

MIRAD 2

RÉSULTATS PARTIELS 2025 : MONILIA FLEURS ET RAMEAUX

Maëlle GUIRAUD, Guillaume MARTIN, Valérie GALLIA

Yohana RISCHETTE

Mélodie CALVIER, Cécile DUTRUGE, Isabelle GILLES (stagiaires)



ABRICOT



ASPERGE



AUBERGINE



CERISE



GRENADE



KAKI



MARAICHAGE
BIO



MELON



PASTÈQUE



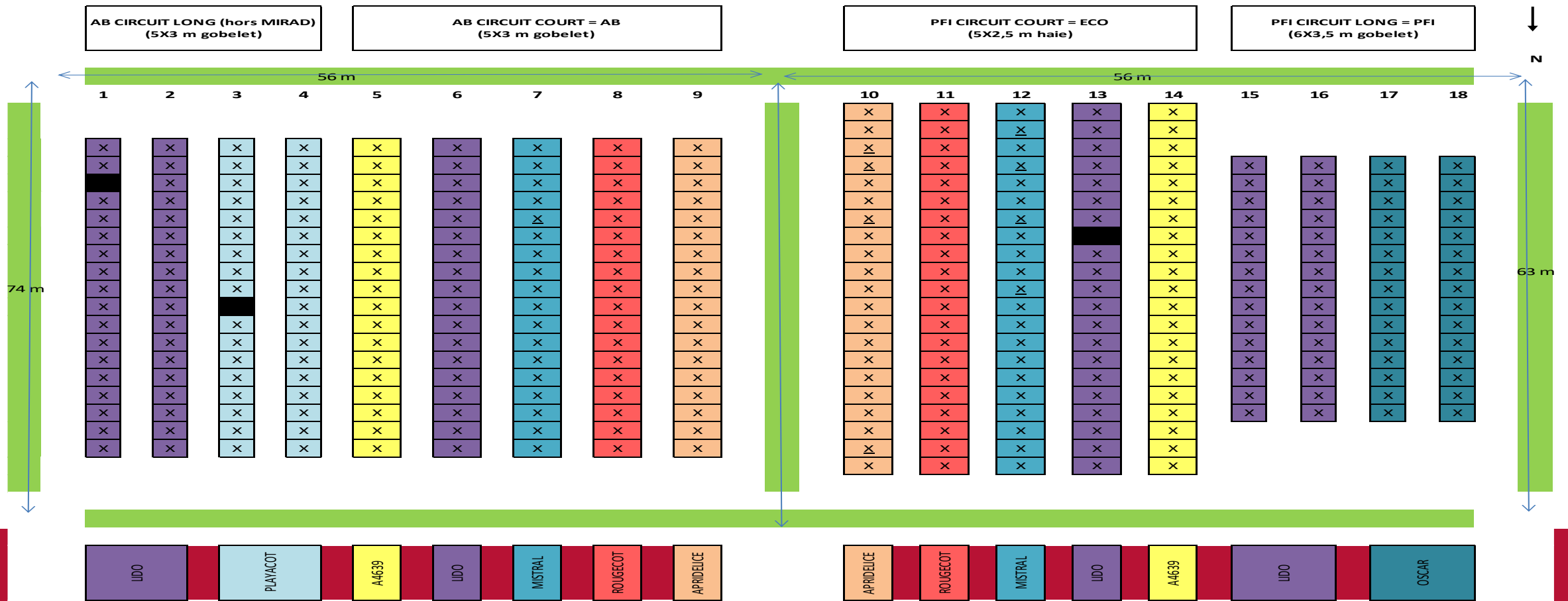
PATATE DOUCE



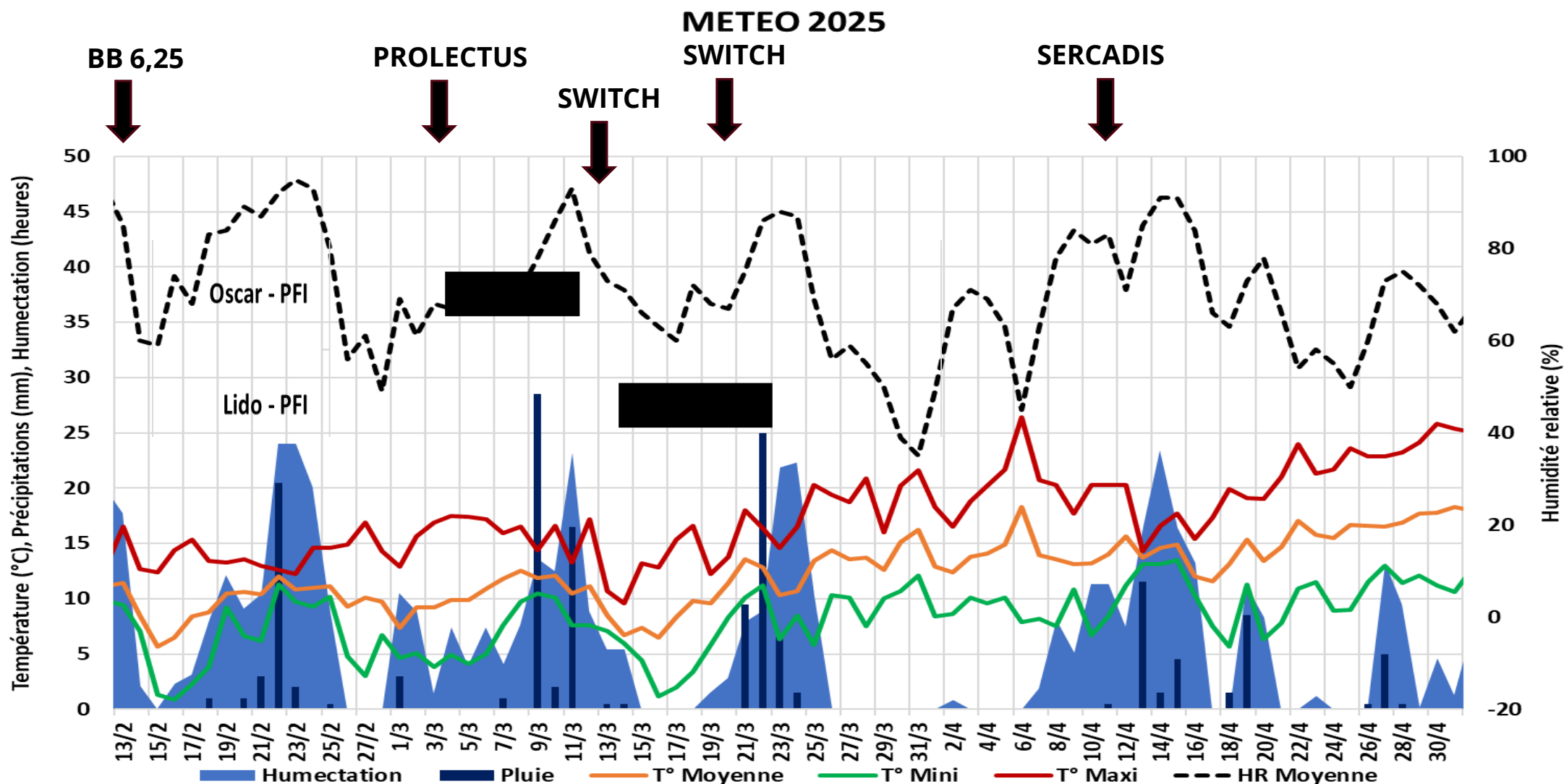
PÊCHE



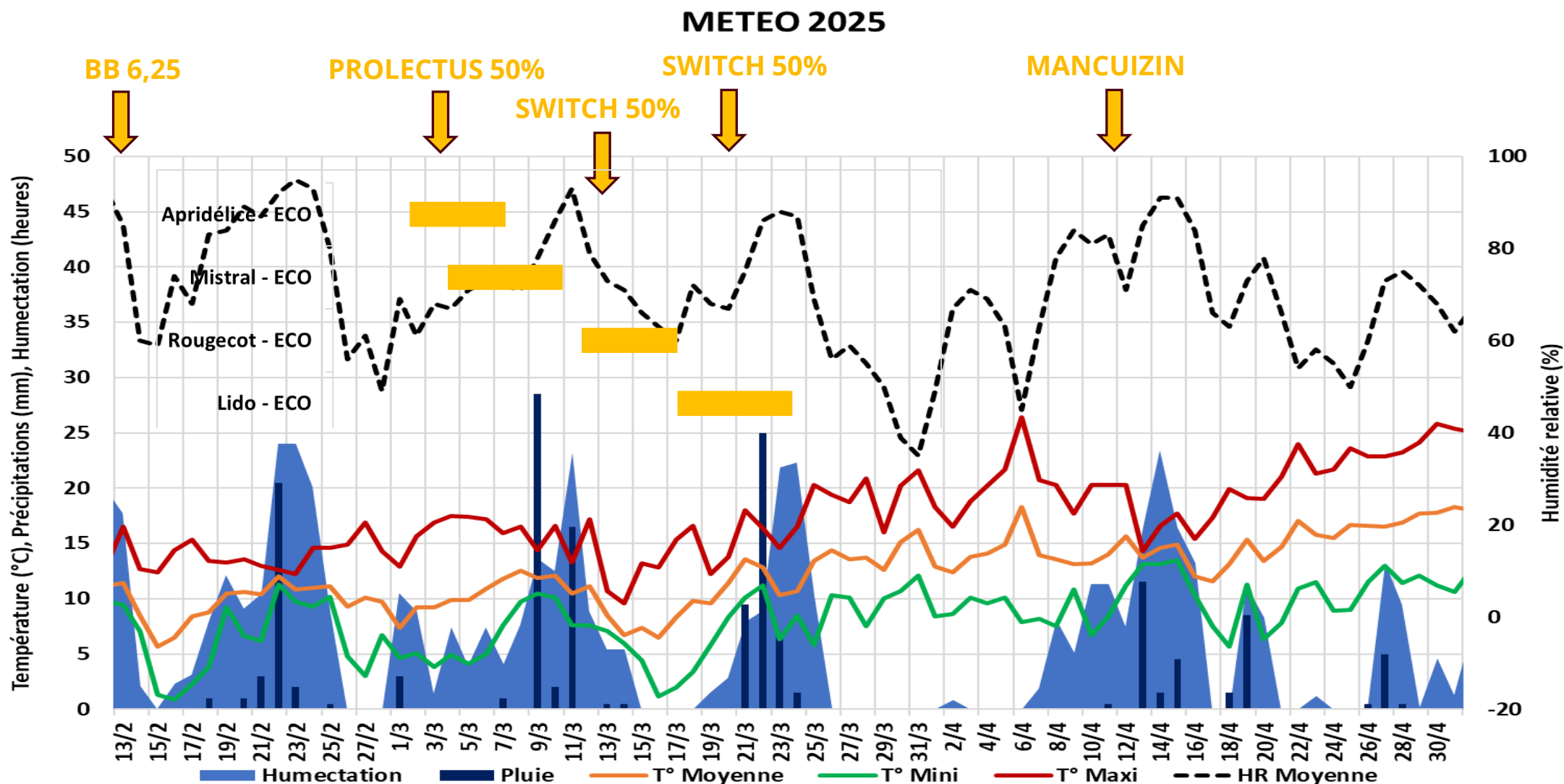
