



Centre wallon de Recherches
agronomiques



Le point agrométéorologique

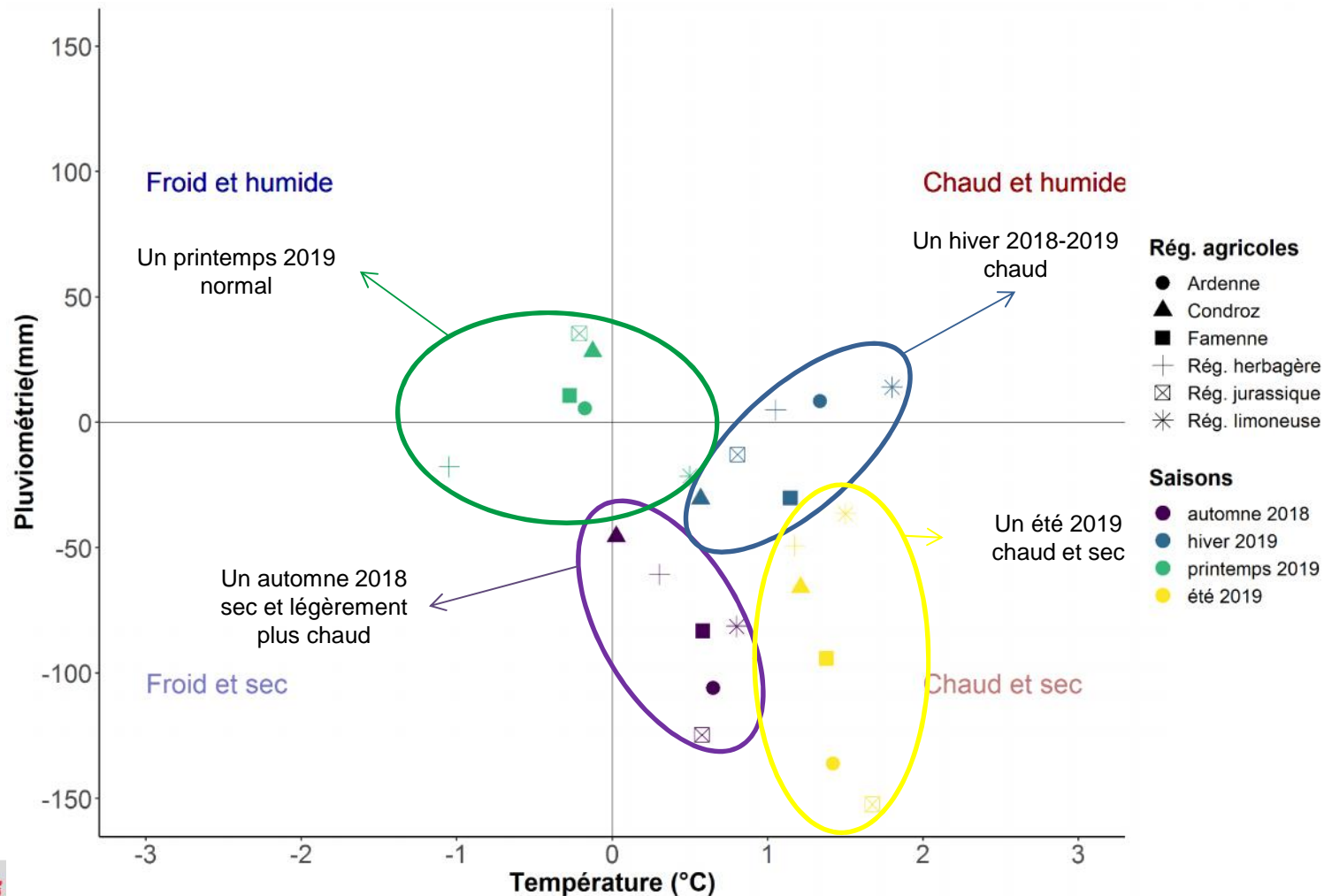
- Situation climatique**
- 2 nouveaux OAD céréales**

