

Le service OptiProtect a pour objectif de vous offrir une modélisation des stades et des maladies de vos parcelles de blé tendre hiver et de blé tendre hiver semence.

Cette aide en ligne est un guide à la validation et à la valorisation de votre commande OptiProtect via MesParcelles.

1. Prérequis.....	2
2. Ajouter le service Optiprotect.....	2
3. Prise de commande	3
4. Recalage du modèle	4
a. Pluviométrie	4
b. Stade épi 1cm	5
c. T1 septoriose	5
5. Résultats	6
a. Tableau de bord	6
b. Stade	7
c. Détail par parcelle	7
d. Accès à l'historique Optiprotect	8
6. Editions.....	9
7. Résultats sur l'application MesParcelles.....	10

Attention : Ce document est à vocation nationale. Certaines fonctionnalités présentées dans ce document peuvent être gérées différemment dans votre département.

1. Prérequis

Succession des cultures

Ordre ▲	Culture	Surface cultivée	Déclarée PAC	Visualisée sur carte
1	blé tendre hiver	10.06	✓	✓

Ajouter une culture

Occupation culturale

Culture: blé tendre hiver Surface cultivée: 10.06 ha

CIPAN: Non renseigné

Précédent: maïs fourrage

✍ Afin de pouvoir passer commande d'Optiprotect via MesParcelles, les 6 conditions suivantes sont requises :

1. Que la parcelle possède une géométrie (c'est-à-dire que son contour soit correctement dessiné et localisé sur la Carte),
2. Que la culture renseignée de la parcelle soit en blé,
3. Que la culture précédente soit renseignée,
4. Que le type de sol soit renseigné (via le menu Mon exploitation > Type de sol),
5. Qu'une intervention « semis » soit saisie (via le menu Intervention > Nouvelle intervention),
6. Qu'il s'agisse d'une parcelle monovariétale (la parcelle ne sera pas éligible en cas de mélange ou si la variété n'est pas inscrite dans le référentiel Arvalis),
7. Que le service Optiprotect ait été activé via le menu Services connectés > Catalogue de services.

2. Ajouter le service Optiprotect

Le menu Catalogue de services regroupe tous les services qu'un utilisateur peut ajouter à son dossier.

On y accède par Services connectés > Catalogue de services.

Les Services sont regroupés par catégorie.

⊕ indique qu'on peut ajouter le service

✓ indique que le service est déjà ajouté sur l'exploitation

Quand le service peut être ajouté (présence du logo ⊕), au clic sur logo, nom, ou ⊕, on accède à une fenêtre d'information.

Pour ajouter un service, cliquer sur le service souhaité (les services proposés et leur affichage peuvent être différents selon votre région) :

Catalogue



Pour finaliser l'ajout du service, lisez et cochez les Conditions Générales d'Utilisation. Puis, cliquez sur « Ajouter ».

Optiprotect

mes parcelles optiprotect

Description :

Ce service permet de gérer les traitements fongiques sur différentes cultures, en se basant sur le modèle d'Arvalis. La souscription à ce service ouvre le droit d'effectuer des commandes. Au passage d'une commande vous vous engagez à régler le tarif prévu.

[Conditions Générales de Ventes et des Conditions Générales d'Utilisation](#)

Souscrire

La première fois qu'on active le service Optiprotect, il est proposé de choisir les types d'alerte que l'on accepte de recevoir. Il est possible de cocher :

- les alertes SMS
- l'information du conseiller par email.

Confirmer votre (vos) choix.

Gestion des Alertes

? Veuillez choisir les alertes que vous voulez recevoir.

☒ Les alertes par sms

☒ L'information du conseiller par email

Confirmer Annuler

Confirmez. La souscription est validée.

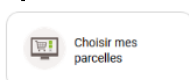
Souscription effectuée

3. Prise de commande

Pour conseillers et/ou agriculteurs selon département.

Une fois les informations de vos parcelles de blé complétées, rendez-vous sur la page Services connectés > Services activés.

Cliquez sur « Optiprotect ».



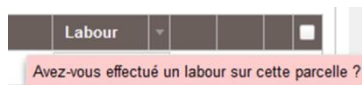
Puis cliquez sur

Le tableau qui s'affiche filtre automatiquement sur les parcelles de blé.

