



Semences
de France

INTELLIGENCE
AGRICOLE

LES AVANTAGES

DES ORGES

HYBRIDES
2026





CAPACITÉ D'IMPLANTATION SEMI MODULABLE



SÉCURISEZ VOTRE POTENTIEL GRÂCE À SON IMPLANTATION RAPIDE

LES BÉNÉFICES SONT MULTIPLES :

- Souplesse de date de semis
- Sécurisation de l'implantation et de la résilience
- Capacité de tallage plus importante

Essai micro-parcelle semis tardif, Décembre 2023



ORGE LIGNÉE

Densité de semis 250 gr/m²
Taux de couverture 45,8%*



ORGE HYBRIDE

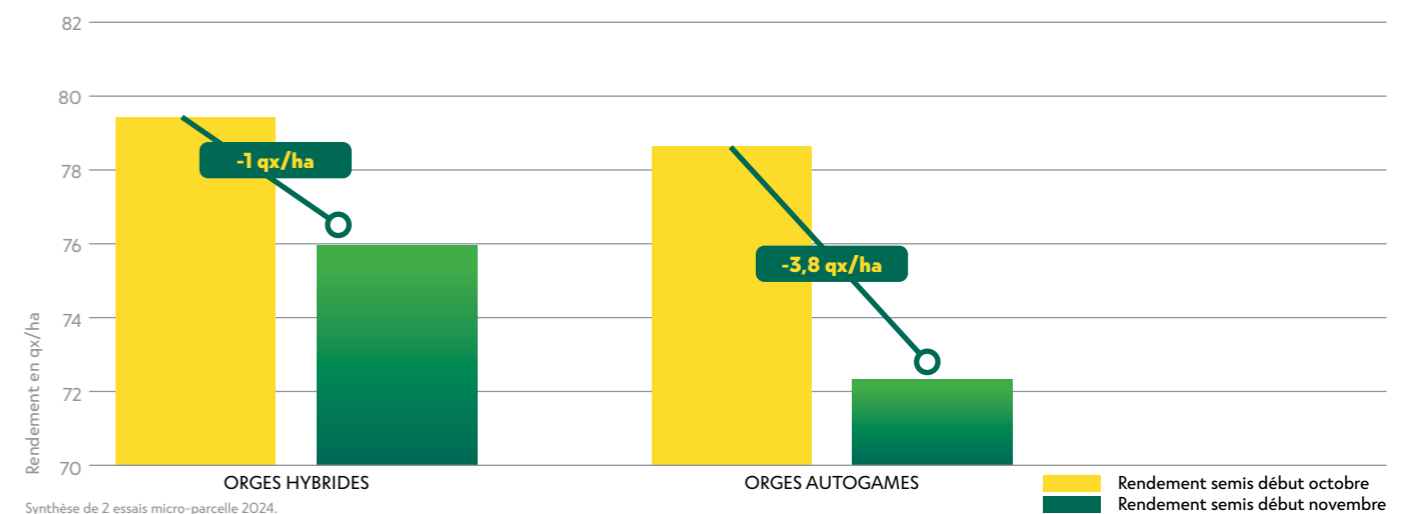
Densité de semis 180 gr/m²
Taux de couverture 67,6%*

GAGNER EN SOUPLESSE GRÂCE A UNE DATE DE SEMIS MODULABLE

LES BÉNÉFICES SONT MULTIPLES :

- Limite les modifications de l'assolement (semis tardif par obligation 2023-2024)
- Meilleure maîtrise du désherbage grâce à un faux semis efficace
- Diminution de la pression JNO¹ et WDV²
- Diminution de la pression des premières maladies du feuillage

¹JNO : Jaunisse nanisante de l'orge - ²WDV : Maladie des pieds chétifs



Synthèse de 2 essais micro-parcelle 2024.
4 orges hybrides (Sy Colyseoo, Sy Bluetooth, Sy Loona, Sy Scoop) et 4 orges lignées (Témoins très précoce, précoce, 1/2 précoce et 1/2 précoce à 1/2 tardif)

