaNord 2001:523 pp. 29-30
- B 30 Persson, H. and Ihse, M 2002: *Spatial distribution of Corylus avellana (Betulaceae) on the Baltic island Öland, Sweden surveyed by aerial photo interpretaion in colour infrared film* – Department of Ecology, Systematic botany, Lund University (in H. Persson doctoral thesis) paper III, pp 73-98
- B 31 Ihse, M. 2002: *Persistence and changes in landscape in Sweden with a historical background* - 2. Invited Paper presentation at 2nd Freiburger Geobotanisches Kolloquium, 24 – 27 Januar 2002, Freiburg, Germany
- B 32 Ihse, M. 2002: *Landscape ecological characteristic for the Swedish mountain landscape and the south Swedish highlands- values and management* –Invited paper Presentation at International workshop “Landscape Ecology and management of the atlantic open mountain landscapes in Europe, IALE Portugal, Guarda, Nov 6 – 8 2002
- B 33 Bergström, M and Ihse, M. 2002: *The Border and the Bordered. A transdisciplinary comparison between a border of a parish and a border of a hundred during several hundred years in Södermanland, Sweden-* paper presented at the Permanent European Conference for Rural Landscape Studies (PECRS)- Tartu, Estonia, august 2002
- B 34 van den Brink, P. Allard, A och Ihse, M. 2003:- Effects of reindeer grazing on a formerly undisturbed lichen heath- a field study in the low mountains of the Rogen area, west-central Sweden- in Allard, A *Vegetation changes in mountanous areas- a monitoring methodology based on aerial photographs, high resolution satellite images and field investigations* Ph. D. thesis in Geography, especially Physical Geography, no 27 Stockholm University, 17 pp
- B 35 Ihse, M. 2004: *Strategic selected landscape regions and landscape elements - A Swedish approach for base line mapping and monitoring in agricultural landscapes.* in G. Groom (ed) "Developments in Strategic Landscape Monitoring for the Nordic Countries.".: Nordic Council of Ministers. ANP 2004:705 pp. 15-27 Copenhagen
- B 36 Ihse, M. 2004: *Vegetation mapping in Sweden-* Invited paper presented at seminar in Iceland Natural History Institute, Reykjavik, 2004-09-13
- B 37 Ihse, M. 2005: The Swedish mountains - a landscape ecological characterisation of values and management – In T. P Correia, R.G.H. Bunce and. D.C. Howard–*Landscape Ecology and Management of Atlantic Mountains.* Proceedings of the joint meeting of the Portuguese and IALE-UK, IALE Publication series no 2 pp 23-32, Wageningen.

- B 38 Samuelsson, L. Jansson, B-O and Ihse, M., 2005: Sustainable landscape development. pp 13, at www.ksla.se.
- B 39 Domaas, S.T. & Ihse, M., 2005: A simple GIS-method for transformation and evaluation of accuracy of historical cadastral maps onto a modern coordinate system. I Domaas, S.T. 2005 *Structural analyses of features in cultural landscapes based on historical cadastral maps and GIS*, Doctoral thesis, Sogn and Fjordane University College, Norway
- B 40 Ihse, M. and Norderhaug, A., 2005: Historical knowledge and holistic integration –the landscape ecological fundaments to manage and maintain high biodiversity and characters in European cultural landscapes – IALE European Conference, Faro, Portugal, april 2005.
- B 41 Ihse, M. and Emanuelsson, U. 2007: Valuable agricultural landscapes . introduction Kungl. Skogs- o lantbruksakademiens tidskrift KSLA-T årg 146, nr 5 2007 pp 5- 6
- B 42 Ihse, M. 2007: Changes in Scandinavian cultural landscape of importance for biodiversity- in Valuable agricultural landscapes-the importance of Romania and Scandinavia for Europe - Kungl. Skogs- o lantbruksakademiens tidskrift KSLA-T årg 146, nr 5 2007 pp 36-44.
- B 43 Ihse, M. 2007: Values and threats in Swedish mountain landscapes- methods to assess landscape characteristics- in R.G.H.Bunce, R.H.G. Jongman, L. Hojas & S. Weel (eds) Proceedings of the 7th IALE World Congress in Wageningen , the Netherlands July 2007 “25 years of Landscape ecology, Scientific principles in practice, pp 710-711.
- B 44 Ihse, M. 2010: Biodiversity in urban planning on landscape ecological basis - history and future. European Green City seminar, What about Urban Nature- Biodiversity and Ecosystem Services, Stockholm, October 14-15, 2010 - www.stockholm.se/egcurbannature.
- B 45 Ihse, M. 2013: A bird’s eye-view on the landscape. – in HUMA, Hubert Magazine for celebration of prof. Hubert Gulinck, Leuven University, Belgium; pp 18-20.
- B 46 Ihse, M. Guidance into landscape ecology. A friend ship book to Bob Bunce

Abstracts from international symposia/conferences

- Ba1 Ihse, M. 1995: *Predicting future vegetation and landscape changes in the southern swedish mountains by retrospectiv integrated remote sensing and field methods*. - Abstract and paper presented at IALE World Conference in Toulouse, France
- Ba2 Leine, M., Alm, G. and Ihse, M. 1997: *Multitemporal analysis of vegetation changes- a methodological approach by digital airphotos, applied on swedish peat bogs*- abstract to Digital Image Conference, Stockholm.
- Ba3 Ihse, M. Allard, A. And Nordberg, M-L. 1997: *Mountain vegetation- mapping and monitoring by remote sensing methods* - Paper and abstract presented at the international symposium of Swedish Royal Scientific Academy, ”Research for Mountain Area Development in Europe, in Abisko 18 - 21 Sept. 1997
- Ba4 Ihse, M & Skånes, H.1999: *The Swedish ”hagmarks”landscape* - Abstract for the Permanent European Conference for Study of the Rural Landscape in G.Setting, T.Semb, och R.Torvik (eds). I “Shaping the land. The role of landscape in the constituion of national and regional identity, Trondheim, sept.1998. Arbete från Geografisk institutt, Universitetet I Trondheim, ser A nr 27.
- Ba5 Ihse, M & Wastenson, L.1998: *Vegetation changes from remote sensed data, for planning and monitoring in Sweden* - Abstract and paper for the 27th Remote Sensing Conference of Environment, Tromsø, Norge, June 1998
- Ba6 Ihse, M.1998: *Changes in the agricultural landscape in S. Sweden and their ecological consequences*- Abstract to Intecol, Florens July 1998
- Ba7 Ihse, M. & Lindahl, Ch. 1999: *A holistic model for landscape ecology in practice - the Swedish inventories and management of ancient meadows and pastures*. - Abstract for the IALE 99 5 th World Congress in Snowmass Village, Colorado, USA 29 July . 3 August.
- Ba8 Ihse, M.1999: *Strategic selected landscape regions and landscape elements – A Swedish approach for landscape monitoring* – Abstract and Paper presented at NordLam, Nordic workshop on Landscape, Environment and Biodiversity monitoring, in Fuglsø Centre, Denmark 14 – 17th October 1999 9 pp.
- Ba9 Löfvenhaft, K. & Ihse, M. 2000: *Spatial planning in urban and suburban areas – a three step model for selection of ecological valuable biotope* –Abstract to Fragmentation and Land Use planning : Analysis and beyond.- Third international ISOMUL workshop on Sustainable Land Use Planning, Wagening, Netherlands
- Ba10 Ihse, M. 2002: *Vegetation and biotope changes in terrestrial Swedish ecosystems - Methodological studies of indicators in colour infrared aerial photographs* - Abstract to the 6th IALE World Congress, Darwin, Australia, July 14-16 2003