N°lot	N°Parcelle	Nom parcelle	Communes	Culture	CIPAN	Variété ou cépage	Surface	Labour	
3	2	La Picoudais	DERVAL	blé tendre hiver		CELLULE (C)	3.91 ha	OUI	
9	91	Lardin 2	DERVAL	blé tendre hiver		CELLULE (C)	3.48 ha	NON	
16	6	Parcelle à Matthieu	DERVAL	blé tendre hiver		CELLULE (C)	2.74 ha		
2	27	ID du haut-fond	DERVAL	blé dur hiver			2.85 ha		
Parcelle(s) sélectionnée(s) :		2							
									Commander

Un point de vigilance apparaît en bout de ligne pour toute parcelle ne respectant pas l'un des critères d'éligibilité mentionnés dans les prérequis.

Si pour une parcelle, ni une intervention de 'Labour', ni une intervention de 'Semis TCS - semis direct' n'a été saisie, alors un warning ⚠ apparaît et l'information correspondante est à renseigner directement dans la colonne 'Labour' du tableau.

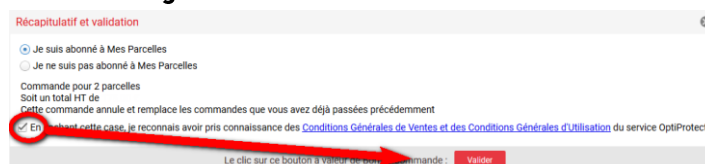


Toute parcelle affichant ce symbole ne peut être sélectionnée.

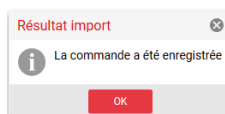
🔍 Un simple survol sur le symbole 🚫 permet d'afficher le(s) critère(s) manquant(s).

- Date de semis manquante ou hors période (du 12 septembre au 9 janvier)
- précédent manquant
- Sol manquant
- Variété manquante, non gérée par le modèle ou ne correspondant pas à la culture de la parcelle

Cochez les parcelles éligibles concernées par la commande puis cliquez sur **Commander**.
Cochez la case des Conditions générales de vente afin de valider votre commande.



Votre commande est enregistrée.



🔍 En cas de mise à jour sur votre parcelle (modification de la variété ou de la date de semis par exemple), le fait de repasser la commande n'engendre pas de facturation supplémentaire. Une parcelle déjà commandée sera cochée par défaut et non décochable.

4. Recalage du modèle

Afin d'affiner le modèle d'Arvalis, il est possible de saisir plusieurs paramètres au travers de différents boutons.

a. Pluviométrie

Cliquez sur le bouton **Saisir la pluviométrie**.

Sélectionnez une parcelle dans la liste déroulante, saisissez la date du relevé et la pluviométrie en mm.



Vous pouvez ainsi renseigner plusieurs relevés sur plusieurs parcelles avant de cliquer sur le bouton 'Enregistrer' qui validera l'ensemble de vos saisies.

Ces données ainsi enregistrées sont envoyées à Arvalis et sont valorisées dans les retours du lendemain.

Pour la pluviométrie, Arvalis se base sur 24h allant de 6h00 de J-1 à 6h00 du jour J. C'est pour cette raison que la date du jour n'est pas disponible à la saisie. « Aujourd'hui, je saisis la pluviométrie de la veille ».



En cas d'absence de pluie, pensez à renseigner la valeur à 0. Si aucune valeur n'est renseignée, le modèle Arvalis utilisera par défaut sa base de données.

b. Stade épi 1cm

Cliquez sur le bouton

Recalage stade épi 1 cm

Recalage stade épi 1 cm

- Ne changez la date du stade que si celle-ci est supérieure à +/- 5 jours de la date Optiprotect.
- Le changement de date sera pris en compte dans les retours du lendemain.
- Date non modifiable si le stade 1 nœud est atteint.
- Tout changement impacte le contenu du conseil et reste sous votre responsabilité.

Parcelle	Date (calculée par Optiprotect)	Date réelle
CHERENCE blé tendre hiver SOISSONS (C)	21/03 +/- 5 jours	
cote rade (be) blé tendre hiver SOISSONS (C)	21/03 +/- 5 jours	
LE GRAND VIVIER blé tendre hiver SOISSONS (C)	18/03 +/- 5 jours	
LE PARC GRAISSE blé tendre hiver SOISSONS (C)	19/03 +/- 5 jours	
LE VIVIER blé tendre hiver SOISSONS (C)	19/03 +/- 5 jours	

Annuler Enregistrer

Vous pouvez indiquer la date réelle d'apparition du stade épi 1cm avant de cliquer sur le bouton 'Enregistrer' qui validera l'ensemble de vos saisies.