■ Rendement semis début octobre
■ Rendement semis début novembre

POUVOIR COUVRANT RÉDUCTION DES ADVENTICES

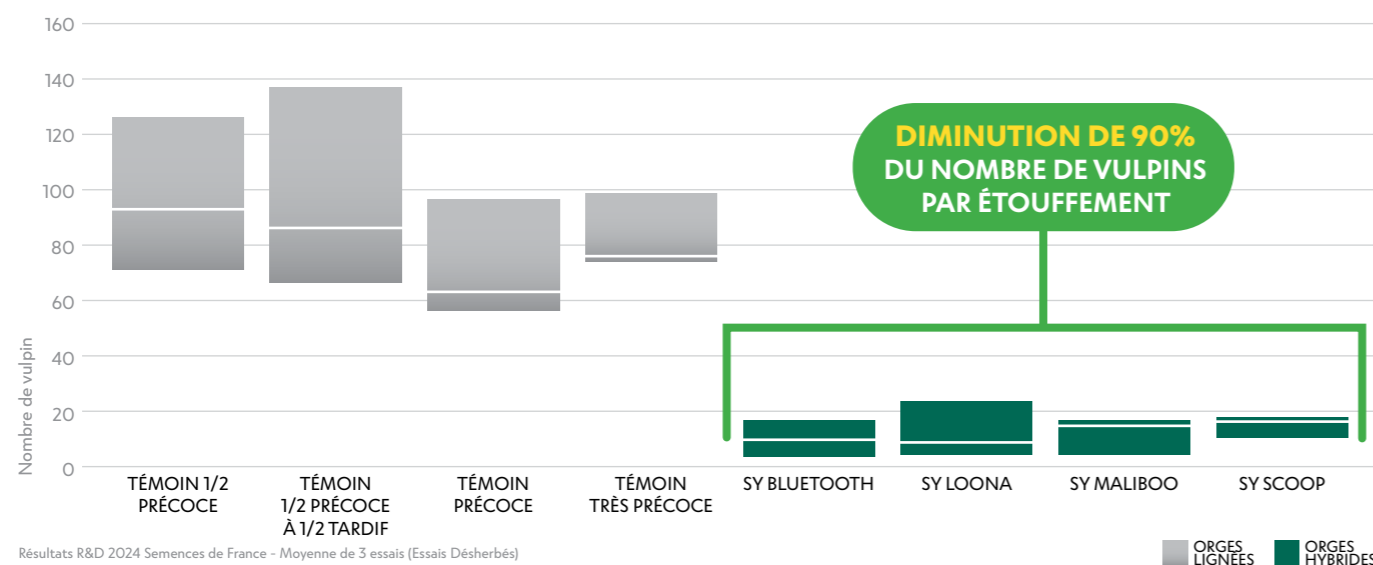


PROFIL SECURE PLUS

SÉCURISEZ VOTRE POTENTIEL GRÂCE À SON POUVOIR D'ÉTOUFFEMENT

LES BÉNÉFICES SONT MULTIPLES :

- Excellent allié dans la gestion des adventices
- Gain économique en cas de faible pression



Résultats R&D 2024 Semences de France - Moyenne de 3 essais (Essais Désherbés)

ORGES LIGNÉES ORGES HYBRIDES

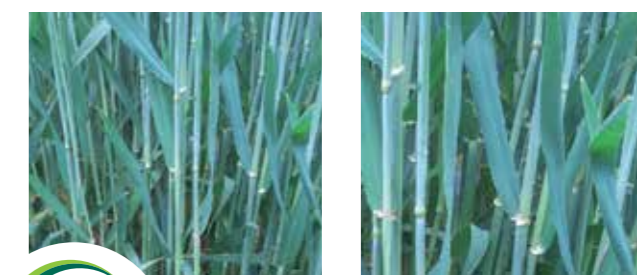
SÉCURISEZ VOTRE POTENTIEL GRÂCE A UN COMPLEXE MALADIES SOLIDE

- Garantir l'efficacité de l'appareil photosynthétique le plus longtemps possible (sécurise le remplissage)
- Souplesse de traitement en cas de forte infestation
- Optimisation des traitements fongicides (suppression du 1er traitement possible)