- Ba11 Ihse, M. 2002: *Persistence and changes in landscape in Sweden with a historical background - 2.* Freiburger Abstract and paper presentation at 2nd Freiburger Geobotanisches Kolloquium, 24 – 27 Januar 2002, Freiburg, Germany
- Ba12 Ihse, M. 2002: *Landscape ecological characteristic for the Swedish mountain landscape and the south Swedish highlands- values and management* – abstract presented at International workshop “Landscape Ecology and management of the atlantic open mountain landscapes in Europe, IALE Portugal, Guarda, Nov 6 – 8 2002
- Ba13 Groom, G. Sander, M. Ihse, M. and Wrbka T., 2003: *Landscape level habitat mapping and monitoring: image data and information.* Abstract to the 6th IALE World Congress, Darwin
- Ba14 Ihse, M. 2003: *Vegetation and biotope changes in terrestrial Swedish ecosystems - Methodological studies of indicators in colour infrared aerial photographs* - Abstract to the 6th IALE World Congress, Darwin, Australia, July 14-16 2003
- Ba15 Ihse, M and Norderhaug, A. 2005: *Historical knowledge and integration the landscape ecological fundaments for manage and maintain high biodiversity and chararcters of European cultural landscapes* - Abstract and paper presentation to symposium Theoretical approaches to European Landscape ecology, at the European IALE Conference 2005, Landscape Ecology in the Mediterranean, inside and outside approaches, Faro, Portugal March 29-April 2, 2005, p. 29
- Ba16 Jönson, L, Prentice, H, Hall, K, Ihse, M. and Kindström, M. 2005: *The dynamic landscape* –Poster presentation to European IALE Conference 2005, Landscape Ecology in the Mediterranean, inside and outside approaches, Faro, Portugal March 29-April 2, 2005
- Ba 17 Ihse, M. 2004: *Klimat-och landskapsförändringarnas betydelse för faunan-* paper presenterat vid Kungliga Skogs- och Lantbruksakademiens konferens ”Vår nya viltfauna”, Öster-Malma 5-6 oktober 2004-09-05
- Ba 18 Ihse, M. 2005. *Landscape and vegetation changes in Swedish mountains in multiple scales* Abstract to INTECOL Conference “Ecology at Multiple Scales”, Montreal 7- 12 August , 2005
- Ba 19 Ihse, M 2006: *Changes in agricultural landscapes during 1991- 2001- effects on biodiversity and ecosystems”,* IALE Deutschland, 27-30 September
- Ba 20 Ban, Y. Jian, L. Kazi, I. and Ihse, M. 2006: *Synergy of ENVISAT ASAR and MERIS Data for Landuse/Land-Cover Mapping,* Earsel symposium, Warsaw, 29 april – 2 May 2006
- Ba 21 Stenseke, M and Ihse, M. 2006: *’Landscape perspective’ in planning and management – a transdisciplinary challenge for sustainable development,* the PECRS seminar, Berlin 5 -7 september
- Ba 22 Ihse, M 2007 *Values and threats in Swedish mountain landscapes- methods to assess landscape characteristics-* in R.G.H.Bunce, R.H.G. Jongman, L. Hojas & S. Weel (eds) *Proceedings of the 7th IALE World Congress in Wageningen , the Netherlands July 2007 “25 years of Landscape ecology, Scientific principles in practice,* pp 710-711
- Ba 23 Ihse, M. 2006: *Vegetationskartering i Sverige- en historisk tillbakablick och en framtida vision-* Nationell konferens om vegetations- och biotopkartering för ekologiskt hållbar samhällsplanering- Stockholm 31 oktober 2006
- Ba 24 Mörtberg, U., Zetterberg, A. and Ihse, M. 2006: *Broadleaved trees in an urban landscape – habitat pattern and occurrence of evertbrate species* IALE World confererence 2007, symposium on Urban landscapes- Wageningen 2007
- Ba 25 Ihse, 2006: *Changes in agricultural landscape during 1991-2001 - effects on biodiversity and ecosystem.* Contribution to IALE Deutschland Yearly meeting 27-30 September 2006
- Ba 26 Ihse 2007: *Landscape patterns of grassland ecosystem reflexts historic landuse organisation and management- examples from Sweden-* Contribution to the IALE-US yearly conference “Landscape patterns and ecosystem processes, Madison, Wisconsin, USA6-10 April 2008.
- Ba 27 Ihse, M. 2007 *Landskapets utmarker. Inledningsanförande vid IALE-Swedens konferens i Leksand,* 11-12 september 2007
- Ba28 Ihse, M. 2007 *Landskapets värde och deras förändring- kulturdagar på Dunkers kulturhus, Helsingborg om Helsingborg- framtidens stad ,* september 2007

C. Scientific reports in Swedish/Nordic language

- C0. Ihse, M. 1973. *Översiktlig vegetationskartering av fjällvegetation i flygbilder- en inledande metodstudie på Ottfjället, Jämtlands län (3- betygsarbete i naturgeografi).*
- C1. Ihse, M. 1974: *Översiktlig kartering av fjällvegetation i flygbilder. En inledande metodstudie.* STOU-NG no 17, 83 p. (Out of print)
- C2. Ihse, M. 1974: *Översiktlig kartering av fjällvegetation med hjälp av flygbilder.* Symposium i tillämpad naturgeografi vid Uppsala universitet, Naturgeografiska institutionen, 16 p.

- C3. Ihse, M. & Wastenson, L. 1975: *Flygbildstolkning av fjällvegetationen metodstudie för översiktlig kartering*. SNV PM no 596, 134 p.
- C4. Ihse, M. 1977: "Vegetationskartor för kommunal planering – flygbildsteknikens möjligheter" in *Svensk Lantmäteritidskrift* 1977:3, pp 223–227.
- C5. Ihse, M., Rafstedt, T., Wastenson, L. 1977: "Vegetationskartor över de svenska fjällen" in *Svensk Lantmäteritidskrift* 1977:3, pp 157–162.
- C6. Wastenson, L., Boberg, A., Gustafsson, L-E., Ihse, M. 1977: "Digitala LANDSAT-data för markanvändningskartering" in *Svensk Lantmäteritidskrift* 1977:3, pp 186–192.
- C7. Ihse, M. 1978: *Flygbildstolkning av vegetation i syd- och mellansvensk terräng – en metodstudie för översiktlig kartering*. SNV PM no 1083, 165 p.
- C8. Ihse, M. 1979: *Flygbildstolkning av vegetation – metodstudier för översiktlig kartering*. STOU-NG no 34. (Doctoral thesis)
- C9. Wastenson, L., Ihse, M., Arnberg, W. 1982: *Vegetations- och markanvändningskartering från multispektrala svepradiometerdata från flygplan och satellit – Metodförsök inom Linköpings kommun*. SNV PM no 1526, 93 p.
- C10. Ihse, M. 1982: "Skogskartor – ett hjälpmedel vid flygbildstolkning för vegetationskartering?" in *Svensk Lantmäteritidskrift* 1981:3, pp 192–199.
- C11. Ihse, M. 1982: *Skogsbruksplanernas användbarhet vid vegetationskartering – en studie av deras tillgänglighet och tillförlitlighet*. STOU-NG no 51, 80 p.
- C12. Ihse, M., Hilding, T. 1982: *Spektralmätning av naturlig vegetation för biomassebestämning. Preliminär rapport från en torräng på Gotland*. STOU-NG no 49, 37 p.
- C13. Ihse, M. & Rosén, E. 1984: *Spektralmätning av alvarvegetation för bestämning av biomassa*. Meddelande från växtbiologiska institutionen i Uppsala 1984:4, 55 p.
- C14. Ihse, M. & Nordberg, M-L. 1984: "Landskapets förvandling – studerad med flygbilder och datateknik". *Ymer* 1984, pp 53–71.
- C15. Ihse, M. 1984: "Försvinnande biotoper i jordbrukslandskapet. Jämförande studie i flygbilder inom Ystadsområdet" in Regnell, G. (ed): *Kulturlandskapet under 6000 år. Dess framväxt och förändring*. Proceedings from the symposium in Lund, September 1984, pp 101–108.
- C16. Ihse, M. 1985: "Skåne – kulturlandskap i förvandling. Flygbilderna visar den snabba utvecklingen" in *Kulturminnesvård* 5:85, pp 3–11.
- C17. Ihse, M. & Lewan, N. 1986: "Odlingslandskapets förändringar på Svenstorp studerade i flygbilder från 1940-talet och framåt" in *Ale – historisk tidskrift för Skåneland* 2/1986, pp 1–17.
- C18. Ihse, M. 1987: "Jordbrukslandskapets strukturomvandling och konsekvenserna för människor, djur och växter" in *Nordisk Bygd* no 2, pp 34–42.
- C19. Ihse, M. 1987: "Landskapet omdanas snabbt – växter och djur på reträtt" in *Forskning och Framsteg* no 6 1987, pp 44–50.
- C20. Skånes, H. & Ihse, M. 1988: *Ädellövskog i Laholms kommun – Översiktlig inventering i IR-färgbilder*. Länsstyrelsen i Hallands län, Meddelande nr 1988:11. 19 p, 44 maps.
- C 20 a. Ihse, M. och Skånes, H. 1988. *Ädellövskogen kartläggs snabbt och säkert med hjälp av IR-flygbilder*.
- C21. Arnberg, W., Ihse, M., Wallenberg, G. 1989: "Kommunal hushållning med naturresurser. Datoriserat beslutsunderlag" in *Svensk Lantmäteritidskrift* 1989:1, pp 42–50.
- C22. Ihse, M., Ingelög, T., Svensson, R., Ahlén, I., Gustavsson, R. 1989: *Det försvunna landskapet i "Jordbruket och miljön" – en lägesrapport våren 1989*. Rapport från miljövårdsberedningen, Miljö- och energidepartementet DS 1989:49, pp 62–86.
- C23. Ihse, M., Rosén, E. 1989: "Flygbilder som medel att utforska landskapshistoria" in Ellenius, A. (ed): *Bilden som källa till vetenskaplig information*. Kungl. Vitterhets Historie och Antikvitets Akademiens Konferenser 23, pp 65–83.
- C24. Arnberg, W., Fjellmar, G., Ihse, M., Wallenberg, G., Östling, M. 1991: *Beslutsstödssystem för kommunal naturresurshushållning. Pilotstudie*. Byggeforskningsrådets rapport R20 1991, 135 p.
- C25. Ihse, M., Justusson, B., Skånes, H. 1991: *Slättbygden i Skåne och Halland – landskap i förändring*. Naturvårdsverkets rapport 3887, 46 p.
- C26. Ihse, M. & Löfgren, T. 1991: *Bestämning av biomassa på rikkärr i norra Finland med hjälp av spektralmätning*. STOU-NG no 85, 58 p.
- C27. Ihse, M. 1991: "Vegetationskartering och fjärranalys för planering av naturresurser" in *Kartbladet* no 3 1991, pp 21–32.
- C28. Ihse, M. 1992: "IR-färgbilder för tematisk kartering – en översikt" in *Svensk Lantmäteritidskrift* 1992:2, pp 4–13.
- C29. Skånes, H. & Ihse M. 1992: *Användning av flygbilder i Sverige, forskning och tillämpning – Översiktlig sammanställning*. SSFF årsrapport 1992, pp 35 – 41.

