



PARTAGE

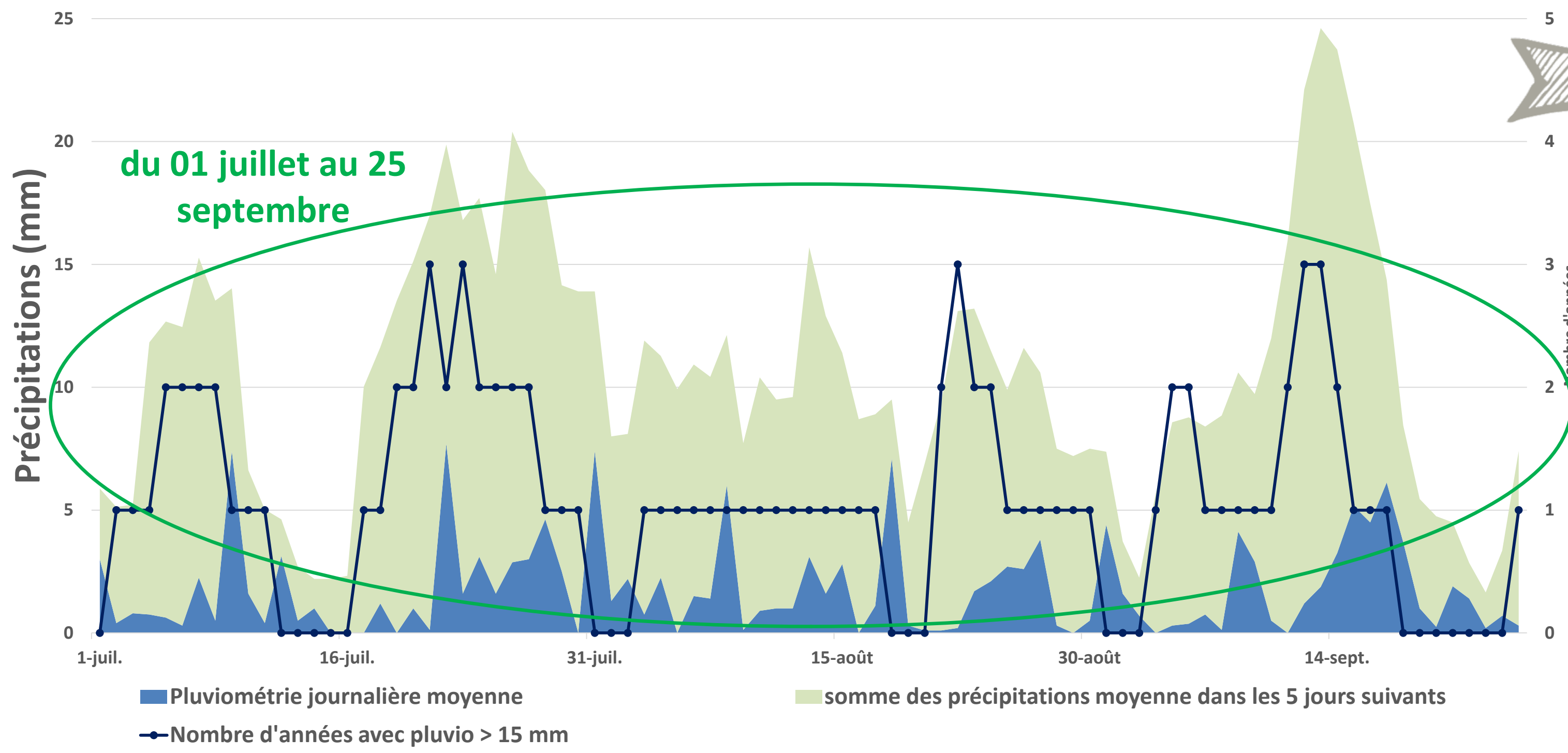
Pour boucler le cycle de l'azote

IMPLANTATION DES COUVERTS ET CLIMAT

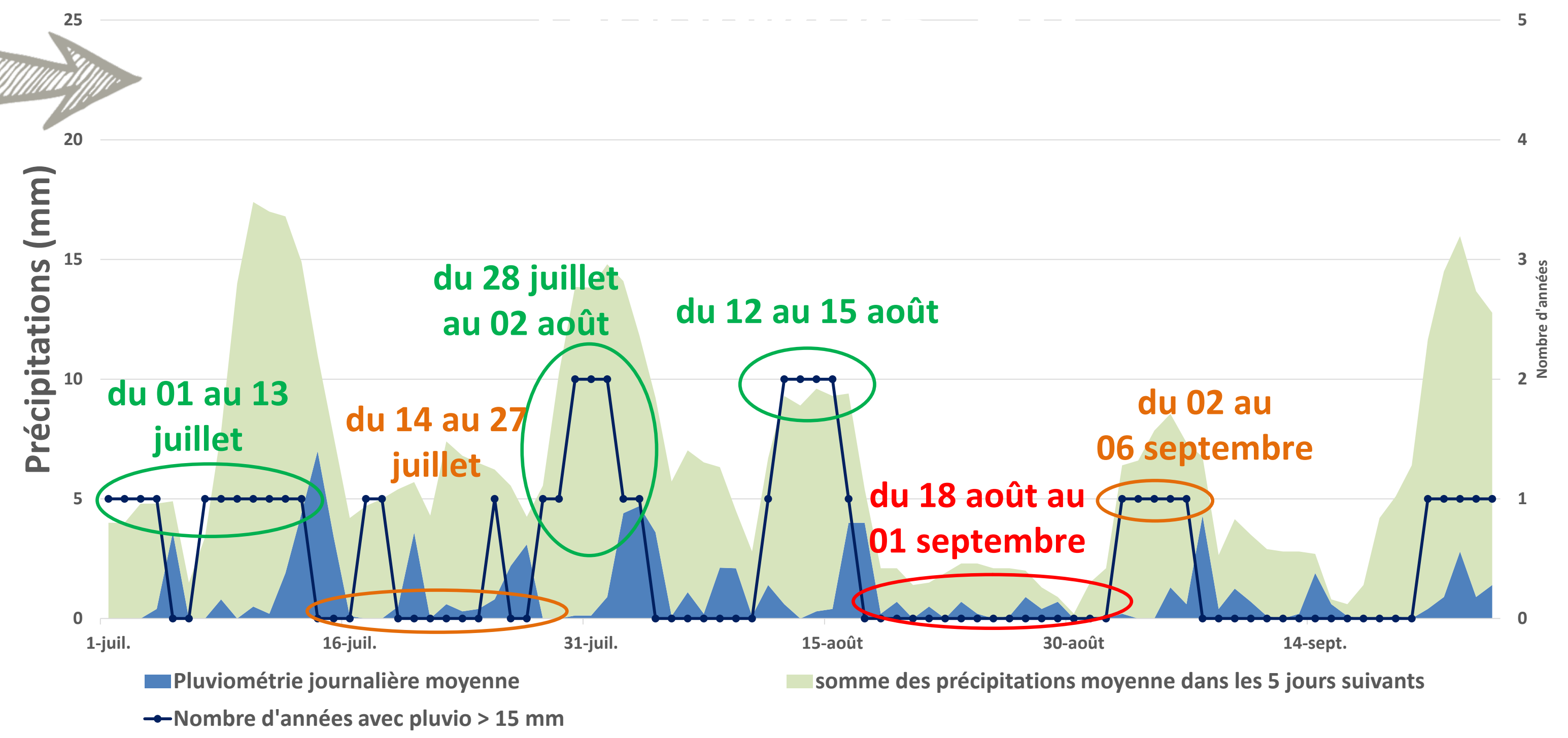
Comment s'adapter aux conditions d'implantation difficile ?

Les couverts sont implantés lors d'une période peu propice à de bonnes conditions de levées, comment adapter ses chantiers de semis en fonction de la météo pour optimiser leur réussite