Sans PROFIL SECURE PLUS



Avec PROFIL SECURE PLUS



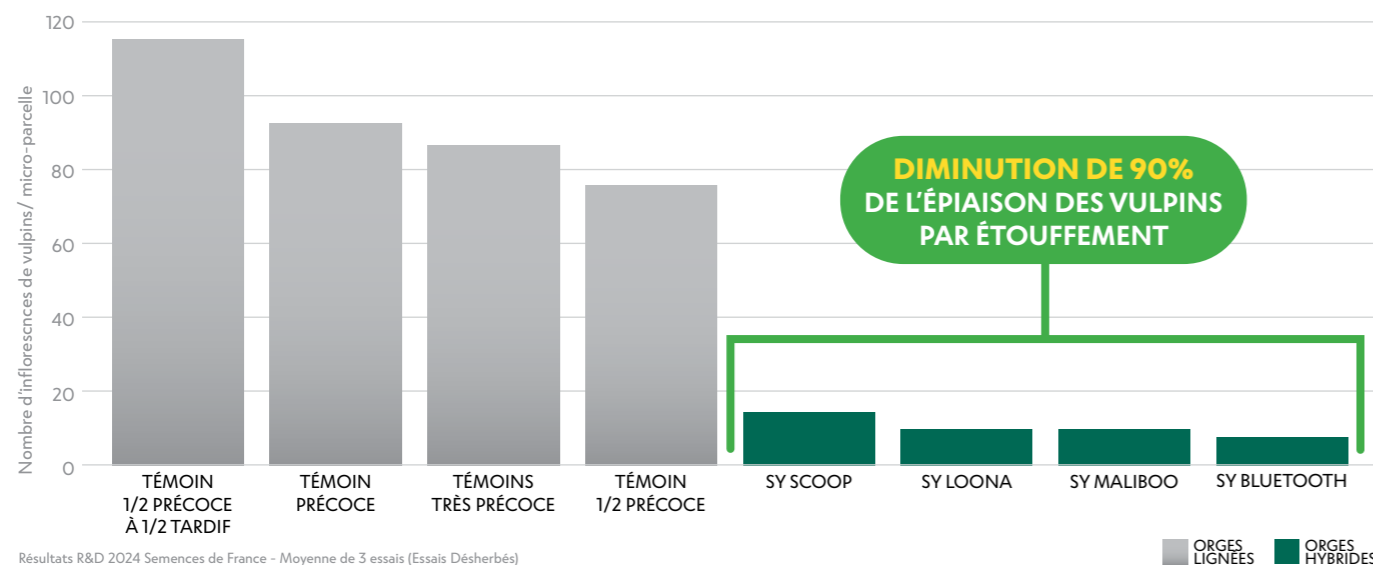
100% PHOTOSYNTHÈSE

PROFIL SECURE+

LIMITER LA PRESSION DES ADVENTICES PAR SON POUVOIR D'ÉTOUFFEMENT

LES BÉNÉFICES SONT MULTIPLES :

- Contrôle la prolifération des vulpins
- limite l'épiaison
- Limite la prolifération de graminées résistantes aux herbicides



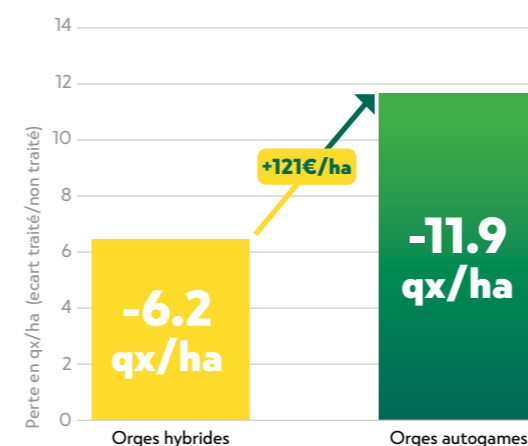
Résultats R&D 2024 Semences de France - Moyenne de 3 essais (Essais Désherbés)

ORGES LIGNÉES ORGES HYBRIDES

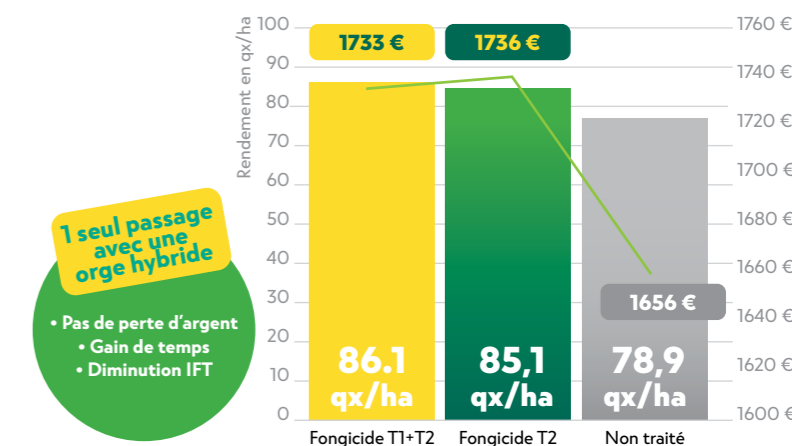
L'UTILISATION DES ORGES HYBRIDES PERMET DE FAIRE L'IMPASSE DU PREMIER PASSAGE FONGICIDE