- C30. Ihse, M. 1993: "Naturvårdsanpassad planering i skogsbruket med hjälp av flygbilder i IR-färgfilm" in Minell, H. (ed): *Skoglig geologi*. Skogsstyrelsens rapport 1 1993, pp 19–32.
- C31. Ihse, M. 1993: *Landskapsövervakning och effekter av förändrad jordbrukspolitik*. Report from "Bild- och fjärranalys i jordbrukets tjänst". Kungliga Skogs- och Lantbruksakademins KSLA-T rapport no 68 1993, pp 62–72.
- C32. Angelstam, P., Rosenberg, P., Mikusinski, L., Ihse, M. 1993: "Lövträden i bestånd och landskap – historik och effekter på fåglar" in *Skog och forskning* 93/1, pp 20–27.
- C33. Ihse, M. 1993: *Våtängar och torrängar som biotoper, förr och nu*. Proceedings from Kungliga Skogs- och Jordbruksakademins seminarier, April 1993, 2 p.
- C34. Ihse, M. 1994: "Vegetationskartering i Sverige – historik och visioner" in *Kartbladet* no 1 1994, pp 32–49.
- C35. Ihse, M. 1994: "Från globalt tänkande till lokalt handlande" in *Plan* 3/94, pp 28–35.
- C36. Ihse, M. 1994: "Landskapets förändring under 1900-talet" in Eberhardt, F. (ed): *Miljöforskare berättar*. Centrum för Naturresurs- och miljöforskning, Stockholm University, pp 105–127.
- C37. Ihse, M. 1994: "Landskapets ekologiska värden och dess förändring under 200 år" in *Svensk geografisk årsbok* 1994, pp 70–83.
- C 37a Ihse, M & Norderhaug, A. 1994: Det nordiska kulturlandskapets värden sett i ett helhetsperspektiv – Det nordiska landskapsseminariet 13 – 14 juni –94, Lund
- C38. Ihse, M. 1995: *Vegetationskartan som underlag för landskapsekologisk planering i skogsbruket? Pilotprojekt i Grangärde*. Lantmäteriverkets rapport "Vegetation -93", Gävle, pp 61–64.
- C39. Ihse, M. 1995: "Landet som försvinner" in Karlsson, M. (ed): *Framtiden bygger vi nu – Edbergstiftelsens jubileumsbok*, pp 59–72.
- C40. Ihse, M. & Allard, A. 1995: *Vegetationsförändringar i renbetesfjäll. Metodstudier i södra fjällen med hjälp av flygbilder i IR-färg*. WWF-rapport no 2:95, 47 p.
- C41. Angelstam, P., Rosenberg, P., Mikusinski, L., Ihse, M. 1994: "Lövträden och fåglarna" in *Skogsvilt II*, Sveriges Lantbruksuniversitet, Grimsö Forskningsstation och Naturvårdsverket, pp 35–43.
- C42. Ihse, M., Alm, G., Leine, M., Åsvärn, D 1996: *Multitemporala flygbilder och digital fotogrammetri – Metoder för att studera vegetationsförändringar på mossar*. Report to Skaraborgs County Board for Environment. 87 p.
- C43. Ihse, M. 1996: "Landskapsförändringar under de senaste 50 åren".in *Sveriges Nationalatlas*, vol Växter och djur.p 94
- C44. Cousins, S. & :Ihse, M. 1996: *Övervakning av strategiskt utvalda landskapselement – en metodstudie för landskapsförändring i Malmöhus län med hjälp av IRF-flygbilder*. Rapport från Miljöövervakningen i Malmöhus län 1996:6, 56 p.
- C45. Ihse, M. 1996: Behovet av landskapsinformation för natur- och miljövård. - *Kartbladet* 1996:2, pp 32-44
- C46. Ihse, M.: "Markanvändning och biomassaproduktion på dammäng i Kuusamo-området, norra Finland".- paper presentation at Nordiska Förbundet för Kulturlandskap
- C47. Ihse, M. 1997: *Kan ängen vara en hed? Några reflektioner kring begreppet äng från kulturhistorikerns och botanistens synpunkter*. - Sv. Botanisk Tidskrift 91 (1997) s 211-221.
- C48. Ihse, M, Allard, A och Nordberg, M-L. 1998:*Vegetations slitage i fjällen* - i O.Olsson, M. Rolén och E.Torp (red) Hållbar utveckling och biologisk mångfald i fjällregionen -Rapport från 1997 års fjällforskningskonferens- FRN´s rapport serie 98:2 s170-183.
- C49. Wastenson, L. Ihse, M. och Löfvenhaft, K 1998: *Ekologisk geografi, fjärranalys och geoinformatik för samhällsplanering i en hållbar utveckling av Stockholmsregionen* -i M. Dahlqvist och F. Snickars (red) Det framtida Stockholm- en hållbar storstadsregion - s. 109 - 120. Vetenskapsstaden , Stockholm
- C50. Ihse, M, Allard, A och Nordberg, M-L. 1998: *Vegetationsförändringar i fjällens renbetesområden, studerade i flygbilder och satellitbilder*. Kungliga Skogs- och Jordbruksakademins rapportserie Rennäringen och miljön årg 137 nr 4 1998 s 31 - 42.
- C 51 Ihse, M.,Gaare, E och Kumpula, J.,1999: Metoder för inventering och övervakning. I Dahle, H. K., Danell,Ö., Gaare, E. och Nieminen, M.(red) :*Reindrift i Nordvest-Europa 1998 - Biologiske muligheter och begränsningar* – Tema Nord (510) 1999: pp. 87-104..
- C 52 Gaare, E. Ihse, M och Kumpula, J. 1999: Beiteslitage, tråck og forurensninger. I Dahle, H. K., Danell, Ö., Gaare, E. och Nieminen, M.(red) :*Reindrift i Nordvest-Europa 1998 - Biologiske muligheter och begränsningar* - Tema Nord 1999:510 pp. 57 – 65. Nordisk Ministerråd, Köpenhamn.
- C 53 Löfvenhaft, K & Ihse, M. 1998: Biologisk mångfald och fysisk planering - Landskapsekologisk planering med hjälp av flygbildsbaserad fjärranalys - metodstudie i Stockholm - STOU NG rapport nr 108 77s +5bil.
- C 54 Allard, A., Ihse, M. & Nordberg, M-L.,1998: Vegetationsförändringar i fjällen – metodstudier i norra fjällen med hjälp av IRF-flygbilder och satellitbilder. STOU-NG rapport nr 109 47 s + fotobilaga

