

« Choisir la bonne variété de betterave n'a jamais été aussi simple »

ShaYoFae : un assistant agronomique intelligent, conçu pour vous aider à choisir les variétés de **betterave sucrière** les plus adaptées à vos parcelles.

En tenant compte de vos sols, de vos risques sanitaires et de vos objectifs de production.

ShaYoFae est téléchargeable



Google Play Store



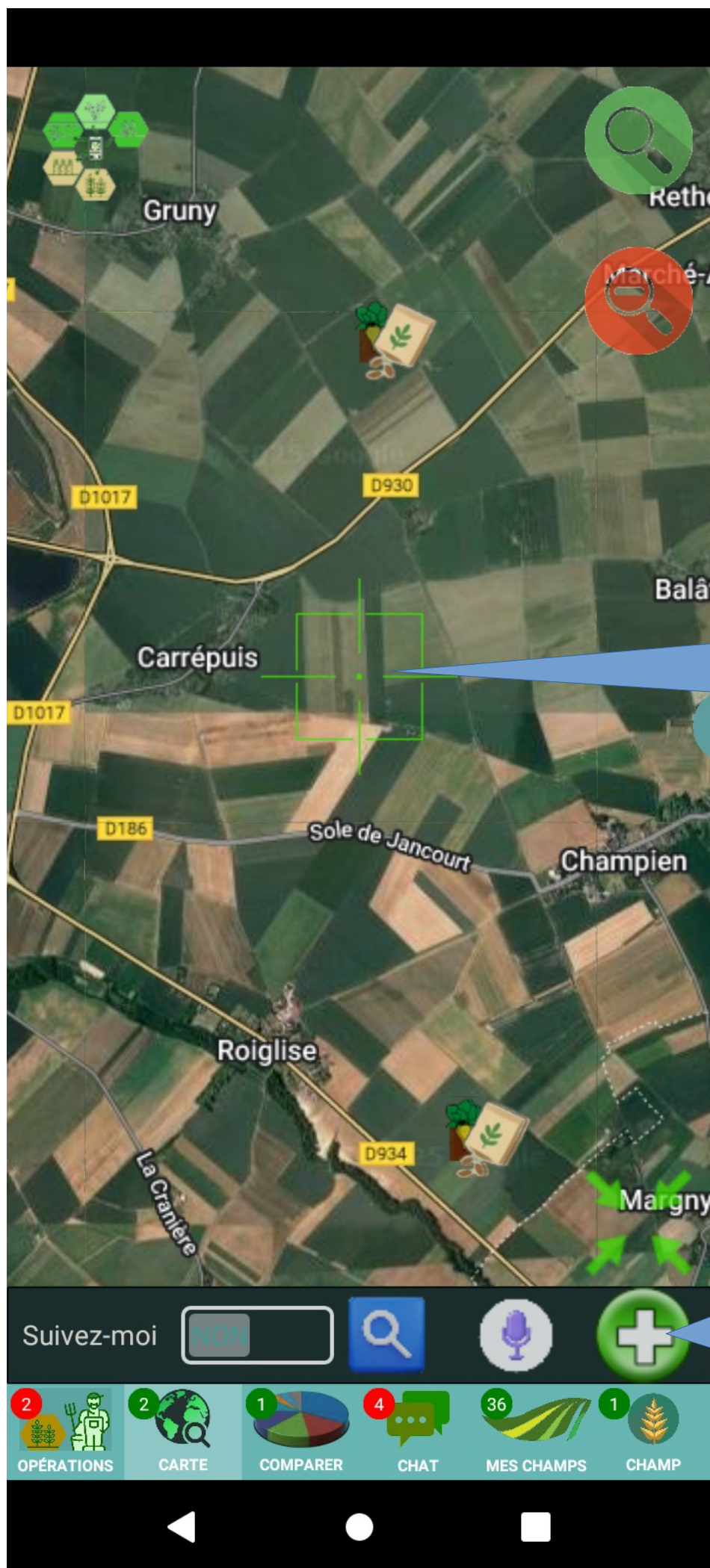
En quelques questions simples **ShaYoFae** analyse :

- votre **contexte** pédoclimatique,
- les maladies, parasites et adventices présents (rhizomanie, cercosporiose, nématodes...),
- les résultats des publications réalisées en France, en Belgique, en Allemagne et les informations partagées par les utilisateurs de **ShaYoFae**.

👉 Le résultat : une sélection claire de variétés recommandées, argumentée, neutre et adaptée à votre situation réelle.

Dans ce tutoriel, nous illustrons pas à pas comment utiliser Shayofae pour :

- renseigner votre parcelle,
- comprendre les recommandations,
- et sécuriser vos prochains semis de betterave sucrière.



