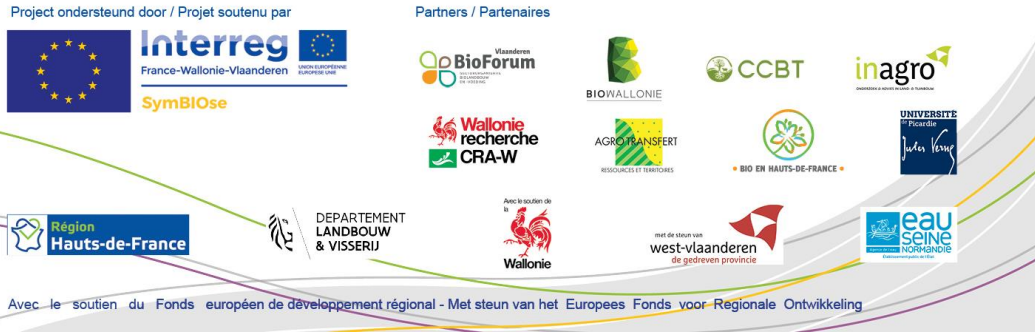


SymBIOse Kaart proeven 2018-2019



Mengteelt linzen/spelt: inzaai kleine proefveldjes in de herfst 2018 in Wannegem. Inagro.

Mengteelt linzen/witte mosterd, linzen/huttentut en linzen/boekweit: demonstratief, inzaai stroken in lente 2019 in Wannegem. Inagro.

Mengteelt veldbonen/triticale en erwten/triticale: inzaai kleine proefveldjes in herfst 2018 te Vleteren. Inagro

Veldbonen in mengteelt met tarwe: inzaai kleine proefveldjes in het voorjaar 2019 in Rumbeke. Inagro

Zomertarwe met verschillende vlinderbloemigen in onderzaai: inzaai kleine proefveldjes in het voorjaar 2019 in Rumbeke. Inagro.

Teeltplan met veel vlinderbloemigen: inzaai in het voorjaar 2019 in Rumbeke. Inagro

Mengteelt soja/boekweit en soja/wintergerst: demonstratief, inzaai kleine proefveldjes in het voorjaar 2019 in Rumbeke. Inagro.