Contexte pluviométrique 2013 à 2017



Contexte pluviométrique 2018 à 2022

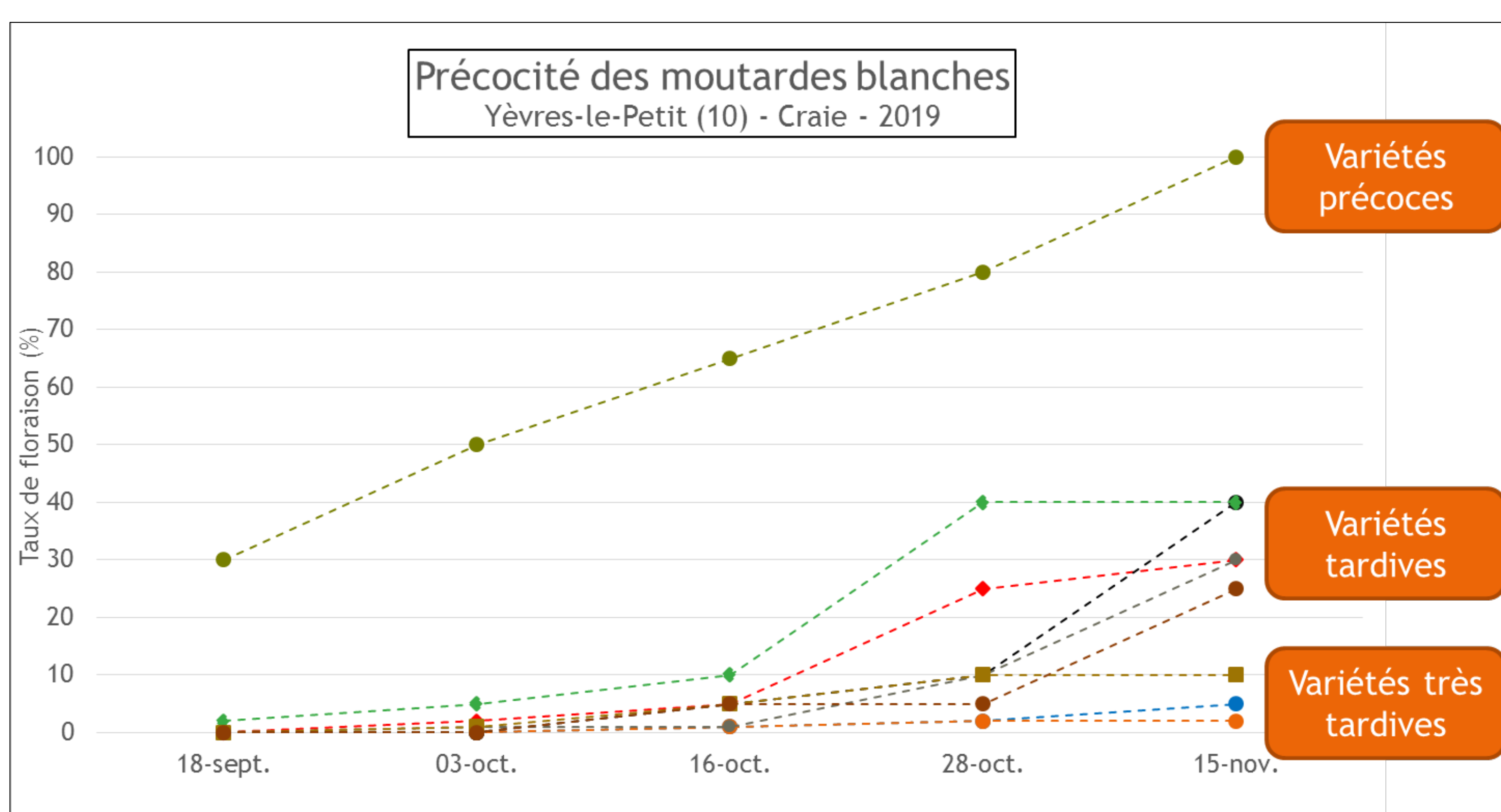
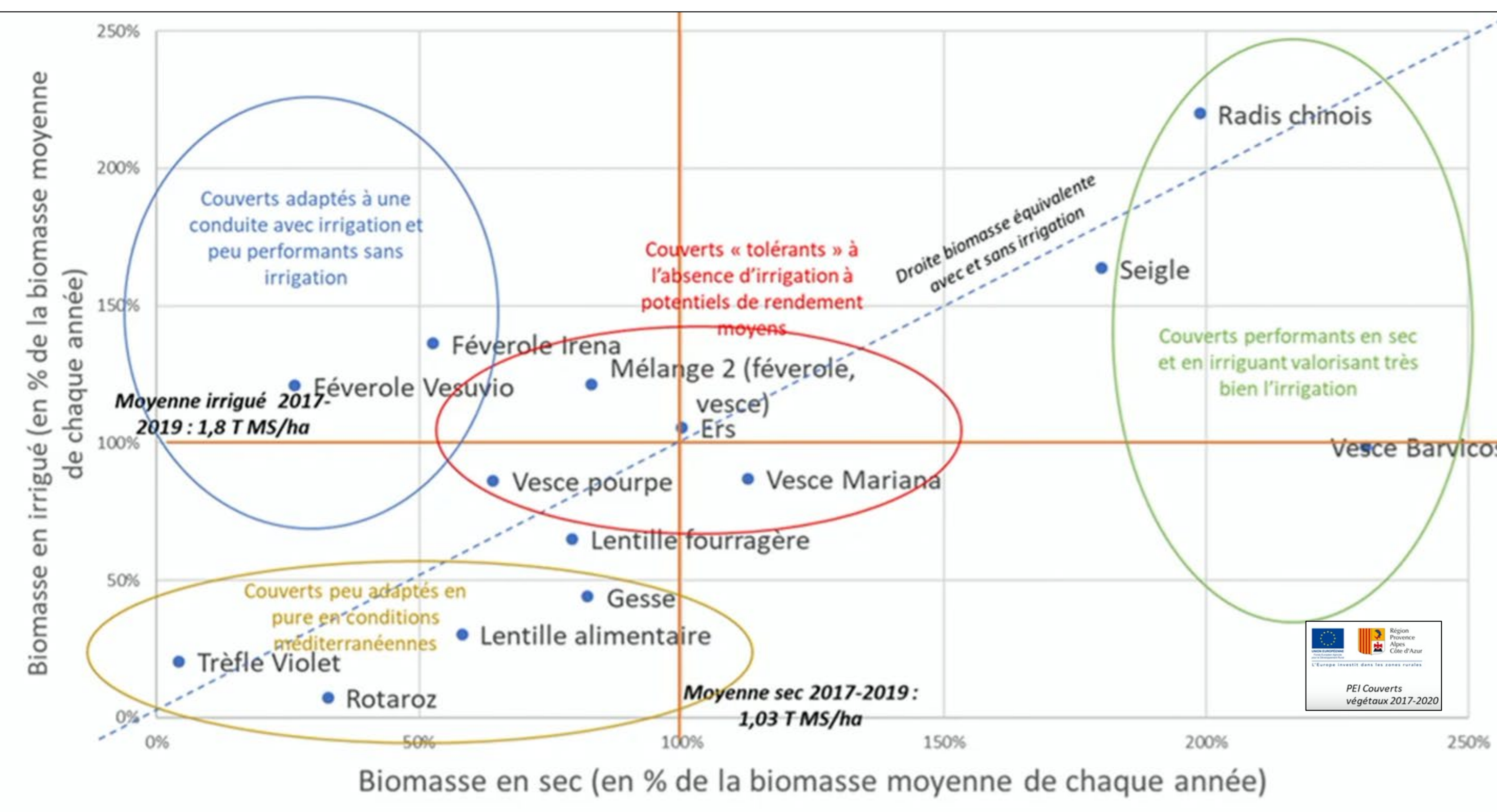