Centrer la carte,
en la déplaçant,
sur votre parcelle

Appuyer sur le
bouton +



SHA YO FAE
Share Your Farming Experience

Choisir : Ajouter
un nouveau
champ



Description de l'opération

Sélectionnez la culture que vous semez



Betterave sucrière



Blé dur



Blé printemps



Blé tendre hiver



Canne à sucre



Chicorée



Colza



Précédent

Suivant



SHA YO FAE
Share Your Farming Experience

Choisir : Betterave
sucrière



SHAYOFAE

Share Your Farming Experience

Description du champ

Fill in the field description



Nom du champ



Champ - créé le 29 déc. 2025



Renseigner le
nom du champ

☒ OUI

Partager



Partager uniquement avec les invités



☐ NON



Sélectionner comme favori



☐ NON



Description



Description



Culture



Betterave sucrière

Campagne de récolte



Précédent

Suivant





SHA YOFAE
Share Your Farming Experience

Sélectionnez une nouvelle opération

Sélectionnez une opération à ajouter sur la carte



Choix de la variété



Choisir : Choix de la variété



Semis ou plantation



Travail du sol



Observation stade



Fertilisation



Irrigation



Traitement phytosanitaire



Précédent

Suivant





SHAYOFAE

Share Your Farming Experience

Description de l'opération

Fill in the operation description

OUI

Partager



Partager uniquement avec les invités



NON



Date de réalisation



lundi 29 décembre 2025



Date de semis de la dernière même culture



vendredi 1 avril 2022



Date de récolte de la dernière même récolte



samedi 15 octobre 2022



Rendement des racines



0



Rendement des racines



Précédent

Suivant



Renseigner les champs souhaités pour décrire l'environnement agronomique de la parcelle

Renseigner ce qui vous paraît important pour l'analyse

Glisser la fiche pour faire apparaître la suite

Description de l'opération



Très satisfait

 Récolte précédente 



 Type de sol 



 Possibilité d'irrigation 



 Weeding conditions 



 Espèce de mauvaise herbe 



 Diversité génétique 



Précédent

Suivant



Renseigner les champs souhaités pour décrire l'environnement agronomique de la parcelle

Renseigner ce qui vous paraît important pour l'analyse

Glisser la fiche pour faire apparaître la suite



SHAYOFAE
Share Your Farming Experience

Description de l'opération



Diversité génétique



Avec critère de diversité génétique 



Préférence d'âge de la variété



Nombre de variétés souhaitées



5



Maladie



Ravageur



Choix variétal historique



Préférence des entreprises semencières



Précédent

Suivant



Renseigner les champs souhaités pour décrire l'environnement agronomique de la parcelle