Ces données ainsi enregistrées sont envoyées à Arvalis et sont valorisées dans les retours du lendemain.

c. T1 septoriose

Cliquez sur le bouton

Saisie T1 Septoriose

Tratement T1 septoriose

- Vous pouvez indiquer ici la date réelle des traitements contre la septoriose (ou traitement sur rouille ou autre qui indique un produit de protection contre la septoriose)
- Vous pouvez indiquer une date :
 * 2 jours maximum après la date d'aujourd'hui
 * 3 jours maximum après la date préconisée par le modèle, au-delà la date ne peut pas être prise en compte
- Le changement de date sera pris en compte dans les retours du lendemain
- Tout changement impacte le contenu du conseil et reste sous votre responsabilité

Parcelle	Date (calculée par Optiprotect)	Date réelle
CHERENCE blé tendre hiver SOISSONS (C)	29/04	
cote rade (be) blé tendre hiver SOISSONS (C)	29/04	
LE GRAND VIVIER blé tendre hiver SOISSONS (C)	27/04	
LE PARC GRAISSE blé tendre hiver SOISSONS (C)	27/04	
LE VIVIER blé tendre hiver SOISSONS (C)	27/04	

Annuler Enregistrer

Vous pouvez indiquer la date réelle d'utilisation d'un traitement anti septo avant de cliquer sur le bouton 'Enregistrer' qui validera l'ensemble de vos saisies.

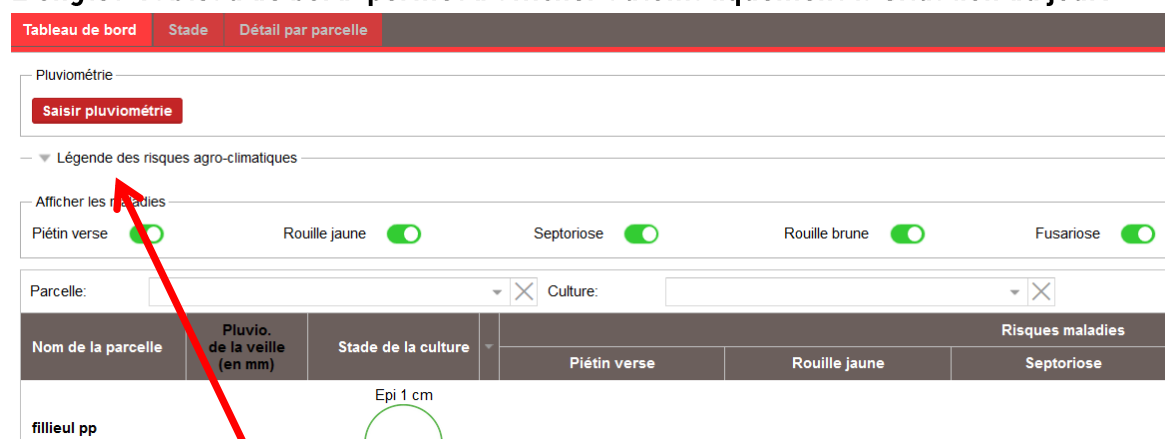
Ces données ainsi enregistrées sont envoyées à Arvalis et sont valorisées dans les retours du lendemain.

5. Résultats

Une fois les résultats disponibles, ils peuvent être visualisés via le bouton  **.**
Ils sont présentés au travers de 3 onglets :

a. Tableau de bord

L'onglet 'Tableau de bord' permet d'afficher automatiquement la situation du jour.



En cliquant sur  **vous faites apparaître la légende qui permet d'avoir la signification de tous les symboles utilisés dans le tableau des risques.**

Curseur modélisant le jour en cours Aucune intervention nécessaire Risque moyen : Observ. recommandée, consulter les seuils d'intervention Risque fort : Observ. conseillée, consulter les seuils d'intervention		Le curseur modélise le jour en cours. Il va donc se déplacer dans le temps et donne une indication à l'instant t. Les variations de couleurs permettent d'être alerté selon les phases de risque et leur intensité. Enfin, chaque pictogramme constitue un élément de préconisation.
	Date préconisée de traitement, observer les symptômes au champs avant d'intervenir	
	Date préconisée de traitement à venir	
	Pas de risque	
	Date préconisée d'observations au champ	
	Date préconisée d'observations au champ à venir	
	Pas de risque	

Selon les maladies, différents types de préconisation sont proposés :

	Visite 1	Visite 2	Visite 3	Alerte	Traitement 1	Traitement 2
Piétin verse	X	X				
Rouille jaune	X	X	X			
Septoriose				X	X	X
Rouille brune	X				X	
Fusariose				X	X	

X : Valable blé tendre

X : Valable blé tendre et blé dur

Pour une meilleure lisibilité, il est possible de gérer les favoris sur les maladies à l'aide de curseurs à activer ou à désactiver : Piétin verse, Rouille jaune, Septoriose, Rouille Brune et Fusariose.