Livre blanc céréales – 19 février 2020

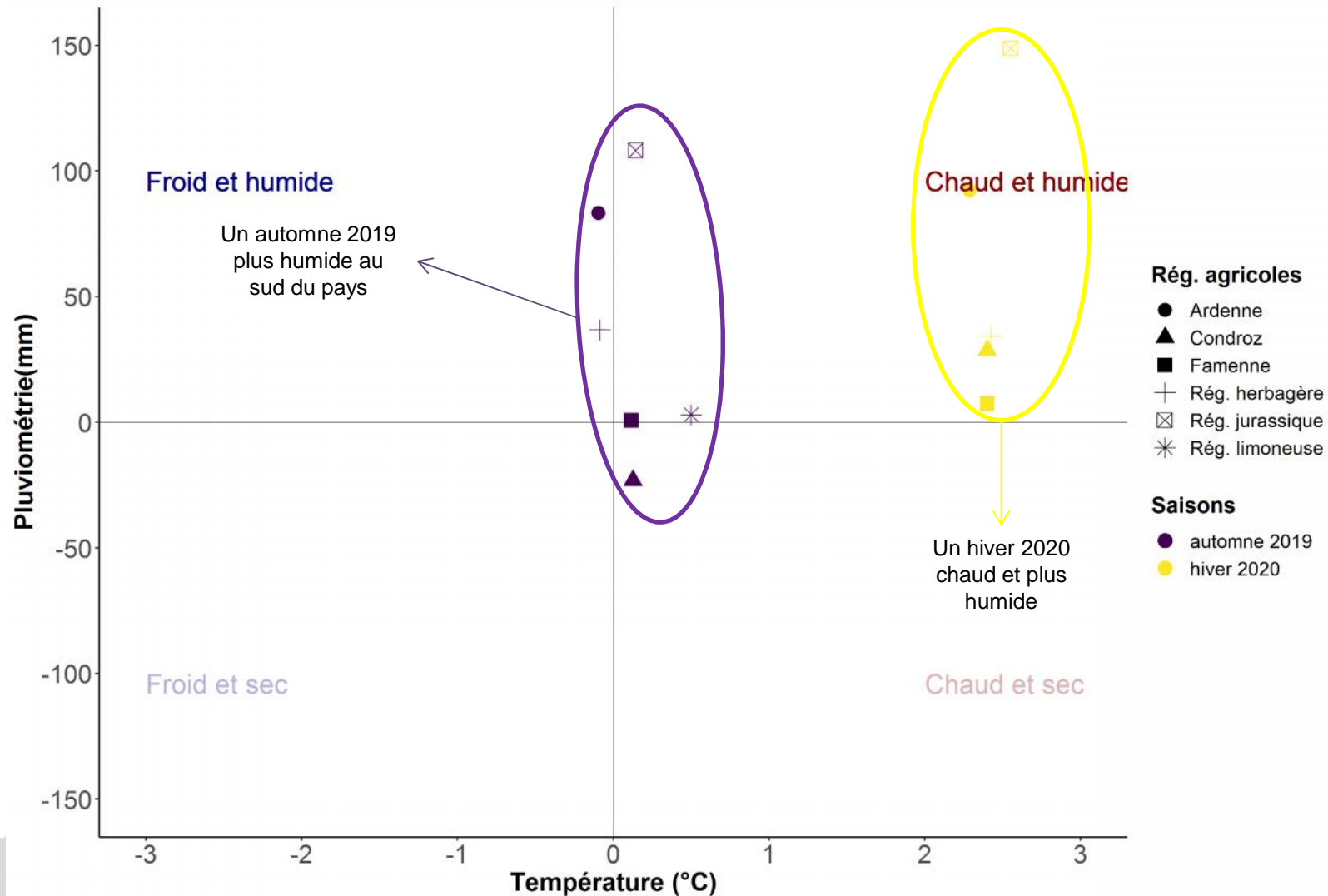
Damien Rosillon, Jean Pierre Huart, Viviane Planchon,
Michel De Proft, Benjamin Dumont