Renseigner ce qui vous paraît important pour l'analyse

Glisser la fiche pour faire apparaître la suite

Description de l'opération



Nombre de variétés souhaitées



5



Maladie



Ravageur



Choix variétal historique



Préférence des entreprises semencières



Variety choice model



Précédent

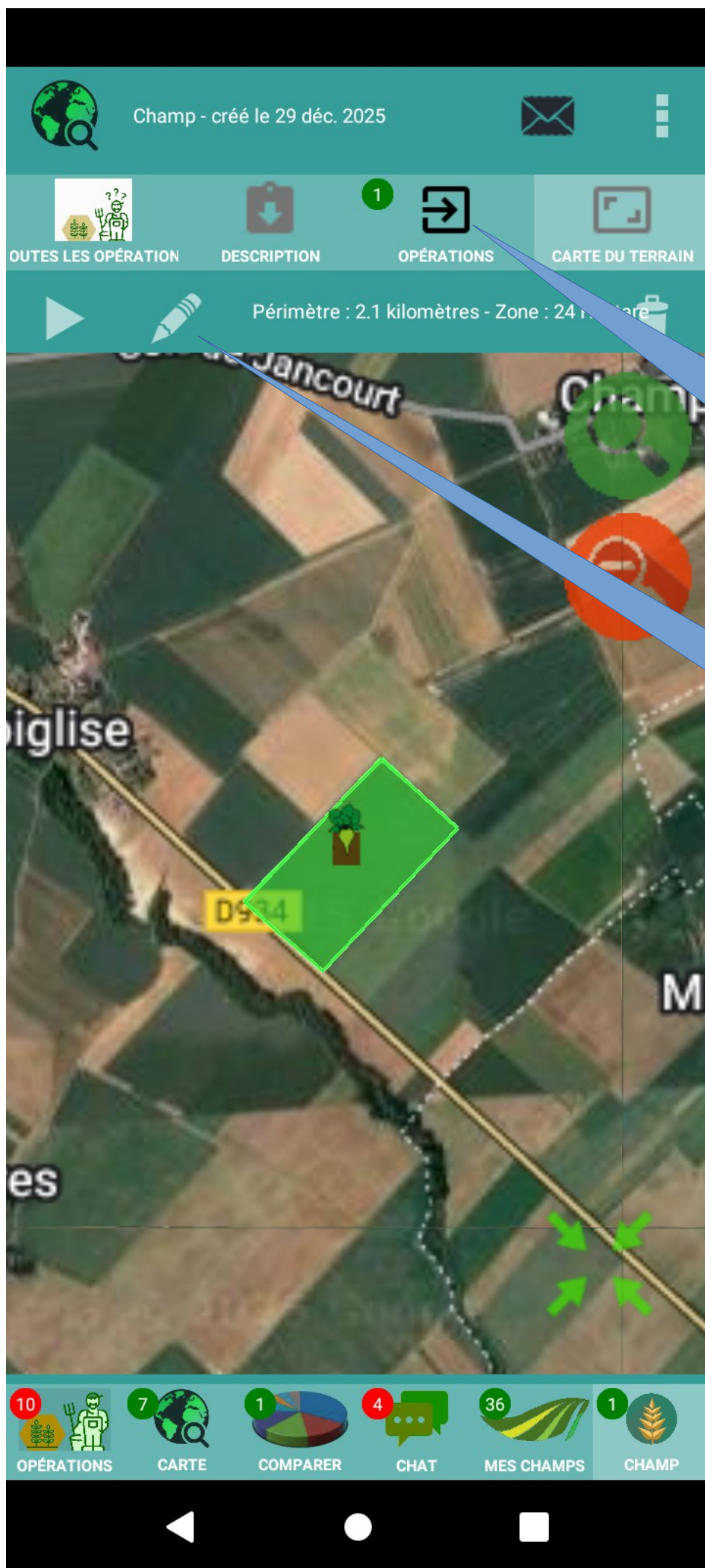
Suivant



Renseigner les champs souhaités pour décrire l'environnement agronomique de la parcelle

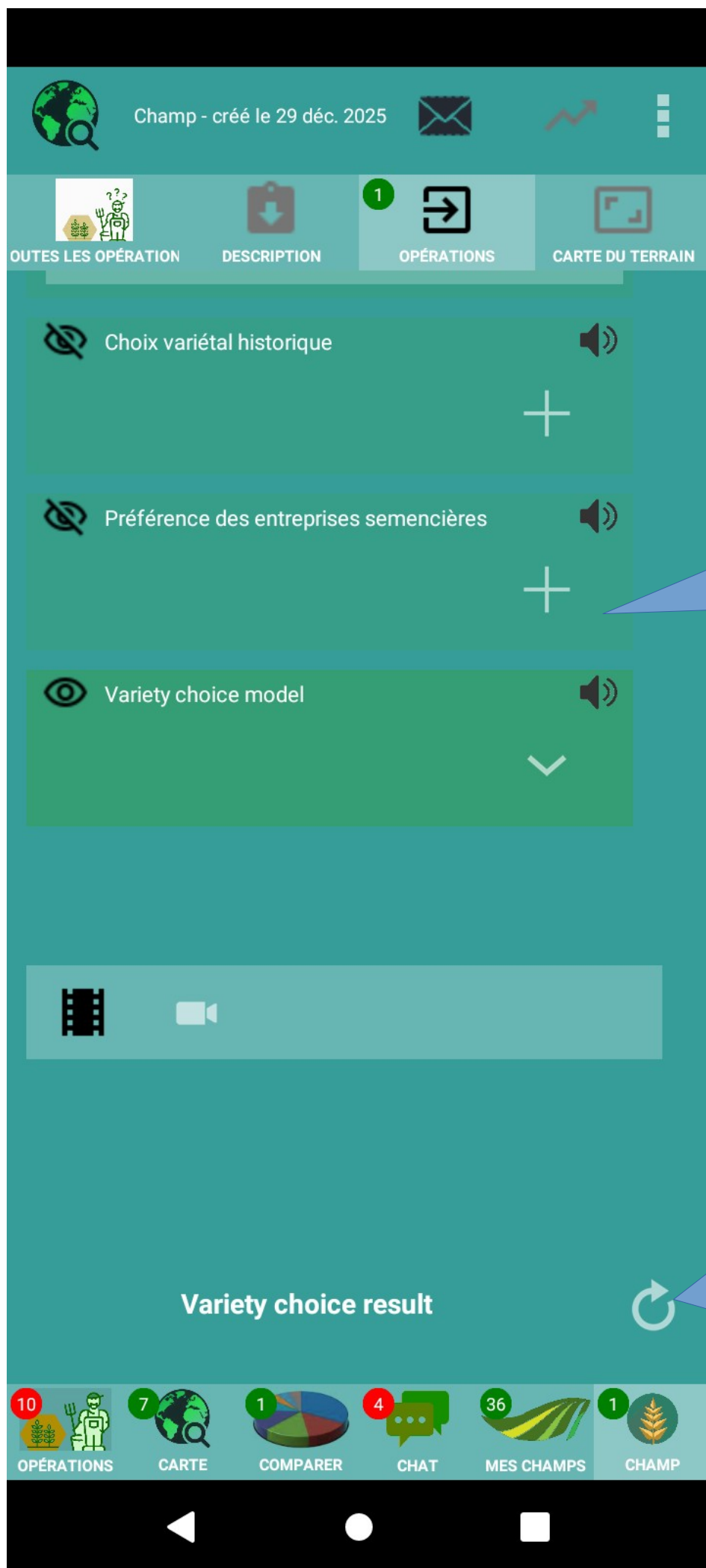
Quand la fiche vous paraît complète : cliquer sur suivant