POMME



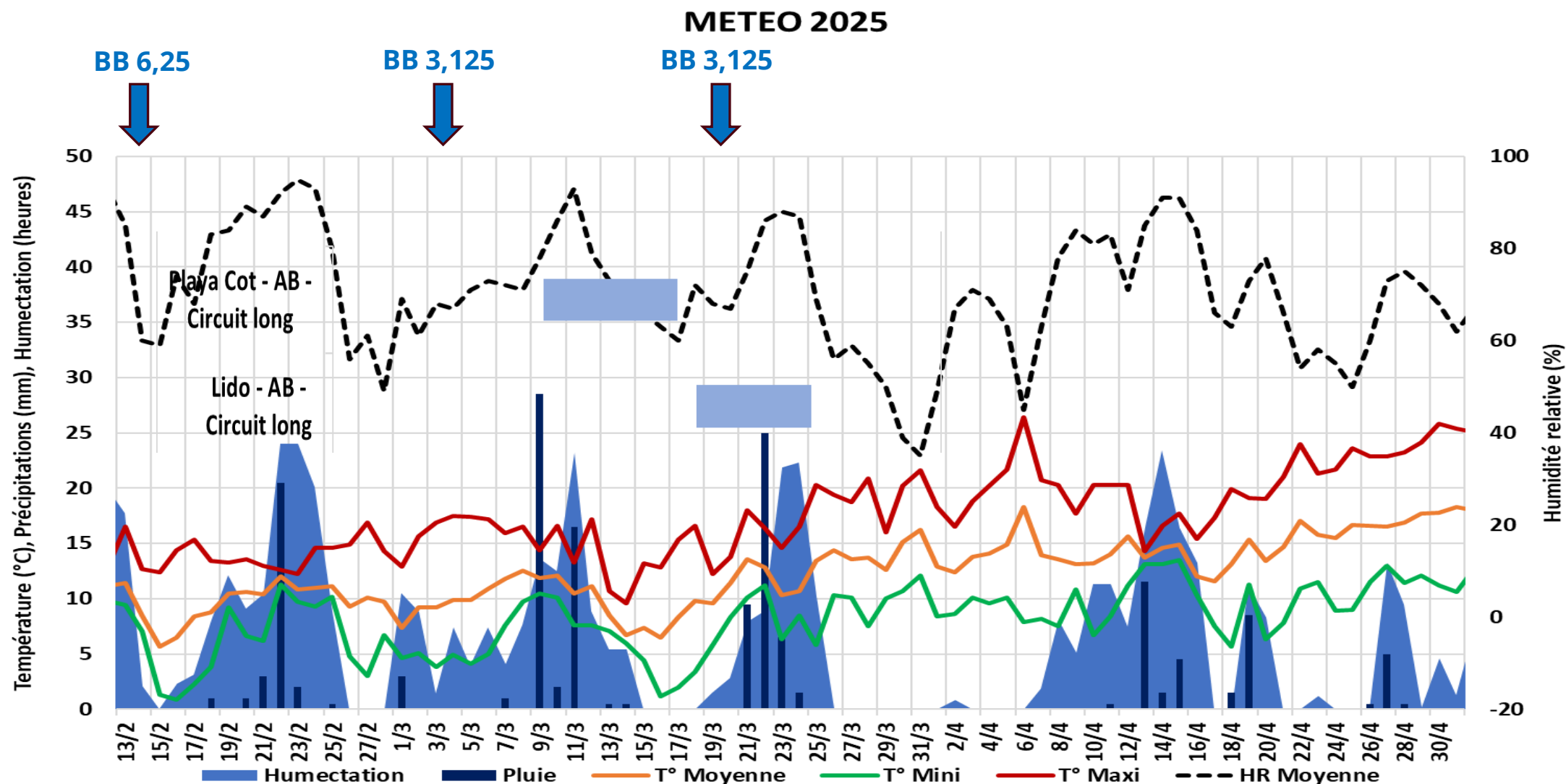
PFI : traitement et météo



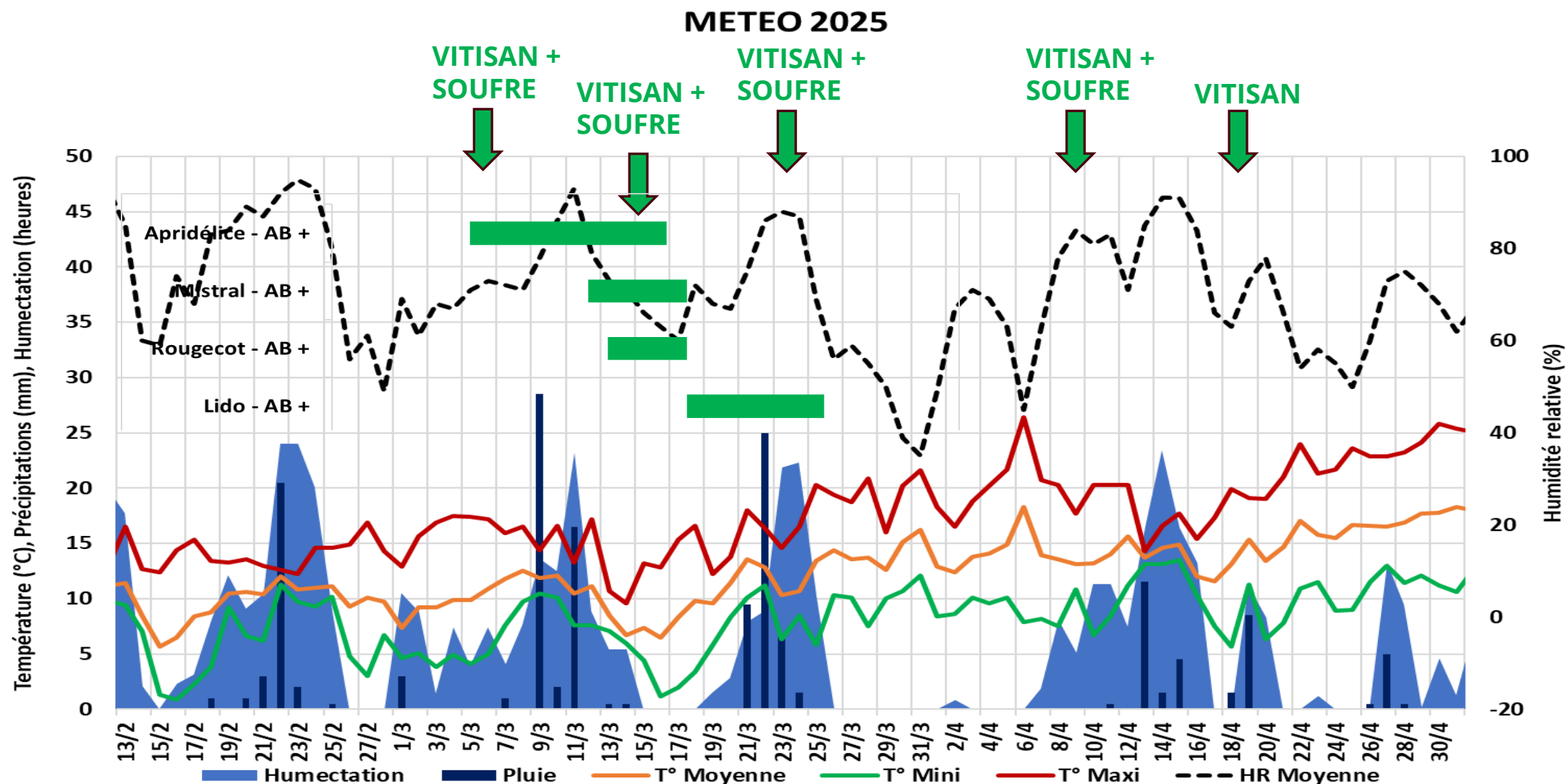
ECO : traitement et météo