- C 55 Larsson, T-B, Gustavsson, L., Hansson, L., Ihse, M., Inghe, O., Pettersson, B. och Sjögren-Gulve, P 1999: Indikatorsystem och mätmetoder för biologisk mångfald i skogslandskapet - *Skog - och Forskning* nr 2/99 pp 7 – 10.
- C 56 Ihse, M., Tullback, K. och Bråvander, L-G., 2000: Naturvårdsvärden i skärgården – metodstudier i IR-flygbilder av utvalda naturtyper – Naturvårdsverkets förlag 79 pp
- C57 Ihse, M och Runborg, S. 2000: svensk standardnomenklatur för landskapsövervakning – av vegetation, biotoper och landskapselement från IRF-flygbilder. – Arbetsrapport Naturgeografiska institutionen – 65 s + 16 bilagor.
- C 58 Frisé, R & Ihse, M. 2001: Storskaliga landskapsförändringar som problem – i *Landskapet – restprodukt eller medvetet skapat* Kungl. Skogs- och Lantbruksakademiens tidskrift KSLA-T årg.140 nr 5, 2001, s 11-18
- C59: Ihse, M. & Frisé, R. 2001: Hur kan vi se och förstå förändringar i landskapet- - i *Landskapet – restprodukt eller medvetet skapat* - Kungl. Skogs- och Lantbruksakademiens tidskrift KSLA-T årg.140 nr 5 ,2001, s 125 – 129.
- C 60 Ihse, M & Skånes, H. 2001: Hagmarkslandskapet – ett levande kulturarv – i Elg, M (red) *Plats, landskap, karta – en vänatlas till Ulf Sporrang* – Kulturgeografiska institutionen, Stockholms Universitet, Stockholm, s 88 -91.
- C 61 Ihse, M.,2002: Kan biodiversiteten i Nationalstadsparken bevaras? I *Kungliga Vetenskapsakademien och Nationalstadsparken, Dokumenta No 74* s. 22-41.
- C 62 Ihse, M.: 2002: Att läsa historien I landskapet- metoder att se och förstå biodiversitet- Proceedings till symposiet “Biodiversitet och bondeekonomi”- tvärvetenskapligt symposium på Ölands Skogsby 11-13 april 2002, anordnat av Ekologiska forskningsstationen, Uppsala universitet. S.43 – 50
- C 63 Ihse, M. och Runborg, S. 1998: Utveckling och tillämpning av IRF-flygbildsteknik för landskapsklassificering och -övervakning. - Report to the County of Uppsala, 51pp
- C 63a Ihse, M. E .2003. Feminisering av Moder Natur? Östrogen i naturen och i livsmedel. Inledningsanförande vid Kungliga Skogs- och Lantbruksakademien´s konferens - *Kungliga Skogs- och Lantbruksakademiens tidskrift* årg 142 nr 12 s. 4.
- C 63 b Ihse, M. 2003: Landskap och vindkraft - i medvind eller motvind. Inledningsanförande - - *Kungliga Skogs- och Lantbruksakademiens tidskrift* årg. 142 nr 14 s 4
- C 63 c. Ihse, M., 2003: *Det sydsvenska landskapet - framtidsvisioner och framtidsåtgärder*. Om de dramatiska förändringarna, den allt starkare urbaniseringen , de förvaltande organisationerna och framtiden— Inledningsanförande vid Kungliga Skogs- och Lantbruksakademien Seminarium, Alnarp, 16 oktober- Skogs- och Lantbruksakademiens tidskrift årg. 142, nr 1 s.7-8.
- C 64 Norderhaug, A. och Ihse, M. 2003. Kulturlandskapsutvecklingen i Norden 1975-2000- ett försök på oppsummering – i I. Austad, L.N. Hamre & E. Ådland (red) *Gjengroing av kulturmark*. Bergens Museum skrifter nr 15 s 7 – 12.
- C 65a Runborg, S. och Ihse, M. 2003. Vegetationskarta över Tyresta. Karta och beskrivning Nr 12 i Naturvårdsverkets serie om nationalparker. Vegetationskarta över Tyresta. Metadatabas
- C 65b Runborg, S. och Ihse, M. 2003..Kartering av äldre tätortsnära skog i Stockholmsregionen- Rapport till Stockholms Region- och Trafikplanekontor.
- C 66 Ihse, M., 2003: Det biologiska kulturarvet – landskapets minnen Om Vitterhetsakademiens egendom Stensjö by i Småland. -Kungl. Vitterhets Historie och Antikvitetsakademiens Årsbok 2003 s.93-110.
- C 67 Nesheim,L. Norderhaug, A Ihse, M. (eds.) 2003. Beiting og kulturlandskap. Rapport fra seminar i Natadal 2002. Plantefors rapportserie Grønn forskning årgang nr.6 52/2002 66 sid.
- C 68 Norderhaug, A. Nesheim, L. og Ihse, M. 2003. Beitets funksjon i et økologisk og økonomisk bærekraftig landbruk. I Nesheim,L. Norderhaug, A Ihse, M. (eds.) Beiting og kulturlandskap. Rapport fra seminar i Natadal 2002. Plantefors rapportserie Grønn forskning årgang nr.6 52/2002 s 63- 66.
- C 69 Ihse, M., 2003. Biodiversitet (ekosystem, markanvändning och matförsörjning) - Inledning i” Efter Johannisburg- utmaningar för forskarsamhället”- regeringens konferens 5 december 2002, Rosenbad, Stockholm, Miljöförberedningens rapport 2003:1 s. 28
- C 69 a Ihse, M och Nilsson, B. 2003: Förord till Ingemar Hjorts lärobok, *Ekologi för miljöns skull*- Liber
- C69 bIhse, M. 2002: Efter Johannisburg- utmaningar för forskarsamhället. Inledningsanförande inom biodiversitet/ekosystem, markanvändning och matförsörjning vid regeringens konferens på Rosenbad 5/12 2002. 4 s.
- C 70 Löfvenhaft, K. (postumt) Skånes, H och Ihse, M. 2005: Biologisk mångfald i Stockholms nationalstadspark. Verktyg att integrera mänsklig påverkan på biotopers resiliens och diversitet i urban planering- Abstract till Symposiet ”Tätortsnära grönområden- värden och förvaltning- Kungliga Vetenskapsakademien, Kungliga Skogs och Lantbruksakademien och Formas. Endast Nätpublicering www.formas.se/asp/shop_detail.asp?id=661