L'écran suivant permet d'ajouter des images . Cliquer sur terminer pour valider toutes les saisies



Cliquer sur :
Opérations pour
visualiser la fiche

Redessiner la
parcelle si
nécessaire



Modifier les données si nécessaire



Cliquer le bouton pour réaliser l'analyse et obtenir une sélection de variétés



Champ - créé le 29 déc. 2025

All operations

Description

Operations

Field map

Date de réalisation

lundi 29 décembre 2025

Proposition de choix de variété

BTS6975N
ANTONICA KWS
LASER
ARMOISE

FD WINNING

BTS6975N -> 3 ans - [Rhizomanie,Nématodes à kstes,Cercosporiose,Rhizomanie Forte pression]

ANTONICA KWS -> 2 ans - [Rhizomanie,Nématodes à kstes,Cercosporiose,Rhizomanie Forte pression]

LASER -> 3 ans - [Rhizomanie,Nématodes à kstes]

ARMOISE -> 2 ans - [Rhizomanie,Nématodes à kstes]

FD WINNING -> 3 ans - [Rhizomanie,Nématodes à kstes]

Operations

Map

Compare

Chat

My fields

Field

Après quelques instants d'analyse, vous pouvez dérouler l'écran pour visualiser la sélection

Les variétés sélectionnées. Visualiser les détails en cliquant sur les flèches

Champ - créé le 29 déc. 2025

All operations

Description

1 Operations

Field map

Commentaire sur le choix des variétés

Le choix des variétés a été guidé par la présence avérée de nématodes à kyste dans la parcelle, en privilégiant des variétés spécifiquement tolérantes ou résistantes à ce parasite. Les variétés sélectionnées couvrent les trois groupes génétiques pour assurer une diversité génétique équilibrée. Les critères de productivité, de stabilité et de richesse saccharine ont été pris en compte, tout en respectant les préférences d'âge des variétés (3 ans majoritairement). Aucune variété Smart n'a été retenue en l'absence de difficultés de désherbage signalées. Les variétés proposées sont adaptées aux semis intermédiaires et aux récoltes intermédiaires à tardives, avec une attention particulière portée sur la résistance aux maladies et parasites.

Clause de non-responsabilité

Les recommandations de variétés fournies ci-dessus sont basées exclusivement sur les données expérimentales disponibles à ce jour et sur les informations déclarées par l'utilisateur. Elles sont proposées à titre informatif et ne sauraient engager la responsabilité de l'éditeur, de ses partenaires, ou de tout tiers quant aux résultats obtenus en conditions réelles.

L'utilisateur demeure seul responsable de ses choix techniques, des conditions de culture, des pratiques agricoles et de leur adéquation avec son contexte pédoclimatique, réglementaire et économique. Il lui appartient de compléter ces conseils par un diagnostic agronomique localisé et d'adapter les préconisations à la réalité de son exploitation.

En aucun cas, l'éditeur ne pourra être tenu responsable de pertes de rendement, d'effets phytosanitaires indésirables, ou de tout autre dommage direct ou indirect lié à l'utilisation des données et recommandations fournies.

contexte de choix de variété

La parcelle située en région Hauts-de-France présente une infestation avérée de nématodes à kyste, nécessitant le choix de variétés spécifiquement tolérantes ou résistantes à ce parasite. Aucun autre risque sanitaire majeur (rhizomanie forte pression, rhizoctone brun, cercosporiose) n'est signalé, mais une vigilance est recommandée en cas de conditions climatiques favorables au développement de maladies foliaires. La rotation culturale et les dates de semis et récolte précédentes indiquent une gestion culturale satisfaisante. Les variétés proposées visent à optimiser la productivité tout en assurant une résistance aux nématodes à kyste et une bonne stabilité de rendement.

2 Operations

2 Map

1 Compare

3 Chat

197 My fields

1 Field



Prendre connaissance de l'analyse et des recommandations d'utilisation



SHA YO FAE

Share Your Farming Experience

ShaYoFae est téléchargeable



Google Play Store