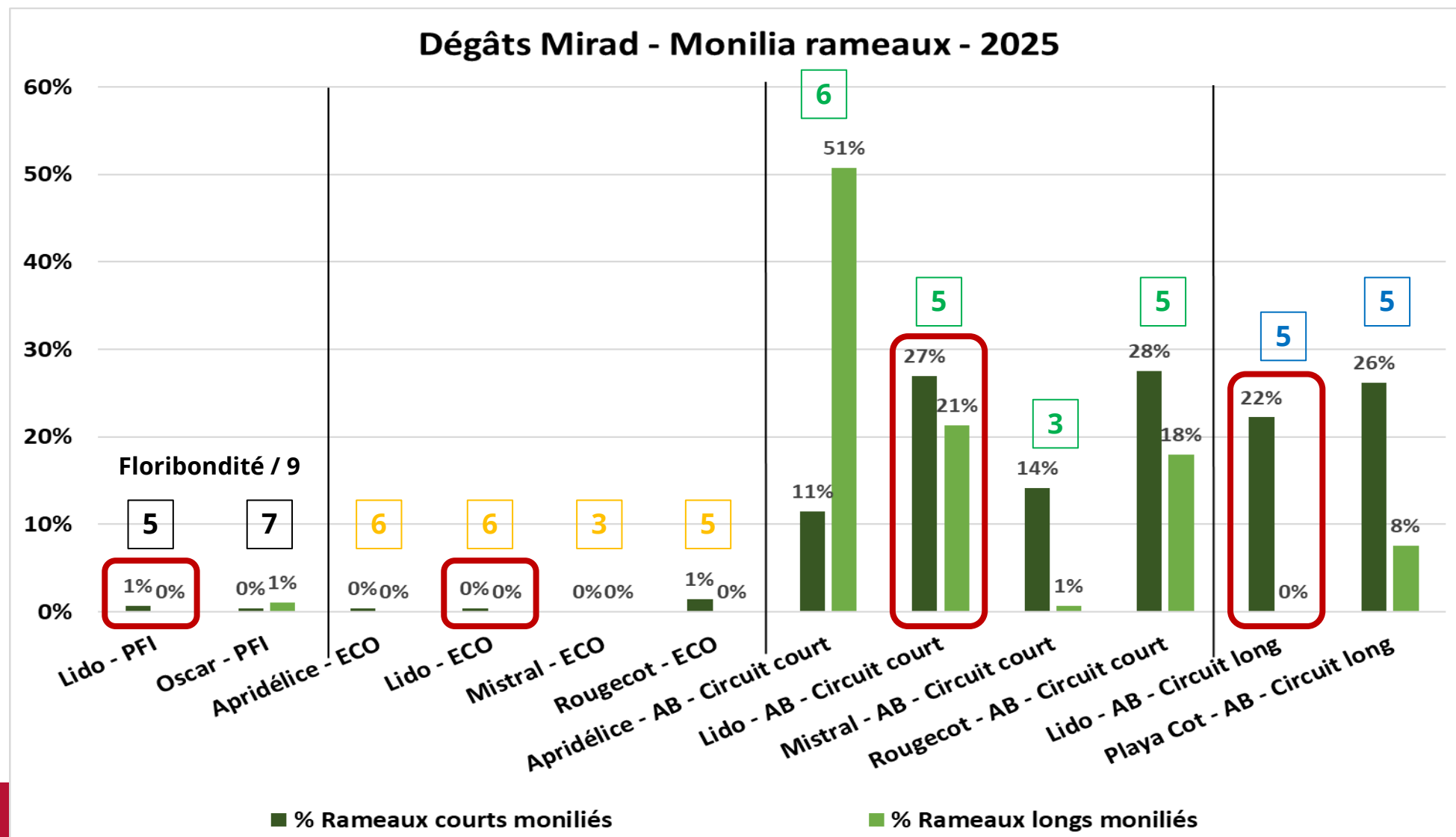
BIO long : traitement et météo



BIO court : traitement et météo

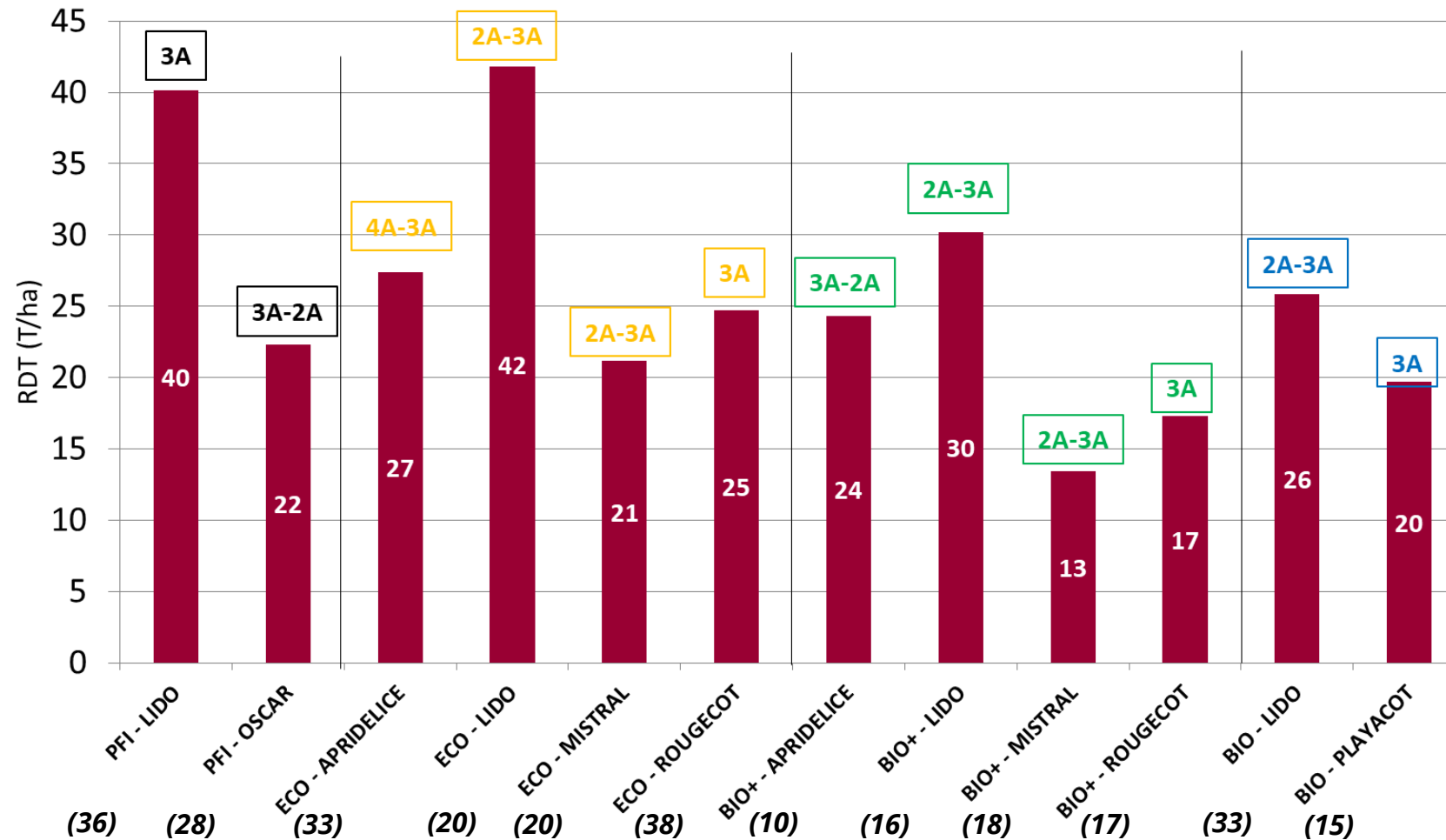