LES BÉNÉFICES SONT MULTIPLES :

- Bonus économique : suppression d'une application fongicide et d'un passage
- Diminutions des pertes en cas d'incapacité de traitement fongicide ou d'inefficacité.
- Assurance rendement -Sécurisation des gains



Source: Synthèse essais R&D/Distributeurs/ Arvalis. Ecart Traité/Non Traité 2020-2024- 176 essais. Moyenne variétés Profil secure +/ Moyenne autres variétés - Prix orge 210euros/T



Source: Résultats R&D Semences de France - moyenne de 7 essais 2020-2021- T1= 25 euros, T2=50 euros. Prix orge août 2021= 210 euros/T. Le coût du passage de tracteur n'est pas pris en compte

MAÎTRISER LA GESTION DES VIROSES



SÉCURISEZ VOTRE POTENTIEL GRÂCE A SA MAÎTRISE DES VIROSES

LES BÉNÉFICES SONT MULTIPLES :

- Limitation des insecticides
- Diminution de la prolifération des virus
- Semis souple et sécurisant
- **NOUVEAU GÈNE SUR LE MARCHÉ (YD4)**
- Contrôle complet des différents virus diffusés par les pucerons (BYDV-Pav/BYDV Mav/ CYDV-Rpv)
- Contrôle du virus diffusé par les cicadelles (WDV)

VARIÉTÉ RÉSISTANTE À LA JNO :

- Pas de symptôme
- Pas de multiplication du virus dans la plante (contrairement aux autres variétés JNO)
- Diminution de la pression JNO dans l'environnement



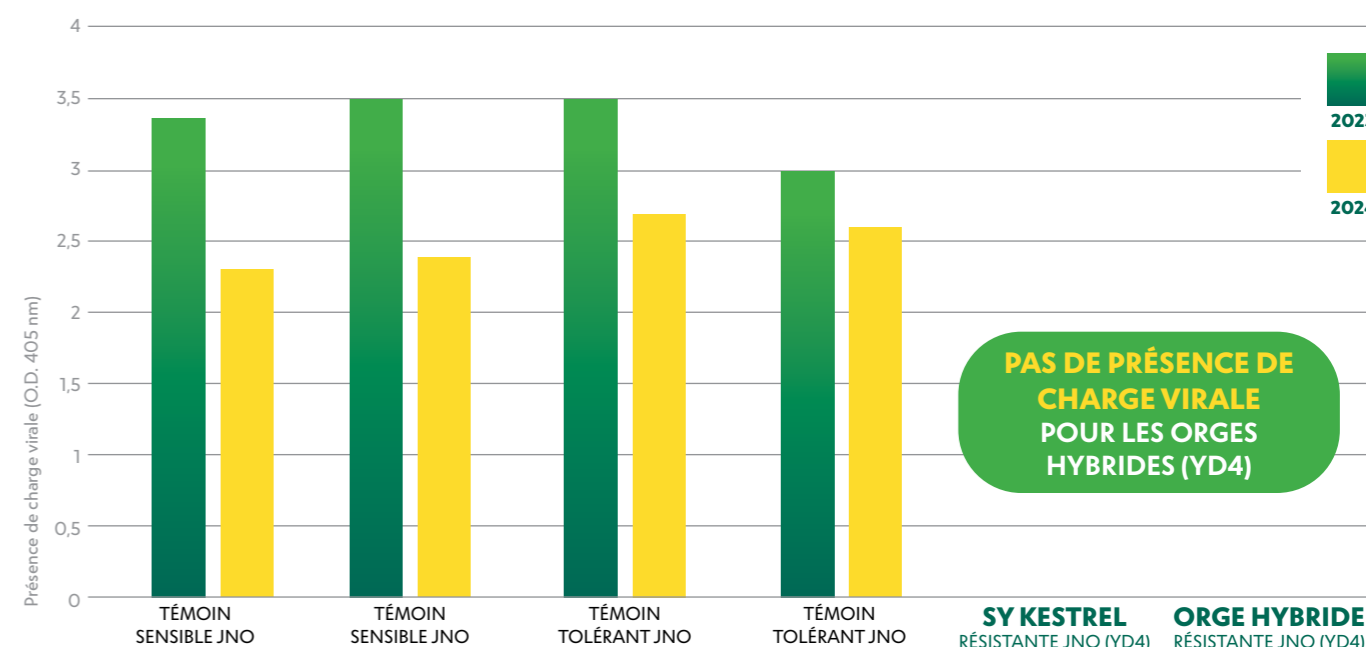
VARIÉTÉ TOLÉRANTE À LA WDV :

