GUIDE 2025-2026
GRANDES CULTURES

SAATEN UNION

EXPERTISE BLÉ HYBRIDE
30 ans
SAATEN UNION

Un souffle d'avenir
avec le progrès génétique

BLÉS HYBRIDES | BLÉS LIGNÉES | SEIGLES HYBRIDES | TRITICALE | GRAND ÉPEAUTRE | ORGES D'HIVER | BLÉS ALTERNATIFS PRINTEMPS | ORGES PRINTEMPS | AVOINES DE PRINTEMPS | PLANTES MULTI-SERVICES | OLÉO-PROTÉAGINEUX

Optimistes par nature !

Rémi LEFEBVRE
Directeur BU
SAATEN-UNION

L'année 2025 débute avec des facteurs d'instabilité multiples parmi lesquels les aléas climatiques et les résultats économiques de la campagne 2024, et bien sûr, les contextes politiques et économiques mondiaux.

Dans cet environnement, difficile pour de nombreuses exploitations agricoles, il est plus essentiel que jamais de se tourner vers l'avenir, avec **un regard résolument prospectif et positif.** C'est cette vision qui soutient la résilience de la Ferme France.

Être positif n'est pas synonyme de naïveté. Il s'agit de reconnaître ses forces et de se nourrir de la confiance qui en découle pour s'adapter et surmonter les défis.

Le groupe SAATEN-UNION adopte pleinement cette approche. Nous regardons l'avenir avec humilité, mais aussi avec une profonde confiance dans nos atouts et notre capacité d'innovation génétique.

Cette confiance repose sur une histoire solide de plus de 65 ans au plan européen et de plus de 25 ans déjà en France. **Un quart de siècle de progrès, de croissance et de transformation**. Notre organisation a bien évolué, tout comme notre gamme variétale évidemment.

Les compétences et l'expérience acquises au fil des années forment le socle sur lequel nous continuons à bâtir le progrès génétique, contribuant ainsi à **répondre aux nombreux défis d'une agriculture multi-performante**.

Notre actualité illustre bien cette dynamique :

- **En blé hybride : 30 ans d'expertise** en sélection, production et mise en marché aujourd'hui concrétisée avec 3 nouveautés dont le très attendu SU HYSTORIC : l'hybride n'usurpe pas son nom et est bien parti pour marquer son époque par ses performances élevées, représentant pleinement la «nouvelle génération».
- En lignées : aux côtés de CHEVIGNON, nos variétés, à l'exemple de **SU HORIZON** et **SU PULSION**, prennent leur place **sur le marché français et à travers l'Europe**.
- Le développement de **STING**, déjà multipliée sur 20 % des surfaces en France et proposée dans 30 pays, témoigne de notre capacité à répondre aux besoins de toute une Filière.
- Une reconnaissance rapide en **légumineuses**, et bien sûr cette place majeure en **plantes multi services** si importantes à la **préservation du capital sol** comme pour répondre aux enjeux du carbone ou de la biodiversité.

Ces positions reflètent une position **d'acteur semencier multi cultures de premier plan**, avec un savoir-faire reconnu par nos parts de marché.

En 2025, nous aurons à cœur de poursuivre ce **travail en proximité**, à l'écoute des agriculteurs et de leurs conseillers, pour, grâce aux expertises des équipes et au développement de leurs outils, proposer sous la marque SAATEN-UNION une génétique en phase avec les enjeux agricoles.

Confiants dans le potentiel de la génétique pour relever les défis de la transition agricole, nous vous souhaitons une campagne 2025 pleine de succès !

SOMMAIRE

Céréales d'hiver — 5 à 16
Céréales de printemps — 17 à 18
Couverts végétaux — 19 à 26
Oléo-protéagineux — 27 à 30

Plus proches de vous

ÉQUIPE TERRAIN

→ **Des interlocuteurs dédiés à chacun de nos clients**

→ **Des régions redessinées pour plus de proximité**

DES OCCASIONS DE RENCONTRES SUR LE TERRAIN

La PROXIMITÉ est une valeur forte pour SAATEN-UNION. 2025 sera à nouveau jalonnée d'évènements de terrain. Retrouvez-nous :

→ A « **Innov Agri** » : à Essigny le Grand (02) les 4 et 5 juin.
→ Aux « **Méca Culturales** » : à Saint Agnet (40) les 14 et 15 septembre.
→ Sur les sites d'expérimentations implantés à travers la France…

MIEUX PARTAGER L'INFORMATION GRÂCE AU SUPPORT DIGITAL

Parce que nos habitudes d'accès à l'information évoluent, SAATEN-UNION propose un ensemble de supports en ligne complémentaires les uns des autres. Découvrez ou redécouvrez notamment :

→ **La version digitale de ce Guide grandes cultures**

Sur **votrerotation-nossolutions.fr** profitez d'une information variétale actualisée en continu, et d'un accès direct à l'ensemble des contenus liés à la variété : vidéos de présentation, podcast… pour une information complète et variée dans son format.

EXPERTS MÉTIERS

MARCHÉS

Chef Marché Céréales
Sébastien CATEAU

Chef Marché Couverts végétaux, Seigle & autres cultures méthanogènes
Sophie FALLIÈRES

AGRONOMIE

Annabelle BIZET

Victor CHARBEAUX

FILIÈRE

Charles MAUDENS

MARKETING & COMMUNICATION

Emmanuel STERLIN

Marie DESPIERRES

Margot NAUROY

Prendre en compte les défis de la Ferme France

DIVERSIFICATION DES CULTURES

La diversification des cultures, encouragée par la PAC 2023 et par l'évolution des pratiques agronomiques, est au cœur de l'approche de SAATEN-UNION. Notre catalogue propose ainsi une large gamme de variétés avec une offre **à l'échelle de la rotation** : céréales d'hiver et de printemps, légumineuses, plantes d'intercultures…

RENOUVELLEMENT GÉNÉTIQUE

L'innovation génétique est essentielle pour répondre aux attentes des agriculteurs et de la société. En blé, SAATEN-UNION propose régulièrement de nouvelles variétés, lignées et hybrides, avec pour axes l'amélioration de la productivité, la régularité des rendements, la valeur filière de la récolte, ou encore la tolérance au parasitisme et à ses évolutions.

LIMITATION DES ÉMISSIONS DE GES

SAATEN-UNION est attentif à l'enjeu de la maîtrise des émissions de gaz à effet de serre, notamment grâce à des variétés d'orge de printemps qui nécessitent moins d'eau pour le maltage, réduisant ainsi les besoins en énergie et les émissions de CO_2.

STOCKAGE DU CARBONE

L'agriculture joue un rôle central dans la séquestration du carbone, notamment grâce aux intercultures qui favorisent son stockage dans le sol. SAATEN-UNION propose une large gamme de **couverts végétaux** adaptés à chaque exploitation pour optimiser ce processus.

VALORISATION DE LA FERTILISATION

Face au renchérissement des engrais et à la nécessité de protéger l'environnement, SAATEN-UNION contribue à **l'optimisation de la fertilisation** avec des essais agronomiques dédiés, et propose des variétés de blé qui allient rendement et qualité, ainsi que des couverts capables de piéger efficacement les nitrates.

VOLUMES DE PRODUCTION

Alors même que les surfaces accessibles tendent à se contracter et que le besoin alimentaire mondial s'accroît, tout comme le besoin de **sources d'énergie alternatives**, la valeur rendement reste un élément central. Au-delà du **progrès génétique** sur le rendement apporté par les nouvelles inscriptions, citons bien sûr aussi l'avantage productivité des blés hybrides, le « plus » rendement - hectare se retrouvant en avantage collecte.

VALEUR FILIÈRE

Les équipes SAATEN-UNION échangent régulièrement avec les collecteurs comme avec les **industries agro-alimentaires** afin de répondre à leurs besoins spécifiques (meunerie, malterie, etc.), souvent reflet direct de la demande du consommateur. SAATEN-UNION propose des variétés adaptées aux différents marchés, comme la production biologique, et des **profils spécifiques** pour des applications particulières comme la biscuiterie par exemple.

PENSER L'AVENIR AVEC LE BLÉ DE 2030, ET D'APRÈS

Les exigences envers les variétés évoluent. Attentives aux **transitions agricoles**, les équipes Sélection du Groupe SAATEN-UNION intègrent cette nouvelle donne dans leur travail de création variétale, prenant en compte notamment les aléas climatiques, l'évolution du parasitisme et les changements dans la pratique agricole.

30 ans de savoir-faire uniques

Sélection variétale, production des semences mais aussi accompagnement à la mise en marché : l'offre blé hybride SAATEN-UNION est le fruit de 30 ans de savoir-faire uniques et complémentaires.

Cette expertise permet de proposer le meilleur du blé hybride au travers de variétés en amélioration continue au bénéfice du progrès génétique.