Résultats / rameaux 2025



Résultats / récolte

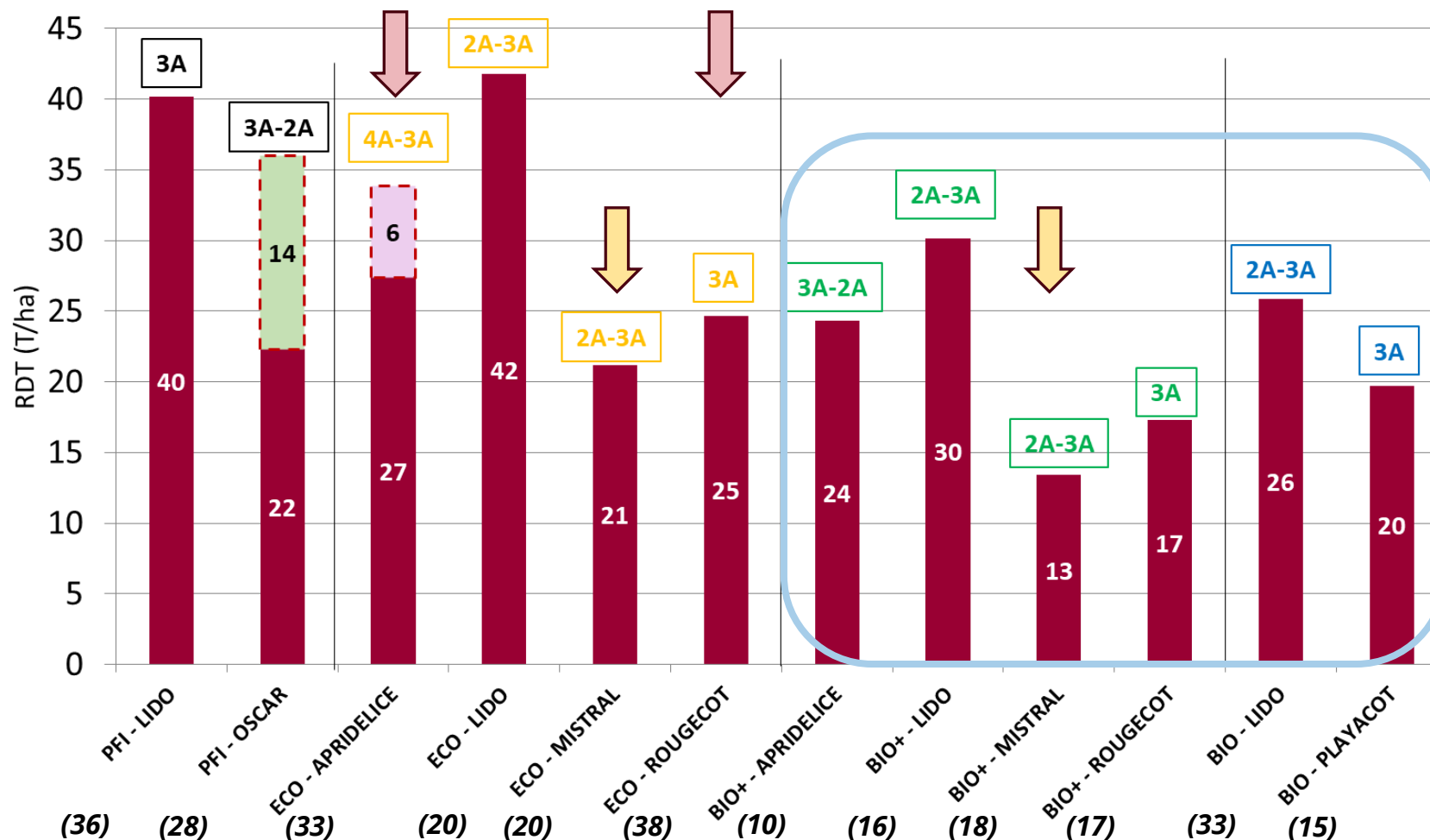
MIRAD - RENDEMENT RECOLTE ET CALIBRE DOMINANT : 2025