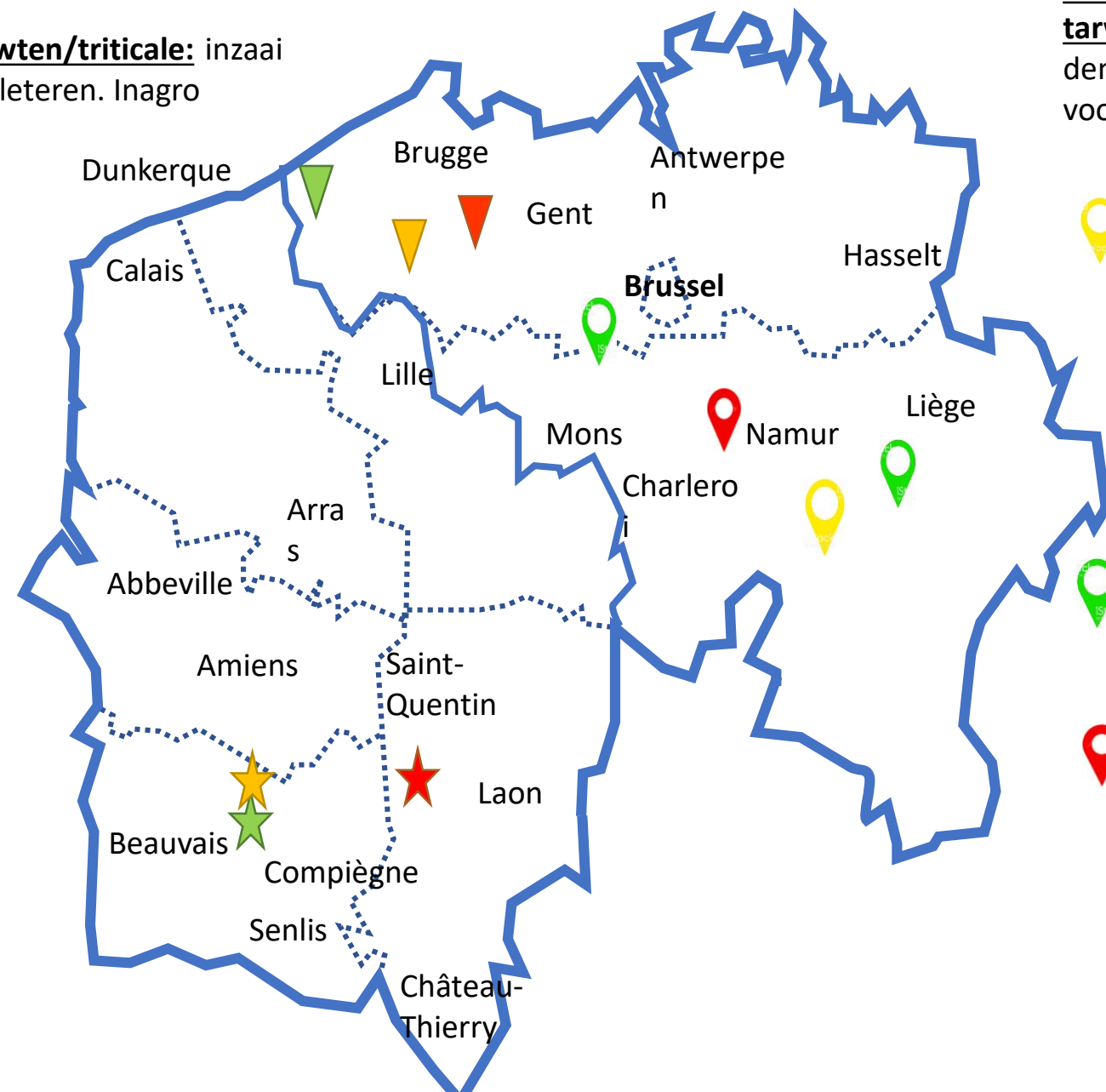
Witte klaver samen gezaaid met een mengteelt tarwe-veldboon of als dekvrucht: demonstratief, inzaai kleine proefveldjes in het voorjaar 2019 in Rumbeke. Inagro.

Linzen en spelt: inzaai van stroken in de herfst 2018. Le Plessier-sur-Saint-Just. BHDF

Teeltplan met veel vlinderbloemigen: inzaai van stroken in de herfst 2019, Airion. BHDF

3 proeven met mengteelten: inzaai op kleine veldjes in het voorjaar 2019 in Autreville. BHDF.

- **Linzen**
- **Veldbonen**
- **Erwten**



Mengteelt granen-vlinderbloemigen (veldbonen, erwten, linzen, soja): inzaai op kleine proefveldjes in de herfst 2018 en lente 2019, Ciney. CRA-W.

Teeltplan met veel vlinderbloemigen : inzaai in de herfst 2018 en lente 2019, Ciney. CRA-W.

Veldbonen: inzaai van stroken in het voorjaar 2019, Rebecq et Herbet. Bio Wallonie.

Soja : inzaai van stroken in het voorjaar 2019, Moustier sur Sambre. Bio Wallonie.



Drie proeven met mengteelten: Inzaai op kleine veldjes in het voorjaar 2019 in Autreville. BHDF.

Doel: referentiecijfers voor het triëren:

- **Linzen:** Test met mengsel van verschillende alternatieven voor huttentut.

Doel: economische efficiëntie verbeteren, opvolgen van de reactie op stikstof bij verschillende variëteiten linzen.

- **Veldbonen:** In mengteelt met Eenkoorn ('kleine spelt') + witte klaver bij zaaien. Doel: de mogelijkheid testen van zaaien en oogsten, concurrentie inzake water ... Verwerven van referentiecijfers inzake mengsels met veldbonen.

- **Erwten:** Teelt samen met verschillende granen en inzaai van witte klaver als begeleiding. Doel: haalbaarheid, referenties.



Mengteelt spelt en linzen: inzaai kleine proefveldjes in de herfst 2018 in Wannegem. Inagro.

Doel: impact van verschillende zaaidichtheden op de opbrengst. Verwerving van referenties.

Mengteelt linzen/witte mosterd, linzen/huttentut en linzen/boekweit:

Demonstratief, inzaai stroken in lente 2019 in Wannegem. Inagro.