- Pas de symptôme
- Peu de multiplication du virus dans la plante



Hyvido® Neo

CONTRÔLE DE CHARGE VIRALE POUR LES ORGES HYBRIDES PAR LA MÉTHODE ELISA ASSAY



Source: Syngenta

SÉCURISEZ VOTRE POTENTIEL GRÂCE À SA MAÎTRISE DES VIROSES

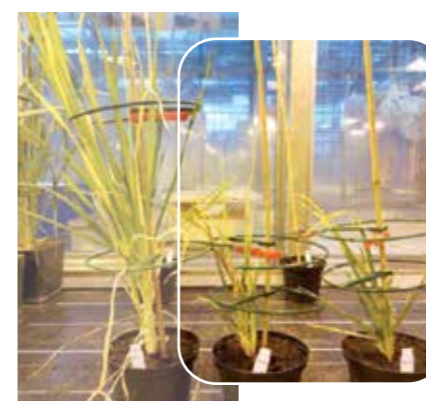
LES BÉNÉFICES SONT MULTIPLES :

- Pas de plantes nanifiées
- Économie d'insecticides (10 à 15€/ha)



MALADIES	VIRUS	NUISIBILITÉS	VARIÉTÉS JNO AUTOGAMES	VARIÉTÉS JNO + WDV AUTOGAMES	MULTIPLICATION CHARGE VITALE	Hyvido® Neo	MULTIPLICATION CHARGE VITALE
Pieds chétifs	WDV	++	⊗	⊙	Oui	⊙ ⊙	Pas systématique
JNO	BYDV-PAV	+++	⊙ ⊙	⊙ ⊙	Oui	⊙ ⊙ ⊙	Non
	BYDV-Mav	++	⊙	⊙	Oui	⊙ ⊙ ⊙	Non
	CYDV	++	⊙	⊙	Oui	⊙ ⊙ ⊙	Non

Niveau de tolérance: ⊙ BON ⊙ ⊙ TRÈS BON Niveau de Résistance: ⊙ ⊙ ⊙ EXCELLENT ⊗ SENSIBLE



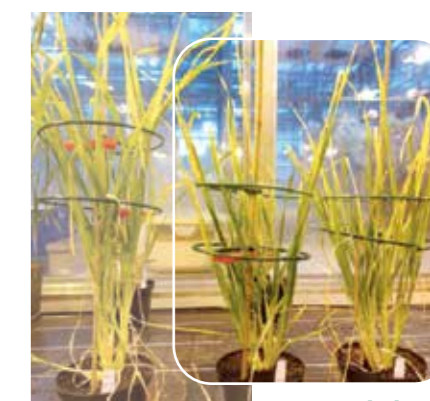
Orge sensible non contaminée
Source : Syngenta

Orge sensible contaminée



Orge lignée tolérante WDV non contaminée

Orge lignée tolérante WDV contaminée



Orge hybride tolérante WDV non contaminée

Orge hybride tolérante WDV contaminée

RÉGULARITÉ ET STABILITÉ DU POTENTIEL



RENTABILITÉ MAXIMUM

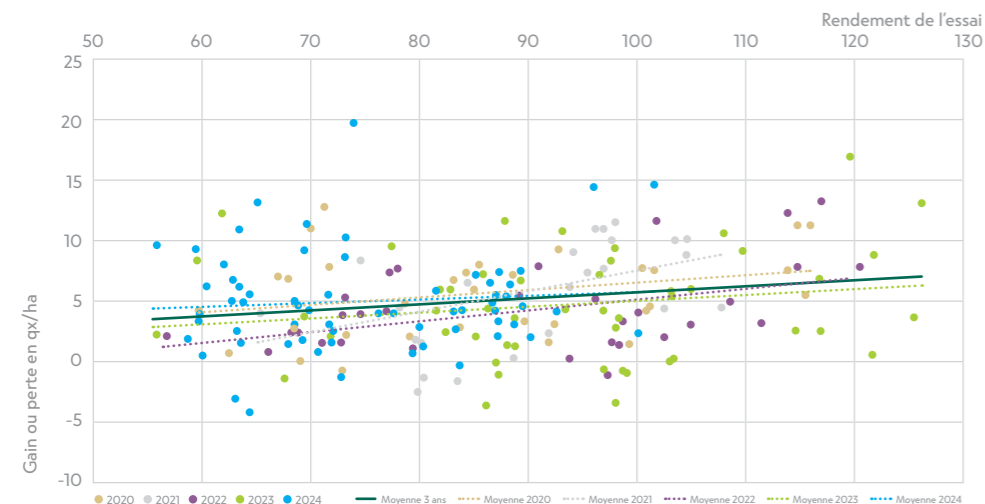
SÉCURISEZ VOTRE POTENTIEL GRÂCE À SA RÉGULARITÉ