Les blés hybrides de « nouvelle génération » ont marqué un palier important : ils réunissent tous les atouts de l'effet hétérosis, sans compromis entre rendement, tolérance aux maladies, traits d'intérêt et valeur filière.

En 2025, avec les nouveautés SU HYSTORIC, SU HYCLASS et SU HYANKEE, les hybrides de nouvelle génération pourront continuer à séduire de nouveaux utilisateurs dans de nombreuses régions.

PRÉCOCES À TRÈS PRÉCOCES

Nouveauté

BPS - TRÈS PRÉCOCE

SU HYANKEE

Haute productivité
Bon comportement maladies, faible écart « Traité – Non Traité »
Profil GPD+ : teneurs en protéines élevées

Blé hybride très précoce à épiaison et à finition, SU HYANKEE (APBH 3846-623) (7,5 - BPS) est naturellement destiné à la zone Sud France. Inscrit avec un score de **109,7 % des témoins** avec de très bons résultats en « Traité » comme en « Non Traité » (bonus pour faible écart), SU HYANKEE répond à l'attente des agriculteurs à la recherche d'un blé à haut potentiel, offrant un bon profil maladies (gène **Pch1**).
La variété valorise la collecte avec des **teneurs en protéines élevées** (note GPD de 6) et un profil extensible à équilibré avec de bons W. Inscrit BPS, SU HYANKEE est ainsi candidat VOp.

Piétin-Verse	5	Oïdium	7
Septoriose	6,5	Rouille jaune	6
Fusariose	4,5	Rouille brune	6

BPS - PRÉCOCE

SU HYCARDI

Double tolérance mosaïques
Très productif : 1er du réseau précoce au CTPS 2021
BPS de haut niveau : valeur filière attractive

Inscrit avec un excellent score de 108,3 % des témoins, bénéfice de sa très bonne fertilité épis, SU HYCARDI (7 - BPS) confirme son **très bon potentiel** dans les dernières **synthèses pluriannuelles** Arvalis Sud-Ouest et Sud-Est : son score de 105 % de la MG sur 3 années y est le plus élevé des « variétés références ».

Blé hybride **barbu**, SU HYCARDI bénéficie à la fois de la tolérance aux **mosaïques**, et d'un bon comportement face aux maladies du feuillage et de l'épi, permettant un **faible écart « Traité - Non Traité »**.
Associant précocité et qualité (**VRMp**, notes de panification supérieures à 260), il est plus spécialement destiné aux agriculteurs du Sud de la France jusqu'au Bassin parisien (bonne tolérance au froid).

Piétin-Verse	2	Oïdium	7
Septoriose	6,5	Rouille jaune	7
Fusariose	5	Rouille brune	7

BPS - PRÉCOCE

SU HYBISCUS

Haute productivité
Cycle idéal : variété adaptée à toute la France
Très bonne tolérance septoriose et faible écart « Traité - Non Traité »

SU HYBISCUS répond pleinement au cahier des charges des blés hybrides « nouvelle génération » avec une productivité élevée (111,2 % des témoins à l'inscription, 108 % de la MG dans la synthèse ARVALIS Poitou-Charentes Vendée 2024), une productibilité semences attractive, la présence du gène **Pch1**, mais aussi 3 boni à l'inscription : pour sa tolérance à la septoriose, au piétin-verse et pour des **écarts « Traité - Non Traité » avantageux**.

La variété offre par ailleurs un cycle idéal avec une reprise lente et un caractère précoce à épiaison comme à maturité. SU HYBISCUS est ainsi adapté à l'ensemble du territoire et pourra aussi être semé en blé sur blé.

Avec une relation « rendement - protéines » favorable (note GPD de 8 ; **bonus**) et des teneurs en protéines assez élevées, SU HYBISCUS met en avant une qualité de grains valorisante avec de bons volumes, des P/L équilibrés et de la force : la variété est ainsi VOp sur la liste ANMF 2024.

Piétin-Verse	7	Oïdium	7
Septoriose	7,5	Rouille jaune	6
Fusariose	5	Rouille brune	7

BPS - PRÉCOCE

HYLIGO

Très productif
Qualité meunière valorisante
Profil transverse adapté toute France

Fort de composantes équilibrées, HYLIGO répond présent, moisson après moisson, en **bonnes terres**, en **blé sur blé** comme en **blé de maïs** (faible accumulation de DON : note de 6,5).

Blé de type ½ hiver (5) avec une reprise de végétation assez lente et une très bonne tolérance au froid (7), HYLIGO peut être semé **sur tout le territoire**, avec une grande souplesse sur les dates de semis et les types de sols. Sa tolérance d'ensemble aux maladies du feuillage et de l'épi (note de 5,5 face à la fusariose) et la présence du **gène Pch1** complètent ses atouts.

VRM sur la liste ANMF 2024, HYLIGO présente un caractère extensible et des P/L contenus (0,6 en pluriannuel).

Piétin-Verse	(5,5)	Oïdium	8
Septoriose	6	Rouille jaune	5
Fusariose	5,5	Rouille brune	5

½ PRÉCOCES

BPS - ½ PRÉCOCE

SU HYLORD

Très productif
Très bonne tolérance septoriose
Qualité valorisante

Lancé il y a juste 1 an, SU HYLORD a été très rapidement identifié par les Etablissements Multiplicateurs comme par les agriculteurs en regard de ses atouts.

Son score à l'inscription de 108,6 % des témoins, comme ses résultats 2024 (105 % de la MG dans la synthèse ARVALIS Normandie - Hauts-de-France, comme en Champagne Craie, de 109 % en « Grand Centre », ou de 110 % en Bretagne Basse-Normandie et même 111 % en Bretagne Pays-de-Loire) traduisent un vrai avantage productivité qui en fait un choix technico-économique particulièrement pertinent pour l'exploitation. D'autre part, pour l'EPS, ses références en **productibilité semences** sont très bonnes.
La variété associe de surcroît la **tolérance piétin-verse** (**Pch1** ; bonus à l'inscription) et la **double tolérance mosaïques** (bonus). SU HYLORD bénéficie de deux boni supplémentaires à l'inscription : pour sa tolérance au froid et à la septoriose.

A la récolte, l'hybride offre de bons PS et de très bons résultats aux tests de panification : la variété est VOp sur la liste ANMF 2024.

Blé hybride précoce à reprise lente (3), doté d'un excellent tallage, SU HYLORD est voué à poursuivre son développement sur une vaste zone 2/3 Nord France, avec l'atout supplémentaire d'un semis possible en blé sur blé.

Piétin-Verse	5	Oïdium	6
Septoriose	7	Rouille jaune	7
Fusariose	5	Rouille brune	(4)

BPS - ½ PRÉCOCE

SU HYREAL

Triple trait d'intérêt : mosaïques, cécidomyies, Pch1
Productivité élevée, avec des composantes très équilibrées
½ précoce avec une reprise lente

SU HYREAL (6,5 - BPS) est remarquable par l'association de **trois traits d'intérêt majeurs** : la résistance à la **cécidomyie**, la tolérance à la **mosaïque** et le gène **Pch1**. Il bénéficie en plus d'une montaison lente et d'une finition rapide, ainsi que de composantes très équilibrées.

Positionné en cœur de marché, l'hybride est à la fois **très productif, souple et régulier** : d'année en année et dans chaque zone géographique, SU HYREAL **marque un avantage significatif** sur les témoins présents. L'hybride confirme ainsi ses résultats aussi bien en Normandie - Hauts de France (108 % de la MG dans les synthèses ARVALIS 2024), Champagne Craie (117 %), Bretagne Pays de Loire (112%), Poitou-Charentes - Vendée (117 %)…

L'hybride prend l'avantage dans des **contextes pédologiques variés** (sols limoneux, plus sableux, argileux ou même argilo-calcaires), tandis que ses résultats élevés et très réguliers en blé sur blé (112 % de la MG dans la synthèse ARVALIS 2024) confirment sa capacité à faire face aux exigences d'un précédent paille.

Sur le plan **qualitatif**, avec de bons W et de très bonnes notes totales de panification la variété présente un vrai intérêt. Les meuniers remarquent également une « très belle couleur jaune », et un caractère **medium soft**. Fortement multiplié dans plusieurs régions, SU HYREAL a ainsi tous les atouts pour poursuivre son très beau parcours.

Piétin-Verse	6	Oïdium	5
Septoriose	7	Rouille jaune	5
Fusariose	5,5	Rouille brune	5

Nouveauté

BPS - ½ PRÉCOCE

SU HYSTORIC

Haute productivité en « Traité » comme en « Non Traité »
Grande souplesse de semis
Profil qualité équilibré

Figure de proue des nouveautés 2025, SU HYSTORIC (APBH 6409-554) (6,5 - BPS) représente parfaitement la valeur ajoutée des blés hybrides pour faire face aux défis de nos agricultures.