- C 71 Ihse, M. 2004: Högupplösta satellitbilder- den felande länken mellan flyg- och satellitbilder? Ur Fjärranalys för miljön, RESE's årsrapport 2002-2003 s 10 – 11.
- C 72 Ihse, M. 2005: Från vått till torrt och från smått till stort - Förändringar i odlingsystem och landskap under de senaste hundra åren - i U.Jansson & E. Mårald(red) *Bruka, odla, hävda. Odlingsystem och uthålligt jordbruk under 400 år*- Skogs- och Lantbrukshistoriska meddelande nr 33, Kungl. Skogs- och Lantbruksakademien, Stockholm s. 263-293
- C 73 Ihse, M. 2005: Odlingslandskap i förändring – en uppföljning av LiM's referensområden - Naturvårdsverket, Jordbruksverket, Riksantikvarieämbetet; flertal kapitel- Förord s 3, Bakgrund s.8-13, Definitioner av markslag och landskapselement s 20-27, Metoder s. 27-31, 34-35, Tillstånd och förändringar i referensområden, s61-242. Naturvårdsverkets rapport 5420
- C 74 Ihse, M. 2005: Bevara arter - försäkring för framtiden och inget natursvärmeri - Johansson, B (ed): Bevara arter- men till vilket pris? - Formas fokuserar, 6: 61-72.
- C 75 Mörtberg, U. och Ihse, M. 2006: Landskapsekologisk analys av Nationalstadsparken.- Länsstyrelsen i Stockholms län, rapport 2006:13
- C 76 Ihse, M och Löf, M. 2006: Inledning i Ädellövskog för framtiden - Kungliga skogs- och lantbruksakademiens tidskrift nr 5 2006 årg. 145, s. 5.
- C 77 Ihse, M. 2007: Inledning i Odlingslandskapet i Roslagen – rapport från konferensen 4-5 oktober 2006 (red. M. Bergström). Naturvård i Norrtälje kommun rapport nr 33, s 3-4.
- C 78 Ihse, M. 2007: Hur har gräsmarkerna förändrats under de senaste 250 åren i ett landskapsperspektiv? i M. Bergström (red). Naturvård i Norrtälje kommun rapport nr 33 s 9-10
- C 79 Ihse, M 2008: Hållbar utveckling från ett landskapsperspektiv – i Lindström. M. (red) Hur kan vi nå ett hållbart landskap? Sammanfattning av Workshop II inom forskningsprojektet Include s 7-18
- C 80 Ihse, M. 2008: Från våtmark till våtmark - ett akademiföretal i L. Runefelt (red) *Svensk Mosskultur- odling, torvanvändning och landskapets förändring 1750- 2000*. Kungliga Skogs- och Lantbruksakademien skogs och lantbrukshistoriska meddelande nr 41, s. 5-10.
- C81 Ihse, M. 2008: Landskapets utmarker - hur värdera och sköta - inledningsanförande vid Svenska IALE konferensen sep 2007 i Leksand, - i K. Ekeland(red) Landskapets utmarker - hur värdera och sköta- *Centrum för Biologisk Mångfalds skriftserie* nr 22. s. 6-7.
- C82 Ihse, M. 2008: Landskapets nya och gamla utmarker. I K. Ekeland(red) Landskapets utmarker - hur värdera och sköta- *Centrum för Biologisk Mångfalds skriftserie* nr 22. s.13-16.
- C83 Ihse, M. 2008: Fjällvegetationskartorna - nöje och hjälp för vandrare - *Fjället, Svenska Fjällklubbens tidskrift* nr 4 2008 s. 25- 31.
- C 84 Ihse, M. 2008: Vegetationskarta över Stensjö i B. Roeck Hansen (red) Stensjö- en småländsk småbrukarby under förindustriell tid. Kungl. Vitterhets Historie- och Antikvitets Akademie s 12-13
- C 85 Ihse, M. 2009: Förord Fjällen berör- i Till Fjälls - Svenska Fjällklubbens årsbok 2008-2009, s.4-6.
- C 86 Ihse, M. och Oostra, S. 2009: *Regionala landskapsstrategier- ett rikt växt och djurliv. En kunskapssammanställning och fallstudier*. Naturvårdsverket rapport 5855, 197 s.
- C 87 Ihse, M. 2009: En kartvandring på Njulla. Fjället, Svenska Fjällklubbens tidskrift nr 2 2009 s. 24- 26.
- C 88 Ihse, M. 2009. Värdefulla våtmarker- hur värdera och sköta? Inledningsanförande i Bergström, M (red) 2009: Värdefulla våtmarker- hur värdera och sköta? Rapport från Svenska IALE konferensen 11-12 september 2008, - IALE. s. 3
- C 89 Ihse, M och Vasari, Y. 2009: Dammängarna i Kuusamo- natur och kulturvärde. i Bergström, M (red) 2009: *Värdefulla våtmarker- hur värdera och sköta?* Rapport från Svenska IALE konferensen 11-12 september 2008, - IALE. s. 23-24
- C 90 Norderhaug, A., Ihse, M., Nettelblatt, M., Edelstam, C., Aronsson, M., Ekeland, K. och Övergaard, A. 2009: Artrika betes- och slåttermarker ger mat med mervärde - *Svensk Botanisk Tidskrift* 103 :6 (2009) s 330
- C 91 Ihse, M (red) 2010: Vindkraft, javisst!- Men inte alltid och inte överallt - *Kungliga Skogs och Lantbruksakademiens Tidskrift* nr 2010 årg. 149 62 s.
- C 92 Ihse M. 2011: Natur- och kulturmiljövårdens olika språk och världar. I L. Gren (red.) *Samhällsförändringar och vården av natur och kultur. En debattskrift om natur- och kulturmiljövårdens utveckling under 100 år*. Riksantikvarieämbetets rapport 2011 s 82-95
- C 93 Ihse , M. 2011: Är det för långt för humlan att flyga? Tankar kring isolering och ekologiska nätverk i hagmarker. I Isabelle Eriksson (red) De svenska hagmarkerna - en juvel i det europeiska landskapet. Svenska- IALE konferens i Linköping 2010, *Centrum för Biologisk Mångfalds skriftserie* nr 51, S 20 – 22
- C 93 a. Ihse, M. 2011: Utgångspunkter och principer för hur kriterier kan utformas för betesdefinitionen- presentation Jorbruksdepartementet