Afficher les maladies

Piétin verse ☒ Rouille jaune ☒ Septoriose ☒ Rouille brune ☒ Fusariose ☒

Plusieurs stades peuvent apparaître avec un niveau d'approximation suivant :

+ - 5 jours pour les stades :

Epi 1 cm

1 nœud

2 nœuds

Dernière feuille ligulée

Floraison

+/-3 jours pour le stade épiaison

Les parcelles sont classées par défaut par blé tendre, puis blé dur.

b. Stade

L'estimation des dates d'apparition des stades s'affiche sous l'onglet 'Stade'.

Tableau de bord

Stade

Détail par parcelle

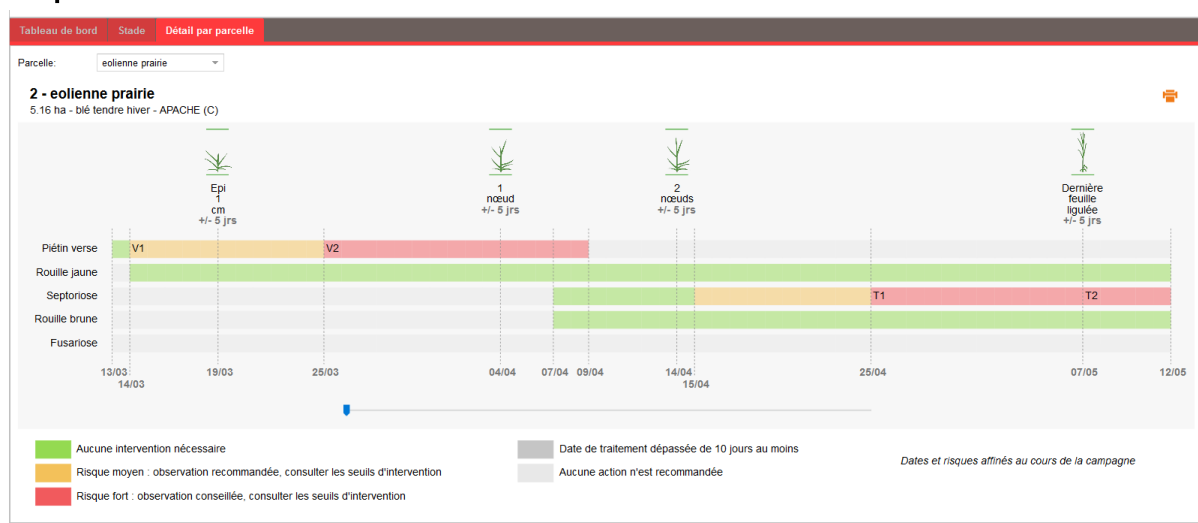
Culture:

Parcelle	 Epi 1 cm	 1 nœud	 2 nœuds
filieu pp 0.16 ha blé tendre hiver APACHE (C)	15/03 +/- 5 jours	31/03 +/- 5 jours	10/04 +/- 5 jours
leolienne 4.59 ha blé tendre hiver APACHE (C)	16/03 +/- 5 jours	02/04 +/- 5 jours	12/04 +/- 5 jours
parcelle n°15 0.13 ha blé tendre hiver APACHE (C)	11/04 +/- 5 jours	24/04 +/- 5 jours	02/05 +/- 5 jours
leolienne prairie 5.16 ha blé tendre hiver APACHE (C)	11/04 +/- 5 jours	24/04 +/- 5 jours	02/05 +/- 5 jours
les sceaux 8.51 ha blé tendre hiver APACHE (C)	18/03 +/- 5 jours	03/04 +/- 5 jours	13/04 +/- 5 jours

c. Détail par parcelle

Une vue détaillée de l'ensemble des risques par parcelle s'affiche sous l'onglet 'Détail par parcelle'.

Ce tableau permet de voir l'historique de la parcelle à l'instant présent mais également les prévisions à venir.



Déplacer le curseur temporel permet de naviguer sur toute la durée de croissance de la culture.



Depuis, l'onglet **Tableau de bord**, un simple double-clic sur le nom de la parcelle permet également de visualiser directement le détail de la parcelle.

En cliquant sur le bouton , il est possible de sortir un état de ce qui s'affiche à l'écran. Cette impression est également disponible via le menu **Documents > Optiprotect** (attention, bien que plusieurs formats de sortie soient proposés, seule l'édition .PDF est fonctionnelle.)

Quel que soit le tableau ou l'édition affichée, il s'agit de l'état des stades et des risques au jour J.