Inscrit avec un score de **plus de 115 %** des témoins, SU HYSTORIC est **1er de sa série** à la fois en « Traité » comme en « Non Traité », bénéfice d'une **très bonne tolérance aux maladies** du pied (gène Pch1), des feuilles et de l'épi (note fusariose 5,5). A la récolte, SU HYSTORIC offre d'excellents PS (bonus à l'inscription). BPS à profil équilibré, la variété est candidate VOp.

Blé ½ précoce à reprise lente, SU HYSTORIC est **très souple en date de semis**, et adapté à tous les types de sols. L'hybride répondra ainsi aux attentes des agriculteurs à la recherche de **performances et de flexibilité**, et il a vocation à connaitre un large développement.

Piétin-Verse	6	Oïdium	(7)
Septoriose	6,5	Rouille jaune	6
Fusariose	5,5	Rouille brune	7

½ TARDIF

Nouveauté

BPS - ½ TARDIF

SU HYCLASS

Cycle idéal pour les 1ers semis
Résistant cécidomyies
Tolérant à la verse et au froid

½ tardif à épiaison avec une reprise lente, SU HYCLASS (APBH 6270-527) (6 - BPS) est idéal **pour les premiers semis**. Son score à l'inscription de 108,6 % des témoins traduit un **potentiel élevé**, associé à des **composantes équilibrées**. Résistant aux cécidomyies, SU HYCLASS bénéficie aussi d'une bonne tolérance à la fusariose (note de 5), au froid (7,5) et à la verse (7) : autant d'éléments favorables à la sécurisation du résultat.

BPS offrant des teneurs en protéines élevées et de très bons PS (**bonus** à l'inscription), SU HYCLASS valorise la collecte et répond à l'ensemble des débouchés de sa zone de culture.

Piétin-Verse	2	Oïdium	(6)
Septoriose	6,5	Rouille jaune	6
Fusariose	5	Rouille brune	4

L'expertise Blé Hybride ASUR - groupe SAATEN-UNION retranscrite dans un livre blanc

Obtenteur et producteur de semences de blé hybride depuis plus de 25 ans, ASUR Plant Breeding - groupe SAATEN-UNION a acquis une expérience unique. ASUR a ainsi eu l'ambition de réunir nombre de ses savoir-faire pour les partager dans un ouvrage de référence : « le livre du blé hybride ».
Ce véritable « livre blanc » se veut le reflet de l'expertise du groupe SAATEN-UNION en sélection et en production de semences. Il livre également un éclairage sur l'adéquation des spécificités du blé hybride (« l'effet hétérosis ») avec les enjeux de multi-performance de nos agricultures.

Au fil de ses pages, vous retrouverez également les quelques adaptations de l'itinéraire cultural qui permettent de bénéficier du meilleur de cette innovation génétique.

Ce document peut être envoyé sur simple demande à :
communication@saaten-union.fr

L'EFFET HÉTÉROSIS AU SERVICE D'UNE PRODUCTION RENTABLE ET DURABLE

L'effet hétérosis procure au blé hybride des caractéristiques physiologiques spécifiques : une biomasse aérienne et racinaire accrue, un fort tallage, une tolérance renforcée à la fusariose, des capacités de compensation jusqu'en fin de cycle élevées…

Ces qualités s'expriment tout spécialement avec les variétés de nouvelle génération qui démontrent leur intérêt dans des contextes difficiles où la valeur hybride est très reconnue, mais justifient aussi leur adoption dans des contextes beaucoup plus larges :

- pour répondre aux attentes de **performances rendement** et de **marge** en « bonnes terres »,
- comme pour **sécuriser la production** en parcelles à **potentiels limités** (faible réserve en eau et/ou contexte climatique sub-optimal), en **blé sur blé**, ou en **blé de maïs** (sécurité face aux conséquences potentielles de la fusariose sur le rendement ou la présence de DON).

AINSI TOUTES LES EXPLOITATIONS, QUELLE QUE SOIT LA RÉGION CONCERNÉE, PEUVENT TROUVER UNE PLUS-VALUE DANS LE CHOIX DU BLÉ HYBRIDE.

CALCULEZ VOTRE AVANTAGE BLÉ HYBRIDE

SAATEN-UNION met à votre disposition sur son site et au travers de l'application « Hybri'density nouvelle génération », les outils de calcul de la rentabilité du blé hybride :

- en prévisionnel : au moment du choix variétal,
- après la moisson : afin de calculer la marge brute obtenue.

Télécharger Hybri'density : rendez-vous sur les stores !

Une dynamique « lignées » bien établie

SAATEN-UNION est désormais identifié comme un des acteurs majeurs en blés lignées. Cette reconnaissance est bien sûr liée au succès de CHEVIGNON, et à son exceptionnelle carrière. Elle est également liée à des références plus régionales comme SU ADDICTION, SU MOUSQUETON, ou encore MACARON, AUTRICUM, et SU ECUSSON.

Lancées en 2024, **SU PULSION, SU SAUVIGNON, SU HORIZON** et **SU CORRECTION** s'implantent significativement dans leur sillage avec des profils variés et complémentaires (précocité, qualité du grain) et des traits spécifiques attendus par le marché. En progression dans les référencements en France, SU HORIZON et SU PULSION connaissent par ailleurs un vrai succès à travers l'Europe, preuve et illustration de leur transversalité.

PRÉCOCES

BPS - PRÉCOCE

SU PULSION

Très souple : productif en toutes situations
Qualité meunière valorisante
Cycle sécurisant et adapté toute France

Progression des surfaces de multiplication comme des référencements : fort de ses résultats 2024, SU PULSION poursuit son développement et constitue déjà une **référence majeure** dans la gamme SAATEN-UNION.

Associant les traits d'intérêt **Pch1** et **mosaïques**, il répond aux attentes des agriculteurs et de leurs conseillers pour des blés **souples d'emploi**, plus sûrs et plus résilients.

Inscrit avec un score de 105,2 % des témoins, SU PULSION profite d'un très bon tallage et d'une bonne fertilité épis pour se montrer à la fois **très productif** et **très polyvalent** en termes de régions ou de types de sols (de 109,4 % des témoins en sols limoneux à 104,9 % en craie et argilo-calcaires – moyenne 2023-24).

Assez lent à reprise de végétation (3) et précoce à épiaison et finition, il présente un **cycle idéal** et adapté à l'**ensemble du territoire**. Sa tolérance à l'oïdium comme à la septoriose (note de 7 ; bonus), et sa tolérance au piétin verse (note de 7 ; bonus) sécurisent la production. Sa tolérance au chlortoluron est un atout supplémentaire.

A la récolte, SU PULSION offre de bonnes notes de protéines pures grâce à une note GPD favorable (7). Ses **PS** sont **excellents** (7). Les tests en panification montrent une qualité élevée et très régulière : le profil est équilibré avec de la force et la variété est ainsi candidate à une entrée sur la liste ANMF 2025.

Piétin-Verse	7	Oïdium	8
Septoriose	7	Rouille jaune	6
Fusariose	4,5	Rouille brune	(5)

BPS - PRÉCOCE

SU SAUVIGNON

Très bonne qualité meunière avec des PS réguliers et des protéines
Cycle idéal
Rendements avantageux

Lent à reprise de végétation, précoce à épiaison et **rapide à finition**, SU SAUVIGNON offre un cycle de végétation idéal qui le différencie de nombreux compétiteurs de précocité épiaison comparable.

Grâce à une **très bonne fertilité** et un bon tallage, la variété offre des rendements avantageux comparativement à de nombreux témoins de marché en zone intermédiaire et sud (+ 6,2 q/ha sur la moyenne des témoins KWS Ultim-Prestance dans la synthèse ARVALIS Grand Centre 2024).
A la récolte, l'agriculteur appréciera aussi de **très bons PS** (7) (+ 2,2 pts vs KWS Ultim en 2024) et une relation rendements - protéines équilibrée (note GPD de 6). Sa **bonne tolérance à la germination** sur pied dans nos tests constitue une sécurité supplémentaire.

Très bon BPS, SU SAUVIGNON offre des notes de panifications élevées (la moyenne 2023 atteint 266 points), avec une **tendance élastique**. La variété est VOp sur la liste ANMF 2024.

SU SAUVIGNON répond ainsi aux attentes des agriculteurs à la recherche d'un blé tolérant au piétin-verse et aux mosaïques, avec un grain de qualité, et l'atout supplémentaire de la tolérance au chlortoluron.

Piétin-Verse	7	Oïdium	7
Septoriose	6,5	Rouille jaune	6
Fusariose	(4,5)	Rouille brune	5

½ PRÉCOCES À ½ TARDIFS

Nouveauté

BPS - ½ PRÉCOCE

SU MASTER

Reprise lente et finition rapide
Sécurisant par son profil sanitaire et sa tolérance verse
Tendance GPD+

Blé barbu ½ précoce à reprise lente et **finition rapide**, SU MASTER (BE.HPF 22-10) est destiné à un vaste territoire 2/3 Nord France. Sur un segment « cœur de marché », la variété réussit un **remarquable compromis** entre productivité, sécurisation du résultat (bon profil sanitaire et bonne tenue de tige) et très bon niveau de qualité. En effet, avec d'excellentes notes totales de panification, un profil équilibré, une **bonne teneur en protéines** (note GPD de 6) et de bons W dans nos essais, SU MASTER justifie pleinement son ambition de devenir VOp.