- C 94 Ihse, M. 2011: Fler träd i hagen - bättre för djuren och jorden.–Utredning om Förutsättningar för en ny definition av ersättningsberättigade svenska betesmarker - principer och kriterier.-
Landsbyggsdepartementet- 73 s.
- C 95 Ihse, M. 2011 (red). Landskapsperspektivet- hur gör det skillnad? *Kungliga Skogs- och Lantbruksakademins tidskrift KSLA-T* nr 4 2011 årg 150, 86 s.
- C 96 Ihse, M., Barklund, Å., Moström J., Sanders. B. och Sporrang U. 2011: Förord till Landskapsbegreppet- vad gör det för skillnad? *Kungliga Skogs- och Lantbruksakademins tidskrift KSLA-T* nr 2011, årgång 150, s. 5- 8
- C97 Ihse, M. 2011: Bakgrund till landskapsbegreppet och landskapsanalys. *Kungliga Skogs- och Lantbruksakademins tidskrift KSLA-T* nr 7 2011, årgång 150, s 9-12
- C 98 Ihse, M. 2011: Hur analyserar man ett landskap? *Kungliga Skogs- och Lantbruksakademins tidskrift KSLA-T* nr 2011, årgång 150, s 36 – 43.
- C 99 Ihse, M. 2011. Alpblommor. Recension av Ewa Hellström- Boström s bok *Alpblommor. Fjället – Svenska Fjällklubbens tidskrift* nr 4 sid 27-29
- C 100 Bruce, Å. & Ihse, M. 2012: Vegetationsrutorna på Enaforsholm – i H. Antonsson (red) *Vid fjällets fot- i Västjämtland- från jaktvillan till fjällgård. Donatorn A.W. Bergsten och hans Enaforsholm .* Kungliga Skogs- och Lantbruksakademiens meddelande nr 60 s 251-260
- C 101: Ihse, M. 2014. Företal i K. Ekeland *Utmarkens mångfald*, Carlssons förlag Stockholm 2014 s 12-14
- C 102 Ihse. M. 2016: Landskapsforum 2016 - *Samarbetsnätverk i landskapet.– möjligheter och utmaningar.* Förord i Kungliga Skogs- och Lantbruksakademiens tidskrift Nummer 3 • 2016 Årgång 155 s. 7
- C103 Strandberg, M. och Ihse, M. 2017: (red) *Multifunktionella landskap.* Rapport från ett Nordiskt seminarium om golfanläggningars möjligheter och utmaningar. Rapport Golf förbundet Sterf. 26.s.
- C104 Ihse, M. och Strandberg. M. 2017; Golfanläggningen i det multifunktionella landskapet - Inledning s 5
- C105 Ihse, M 2017: Landskapsforum 2017 - Landskapsperspektiv i fysisk planering. Helhetssyn för hållbara lösningar. Förord i *Kungliga Skogs- och Lantbruksakademiens tidskrift KSLA-T* 4 2017
- C106 Ihse, M. (red) 2017: Utan pengar - inga hagar och ängar. *Kungliga Skogs- och Lantbruksakademiens tidskrift.* KSLA-T 5 2017
- C 107 Ihse, M. Inledning till Utan pengar - inga hagar och ängar. *Kungliga Skogs- och Lantbruksakademiens Tidskrift*, nr 5 2017, årg. 156, s 7-8
- C 108 Ihse, M. Norderhaug, A. 2017: Ängen i tid och rum. *Kungliga Skogs- och Lantbruksakademiens tidskrift KSLA-T* 5 2017 s 13-23
- C 109 Norderhaug, A. och Ihse, M. 2017. Behovet av handlingsplan för ängar och hagar. *Kungliga Skogs- och Lantbruksakademiens Tidskrift*, nr 5 2017, årg. 156 s. 83-86
- C 110 Ihse, M. 2019. Att tänka i landskap - reflexioner kring landskapsbegreppet. *Geografiska Notiser* 2019-in press
- C 111 Ihse, M. 2019. Förändrade landskap och försvinnande biotoper - *Kungliga Skogs- och Lantbruksakademiens Tidskrift* 2019, manus
- C 112 Ihse, M. 2019: En antologi om landskap- inledande reflektioner- *Kungliga Skogs- och Lantbruksakademiens Tidskrift* 2019, manus

D. Scientific reports, mimeographed working paper and annual reports

- D1. Ihse, M. 1980: *Fjärranalys av vegetation. Reserapport från en studieresa till Remote sensing-institutioner i USA och Canada*, 28 p.
- D2. Ihse, M. & Lundén, B. 1981: *Planeringskartor med hjälp av fjärranalys och datorteknik – Analys av funktionssamband mellan olika typer av landskapsinformation, vegetation – jordart – topografi.* Annual report, 16 p.
- D3. Ihse, M. 1982: *Biomassebestämning av vass med radiometermätning.* Pilot study, 18 p.
- D4. Ihse, M. 1982: *Biomassebestämning med spektralmätning – en ny fjärranalysmetod.* Contribution to the symposium “Energi – Samhällskonsekvenser“ in Uppsala, November 1982, 11 p.
- D5. Ihse, M. 1983: *Försvinnande biotoper i jordbrukslandskapet. En jämförande studie i flygbilder.* Annual report, 25 p.
- D5a. Ihse, M. 1986: Urvalskriterier för naturskogar, som med hänsyn till flora och fauna ej bör tas i anspråk för skogsbruk- tolkningsnycklar i IRF-flygbilder
- D 5b. Ihse, M. 1987: Flygbildstolkning av ädellövskog- metodstudier för urval av ädellövskog med höga naturvärden . Rapport till Skogsstyrelsen

- D6. Ihse, M., Skånes, H., Justusson, B. 1990: *Jordbrukslandskapets förändring – Metodutveckling för regionala översikter baserade på fjärranalys och statistik. Götalands skogsbygder*. Annual report, 20 p.
- D7. Löfgren, T. & Ihse, M. 1990: *Parametrar och metoder för beskrivning av strukturer i landskapet – Lövskogar i barrskogslandskapet*. Annual report, 26 p.
- D8. Ihse, M. 1990: *Landskapsekologiska studier av struktur, dynamik och funktion*. Annual report, 6 p.
- D9. Skånes, H. & Ihse, M. 1991: *Jordbrukslandskapets förändring – regional beskrivning och analys, baserad på fjärranalys och statistik. Götalands skogsbygder*. Annual report.
- D10. Ihse, M. & Runborg, S. 1991: *Strukturer i landskapet. Parametrar för beskrivning av odlingslandskapets ekologiska strukturer*. Annual report till Naturvårdsverket- stencilerad.
- D11. Ihse, M. & Persson, H. 1991: *Dynamik i landskapet – studier av gräsmarkernas och våtmarkernas förändring under 200 år på Jordberga, Skåne*. Annual report.
- D12. Ihse, M. & Löfgren, T. 1991: *Lövskog i barrskogslandskapet. Landskapsekologiska studier av struktur, dynamik och funktion*. Annual report.
- D12a. Ihse, M och Sannel J. 1993: Grangärdesprojektet. Landskapsekologisk planering inom skogsbruket med hjälp av flygbildstolkning i IRF-flygbilder- ett pilotprojekt
- D13. Ihse, M. 1994: *Landskapsövervakning genom flygbildstolkning av odlingslandskapet, Örkelljunga församling, Kristianstads län*. Naturvårdsverkets LiM-projekt. 10s
- D14. Ihse, M. 1994: *Vegetationsförändringar på myrar, studerad med digital fotogrammetri*. Annual report.
- D14a. Ihse, M., Malmer, N., Alm, G. 1994: Development of remote sensign techniques and image anakysis for study of changes f vegetation and microtopography applied on mires in southern Swedn- evaluation report to NFR
- D15. Ihse, M. & Allard, A. 1995: *Vegetationsförändring på renbetesfjäll*. Annual report.
- D15b Ihse, M. & Allard, A. 1993: *Vegetationsförändring på renbetesfjäll*. Annual report
- D 15c. Ihse, M. 1994. LiM Örkelljunga, Landskapsövervakning genom flygbildstolkning av landskape, LiMrapport till Naturvårdsverket.
- D16. Ihse, M. & Cousins, S. 1995: *Regional miljöövervakning av strategiskt utvalda landskapselement*. Annual report.
- D17. Ihse, M. & Cousins, S. 1995: *Fjärranalys och GIS vid landskapsekologiska studier för övervakning och värdering av landskapets diversitet och förändring*. Annual report.
- D18. Ihse, M & Löfvenhaft, N. 1995: Landskapsekologisk studie av biologisk mångfald i urban miljö. Annual report.
- D19. Allard,A., Ihse, M. och Nordberg, M-L. 1996: Vegetationsförändringar i fjällen. Norra fjällkedjan. WWF rapport
- D20. Ihse, M. & Wastenson, L. 1998: Annual report 1998 for RESE - Remote Sensing of Environment: Vegetation Change.
- D21. Prentice, H. Kindström, M and Ihse, M. 1998: Fragmentation of grasslands and biodiversity - Annual report to WWF.
- D 22 Ihse, M. & Wastenson, L. 1999: Annual report 1999 for RESE Remote Sensing of Environment: Vegetation Change- mimeographed report to MISTRA
- D 23 Ihse, M. Wastenson, L. Ban, Y., Ekstrand, S, Nordberg, M-L,..:2000: Vegetation changes – a study of spectral, saptial and temporal charactersitics of strategically selected Swedish vegetation types and biotops for monitoring and planning. – Status report from 1997- 1999 mimeographed report to MISTRA
- D 24 Ihse, M. and Wastenson, L. 2000: Annual report 2000 for RESE Remote Sensing of Environment – Vegetation and biotop monitoring- mimeographed report to MISTRA
- D 25 Kindström. M. & Ihse, M. 2001: Studier av fragmenterade biotoper av betydelse för biodiversitet i skog – metodutveckling i IRF-flygbilder för biotopidentifiering och biotopinventering – Lägesrapport augusti 2001 – Arbetsrapport Naturgeografiska institutionen.
- D 26 Ihse, M & Wastenson, L. 2001: Vegetation and biotop monitoring. - Annual report for RESE Remote Sensing of Environment -Mimeographed report to MISTRA
- D 27 Ihse, M & Wastenson, L. 2003: Final report 1997-2002- Vegetation change- analysis of spectral, temporal and spatial characteristics of Swedish vegetation types and elements and their changes (phase I) and Vegetation and biotope monitoring (phase II) – Mimeographed report to MISTRA
- D 28 Runborg, S. och Ihse, M. 2003: Kartering av äldre tätortsnära skog i Stockholmsregionen. – Rapport till Stockholms landstings regionplane-och trafikkontor 20 s.

