



### PPS-jaarrapportage 2017

De PPS-en die van start zijn gegaan onder aansturing van de topsectoren dienen jaarlijks te rapporteren over de inhoudelijke en financiële voortgang. Voor de inhoudelijke voortgang dient dit format gebruikt te worden. Voor PPS-en die in 2017 zijn afgerond is een apart format "PPS-eindrapportage" beschikbaar.

**De jaarrapportages worden integraal gepubliceerd op de websites van de TKI's/ topsector. Zorg er svp voor dat er geen vertrouwelijke zaken in de rapportage staat.**

### Algemene gegevens

PPS-nummer	KV 1605-010/ TU-16031
Titel	Ecofysiologisch gedrag en risico-beoordeling <i>Listeria monocytogenes</i>
Thema	Voedselveiligheid
Uitvoerende kennisinstelling(en)	WUR BU's Bio-interacties en Plantgezondheid en Veredeling (paddenstoelengroep) en WU vakgroep Levensmiddelenmicrobiologie
Projectleider onderzoek (naam + emailadres)	Leo van Overbeek (leo.vanoverbeek@wur.nl)
Penvoerder (namens private partijen)	Inge Knijnenburg
Contactpersoon overheid	Jan van Vliet
Werkelijke startdatum	1-4-2017
Werkelijke einddatum	31-3-2020

### Highlights: geef een korte beschrijving van de belangrijkste resultaten tot nu toe

1. Een Lm stammencollectie is aangelegd, met op dit moment, bijna 100 stammen. Van deze stammen zijn zogenaamde meta-gegevens bekend zoals herkomst en tijdstip van isolatie. De stammen zijn deels geïdentificeerd, maar verdere karakterisatie is noodzakelijk om hun taxonomische verwantschap ten opzichte van humaan pathogene uitbraakstammen te kunnen vaststellen.
2. Een AiO is aangesteld op dit project die de verbinding moet maken tussen de betrokken business units, vakgroep en private partijen betrokken in dit consortium. Deze persoon, Frank Lake, heeft samen met zijn begeleiders de afgelopen maanden bedrijven bezocht om afspraken te maken voor monsternamen, maar ook te bediscussiëren wat de meest kwetsbare onderdelen voor Lm persistentie kunnen zijn in de gehele champignon productie keten.

### Aantal opgeleverde producten in 2017 (geef in een bijlage de titels en/of omschrijving van de producten of een link naar de producten op openbare websites)

Wetenschappelijke artikelen	Rapporten	Artikelen in vakbladen	Inleidingen/ workshops
0	0	0	1

### Bijlage: Titels van producten en links naar informatie op openbare websites (w.o. Kennisonline)

Pagina KennisOnline:

<https://www.wur.nl/nl/Onderzoek-Resultaten/Topsectoren/Topsector-Tuinbouw-uitgangsmaterialen/Voedselveiligheid/TU-16031-Ecofysiologisch-gedrag-en-risicobeoordeling-Listeria-monocytogenes.htm>