LES BÉNÉFICES SONT MULTIPLES :

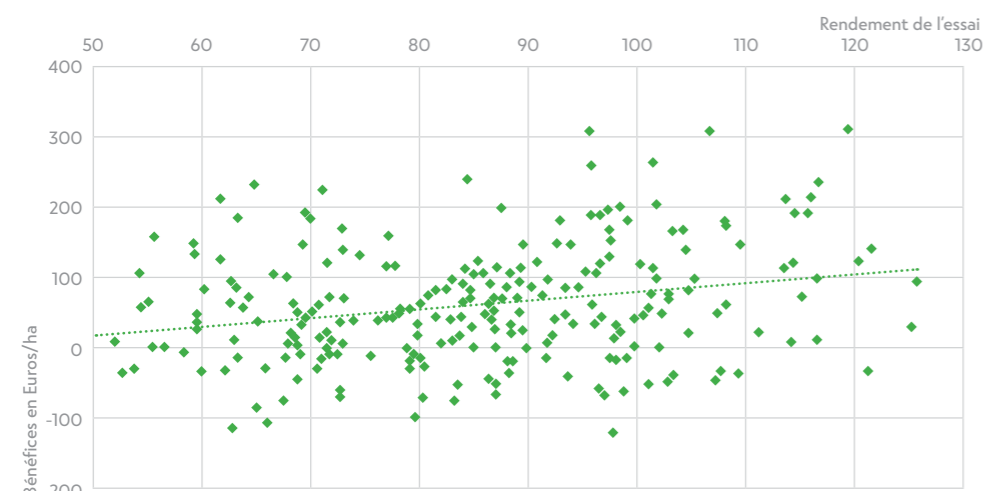
- Stabilité des rendements = stabilité des revenus
- Choix simplifié = toujours gagnant



Source: Résultats de la variété Sy SCOOP- Arvalis Haut de France et Normandie. * des variétés développées



DES GAINS VALIDÉS EN ANNUELS ET PLURIANNUELS



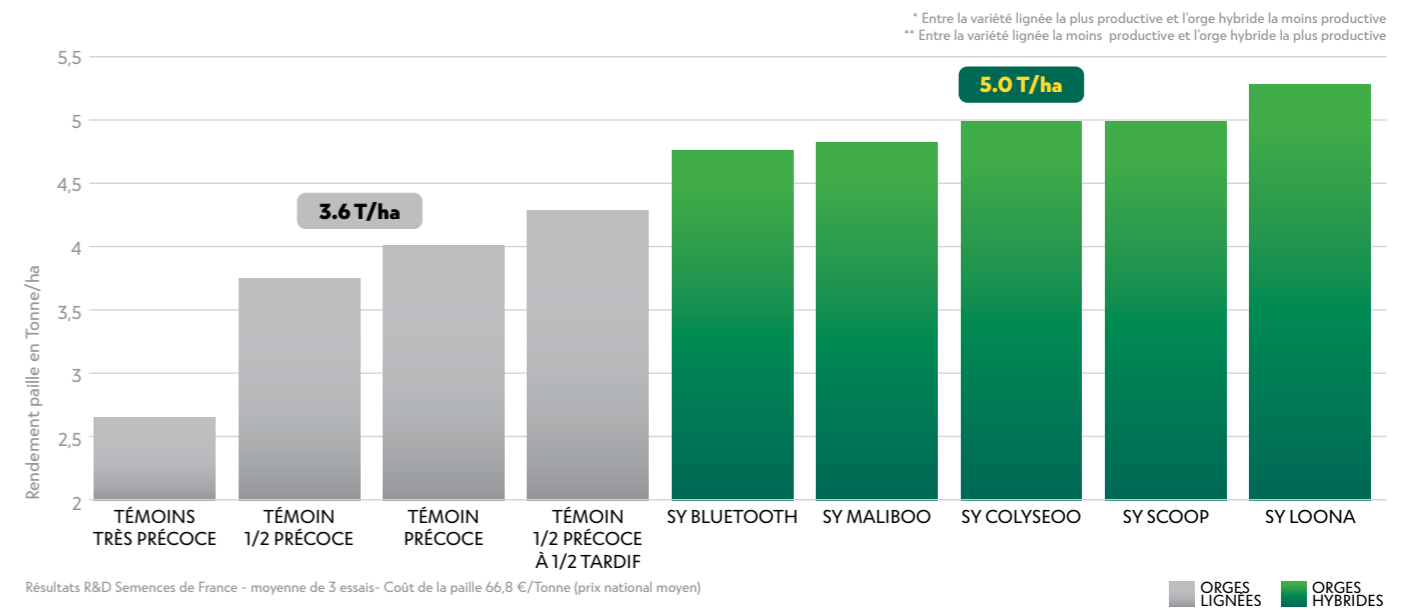
77% DES LIEUX RENTABLES* GAIN MOYEN 94 €/ha