E. Popular science

- E1. Ihse, M. 1988: "Ädellövskogen" in *Sveriges Natur* September 1988.
- E2. Ihse, M. 1988: "Hotade miljöer i odlingslandskapet" in *Skånska Lantmännens årsbok "Växtodling"* 1989, pp 4–7.
- E3. Ihse, M. 1988: "IR-bilder avslöjar hur markens användning förändras" in *Skogseko* Mars 1988, pp 16–17.
- E4. Ihse, M. 1990: "Landskapet på Romeleåsen" in Lewan, N.: *Lund under expansion*, pp 74–75.
- E5. Ihse, M. 1993: "Landet som försvinner – Jordbruk och mångfald" in *Land – lantbruk* Januari 1993, pp 1–3.
- E6. Ihse, M. 1994: "Lövskogen" in *WWF almanacka* 1994.
- E7. Ihse, M. 1995: "Landet som försvinner" in *Sveriges Natur* no. 4 1995, pp 6–11. (Background and figures)
- E8 Ihse, M: 1989 Landskapet omdanas snabbt - växter och djur på reträtt – Skolöverstyrelsens centrala prov I svenska åk 3 gymnasiet, vt –89
- E9 Ihse, M 1995: Småmiljöerna försvinner i Andreasson, B. & Olsson. R. Grundbok i Naturkunskap, s 8
- E10: Ihse, M. 2001: Sälen- problem och resurs – inledningsanförande - Kungliga Skogs- och Lantbruksakademien tidskrift
- E 11 Ihse, M. 2000: Problem och möjligheter vid vattenvårdsarbetet i jord- och skogsbruksdominerade avrinningsområde – Inledningsanförande vid Kungliga Skogs- och Lantbruksakademien´s konferens- Kungliga Skogs- och Lantbruksakademien tidskrift 2000
- E 12, Ihse, M 1990: Markanvändning och Naturvård – i Hur mår Sverige – en rapport om miljösituationen i Sverige – Miljödepartementet bil. till Regeringens prop 1990791:90
- E 13 Ihse, M.2002: Mångfunktionellt landskap gynnar biologisk mångfald? – *Formas tidning Miljöforskning för ett uthålligt samhälle* s. 34-37.
- E 14 Ihse, M. 2006: IASA´s miljö- och naturresursforskning utvärderad- MVG men bör forska mer om vatten- *Formas tidning Miljöforskning för ett uthålligt samhälle* nr 3 2006 s 8-9

F. Textbooks, handbooks, compendia

- F1. Ihse, M. 1980: "Flygbildstolkning vid vegetationskartering" in *Flygbildsteknik och fjärranalys*. Nämnden för skoglig flygbildsteknik, pp 369–388.
- F2. Ihse, M. 1986: *Flygbildstolkning för framkomlighetsbedömning*. Compendium by Försvarets forskningsanstalt, Stockholm, 26 p.
- F3. Ihse, M. 1987: "Flygbildstolkning av ängs- och hagmarker. Kortfattad sammanställning" in *Handbok för inventering av ängs- och hagmarker. Naturvårdsverket informerar*, pp 113–122.
- F4. Ihse, M. 1990: *Tolkningsnycklar för ängs- och hagmarksinventering*. Compendium by Naturgeografiska institutionen, Stockholm University, 44 p. .
- F5. Ihse, M. 1995: *Flygbildstolkning för landskapsövervakning med inriktning mot biologisk mångfald*. Naturvårdsverkets rapport PM 4401, 60 p.
- F6. Ihse, M. & Skånes, H. 1995: *Tolkningsnycklar för landskapsövervakning i odlingslandskapet – Stereogram med textbeskrivning*. Compendium by Naturgeografiska institutionen, Stockholm University.
- F7. Ihse, M., Rafstedt, T., Wastenson, L. 1993: "Flygbildstolkning av vegetation" in *Flygbildsteknik och fjärranalys*. Nämnden för skoglig fjärranalys & Skogsstyrelsen, Skogsstyrelsens förlag, Jönköping, pp 247–294.
- F8. Ihse, M. 1994: *Handledning för flygbildstolkning i flygbilder i IR-färg för inventering av nyckelbiotoper i skogen*. Compendium by Naturgeografiska institutionen, Stockholm University, 38 p.
- F9. Blom., G. Ihse, M. 1996: *Handledning till förändringstolkning inom LiMprojektet*. - Naturvårdsverkets rapport 4624, 12 pp
- F 10.Ihse, M och Kindström, M. 2003. *Inventering av nyckelbiotoper i boreal skog. Handledning för tolkning i IRF-flygbilder med stereogram* –manuskript 66 s med 22 stereogram i färg

G. Expert reports, Evaluation of research programs

- G1. Andresen, A. & Ihse, M. 1996: Geovetenskap. - Utvärdering av grundutbildningen i geovetenskap vid Lunds Universitet. - Rapport till Matematisk -Naturvetenskapliga fakulteten vid Lunds Universitet. Extern bedömning.
- G2. Agger, P. Ihse, M. & Mattson, L. 1996: Evaluering av Norska forskningsrådets forskningsprogram "Kulturlandskapet" - Rapport till Norges forskningsråd. 30 s.

- G3. Rosén, T , Cars G. et al. 1995: Byggnadsforskningsrådets rapport om framtida forskningsprogram inom infrastrukturfrågor
- G4 Yttrande till SJFR´s förslag till Strategisk inriktning av jordbruksforskningen, Kungliga Skogs- och Lantbruksakademien 2000
- G5. Sakkunnighetsyttrande till HD 2002: Nationalstadsparkens ekologiska värden bedömt i ett landskapsekologiskt perspektiv
- G6 Evaluation 2006 of IIASA (International Institute for Applied Systems Analysis) the Environment and Natural Resources Theme of IIASA (programs of Adaptive Dynamics Network, Forestry, Land-Use Change, and Transboundary Air Pollution), evaluation panel chaired by prof. Joseph Alcamo, Kassel, Germany; and participating also prof. Akimoto, Yokohama, Japan; Prof. Ihse, Stockholm, Sweden, prof. Aunan, Oslo, Norway, prof Christiansen, Aarhus, Denmark; Prof Kellomäki, Joensuu, Finland; prof. Sabelis, Amsterdam, The Netherlands; Director Vaganov, Krasnoyarsk, Russia)
- G7 Evaluation 2006 of the European Council project Cost Action E 27 of Protected forest areas in Europe (Profor) , (evaluation panel chaired by dr. Parviainen, Joensuu, Finland, prof. Ihse, Stockholm, Sweden, dr. Malvoti, Porano, Italy, dr Sigurgeirsson, Reykjavik, Iceland).
- G8 Evaluation 2007 of "Ädellövskogsprogrammet" the program for research of Broad leaved deciduous forests" at Swedish Agricultural University, (Ihse, M., Runge, J, Witsell, J.)

H, remisser, etc.