Piétin-Verse	3	Oïdium	(7)
Septoriose	6,5	Rouille jaune	7
Fusariose	5,5	Rouille brune	6

ÉDITO
BLÉS HYBRIDES
BLÉS TENDRES D'HIVER
BLÉS ALTERNATIFS À PRINTEMPS
SEIGLES HYBRIDES
TRITICALE
GRAND ÉPEAUTRE
ORGE DE PRINTEMPS
AVOINES DE PRINTEMPS
PLANTES MULTI-SERVICES
OLÉO-PROTÉAGINEUX

BPS - ½ PRÉCOCE

SU HORIZON

Avantage démontré vis-à-vis des références de la zone Nord
Tolérance septoriose et verse ; faible écart « Traité - Non Traité »
Qualité meunière régulière et adaptée à la demande de la filière

A l'issue d'une campagne 2024 pourtant très exigeante, SU HORIZON confirme à la moisson sa capacité à offrir un **avantage régulier** vis-à-vis des témoins « zone Nord » Chevignon et KWS Extase (plus de 5 q/ha dans la synthèse Hauts-de-France Normandie…). La variété profite de composantes de rendement équilibrées pour se distinguer, en particulier sur les premiers semis (avant le 10 octobre) où l'avantage atteint +16,6 % des témoins (synthèse 2024 zones Nord et Intermédiaire).

Régulièrement remarquée au printemps 2024 pour son comportement maladies, la variété bénéficie d'une bonne note vis-à-vis de la **septoriose** (**bonus**) et d'un bonus pour son faible écart « Traité - Non Traité ». Un redémarrage lent en sortie hiver, comme une bonne tolérance aux rouilles, à la verse (7) ou encore à la germination sur pied complètent les éléments sécurisant le résultat.

VOp sur la liste ANMF, SU HORIZON (BPS) se montre régulière en panification et se démarque par une tendance à l'**extensibilité** qui répond aux demandes de la meunerie.

En progression dans les surfaces de multiplication françaises, SU HORIZON est également en **développement à travers l'Europe** (inscrite ou en cours d'inscription dans 10 pays), preuve du potentiel de cette variété pleine de ressource.

Piétin-Verse	2	Oïdium	8
Septoriose	7	Rouille jaune	7
Fusariose	5	Rouille brune	7

BPS - ½ PRÉCOCE

CHEVIGNON

Productivité et régularité
Comportement maladies adapté aux exigences d'une production durable
Qualité BPS valorisant la récolte
Bons PS

CHEVIGNON soufflait en 2024 sa 10ème bougie depuis son dépôt, tout en restant la **variété préférée des agriculteurs** : elle était pour la 7ème année consécutive la variété la plus multipliée.

Derrière ces chiffres, une réalité régulièrement vérifiée en plaine : depuis son inscription, et malgré les contextes annuels très variés, la variété répond présente et apporte satisfaction aux agriculteurs qui lui font confiance dans de très nombreux contextes.

Blé sur blé, ou assolé, terres profondes ou plus courtes, Hauts-de-France, Normandie, Beauce ou Champagne : CHEVIGNON est un **véritable passe-partout à la fiabilité éprouvée**, fort de sa fin de cycle rapide et de ses composantes équilibrées. Son comportement face à la septoriose était à nouveau cité en référence au printemps 2024.

CHEVIGNON est ainsi à nouveau multiplié sur près de 4 000 ha en France, tout en connaissant un beau développement à travers l'Europe, preuve supplémentaire des capacités d'adaptation d'une variété remarquable de régularité et de rusticité.

Piétin-Verse	3	Oïdium	6
Septoriose	6,5	Rouille jaune	7
Fusariose	5,5	Rouille brune	6

BPS - ½ PRÉCOCE

SU ADDICTION

Très bon BPS avec une combinaison rendement - protéines remarquable
Lent à reprise de végétation, rapide à finition
Résistant cécidomyies

SU ADDICTION est destiné aux semis en « bonnes terres » (limons et terres profondes). Il y valorise sa **tolérance à la verse** (note de 7), sa résistance à la **cécidomyie** et ses **bons PS**, et surtout sa très bonne capacité à **associer rendement et protéines** (double bonus relation rendement - protéines à l'inscription ; note **GPD de 8**).

SU ADDICTION parvient ainsi à se démarquer par des **valeurs protéines** attractives (note protéines pures de 5) au bénéfice de la valorisation de la collecte et de la sécurité apportée en année à faibles taux. Elles représentent aussi un atout pour gérer l'azote au plus près.

Les protéines obtenues offrent en outre à la variété un **très bon comportement en panification** (très bons W, très bons volumes) qui lui vaut d'être **VRMp** sur la liste ANMF.

Piétin-Verse	3	Oïdium	7
Septoriose	6,5	Rouille jaune	7
Fusariose	4,5	Rouille brune	3

BLÉ AMÉLIORANT - ½ TARDIF

SU CORRECTION

Qualité meunière améliorante et extensible
Sans compromis sur rendement ou tolérance maladies
Excellente tenue à la verse

Dans un marché demandeur de blés améliorants, les offres sur des précocités adaptées à la zone Nord sont limitées. SU CORRECTION se positionne en réponse à ce besoin filière avec une proposition très complète et sans compromis.

Reconnue pour sa **valeur améliorante** au CTPS et par l'ANMF (VO blé de force), SU CORRECTION confirme son intérêt auprès des meuniers ; tandis que son potentiel de rendement est tout à fait bon en comparaison des références du segment BAF. La variété offre en outre une **relation rendement - protéines très favorable** (note de 8 ; bonus). Ses poids spécifiques sont bons.

En végétation, SU CORRECTION dispose d'un profil sanitaire cohérent pour faire face au complexe parasitaire de sa zone de culture, permettant de limiter **l'écart « Traité - Non Traité ».** La variété se démarque avec une note de 5 face au piétin-verse (gène Pch1). Elle offre par ailleurs une excellente tolérance à la verse.

Piétin-Verse	5	Oïdium	7
Septoriose	5,5	Rouille jaune	6
Fusariose	4,5	Rouille brune	5

BPS - ½ TARDIF

SU ECUSSON

Profil biscuitier
Profil sanitaire complet
Tolérance à la verse

Confirmé dans son intérêt pour la biscuiterie (**VRM blé biscuitier** en conventionnel comme en bio), SU ECUSSON est un blé ½ tardif (5,5) destiné à la région Nord France. Son alternativité (5) autorise une souplesse dans la date de semis, confirmée par nos résultats d'essais.

La variété se démarque aussi par sa **tolérance aux maladies** (dont rouille jaune et oïdium) et à la verse (note de 7,5). Il s'inscrit ainsi en réponse à l'attente de **profils agroécologiques** et sécurisants. SU ECUSSON démontre en outre des rendements élevés et réguliers dans les essais officiels ayant conduit à son inscription en Belgique.

Piétin-Verse	4	Oïdium	8
Septoriose	6,5	Rouille jaune	7
Fusariose	(5)	Rouille brune	5

Souplesse d'usage et qualité du grain : une polyvalence reconnue

Au-delà de la flexibilité attendue dans les dates de semis, l'exigence de qualité est marquée sur ce marché des variétés alternatives à printemps puisque plus des deux tiers des multiplications sont des blés de haute qualité.

Répondant à ces exigences de souplesse de date de semis, de **qualité améliorante**, mais aussi d'aptitude au semis en **conventionnel comme en biologique**, SU TARRAFAL et LENNOX démontrent une grande polyvalence qui portent haut leur développement : elles représentent près de 40 % des surfaces de multiplication des blés de printemps.

BLÉ AMÉLIORANT - ½ PRÉCOCE

SU TARRAFAL

Semis de novembre à mars
Adapté à tous types de sol et de précédent
PS et teneurs en protéines élevés
Qualité améliorant

Le comportement face au froid de SU TARRAFAL, comme sa reprise très lente en sortie hiver, permet son semis **dès la fin de l'automne** - début de l'hiver, tout en offrant des résultats convaincants. **Blé améliorant**, SU TARRAFAL offre une qualité régulière, avec de très bons W, de très bons volumes et un **caractère extensible**.

En végétation, SU TARRAFAL présente un bon tallage, une bonne tolérance aux maladies du feuillage et un excellent comportement fusariose. Ses résultats en conduite biologique permettent de la recommander en bio (avec une très bonne relation rendement - protéines) comme en conventionnel. En progression régulière dans les surfaces de multiplication, SU TARRAFAL devrait poursuivre son parcours en regard de ses atouts.