SUR 100% DES LIEUX GAIN MOYEN 65 €/ha

Source : Résultats de la variété d'orge hybride SY SCOOP. Sur 279 essais micro-parcelles toute France 2018-2024- Sources CTPS/ ARVALIS/ DISTRIBUTION/CHAMBRE D'AGRICULTURE R&D SEMENCES DE FRANCE *Rentabilité établie sur une base du delta de prix entre Hybride et Lignée. Prix moyen de la collecte au moment de l'expérimentation 210euros/Tonne.

RENTABILITÉ MAXIMUM GRÂCE AUX POTENTIELS GRAINS ET RENDEMENT PAILLE

EN 2023-2024 +47* à +170€/ha GRÂCE AUX ORGES HYBRIDES**

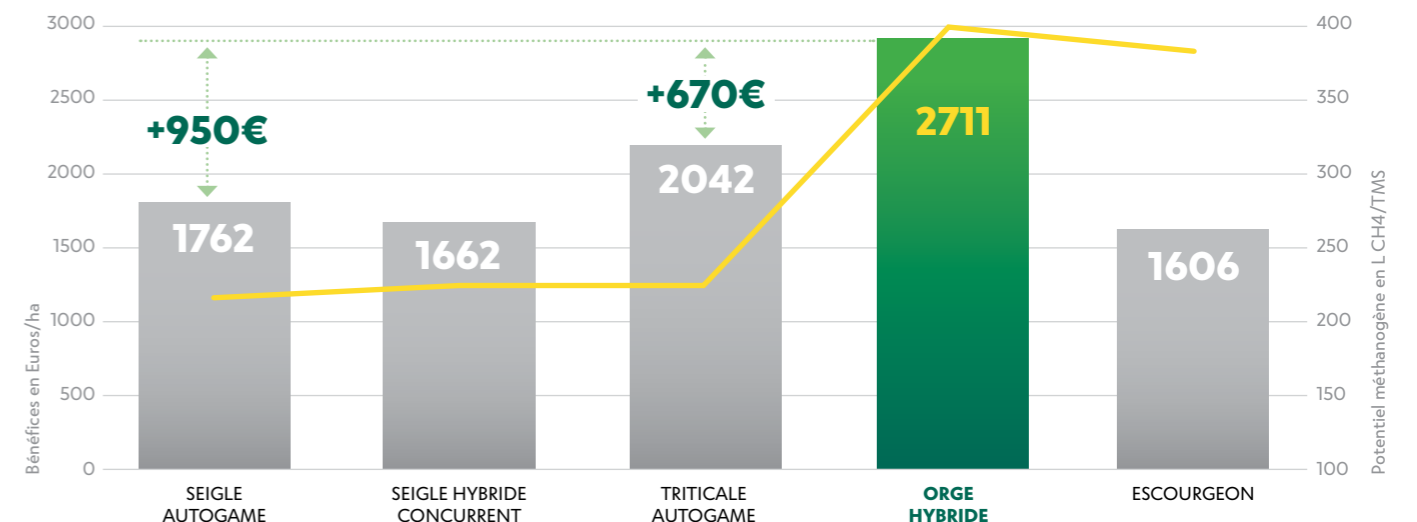


Résultats R&D Semences de France - moyenne de 3 essais- Coût de la paille 66,8 €/Tonne (prix national moyen)

RENTABILITÉ MAXIMUM GRÂCE AUX POTENTIELS GRAINS ET OU LA PRODUCTION DE BIOGAZ

LES BÉNÉFICES SONT MULTIPLES :

- 1 culture -2 débouchés possibles
- Souplesse d'utilisation
- Tonnage et qualité pour une excellente production de biogaz en fauche tardive (grains laitex-pâteux)