- H1. Remissyttrande 1996 från Stockholms Universitet över Aktionsplaner för biologisk mångfald, (innefattande Naturvårdsverkets rapport 4463, Jordbruksverket, Skogsstyrelsen, Boverket, Fiskeriverket resp. rapporter).. av Angelbjörn, A. Ihse, M., Jansson, A-M., Hammer, M. Ryman, N.
- H2. Remissyttrande 1997 Skogsfrågorna, Naturgeografiska institutionen 1997
- H3. Remissyttrande 1998 över Agenda 21, KVA 1998
- H4. Remissyttrande 1998 Agenda 21, CNM 1998
- H5. Remissyttrande 1998 Miljöforskning för hållbar utveckling, Naturvårdsverket, Jan 1999, CNM
- H6. Remissyttrande 2000 Varor utan faror, KSLA 2000
- H7. Remissyttrande 2003 European Space evolution, Kungliga Skogs- och Lantbruksakademien 2003
- H8. Remissyttrande 2003 Djurgårdsförvaltningens skötselplan för nationalstadsparken i Stockholm, Solna och Lidingö kommuner, Kungliga Skogs- och Lantbruksakademien 2003
- H9. Remissyttrande 2004 Ett rikt växt- och djurliv - Förslag till miljö kvalitetsmål för biologisk mångfald (Naturvårdsverkets rapport 5301) KSLA, 2004.
- H10. Remissyttrande 2004 över Miljösanktionsavgifter-Naturvårdsverkets redovisning av ett regeringsuppdrag 2004/2012/R- Kungliga Skogs- och Lantbruksakademien 2005
- H11. Remissyttrande 2005 över " Naturvårdsverkets förslag till vägledning för naturvårdsåtgärder i skogsmyrmosaiker, Stockholms Universitet 2005
- H12. Remissyttrande över Miljö- och samhällsdepartementets "Former för differentierat strandskydd", Centrum för Tvärvetenskaplig Miljöforskning, Stockholms Universitet., KSLA
- H13. Remissyttrande 2006 över Miljö- och samhällsdepartementets utredning "Kunskap om biologisk mångfald" (SOU 2005:94, KSLA´s miljökommitté, samt Centrum för Tvärvetenskaplig Miljöforskning, Stockholms Universitet. 2006
- H14. Remissyttrande 2007 över Naturvårdsverkets utredning Nationalparksplan för Sverige för Stockholms universitet, Inst. för naturgeografi och kvartärgeologi.
- H 15. Remissyttrande 2008: Jordbruksverkets remiss om "Konsekvensutredningen på grund av ändringar i Statens Jordbruksverks föreskrifter (SJVFS 2004:85) om direktstöd. Remissvar från Vetenskapliga rådet för biologisk mångfald
- H 16. Remissyttrande 2009: Förslag till nationellt genomförande av den europeiska landskapskonventionen i Sverige, - för KSLA
- H 17. Remissyttrande 2013 Bevarandet av biologisk mångfald NV-05326-12 (Naturvårdsverket), och Dnr 2012/2980 (Skogsstyrelsen), samt Sammanställd information om ekosystemtjänster NV-00841-12, 2012-10-31 och Grön infrastruktur, Naturvårdsverkets rapport, december 2012 för KSLA.
- H 18. Ett arbetssätt för biologisk mångfald och andra värden i ett landskapsperspektiv. Naturvårdsverkets vägledning. Remiss från KSLA
- H19. Remissyttrande 2014 Synliggöra värdet av ekosystemtjänster, SOU 2013:68-januari 2014, medarbetare i svar från KSLA
- H20. Remissyttrande 2018. Grön infrastruktur. Regional handlingsplan för Stockholms län, Länsstyrelsens rapport 2018:26. RemissSvar från KSLA

K. Non-scientific publications

- K1. Ihse, M 1987: Contortatallen är en fara för skogen. - Debattartikel i Svenska Dagbladet, 1987-11-17.
- K2. Ihse, M 1987: Skogen är inte bara träd. - Debattartikel i Svenska Dagbladet, 1987-12-14.
- K2a. Ihse, M. Fortsatt nonchalans mot ädellövskog. Debattartikel i Sveriges Natur nr 6 1988, s. 42-43.
- K3. Ihse, M, Kågesson, P. Liljelund, L. & Wijkman, A. 1990: Mycket prat, lite handling- Naturskyddsföreningen gör bokslut över regeringens hantering av miljöfrågor. Debattartikel, Dagens Nyheter, 1990-06-05.
- K4. Ihse, M. 1990: Delta i "Rikare skog", dina kunskaper behövs. - Naturkontakt nr 6/90.
- K5. von Sydow, U. Ihse, M. Edman, S. 1991: Etthundra dagar för miljön- miljökrav till ny regering, Hallandsposten, Dalslänningen 1991-10-02.
- K6. Le Clerc, L. Ihse, M., Söderbaum, P, Ahren, S. 1992: Jordbruket missbrukas. Debattartikel i Dagens Nyheter 1992-08-22
- K7. Ihse, M. 1993: Vart är Naturskyddsföreningen på väg? - Debattartikel i Sveriges Natur 1993/1.
- K8. von Sydow, U. Ihse, M. Edman, S. 1993: Miljöpröva handelsregler. Ledare i Sveriges Natur 1/93.
- K9. Ihse, M. 1993: Naturskyddsföreningens förslag om arealersättning bidrar till att bibehålla och öka mångfalden i kulturlandskapet. - Debattartikel i Lommen, tidskrift för Förbundet för Nordiska kulturlandskap. - 1993-05-09.
- K10. Ihse, M., Aronsson, M. 1993: Rädda det som finns kvar av Sveriges öppna landskap. -Landsbygd i förvandling. Debattartikel i Hallands Nyheter 1993-04-17, Växjöbladet 1993-04-19.
- K11. Ihse, M., 1995: Ekologiskt hållbar rennäring kräver snabba politiska beslut. Debattartikel i Östersundsposten och Sametidningen juli, och oktober 1995.
- K12. Ihse, M. 1999: Nationalstadsparken och nya fysikcentrum - Debattartikel SU-Nytt februari 1999
- K13. Murray, Ihse, mfl. Lagen som skall skydda Nationalstadsparken repsekteras inte.
- K14. Ihse, M. 2004: Presentation för Nordiska Rådet: av 2004 års pristagare av Nordiska Rådets miljöpris, Stockholm
- K15. Ihse, M., Skånes, H, och Holmberg, K. 2004: Minnesord över Katarina Löfvenhaft, Dagens Nyheter
- K16. Ihse, M. 2005. Parentation över Katarina Löfvenhaft. vid KVA Formas konferensen Städernas grönområden. Nätpublicering www.formas.se/asp/shop_detail.asp?id=661
- K17. Ihse, M. 2007: Nekrolog över Gunnar Hoppe, Kungliga Skogs och Lantbruksakademien.
- K18. Ihse m fl 2008: Den biologiska mångfalden riskerar att gå förlorad i Sveriges skogar Debatt DN 2008-03-26
- K18. Ihse, M. 2008: Spridningskorridorer livsviktiga länkar- Intervju i Djurgårdsbladet om Hotet mot Nationalstadsparken s 5-7
- K19. Eckerberg, K., Friman, E., Gren, I-M, Gustafsson, B., Havnevik, K., Holmgren, P., Hornborg, A., Holmgren, K., Ihse, M., Liljenström, H., Molander, S., Olsson, L., Robèrt, K-H., Rydén, L., Sanne, C., Silveira, S., Svanström, M., Swain, A., Sörlin, S., 2012: Varför brister politikerna när det gäller miljömålen? Debatt Dagens Nyheter, 27/12 2012
- K 20. Bremer, B, Ekman, H., Ihse, M., Ingelög, T., Ronquist, F., Wramner, P 2013: Regeringen nonchalant i hantering av artprojektet. Debatt Dagens nyheter 1/5 2013
- K 21. Lång väg att gå för ekosystemtjänster. Intervju i Miljöaktuellt (Erik Klefbom) 5-6 2015
- K 22. Ericson, L. Esseen, P-A., Götmarck, F., Hytteborn, H., Ihse, M., Lagerlöf, L., Prentice, H., 2017: Bevara de värdefulla skogar som ännu finns kvar i Sverige- Dagens Nyheter 12 april 2017

Vetenskapsradion 2008-05-23 om Europeiska landskapskonventionen
Naturmorgon 2017-04-21 om Nyckelbiotoper