

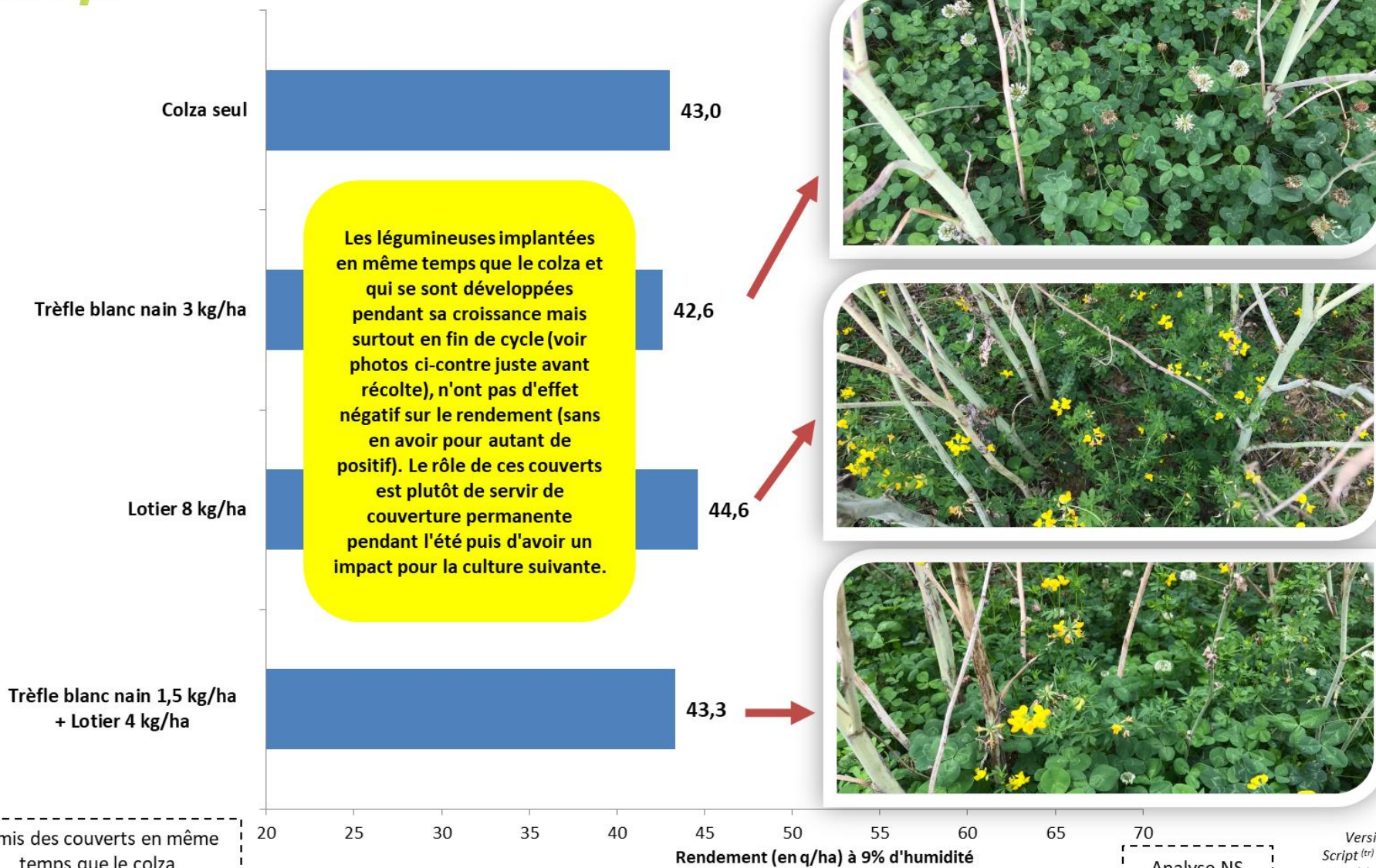
Résultats d'essais couverts à vocation permanente dans le colza

VAL'EPI 2020



Graphique 3 : Rendement et développement des couverts permanents

Essai couvert permanent dans le colza - Variété : DK Expansion - Gesvres le Chapitre (77) - VALEPI 2020 -



Impact d'un couvert permanent sur le rendement du maïs.