Source: R&D Synthèse de 7 essais 2020-2021. Moyenne fauche tardive 16 mai. Calcul de rentabilité. En prenant comme référence Seigle autogame= 125euros/ha - Triticale autogame= 101,4euros/ha - Seigle hybride 175euros/ha - Sy Scoop 200euros/ha - Escourgeon 72euros/ha. Coût Azote 108 euros /ha. 1 m3 ch4=0,9centimes

UNE GAMME D'ORGES POUR CHAQUE BESOIN



LA GAMME ORGES HYBRIDES 2026



LA PLUS RÉILIENTE FACE AUX ALÉAS CLIMATIQUES

- Très beau potentiel
- Bon PS régulier



LA PLUS ÉQUILIBRÉE POUR TOUTES LES RÉGIONS

- Coefficient de tallage
- Régularité
- Capacité de compensation



LA PLUS RÉSISTANTE AUX VIROSES

- Résistante à la JNO
- Tolérante à la WDV
- Excellente capacité d'adaptation
- Très bon PS et calibrage



LA PLUS TOLÉRANTE AUX VIROSES

- Résistante à la JNO
- Tolérante à la WDV
- Très robuste aux maladies
- Bon PS et calibrage



LA PLUS SÉCURISANTE

- Potentiel
- Régularité
- Etat sanitaire



LE PLUS GROS POTENTIEL

- Très Bon PS
- Record productivité
- Le must en état sanitaire



LA PLUS ÉQUILIBRÉE

- Bon PS
- Top potentiel
- Écart T/NT



LA PLUS RÉGULIÈRE EN POTENTIEL

- Excellent potentiel en T/NT
- Très bon PS
- Tère au CTPS France 2025 – T&NT

QUEL EST LE BESOIN DE L'AGRICULTEUR ?

TPOLOGIE D'AGRICULTEUR	BESOINS	TPOLOGIE	NOM DE LA VARIÉTÉ
ÉLEVEURS	Souplesse ou diminution fongicides	PROFIL SECURE	SY SCOOP/SY COLYSEOO/SY MALIBOO/SY LOONA/SY FASTNET
	Dérobés d'été	ESQUIVE PLUS	SY BLUETOOTH
	Fort potentiel et paille	PROFIL SECURE	SY SCOOP/SY COLYSEOO/SY MALIBOO/SY LOONA/SY FASTNET
	Souplesse et diminution d'insecticides	HYVIDO®NEO	SY KESTREL/SY PANTHEON
CÉRÉALISERS	Sécurité de rendement (zone superficielle)	ESQUIVE PLUS	SY BLUETOOTH
	Sécurité de rendement (Semis précoce)	HYVIDO®NEO	SY KESTREL/SY PANTHEON
	Gain maximal/ Sécurité rendement	PROFIL SECURE	SY SCOOP/SY LOONA/SY COLYSEOO/SY FASTNET
	Excellent rapport/qualité	PROFIL SECURE	SY MALIBOO
AGRIMETHANISEURS	Précocité	ESQUIVE PLUS	SY BLUETOOTH
	Semis précoce	HYVIDO®NEO	SY KESTREL/SY PANTHEON

COMMENT CHOISIR SON ORGE HYBRIDE ?

CONDITIONS À FORT RISQUE DE VIROSES (JNO ET OU WDV)

- Semis très précoce à précoce
- Zone à automne doux
- Zone à risque WDV - Centre, Centre Est et Sud
- Zone à risque JNO Proximité de haies, maïs, forêt

SY KESTREL
SY PANTHEON

Hyvido®
Neo

CONDITIONS À RISQUE FAIBLE À MODÉRÉE DE VIROSES (JNO ET OU WDV)

- Situation de sol superficielle
- Semis tardif
- Risque d'aléas climatiques marqués (Stress hydrique en mai/juin)

SY BLUETOOTH



- Situation intermédiaire (RU et potentiel)
- Risque de maladies de faible à important
- Risque d'aléas climatiques modéré

SY SCOOP

SY MALIBOO

SY COLYSEOO

SY FASTNET



- Situation à fort potentiel
- Situation profonde
- Risque de maladies important

SY SCOOP

SY LOONA

SY COLYSEOO

SY FASTNET



**DISPONIBLE EN MAXI DOSE DE
13 MILLION DE GRAINS**



**DISPONIBLE EN DOSE
DE 500 MILLE GRAINS**

 **Semences
de France** | **INTELLIGENCE
AGRICOLE**

62, rue Léon Beauchamp – BP18
59932 La Chapelle d'Armentières
Tél. : 03 20 48 41 41
contact@semences-de-france.fr



semencesdefrance.com