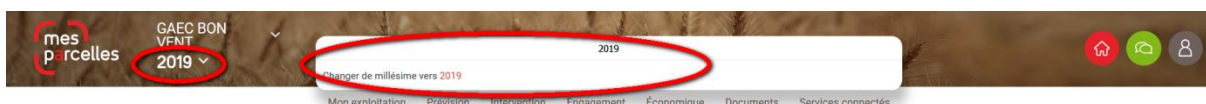
Par conséquent, le prévisionnel n'est pas figé et est évolutif en fonction des critères du modèle (aléas météo, ...).

Quant à l'historique, il présente l'état dans lequel il était réellement le jour même.

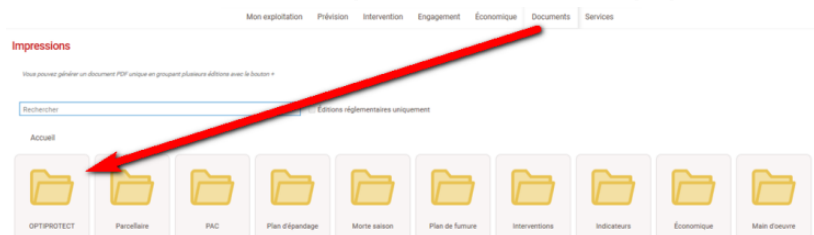
d. Accès à l'historique Optiprotect

En cas d'antécédent, il est possible d'accéder à l'historique des maladies des parcelles ayant déjà fait l'objet de préconisations Optiprotect.

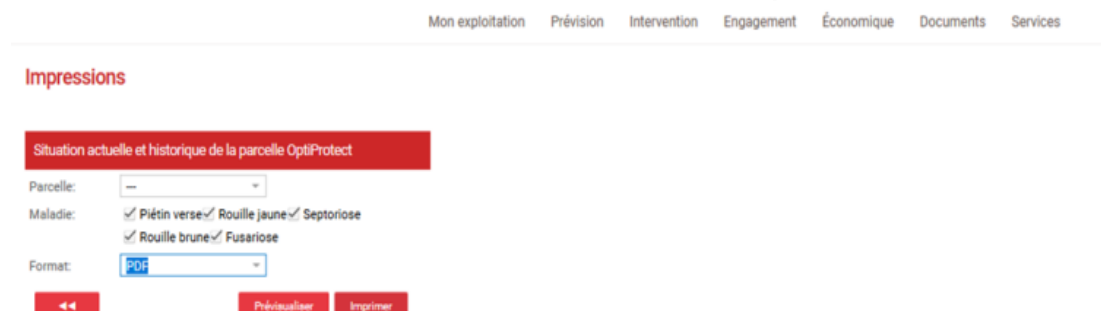
Pour cela, positionnez-vous sur la campagne souhaitée (par exemple 2019 si vous êtes en campagne 2020), soit en cliquant directement sur l'année de récolte, soit via l'onglet de recherche.



Puis, allez sur le menu **Documents** et cliquez sur le dossier 'Optiprotect'.



Cliquez ensuite sur 'Situation actuelle et historique de la parcelle' et sélectionnez la parcelle et les maladies dont vous souhaitez obtenir l'historique.



6. Editions

Il est possible de sortir les résultats sous forme d'édition en cliquant sur le bouton  situé au-dessus et en bas à droite du Tableau de bord.

L'édition du 'Tableau de bord' est également disponible via le menu **Documents > Optiprotect**.

Nom de la parcelle	Stade de la culture	Maladies				
		Piétin verse	Rouille jaune	Septoriose	Rouille brune	Fusariose
filieux pp: 0,16 ha blé tendre hiver APACHE (C)	Epi 1 cm  15/03 +/- 5 jours					
l'ecolienne: 4,20 ha blé tendre hiver APACHE (C)	Epi 1 cm  10/03 +/- 5 jours					
parcelle n°15: 0,13 ha blé tendre hiver APACHE (C)	Epi 1 cm  11/04 +/- 5 jours					
ecolienne prairie: 0,16 ha blé tendre hiver APACHE (C)	Epi 1 cm  11/04 +/- 5 jours					

Cette édition se met à jour au fil du temps.

Bien sûr, l'édition de l'onglet 'Détail par parcelle' intitulée 'Situation actuelle et historique de la parcelle Optiprotect' est également disponible via le menu **Documents > Optiprotect**.

7. Résultats sur l'application MesParcelles

Les préconisations sont également visibles sur l'application MesParcelles disponible sur Play Store et App Store pour vos Smartphones et tablettes Android et iOS.

 Pour voir les résultats sur l'application, il faut que le service App MesParcelles ait été activé via le menu Services connectés > Catalogue de services :