Piétin-Verse	-	Oïdium	5
Septoriose	6,5	Rouille jaune	5
Fusariose	6	Rouille brune	8

BLÉ AMÉLIORANT - ½ PRÉCOCE

LENNOX

Productif et souple d'emploi
Qualité de grains valorisant la récolte
Recommandé en agriculture biologique

Variété pleine de ressources, LENNOX est toujours prisée de nombreux agriculteurs et établissements multiplicateurs : elle était à nouveau **la plus multipliée** des blés de printemps en récolte 2024. LENNOX cultive en effet les atouts : semis de la mi-novembre jusqu'au printemps, adaptation à l'agriculture conventionnelle comme à l'agriculture biologique (avec un bon rapport rendement - protéines) et qualité remarquable. Ainsi, LENNOX offre de bons PS et se caractérise par des teneurs en protéines élevées et des W très élevés. Inscrit « blé améliorant » (A), il a une action correctrice sur les mélanges, améliorant la tenue des pâtes. Sa présence sur la liste ANMF en tant que « VRM ab » depuis plusieurs années atteste de toute sa valeur.

Piétin-Verse	(5)	Oïdium	8
Septoriose	(5)	Rouille jaune	7
Fusariose	(6)	Rouille brune	8

Une expertise indiscutable, une position majeure en Europe

Membre du Groupe SAATEN-UNION, le sélectionneur HYBRO se consacre à la création variétale en seigle hybride et permet à SAATEN-UNION de détenir une forte part de marché sur cette culture qui représente une surface de près de 2 millions d'hectares en Europe. Productivité, régularité, rusticité et qualité du grain font partie des axes forts de ses programmes de sélection. Les récents SU PERSPECTIV et SU KARLSSON illustrent particulièrement les efforts menés sur la tolérance à l'ergot, sans compromis sur la productivité.

MÉTHANISATION - MEUNERIE - ALIMENTATION ANIMALE

SU PERSPECTIV

SU PERSPECTIV est une variété qui offre de **très bons rendements** et se distingue spécialement en situations difficiles et **sols légers** avec des résultats largement préservés. L'hybride offre une bonne tenue de tige, et pourra être récolté en biomasse comme pour la meunerie avec de bons niveaux de protéines, de bons PS et de bonnes valeurs boulangères.

MÉTHANISATION - ALIMENTATION ANIMALE

SU ARVID

SU ARVID est plus spécialement destiné aux débouchés alimentation animale et biomasse. Récolté en grain, SU ARVID offre des performances attractives en « Traité » comme en « Non Traité » et fait preuve d'une très bonne stabilité de rendement avec des **résultats réguliers** y compris dans des situations très séchantes. Pas trop haute, la variété bénéficie aussi d'une bonne tolérance aux maladies.

MÉTHANISATION - ALIMENTATION ANIMALE

SU KARLSSON

SU KARLSSON est à la fois très productif en grains (fertilité épis élevée) et doté d'un très bon comportement maladies. Il a aussi l'avantage de s'adapter à tous les types de sols et, pas trop haut, de présenter une **bonne tolérance à la verse**. A la récolte, SU KARLSSON offre de **bons PS** et des rendements paille valorisants. Ces atouts en font une variété phare en Allemagne.

MÉTHANISATION - MEUNERIE - ALIMENTATION ANIMALE

SU PERFORMER

Année après année, SU PERFORMER confirme une **productivité attractive et régulière** grâce, notamment, à sa tolérance à la rouille brune. Cette stabilité de performances permet à la variété de rester aujourd'hui une référence majeure de notre catalogue. SU PERFORMER répond aux besoins de la meunerie, comme de l'alimentation animale ou de la méthanisation.

MÉTHANISATION - ALIMENTATION ANIMALE

SU BENDIX

SU BENDIX est un seigle hybride de précocité intermédiaire **peu exigeant en intrants** et pourtant **très compétitif** en rendement. Tolérant au manque d'eau, il résiste bien à la verse et présente une bonne tolérance aux maladies du feuillage, dont la rouille. SU BENDIX est adapté aux débouchés alimentation animale et méthanisation.

MÉTHANISATION

SU NASRI

SU NASRI se distingue par sa **précocité épiaison**, ainsi que par sa productivité élevée en situation « Traitée » comme « Non Traitée ». SU NASRI répond ainsi aux besoins des agriculteurs à la recherche d'une variété précoce, sans compromis sur la productivité, pour les débouchés grains comme méthanisation.

À noter aussi

SEIGLES LIGNÉES

Référence historique, **DUKATO** est un seigle population destiné à la production de grains en **agriculture biologique**, pour les débouchés alimentation animale et meunerie.

En rubrique « Céréales fourrage et biomasse » , retrouvez nos seigles fourragers :

- **SU VERGIL** : seigle alternatif à printemps
- **TRAKTOR** et **INSPECTOR** : seigles d'hiver

MÉLANGE À BASE DE SEIGLE

Associant seigle et vesce velue, **SILVESCIA** est un mélange destiné à être récolté immature pour la méthanisation ou en alimentation animale. SILVESCIA offre une productivité élevée et se montre rustique en végétation. Il trouve ainsi toute sa place dans le cadre de la rotation.

TRITICALE - GRAND EPEAUTRE

TRITICALE

SU ASKADUS

AGRICULTURE BIO ADAPTÉ

SU ASKADUS offre une bonne tolérance aux maladies du feuillage et spécialement face aux rouilles. Elle offre également, un bon tallage et une bonne tolérance à la verse. A la récolte, la variété assure une bonne productivité en grain comme en paille, de très bons PS et un très faible risque d'accumulation de DON.

Avec une reprise de végétation lente, la variété peut être cultivée sur l'ensemble du territoire pour une valorisation en grain comme en biomasse.

*Retrouvez le triticale de printemps **SU CARL** en rubrique « Céréales fourrage et biomasse ».*

GRAND ÉPEAUTRE

ZOLLERNFIT

AGRICULTURE BIO ADAPTÉ

ZOLLERNFIT est un grand épeautre d'hiver (non hybridé) à la fois très productif et très rustique. Très tolérant à la verse et doté d'un très bon profil sanitaire, ZOLLERNFIT est adapté aux conduites à bas niveaux d'intrants et bien sûr à l'agriculture biologique. Côté valorisation, la variété se distingue par une très bonne valeur en panification et des rendements farine de bon niveau, et s'adaptera à tous les débouchés.

STING affirme son caractère

La campagne 2024 est venue confirmer les atouts de STING, et son développement est appelé à se poursuivre à bon rythme en France (elle sera multipliée sur plus de 2000 ha en 2025) et au-delà de nos frontières.

Désormais inscrite dans 8 pays et testée dans près de 30, la variété démontre son aptitude à répondre présente, en productivité et en qualité, dans des contextes de culture pourtant très variés.

Nos données pluriannuelles confirment également la **très bonne stabilité** de STING, avec un avantage en rendement et en qualité de grains régulièrement démontré malgré des conditions annuelles très différentes.

Les **reconnaissances filière** s'étendent également puisque STING est désormais « variété préférée » pour le CBMO*, et approuvée par le Berliner Programm allemand ; tandis que les brasseurs lui manifestent un intérêt croissant.

CBMO 2025 - VARIÉTÉ PRÉFÉRÉE*
BERLINER PROGRAMM 2024 - APPROUVÉE

ORGE DE PRINTEMPS BRASSICOLE

STING

Qualité élevée et équilibrée
Très productive et régulière
Bonne tolérance au complexe parasitaire

Les résultats de la moisson 2024 confirment un **avantage rendement** significatif pour STING : il atteint +6,5 % comparativement à RGT Planet dans la synthèse ARVALIS « zone brassicole France » 2024. Mais surtout, STING y démontre son **excellente régularité en pluriannuel**. Ainsi, que les années soient sèches ou humides, STING s'affirme comme une **vraie valeur sûre**.

Nos synthèses confirment également l'atout **calibrage** de STING (111 % de RGT Planet - 21 essais 2024), au **bénéfice** direct du **rendement calibré** : l'avantage atteint ainsi +12,6% vs RGT PLANET en pluriannuel (65 essais 2022-2024).

Avec un comportement rassurant en végétation - **tolérance verse** (7), tolérance **helminthosporiose** (encore remarquée au printemps 2024), bonne tolérance **oïdium** - STING préserve son avantage comparatif en « Non Traité ».

Les synthèses pluriannuelles montrent aussi des **poids spécifiques** plus élevés que la référence marché, et surtout **plus réguliers**. Des taux de protéines équilibrés complètent les atouts de STING à la récolte.

Les analyses technologiques indiquent une qualité de grain élevée et équilibrée, adaptée à l'ensemble des process. Le profil qualitatif de STING profite également à l'efficience de la chaîne de production allant du malt à la bière, contribuant ainsi à l'optimisation de l'empreinte carbone.