Doel: verwerven van referenties, verbeteren economische efficiëntie, testen haalbaarheid zaai en oogst, impact mengteelt op onkruiddruk, testen verschillende zaaidichtheden van de begeleidende planten.



Mengteelt veldbonen/triticale en erwten/triticale: inzaai kleine proefveldjes in herfst 2018 te Vleteren.

Doel: opvolgen van 4 variëteiten voedererwten en 7 variëteiten winterveldbonen in mengteelt met triticale. Opvolgen opbrengst, ziekteverstand, dominantie van 1 gewas t.o.v. het andere, eiwitgehalte van de vlinderbloemigen.



Veldbonen in mengteelt met tarwe: Inzaai kleine proefveldjes in het voorjaar 2019 in Rumbek. Inagro.

Doel: Referentie cijfers van 10 rassen zomerveldbonen, die weinig tannine en/of vicine/convicine bevatten als voedsel voor eenmagigen.

Tarweproef met vlinderbloemigen als bijteelt: Inzaai kleine proefveldjes in het voorjaar 2019 in Rumbek. Inagro.

Doel: Opvolging van de kenmerken van verschillende vlinderbloemige groenbemesters (onderzaai na laatste wiedebeurt) en hun impact op stikstofaanvoer, de onkruiddruk en de opbrengst van de hoofteelt en de volgteelt.

Proef met teeltplan rijk aan vlinderbloemigen: Inzaai in het voorjaar 2019 in Rumbek. Inagro.

Doel: Evaluatie van de impact van de verhoging van vlinderbloemigen in de rotatie (mengsel of tussenteelt) op de bodempathogenen: Aphanomyces en Sclerotinia. 3 objecten. Opvolging bodembioologie, opbrengst gewassen, onkruiddruk, aanwezigheid van pathogenen in de bodem.

Mengteelt soja/boekweit en soja/wintergerst: Demonstratief, inzaai kleine proefveldjes in het voorjaar 2019 in Rumbek. Inagro.

Doel: Opvolging van de impact van de mengteelt op de onkruiddruk en de opbrengst. Verwerving referenties.

Witte klaver samen gezaaid met een mengteelt tarwe-veldboon of als dekvrucht:

Demonstratief, inzaai kleine proefveldjes in het voorjaar 2019 in Rumbek. Inagro.

Doel: Uittesten haalbaarheid zaaidata en of de gelijktijdige zaai een meerwaarde biedt. Opvolgen van de ontwikkeling en opbrengst van de klaver en de mengteelt.