(Rdt 2024)

Résultats / récolte

MIRAD - RENDEMENT RECOLTE ET CALIBRE DOMINANT : 2025



Chutes physiologiques

Faible floraison

Potentiel de floraison qui semble faible sur cette variété

Déchets importants

Monilioses sur fruits
=> 19% de fruits touchés

Déchets importants

Nécroses et ouvertures du point pistillaire
=> 38% des fruits touchés

Dégâts importants monilia fleurs

De 10% à 27% des rameaux touchés
=> 27% pour Rouge Cot et Lido

Conclusion

- Forte pression monilioses fleurs et rameaux 2025
- Pas de dérogation 120 jours CURATIO sur abricot
- Stratégies BIO et BIO + insuffisantes : pertes liées au monilia fleurs et rameaux très significatives pour certaines variétés
- Essai sélectivité CURATIO pour retrouver l'usage en 2026

ESSAI SÉLECTIVITÉ DU CURATIO EN VERGER D'ABRICOTIER

Valérie GALLIA, Charlotte HENNIG

Noé DEBANNE, Lucie GUINCHARD, Guillaume MARTIN et Yohana RISCHETTE

Financé par ANDERMATT



ABRICOT



ASPERGE



AUBERGINE



CERISE



GRENADE



KAKI



MARAICHAGE
BIO



MELON



PASTÈQUE



PATATE DOUCE



PÊCHE



POMME

Modalités

Essai BI Abricots 2017-2018	
N rang	
16	V16 V21 V13 V19 V5 V10 V4 V8 V17 V7 V14 V6 V11 V12 V15 V3 V20
17	V11 V1 V12 V14 V20 V4 V21 V8 V9 V17 V7 V19 V5 V15 V6 V2 V10 V18 V16 V3
18	V7* V9 V17 V11 V19 V14 V3 V21 V13 V18 V1 V5 V4 V15 V8 V12 V16 V10 V6 V20
19	V10 V8 V18 V2 V20 V15 V13 V14 V3 V16 V12 V1 V5 V19 V7 V21 V11 V9 V17 V6 V4
20	V2 V18 V17 V7 V11 V6 V10 V16 V5 V19 V4 V21 V9 V14 V15 V20 V3
21	V11 V1 V3 V17 V18 V7 V14 V13 V12 V4 V5 V19 V6 V10 V9 V16 V15 V2 V20 V21

Zone traitée

Chemin central

Distances 2.5 m x 5 m

Bloc 1 Rg 16

Bloc 2 Rg 17

Bloc 3 Rg 18

Bloc 4 Rg 19

Bloc 5 Rg 20

Bloc 6 Rg 21

➤ **14 variétés suivies** : Bergeval, Big Red, Colorado, Delicot, Digat, Farbela, Farlis, Flopria, Lido, Mediabel, Orangered, Pricia, Samurai, Swired

➤ **2 à 4 arbres par modalité** :
Témoin VS CURATIO (12L/ha)

➤ **4 classes d'intensité de symptômes :**

Symptômes de faible intensité !