« **Variété préférée** »* pour le **CBMO**, la variété est également **approuvée** dans le cadre du **Berliner Programm**, ouvrant la possibilité de commercialiser le malt issu des champs de STING à travers les frontières.

* liste récolte 2025 - « usage limité »

Oïdium	(8)
Helminthosporiose	(7)
Rhynchosporiose	(5,5)
Rouille naine	(6)
Ramulariose	(6)

Découvrez STING en vidéo

Une culture à (re)découvrir

Les cultures permettant de diversifier les rotations et ainsi d'alléger la pression sur les systèmes agricoles actuels sont fortement recherchées. Si les légumineuses sont régulièrement privilégiées, l'avoine reste souvent dans l'ombre. Pourtant, l'avoine joue un rôle clé en interrompant les cycles d'infection dans les rotations de céréales et de colza. Elle est également **peu exigeante en intrants**, et très intéressante d'un point de vue **alimentaire**.

NORDSAAT, actionnaire de SAATEN-UNION, est **leader européen** de l'avoine de printemps. Ses programmes intègrent l'avoine blanche, noire et jaune de manière à répondre à la diversité des attentes locales. Ses obtentions assurent à SAATEN-UNION un portfolio régulièrement renouvelé et une forte reconnaissance en Europe.

AVOINE BLANCHE - ½ PRÉCOCE

SCOTTY

Très belle amande
Très bons résultats en « Traité » et « Non Traité »
Très tolérante à la verse et à l'oïdium

SCOTTY est une **avoine blanche** ½ précoce très productive qui offre à la récolte une très bonne finesse d'amande (8) et des poids spécifiques satisfaisants (6). Peu sensible à la verse, la variété présente aussi une bonne tolérance à l'oïdium.

Oïdium	7
Rouille	5,5
Septoriose	5

AVOINE JAUNE - ½ PRÉCOCE À PRÉCOCE

PERUN

Rendements élevés
Très bons PS
Belle amande

Variété à développement européen, PERUN est une **avoine jaune** précoce et bien adaptée aux sols séchants. La variété offre également une bonne tolérance à la rouille couronnée. À la récolte, PERUN associe **rendements élevés** (plus de 105 % de la MG – 2 lieux 2024) et très bons PS (7). Elle offre aussi un bon calibrage et une belle finesse d'amande avec une **bonne facilité de décorticage**. En regard de son bon comportement sur des semis d'automne (fin novembre décembre), la variété pourra être testée régionalement sur sur ces dates de semis.

Oïdium	7
Rouille	6,5
Septoriose	5,5

AVOINE JAUNE - ½ PRÉCOCE

PLATIN

Rendements en « Traité » et « Non Traité »
PS favorables
Belle qualité d'amande

Avec des rendements élevés dans nos derniers essais, l'**avoine jaune** PLATIN confirme ses résultats précédents et démontre ainsi une belle régularité.

Inscrite dans plusieurs pays européens, PLATIN associe la **rusticité** à son **haut potentiel** : elle présente une faible sensibilité à la verse, ainsi qu'une bonne tolérance face à l'oïdium et la rouille couronnée. Ses calibrages sont élevés et homogènes.

Forte de ses atouts, PLATIN devrait ainsi poursuivre son développement dans l'Hexagone en 2025.

Oïdium	7
Rouille	6,5
Septoriose	5,5

Les intercultures au service de la préservation du capital sol

Le projet européen « Best4Soil » auquel le groupe SAATEN-UNION a contribué au travers de son actionnaire P.H. PETERSEN a permis la création d'une plateforme recensant l'ensemble des atouts des intercultures pour la lutte contre le parasitisme du sol. Le spectre est particulièrement large ; et cet apport est précieux en regard des problématiques grandissantes qui se posent (extension des zones concernées par *Heterodera*…).

L'agriculture régénératrice, qui vise à restaurer des sols favorables à la pleine expression du potentiel des cultures, est au cœur de cette initiative.

Grâce à une grande **diversité génétique**, à une **sélection rigoureuse** des variétés et à une attention permanente à la production de **semences de haute qualité**, le groupe SAATEN-UNION s'engage pleinement dans le développement des solutions d'intercultures à la hauteur de ces attentes.

MOUTARDE D'ABYSSINE

FLORAISON ULTRA TARDIVE

UTOPIA

La moutarde d'Abyssinie UTOPIA peut être **semée très tôt** sans risque de lignification (et donc sans effet dépressif sur la culture suivante) grâce à sa floraison extrêmement tardive. Capable d'assurer une structuration du sol très profonde, UTOPIA permet un piégeage de l'azote jusqu'à 80 kg/ha, et assure une bonne production de biomasse (régulièrement de 6 T de MS/ha). Elle peut être semée seule ou en mélanges.

MOUTARDE BLANCHE

FLORAISON TRÈS TARDIVE

CLASSIC

CLASSIC est une moutarde qui offre des prestations « haut de gamme ». CLASSIC allie en effet un caractère **très tardif à floraison** (note BSA de 3) qui limite la lignification et permet de piéger les nitrates sur une plus longue durée, et une **installation rapide** (note BSA de 7) qui permet un contrôle efficace des adventices. Avec une masse foliaire très développée, CLASSIC produit une quantité de matière sèche importante pour une amélioration du taux de matière organique des sols.

MOUTARDE BLANCHE ANTI-NÉMATODES

FLORAISON TRÈS TARDIVE

LUCIDA

Particulièrement tardive à floraison, LUCIDA maximise l'amplitude des dates de semis possibles et facilite la destruction du couvert. Son inscription au catalogue allemand (BSA) atteste de son efficacité anti-nématodes.

FLORAISON TRÈS TARDIVE

VETO

Inscrite au catalogue allemand, VETO est une moutarde blanche anti-nématodes qui offre une floraison très tardive associée à une bonne vitesse d'installation. VETO permet ainsi l'implantation d'un couvert dès le mois d'août et jusqu'à l'automne, sans floraison ni lignification.

FLORAISON TRÈS TARDIVE

TOPAS

Dernière-née de la gamme des moutardes blanches anti-nématodes, TOPAS est très tardive à floraison pour une efficacité maximale dans le piégeage des nitrates. Inscrite au catalogue allemand (BSA), TOPAS est également reconnue par l'ITB sur la base des essais menés en France par l'Institut.

MOUTARDES BLANCHES : VITESSE D'INSTALLATION

Toutes nos variétés de moutarde sont très tardives à floraison (équivalent 3 - Note BSA)

RADIS

ANTI-NÉMATODES - NIVEAU 1

COMET

COMET est une variété à **haut niveau de résistance** au nématode de la betterave (*Heterodera schachtii*) attestée par une note de résistance de niveau 1 au BSA, correspondant à une efficacité supérieure à 90 %. COMET bénéficie en outre d'une floraison **très tardive**, reconnue par l'ITB.

MULTI-RÉSISTANT

CARUSO

Le radis CARUSO offre un large spectre d'efficacité contre **différents types de nématodes** : nématodes à kyste de la betterave *Heterodera schachtii*, mais aussi nématode à galle des racines *Meloidogyne chitwoodi*.

Idéal en rotation pour des productions industrielles (betteraves, pommes de terre, légumes), CARUSO fleurit très tardivement permettant une utilisation en interculture longue.

RADIS DIT « CHINOIS »

STINGER

Avec une racine pivotante caractéristique, STINGER améliore la structure du sol efficacement. La racine pourrit ensuite durant l'hiver laissant des trous de bonne taille dans le sol, favorables au réchauffement du sol au printemps.

ANTI-NÉMATODES - TRÈS TARDIF

SUNDAY

Variété à floraison très tardive (noté 3 au BSA), SUNDAY est un radis anti-nématodes qui offre un niveau d'efficacité de plus de 90 % sur le nématode de la betterave *Heterodera schachtii* (niveau 2 d'efficacité au BSA), ce qui le destine tout spécialement aux rotations betteravières.

FOURRAGER

SILETINA

SILETINA est un radis qui se distingue par son **installation rapide** (note de 8 au BSA). Il permet ainsi la constitution d'une couverture efficace pour contrôler le développement des adventices, même à des périodes moins favorables à la pousse (en cas de dates de semis tardives par exemple). Le système racinaire de SILETINA (racines fines et longues) favorise la circulation de l'air et de l'eau, tout en activant la vie du sol.

Il permet aussi un **apport d'humus**, et s'intègre tout spécialement dans les rotations comprenant maïs, céréales et/ou légumes.

MOUTARDE BRUNE

PRÉCOCE

TERRAFIT

La moutarde brune a l'avantage de présenter une teneur en glucosinolates élevée, offrant la possibilité d'une utilisation en **biofumigation** (par incorporation). Elle assure également un effet allélopathique intéressant, notamment sur rhizoctone brun et piétin-échaudage.

Inscrite au catalogue allemand, TERRAFIT se caractérise par un développement initial rapide (note de 5 au BSA). Elle répond ainsi aux attentes des agriculteurs à la recherche de solutions pour des intercultures courtes, avec une production de matière sèche rapide.