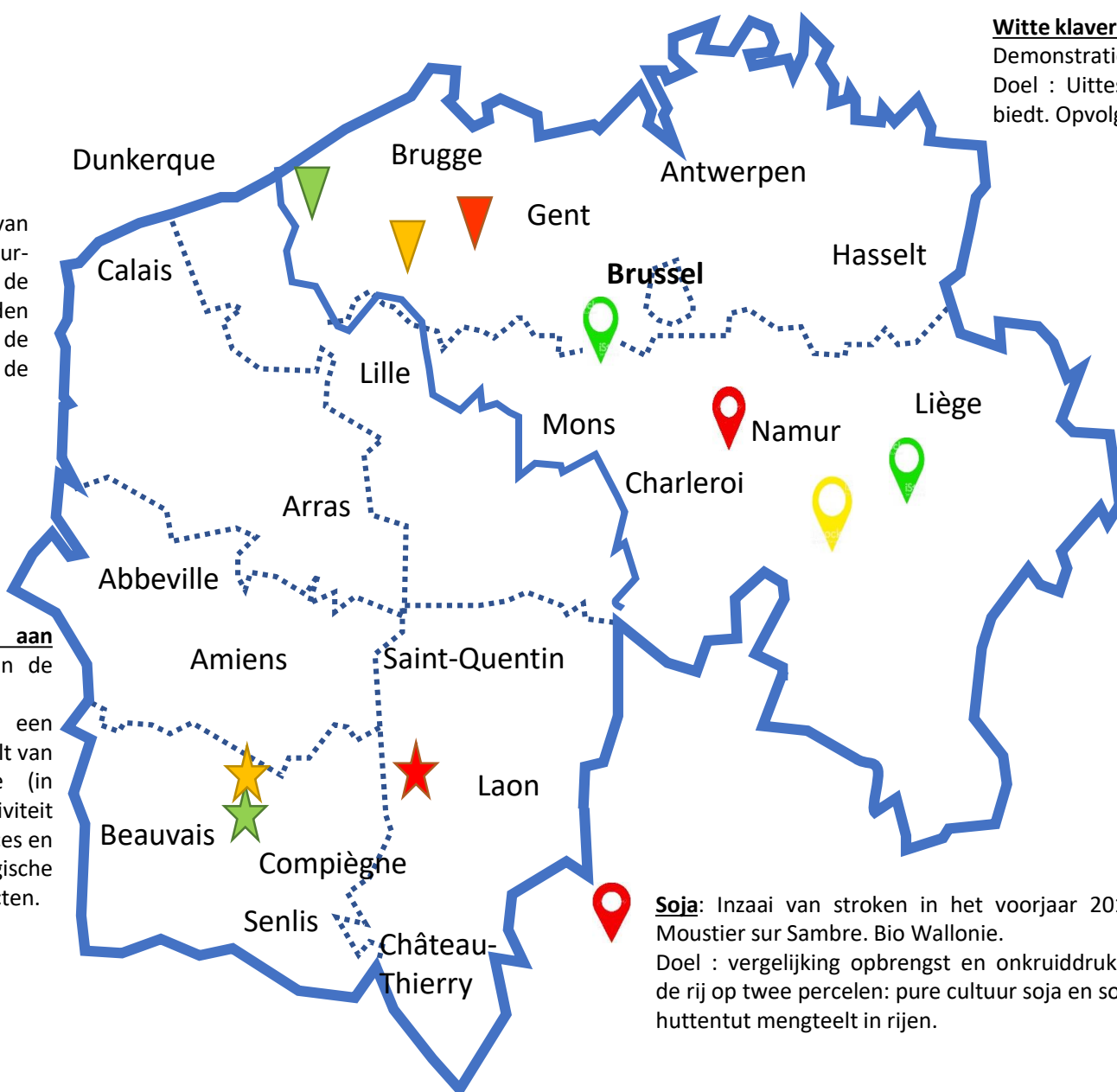


Proef winterlinzen met spelt: Inzaai van stroken in de herfst 2018. Le Plessier-sur-Saint-Just. BHDF. Doel: opvolgen van de invloed van steungewassen, zaaidichtheden en zaaimethoden op het rendement van de winterlinzen en de spelt. Studie van de reactie op stikstof.



Proef met teeltplan rijk aan vlinderbloemigen: Inzaai van stroken in de herfst 2019, Airion. BHDF.

Doel: Evaluatie van de impact van een verhoging van vlinderbloemigen of de teelt van allelopatische planten in de rotatie (in mengsels of als tussenteelt) op de activiteit van twee bodempathogenen: Aphanomyces en Sclerotinia. Opvolging van de biologische bodemactiviteit in deze systemen. 3 objecten.



Mengteelt granen-vlinderbloemigen (veldbonen, erwten, linzen, soja): Inzaai op kleine proefveldjes in de herfst 2018 en lente 2019, Ciney. CRA-W.

Doel: opvolgen van de impact van een mengteelt granen-vlinderbloemigen in vergelijking met de pure teelt op de aanlevering van stikstof, de legering en de opbrengst. 24 objecten.

Teeltplan met veel vlinderbloemigen: Inzaai in de herfst 2018 en lente 2019, Ciney. CRA-W.

Doel: Evaluatie van de impact gedurende 3 jaar van de verhoging van vlinderbloemigen in de rotatie (mengsel of tussenteelt) op de activiteit van 2 bodempathogenen: Aphanomyces en Sclerotinia. 4 objecten.



Veldbonen: Inzaai van stroken in het voorjaar 2019, Rebecq et Herbet. Bio Wallonie.

Doel: opvolging van de impact van de mengteelt zomerveldbonen/naakte of witte haver op de onkruiddruk.

Soja: Inzaai van stroken in het voorjaar 2019, Moustier sur Sambre. Bio Wallonie.

Doel: vergelijking opbrengst en onkruiddruk in de rij op twee percelen: pure cultuur soja en soja-huttentut mengteelt in rijen.