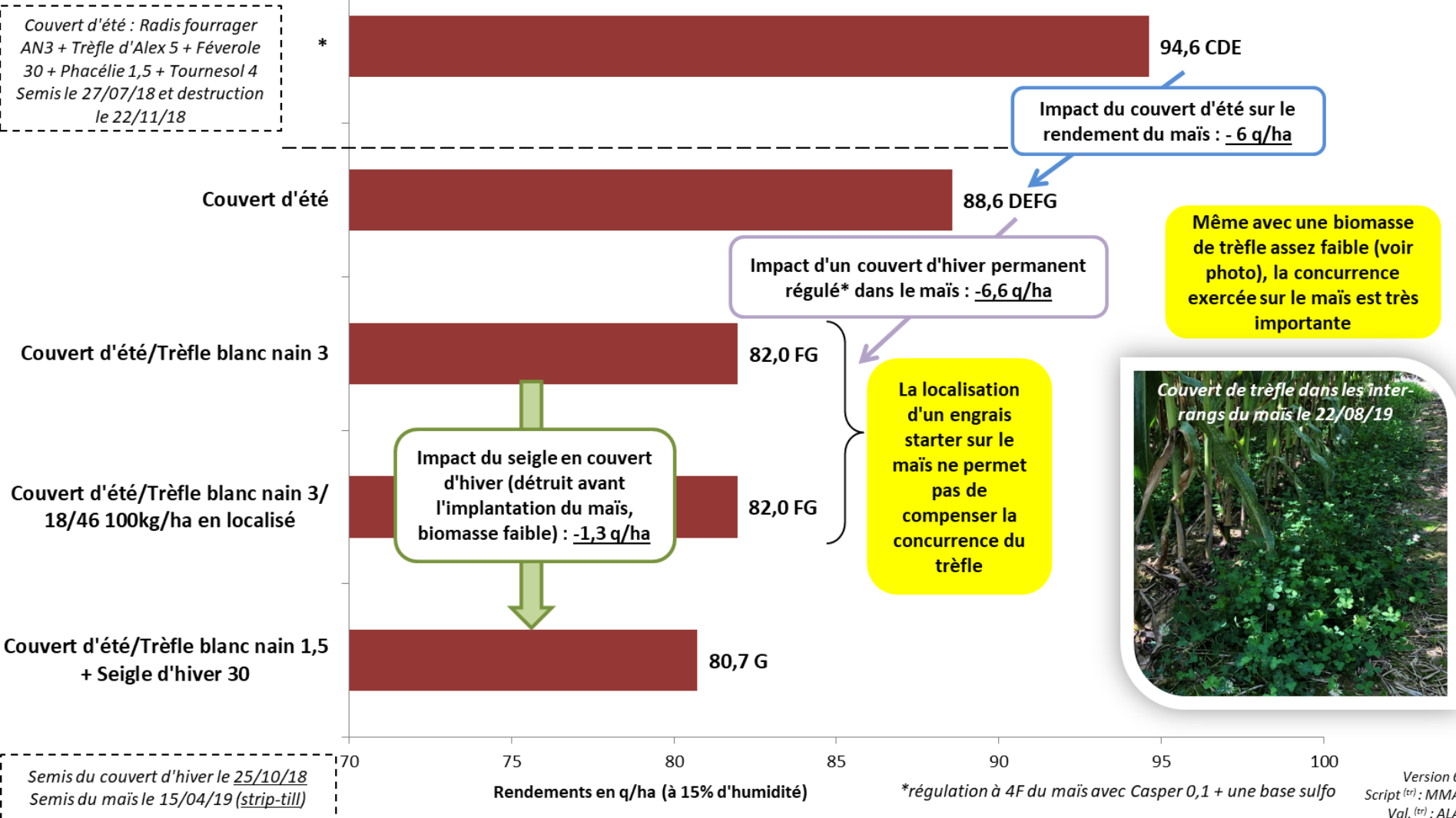


Trèfle blanc nain au 22 août 2019 –
Essai VAL'EPI



Graphique 5 : Impact des couverts d'hiver gardés vivants dans le maïs

Essai d'interculture longue - Gesvres le Chapitre (77) - VAL'EPI 2019



Graphique 6 : Test de l'implantation de couverts dans le maïs à 6F

Essai d'interculture longue - Gesvres le Chapitre (77) - VAL'EPI 2019

Couvert d'été : Radis fourrager
AN3 + Trèfle d'Alex 5 + Féverole
30 + Phacélie 1,5 + Tournesol 4
Semis le 27/07/18



Couvert de trèfle dans les inter-rangs de maïs le 21/10/19

Les couverts se sont très peu développés sous le maïs (voir photo). Le sec du mois de juillet en est la cause principale. Les gains observés sont plutôt permis par le retravail du sol lors du semis du trèfle (qui a permis de reminéraliser les éléments minéraux).

Couvert d'été /Trèfle blanc nain 1,5
+ Trèfle incarnat 12,5

105,9 AB

Couvert d'été/Trèfle incarnat 25

103,3 AB

Couvert d'été/Trèfle blanc nain 3

106,2 AB

Couvert d'été

98,1 BC

90

95

100

105

110

Rendements en q/ha (à 15% d'humidité)

Travail du sol : Labour

Semis du maïs le 15/04/19

Implantation du couvert dans le maïs à 6F
le 19/06/19

Version 5
Script ^(tr) : MMA
Val, ^(tr) : ALA