Le dérèglement climatique est une réalité que l'on constate facilement en regardant l'évolution de la pluviométrie estivale. Sur la période 2008 à 2012, la pluviométrie moyenne sur juillet, août et septembre était de 155 mm ; sur la période 2013 à 2017 de 156 mm.

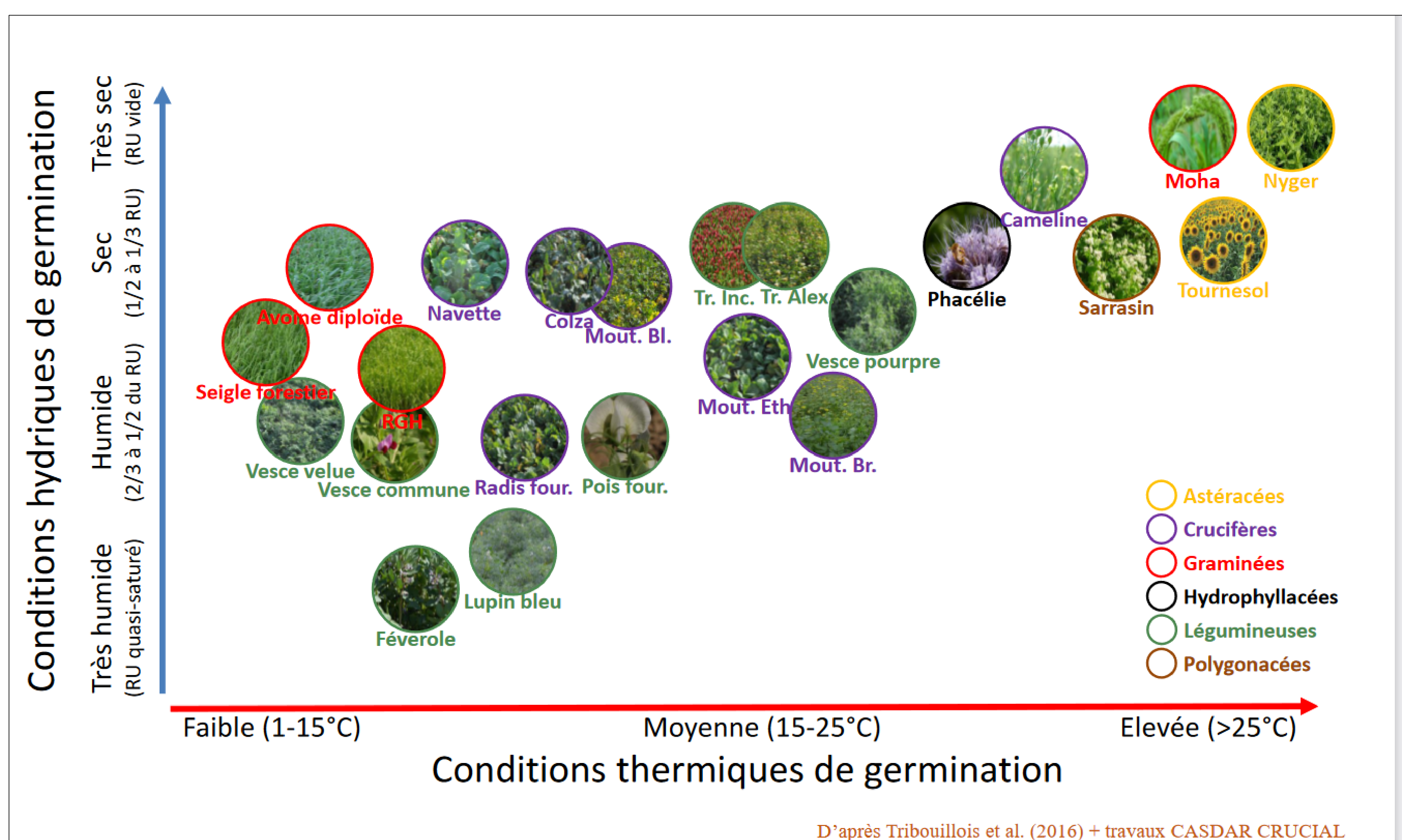
La pluviométrie de ces mêmes trois mois de 2018 à 2022 était de 86 mm de moyenne seulement.

→ La réactivité et la qualité d'implantation sont d'autant plus importante pour réussir son couvert !

Comment le choix des espèces et variétés peut contribuer à la réussite du couvert ?



| Espèces | T° maximale | T° optimale |
|---------------------|-------------|-------------|
| Trèfle incarnat | 43,4 | 26,5 |
| Fénu grec | 43 | 30,1 |
| Nyger | 42,9 | 28,7 |
| Trèfle d'alexandrie | 41,6 | 30 |
| Moutarde blanche | 40,4 | 29,6 |
| Navette | 39,7 | 33,1 |
| Vesce pourpre | 39,5 | 23,6 |
| Radis | 39,5 | 37,2 |
| Gesse | 39,1 | 26,8 |
| Moutarde brune | 37,8 | 33,7 |
| Roquette | 36,2 | 32,5 |
| Tournesol | 36 | 32,5 |
| Cameline | 35,8 | 28,3 |
| Féverole | 33,9 | 23,8 |
| Pois fourrager | 33,5 | 28,5 |
| Vesce velue | 33,1 | 20,2 |
| Vesce commune | 30 | 22 |



D'après Tribouillois et al. (2016) + travaux CASDAR CRUCIAL