Aperçu climatologique pour les saisons 2018-2019 et 2019-2020

Aperçu de la saison 2018 - 2019

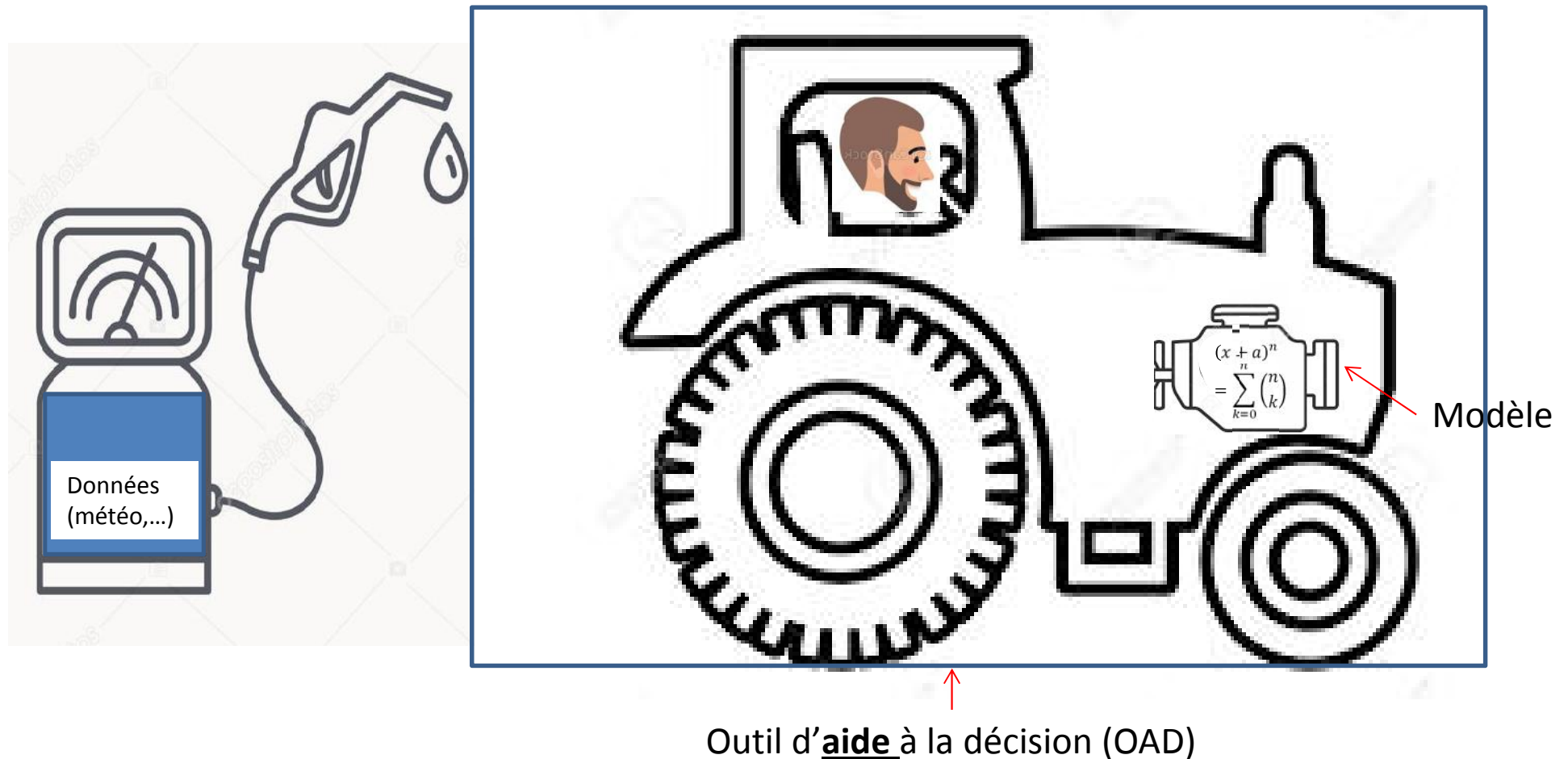


Aperçu de la saison 2019 - 2020

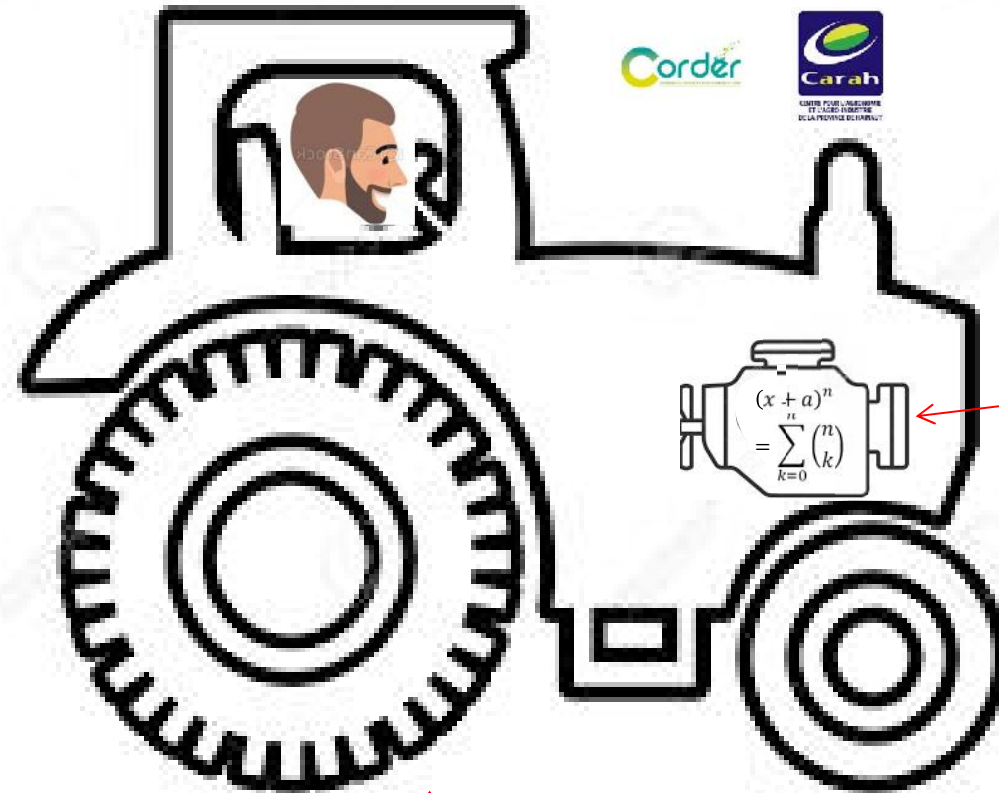
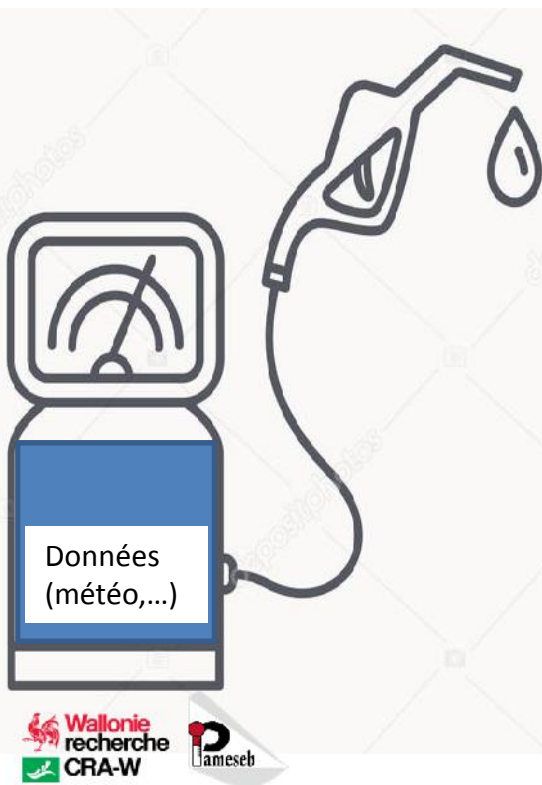


Céciblé et Phénoblé : 2 nouveaux OAD en céréales

Projet AGROMET : un modèle c'est bien, un OAD c'est mieux



Projet AGROMET : un modèle c'est bien, un OAD c'est mieux



Modèle



Outil d'aide à la décision (OAD)



Walloon Agricultural Research Centre
 To address today's questions and to prepare tomorrow's challenges
www.cra.wallonie.be

Observations de terrain vs modélisation?



Deux OAD pour le suivi du froment en Wallonie

- PhénoBlé :
 - Suivi du développement phénologique du froment
 - Planification des opérations culturales
 - Comparaison de l'année en cours avec une année « normale »
 - Module de base fondamental pour des avertissements agricoles ultérieurs
- CéciBlé : « C'est ciblé »
 - Prédiction des dates d'émergences de cécidomyie orange
 - Données météorologiques spatialisées → suivi en chaque point du territoire
- Public cible :
 - Structures d'encadrement, acteurs de la recherche agronomique, agriculteurs.

<https://agromet.be>

Conclusions

- 2 outils gratuits, publics, ouverts et transparents
- 2 versions : agriculteurs (accès libre) et experts (log in)
- Outils pas parfaits mais suffisamment matures pour être utiles pour le secteur
- Amélioration continue de l'outil
 - Besoin d'une dynamique de suivi basée sur collaboration terrain/recherche ; météorologie/agronomie pour :
 - Affiner les simulations, le paramétrage des variétés,...
 - Améliorer la spatialisation des données météo

Céciblé et Phénoblé en ligne, ... un aboutissement?

... non un début!

:-)

d.rosillon@cra.wallonie.be

<https://agromet.be>