CAMELINE

Nouveauté

CROISSANCE RAPIDE

ALBA

La cameline est une crucifère particulièrement adaptée aux conditions séchantes qui permet une implantation très facile sous la coupe, dès la récolte. Avec une installation et une croissance rapides, ALBA est adaptée aux **rotations courtes** céréalières, et est un partenaire pour les mélanges multi-espèces.

AVOINE RUDE

½ PRÉCOCE

LUNEX

Avec une bonne vitesse d'installation, un fort tallage et un caractère ½ précoce à montaison, l'avoine rude LUNEX est capable d'assurer rapidement une **production de biomasse importante**. Peu sensible aux rougissements, facilement détruite par le gel, LUNEX est idéale en non-labour et techniques culturales simplifiées. Elle s'utilise seule en production de fourrage d'appoint, ou dans les rotations pommes de terre, légumes, betteraves et maïs.

TARDIVE

CODEX

Avoine tardive, CODEX répondra aux besoins des **intercultures plus longues** dans les régions Sud Loire où le climat rend son cycle de développement plus spécialement adapté.

PHACÉLIE

MELLIFÈRE

ANGELIA

La phacélie ANGELIA protège les sols en interculture, contribue à leur structuration, et assure un contrôle efficace des adventices. ANGELIA est aussi une excellente plante mellifère. La phacélie ANGELIA ne provoque pas d'augmentation des populations de nématodes, et peut ainsi être semée en rotation betteravière.

LÉGUMINEUSES

LUPIN BLEU

Nouveauté

AMÉLIORATION DU SOL

IDILGO

En tant que légumineuse, le lupin bleu introduit de l'azote supplémentaire dans la rotation des cultures. Sa robuste racine pivotante pénètre dans les couches profondes du sol pour y capter l'eau, et même en extraire du phosphore.

Avec une croissance vigoureuse, ILDIGO **améliore le sol en profondeur**. Et, dans les mélanges de couverts, il fournit aux plantes voisines les nutriments nécessaires à leur bonne croissance. Il est ainsi particulièrement apprécié en agriculture biologique.

VESCE COMMUNE

½ PRÉCOCE

ARGON

Inscrite au catalogue allemand (BSA), ARGON est une vesce commune caractérisée par un petit PMG (environ 40) et une croissance modérée. Pas trop haute, elle est le partenaire idéal des mélanges. Dans nos essais, la variété montre une production en matière sèche et en azote très attractive.

TOLÉRANT APHANOMYCÈS

NEON

Avec une bonne vitesse d'installation et une forte croissance, NEON offre un très bon potentiel de production de biomasse, avec un bon niveau de matière sèche induit par sa précocité. NEON peut être utilisée en pur comme en mélange avec d'autres espèces à fort pouvoir couvrant telles que le seigle, le pois ou l'avoine. Résistante au champignon *Aphanomyces euteiches*, elle offre de nombreuses possibilités de semis.

VESCE VELUE

Disponible 2026

½ PRÉCOCE À TARDIVE À FLORAISON

BELLA

BELLA est une vesce velue qui offre l'avantage d'une **très bonne production de biomasse** associée à une bonne tenue de tige. Recommandée en association dans les couverts, elle sera disponible à compter de 2026.

POIS FOURRAGER

PRINTEMPS

RUBIN

Le pois de printemps RUBIN est une variété à croissance rapide et fort pouvoir couvrant. RUBIN est ainsi une légumineuse idéale pour une production importante de matière sèche. La variété est utilisable du printemps à l'été, en couverts ou en dérobée à vocation fourragère.

HIVER

NS PIONIR

NS PIONIR est une variété de pois d'hiver fourrager caractérisée par son PMG contenu (100-120 g) et sa grande résistance au froid. Semée en septembre-octobre, la variété germe dès 4°C. Complément idéal des intercultures longues, elle peut également s'utiliser en méteil pour des compléments fourragers.

*Retrouvez également en rubrique « Féverole de printemps » la variété AVALON : Caractérisée par de petits PMG, **AVALON** est idéale en mélanges d'intercultures : sa graine plus petite permet de préserver l'homogénéité du mélange dans le semoir, et elle fait profiter les autres plantes d'un apport d'azote.*

PLANTES MULTI-SERVICES

MÉLANGES POUR COUVERTS VÉGÉTAUX

MÉLANGES CONTRE LES PARASITES

Nouveauté

INSTALLATION RAPIDE

PHACIL DUO

Destiné aux rotations betteravières et céréalières, le mélange PHACIL duo s'installe vite et assure une couverture rapide du sol. Il permet la **réduction** des populations de **nématodes** de la betterave, tout en assurant une forte capacité de piégeage des nitrates. Sa destruction est facile.

ROTATIONS BETTERAVIÈRES

RADIX DUO NÉMA

Destiné aux rotations betteravières et céréalières, le mélange RADIX duo Néma répond aux besoins des agriculteurs à la recherche d'une solution à même de **restructurer les sols très compactés**, tout en réduisant les populations de nématodes de la betterave.

BONUS AZOTE EN ROTATION BETTERAVES

NEMAZOTE

Le mélange NEMAZOTE associe la moutarde blanche anti-nématodes au trèfle d'Alexandrie, partenaire idéal dans la **restitution de l'azote** à la culture suivante, plus particulièrement en précédent betterave. NEMAZOTE offre ainsi une solution agronomique très performante.

MÉLANGES POUR LA FERTILITÉ DES SOLS

Nouveauté

DESTRUCTION FACILE

PHACIGEL

Le nouveau mélange PHACIGEL assure une production rapide de biomasse et offre un pouvoir couvrant élevé. Sans crucifères, il est idéal pour assurer une **rupture dans la rotation**. De plus, particulièrement sensible au gel PHACIGEL est **très facile à détruire**. Non multiplicateur de parasites, le mélange offre aussi l'avantage d'être mellifère grâce à la phacélie et au sarrasin.

ÉDITO
BLÉS HYBRIDES
BLÉS TENDRES D'HIVER
BLÉS ALTERNATIFS À PRINTEMPS
SEIGLES HYBRIDES
TRITICALE
GRAND ÉPEAUTRE
ORGE DE PRINTEMPS
AVOINES DE PRINTEMPS
PLANTES MULTI-SERVICES
OLÉO-PROTÉAGINEUX

ROTATIONS LONGUES

BRAZIL TRIO SU

Couvert agronomique idéal pour une **vraie rupture dans la rotation**, sans crucifère, BRAZIL trio SU est l'équilibre idéal entre la phacélie (excellente rupture dans la rotation et couverture efficace du sol), l'avoine rude (production rapide de biomasse), et le trèfle d'Alexandrie (restitution de l'azote à la culture suivante).

BRAZIL trio SU structure et dynamise l'activité du sol tout en assurant un effet précédent favorable. Il s'inscrit dans de nombreuses rotations intégrant colza, maïs, tournesol et céréales.

ROTATIONS COURTES

RAPID DUO

Idéale entre deux céréales, l'association moutarde brune et sarrasin offre un couvert à croissance rapide, parfait pour une courte période (dès 2 mois). Facile à implanter et économique, RAPID duo peut être semé à la volée, tandis que sa destruction est aisée (les deux espèces sont gélives.

Nouveauté

SANTÉ DU SOL

ACTIVE SOL

Mélange d'espèces particulièrement complémentaires, ACTIVE SOL assure une **forte production de biomasse** aérienne et racinaire, favorable à l'humus du sol. Adapté aux rotations intégrant la pomme de terre, les céréales, le maïs ou le tournesol, le mélange réduit les populations de nématodes de la pomme de terre (genre *Trichodorus*). Il offre aussi une forte capacité de piégeage des nitrates et assure une restitution de l'azote grâce aux légumineuses. La complémentarité des systèmes racinaires des différentes espèces permet une structuration du sol sur les différents horizons.

MÉLANGES POUR LA STRUCTURATION ET LA FERTILITÉ DES SOLS

BONUS AZOTE

SYMBINAZOTE

Mélange très complet associant les légumineuses pour la constitution d'azote organique, la moutarde et la phacélie pour le piégeage des nitrates et la structuration du sol sur les différents horizons, SYMBINAZOTE s'inscrit dans les intercultures longues pour offrir de la matière organique au sol avec un C/N contenu.

STRUCTURATION

CARINAZOTE

CARINAZOTE est un mélange de moutarde d'Abyssinie et de trèfle d'Alexandrie. Il assure un couvert offrant une grande tardivité (pas de montée à graines, pas de lignification ou d'effet dépressif sur la culture suivante).

ROTATIONS LONGUES

PHACILAZOTE

PHACILAZOTE associe moutarde d'Abyssinie, trèfle d'Alexandrie et phacélie pour permettre une structuration du sol, la captation des nitrates et une rupture efficace dans le cycle des maladies.