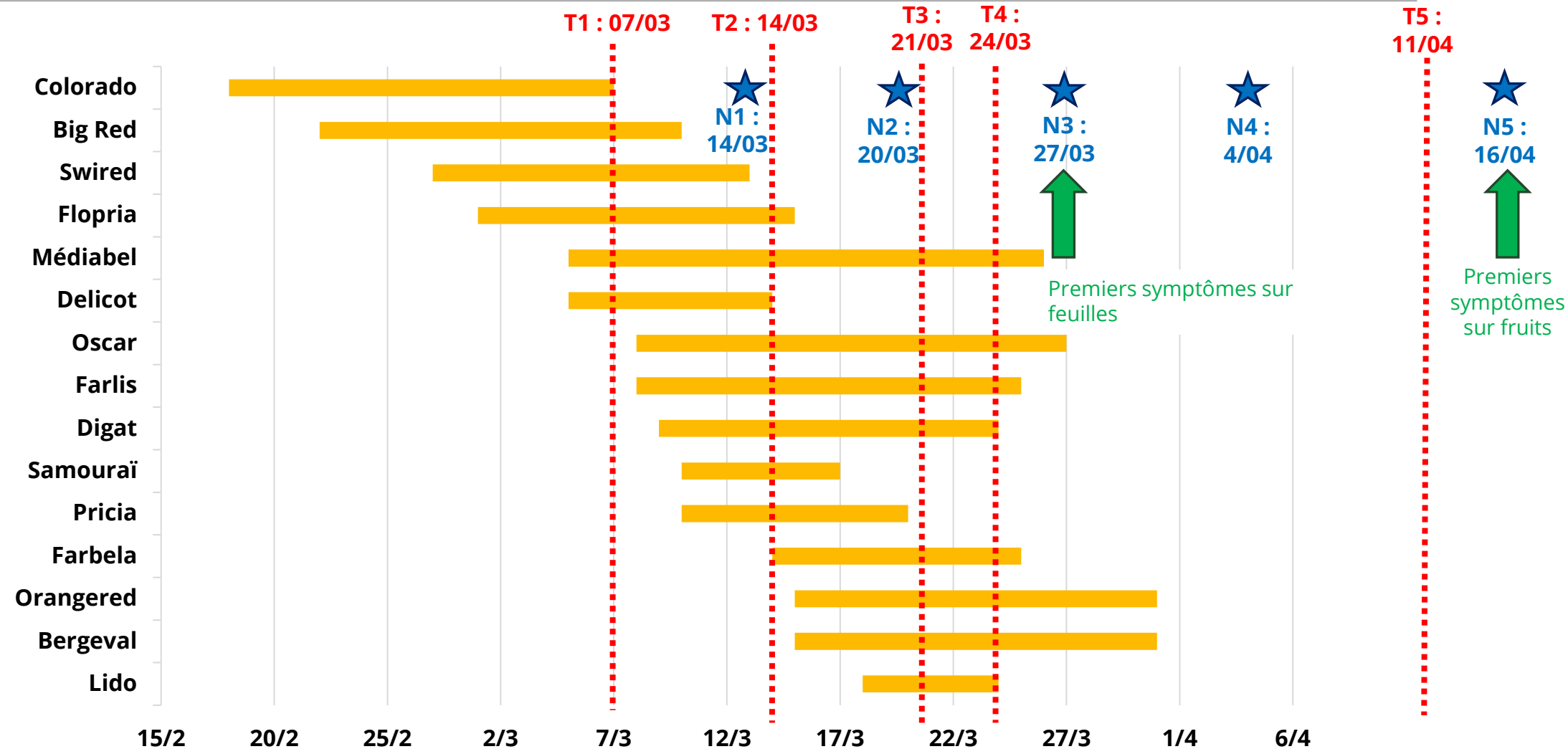
Classe 1 = 1 à 25% de la surface foliaire ou surface du fruit touchée

Classe 2 = 26 à 50% de la surface foliaire ou surface du fruit touchée

Classe 3 = 51 à 75% de la surface foliaire ou surface du fruit touchée

Classe 4 = 76 à 100% de la surface foliaire ou surface du fruit touchée

Période de floraison



Résultats sur feuilles

27 mars (3 jours après T4)	Symptôme de Phytotoxicité sur feuilles (classe 1)	
Variété	Modalité CURATIO	Modalité Témoin
Bergeval	2%	0%
Big Red	2%	0%
Colorado	0%	0%
Delicot	0%	0%
Digat	1%	0%
Farbela	0%	0%
Farlis	0%	0%
Flopria	0%	0%
Lido	0%	0%
Mediabel	3%	0%
Orangered	0%	0%
Pricia	0%	0%
Samourai	3%	0%
Swired	1%	0%

04 avril (11 jours après T4)	Symptôme de Phytotoxicité sur feuilles (classe 1)	
Variété	Modalité CURATIO	Modalité Témoin
Bergeval	1%	0%
Big Red	0%	0%
Colorado	23%	0%
Delicot	8%	0%
Digat	0%	0%
Farbela	2%	0%
Farlis	0%	0%
Flopria	8%	0%
Lido	0%	0%
Mediabel	7%	0%
Orangered	0%	0%
Pricia	0%	0%
Samourai	14%	0%
Swired	5%	0%



➤ **Symptômes de faible intensité uniquement** (1-25% de la feuille touchée)

Résultats sur fruits

16 avril (après T5)	Symptôme de Phytotoxicité sur fruits (classe 1)	
Variété	Modalité CURATIO	Modalité Témoin
Bergeval	0%	0%
Big Red	0%	0%
Colorado	0%	0%
Delicot	0%	0%
Digat	0%	0%
Farbela	0%	0%
Farlis	0%	0%
Flopria	0%	0%
Lido	0%	0%
Mediabel	0%	0%
Orangered	0%	0%
Pricia	40%	0%
Samourai	0%	0%
Swired	0%	0%



➤ **Symptômes de faible intensité uniquement** (1-25% du fruit touché)

Conclusion

Dans les conditions de l'essai :

- **Sur feuilles** : Quelques symptômes de **faible intensité** observés sur plusieurs variétés, après la **4^{ème} application** de CURATIO (12L/ha)
- **Sur fruits** : Symptômes de **faible intensité** observés uniquement sur **PRICIA**, après la **5^{ème} application, très tardive**, de CURATIO (12 L/ha)

Merci pour votre attention

