



NextFood has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 771738.



FUNDING: HORIZON 2020,
EUROPEAN UNION

CALL: RURAL RENAISSANCE –
FOSTERING INNOVATION AND
BUSINESS OPPORTUNITIES

TOPIC: RUR-13-2017 BUILDING A
FUTURE SCIENCE AND EDUCATION
SYSTEM FIT TO DELIVER TO
PRACTICE

GRANT AGREEMENT: NO 771738

DURATION: MAY 2018 TO APRIL
2022

COORDINATOR:

Dr Martin Melin, Swedish University
of Agricultural Sciences, Alnarp,
Sweden

WEBSITE:

<https://www.nextfood-project.eu/>



Nextfood - Educating the next generation of professionals in the agrifood system

Practice Abstract #19: NextFood Sustainability Impact Framework.

Author: Håkan Jönsson, SLU, Sweden

Existing frameworks for evaluating impact resulting from agri-food and forestry research provide little incentive for interactive innovation. So there is a need for devising alternative ways of reviewing and measuring performance in this context. In response to this need, the NextFood Project has developed the NextFood Sustainability Impact Framework. The framework is designed to assess: 1) the various effects of practice-oriented research in the agri-food and forestry sectors; 2) the processes of interactive innovation in this context; and 3) their positioning in relation to use and impact. The NextFood Framework renders evaluation as a dynamic (and continuous or periodical) exercise, where stakeholders themselves and jointly specify the impact aspects relevant to their particular contexts. The temporal features of the framework enable a cumulative articulation of impacts in the course of the research work. This provides for learning, as well as for using indicators that correlate with the timing of the work. Using the framework results in an impact index, including a quantitative and qualitative components. While the framework is primarily oriented to evaluating impacts of applied research, the integrated approach of the NextFood project also encourages the making and strengthening of links between research and education. A potential way of using the framework is as a tool for evaluating impact of education programs in the agri-food sector.



NextFood has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 771738.



FUNDING: HORIZON 2020,
EUROPEAN UNION

CALL: RURAL RENAISSANCE –
FOSTERING INNOVATION AND
BUSINESS OPPORTUNITIES

TOPIC: RUR-13-2017 BUILDING A
FUTURE SCIENCE AND EDUCATION
SYSTEM FIT TO DELIVER TO
PRACTICE

GRANT AGREEMENT: NO 771738

DURATION: MAY 2018 TO APRIL
2022

COORDINATOR:

Dr Martin Melin, Swedish University
of Agricultural Sciences, Alnarp,
Sweden

WEBSITE:

<https://www.nextfood-project.eu/>



Nextfood - Educating the next generation of professionals in the agrifood system

Practice Abstract #19: Marco de impacto de sostenibilidad de Nextfood.

Autor: Håkan Jönsson, SLU, Suecia.

Los marcos existentes para evaluar el impacto resultante de la investigación agroalimentaria y forestal ofrecen pocos incentivos para la innovación interactiva. Por tanto, es necesario idear formas alternativas de revisar y medir el desempeño en este contexto. En respuesta a esta necesidad, el Proyecto NextFood ha desarrollado el Marco de Impacto de Sostenibilidad de NextFood. El marco está diseñado para evaluar: 1) los diversos efectos de la investigación orientada a la práctica en los sectores agroalimentario y forestal; 2) los procesos de innovación interactiva en este contexto; y 3) su posicionamiento en relación al uso e impacto. El marco de NextFood hace que la evaluación sea un ejercicio dinámico (y continuo o periódico), en el que los propios actores interesados especifican conjuntamente los aspectos de impacto relevantes para sus contextos particulares. Las características temporales del marco permiten una articulación acumulativa de impactos en el curso del trabajo de investigación. Esto permite el aprendizaje, así como el uso de indicadores que se correlacionan con el momento del trabajo. El uso del marco da como resultado un índice de impacto, que incluye componentes cuantitativos y cualitativos. Si bien el marco está orientado principalmente a evaluar los impactos de la investigación aplicada, el enfoque integrado del proyecto NextFood también fomenta la creación y el fortalecimiento de vínculos entre la investigación y la educación. Una forma potencial de utilizar el marco es como una herramienta para evaluar el impacto de los programas educativos en el sector agroalimentario.