MÉLANGE POUR FLEURISSEMENT « BIODIVERSITÉ »

BIODIVERSITÉ

BIENE ECO

Composé de 12 espèces de plantes annuelles et bisannuelles, BIENE ECO offre un fleurissement au long des saisons (2 à 3 ans).

Véritable refuge pour la petite faune et les insectes pollinisateurs, il leur procure une alimentation du printemps à l'automne. BIENE ECO est un mélange assurant une couverture de sol importante tout en apportant une diversité florale pour répondre aux besoins des jachères mellifères.

SAATEN-UNION propose une gamme diversifiée de mélanges fleuris et la réalisation de mélanges à la carte : nous consulter.

MÉLANGES D'INTERCULTURES	COMPOSANTS	CULTURES SUIVANTES						DENSITÉ DE SEMIS	PÉRIODE D'IMPLANTATION						
		CÉRÉALES	MAÏS	BETTERAVE	POMME DE TERRE	COLZA	TOURNESOL		MARS	AVRIL	JUILLET	AOÛT	SEPTEMBRE	OCTOBRE
ACTIVE SOL	Radis anti-nématodes + Vesce de printemps + Lupin + Lin + Avoine rude	●	●		●		●	50 kg/ha			■	■	■	
BIENE ECO	Plantes annuelles et bisannuelles	Jachères et bandes fleuries						12,5 kg/ha	■				■	
BRAZIL duo	Avoine rude + Vesce de printemps		●					25 à 50 kg/ha			■	■		
BRAZIL trio SU	Phacélie + Avoine rude + Trèfle d'Alexandrie	●	●			●	●	15 kg/ha			■	■		
CARINAZOTE	Moutarde d'Abyssinie + Trèfle d'Alexandrie	●	●		●		●	8 kg/ha			■	■	■	
NEMAZOTE	Moutarde anti-nématodes + Trèfle d'Alexandrie	●		●	●			12 à 15 kg/ha				■	■	
PHACIGEL	Phacélie + Niger + Sarrasin	●	●			●		10 kg/ha			■	■		
PHACIL duo	Phacélie + Moutarde anti-nématodes	●	●	●	●			6 kg/ha				■	■	
PHACILAZOTE	Moutarde d'Abyssinie + Trèfle d'Alexandrie + Phacélie	●	●		●		●	8 à 10 kg/ha			■	■	■	
RADIX duo Néma	Radis anti-nématodes + Moutarde anti-nématodes	●		●	●			10 kg/ha				■	■	
RAPID duo	Moutarde brune + Sarrasin	●						5 kg/ha				■		
SYMBINAZOTE	Moutarde d'Abyssinie + Trèfle d'Alexandrie + Phacélie + Vesce	●	●		●		●	12 à 15 kg/ha			■	■	■	

Retrouvez également le mélange SILVESCIA dans la rubrique « fourrage et biomasse ».

FOURRAGE ET BIOMASSE

SEIGLE FOURRAGER TRÈS PRÉCOCE

TRAKTOR

TRAKTOR présente une très bonne vigueur végétative, ce qui lui assure une installation rapide et un rendement élevé en matière sèche. **Précoce**, TRAKTOR réalise son cycle sur 6 à 7 mois seulement. Il assure ainsi une forte production de fourrage d'appoint ou de substrat pour la production de biogaz tout en permettant le semis d'un maïs ensuite.

Très rustique, TRAKTOR est tolérant au froid et aux maladies. Son pouvoir couvrant permet une bonne maitrise des adventices, tandis que son système racinaire participe à la structuration du sol et limite l'érosion. Son semis est possible de septembre jusqu'en novembre en tout type de sol et sur une très large zone de culture.

SEIGLE FOURRAGER DE PRINTEMPS

SU VERGIL

SU VERGIL est prioritairement destiné à la **production de biomasse**. Très souple d'emploi, il s'intègre dans les rotations destinées à produire un maximum de volumes pour la méthanisation. SU VERGIL valorise une très **grande latitude** de dates de semis : la variété peut être semée en sortie d'hiver et jusqu'au mois d'avril, comme en juillet-août (sitôt la moisson). Son installation rapide et son fort tallage permettent une excellente couverture du sol. SU VERGIL peut aussi être associé avec pour objectif un complément fourrager.

SEIGLE GRAIN ET FOURRAGE

INSPECTOR

INSPECTOR est un seigle **lignée très polyvalent** : il est destiné à la fois à la méthanisation (avec des rendements de 8 à 10 t de MS/ha), à l'alimentation animale (avec une valeur alimentaire intéressante) et à la meunerie (avec une bonne valeur boulangère). INSPECTOR peut être cultivé seul, ou être associé à de la vesce en ensilage immature.

Nouveauté

TRITICALE FOURRAGER DE PRINTEMPS

SU CARL

SU CARL est un triticale fourrager de printemps destiné à une **valorisation en fourrage** (avec une valeur alimentaire supérieure à l'orge de printemps) ou en **production de biomasse** (seul ou associé). SU CARL pourra également être récolté en grains. Rustique, SU CARL se montre particulièrement adapté aux sols superficiels, aux régions à faible pluviométrie, ainsi qu'aux itinéraires en production biologique (bonne résistance à la rouille jaune notamment).

MÉLANGE FOURRAGER

SILVESCIA

Associant seigle et vesce velue, SILVESCIA est un mélange destiné à être récolté immature pour la **méthanisation ou en alimentation animale** (avec une bonne valeur alimentaire). SILVESCIA offre une productivité élevée, et se montre à la fois facile d'implantation et rustique en végétation : ses besoins en eau sont faibles, et ses besoins azotés limités grâce à la présence d'une légumineuse. SILVESCIA contribue à sécuriser les approvisionnements, et trouve toute sa place dans la rotation à laquelle il apporte un vrai plus.

FÉVEROLE DE PRINTEMPS

Une reconnaissance par le marché des atouts de nos variétés

Avec le développement rapide de SYNERGY, variété à faible teneur en vicine-convicine performante et régulière en rendement, SAATEN-UNION est devenu un acteur majeur du marché de la féverole de printemps. La génétique SAATEN-UNION représentait ainsi plus de 40 % des surfaces de multiplications en 2024. Le lancement de CALLAS et l'inscription récente de YODA et SHIVA, viennent compléter l'offre et ainsi installer un peu plus encore SAATEN-UNION parmi les semenciers majeurs pour les protéagineux.

PRÉCOCE À FLORAISON – ½ PRÉCOCE À MATURITÉ

AGRICULTURE BIO ADAPTÉ

SYNERGY

Potentiel attractif
Teneur en protéines très élevée
Faible teneur en vicine-convicine

Traduction de ses atouts, SYNERGY est la féverole de printemps **la plus multipliée** en France en 2024, 1 an seulement après son lancement.

SYNERGY est une féverole à faible teneur en vicine-convicine adaptée à tous les débouchés. Testée dans le cadre du réseau Terres Inovia 2024, SYNERGY y démontre à nouveau une **très bonne productivité** puisqu'elle arrive 1ére des variétés à faibles teneurs en vicine-convicine. SYNERGY confirme aussi une **excellente régularité** sur 3 ans, ce qui lui vaut d'être « référence conseillée » pour l'Institut.

Ses teneurs en protéines sont également avantageuses (sa teneur est même la meilleure de la série Terres Inovia 2024).

PRÉCOCE À FLORAISON – ½ PRÉCOCE À MATURITÉ

AGRICULTURE BIO ADAPTÉ

CALLAS

Potentiel élevé
Bonne teneur en protéines
Faible teneur en vicine-convicine

« Référence conseillée » pour Terres Inovia, CALLAS se distingue par ses très bons rendements : la variété est ainsi 1ère de la synthèse 3 ans dans le réseau de l'Institut. Les résultats 2024 confirment également des niveaux en **protéines très favorables**. Et avec de faibles teneurs en vicine-convicine, CALLAS est adaptée à tous les débouchés. Forte de ces avantages, CALLAS sera en multiplications au printemps 2025.

ÉDITO
BLÉS HYBRIDES
BLÉS TENDRES D'HIVER
BLÉS ALTERNATIFS À PRINTEMPS
SEIGLES HYBRIDES
TRITICALE
GRAND ÉPEAUTRE
ORGE DE PRINTEMPS
AVOINES DE PRINTEMPS
PLANTES MULTI-SERVICES
OLÉO-PROTÉAGINEUX

FÉVEROLE DE PRINTEMPS

Nouveauté

PRÉCOCE À FLORAISON - PRÉCOCE À MATURITÉ

SHIVA

Rendements élevés
Bonne tolérance verse
Faible teneur en vicine-convicine

Grâce notamment à de très gros PMG, SHIVA (PHP 20-38) offre des rendements élevés que traduit un score à l'inscription au CTPS de 103,8 % des témoins. Assez haute, la variété présente une faible sensibilité à la verse ; et elle montre une bonne tolérance au botrytis et à l'anthracnose. De faibles teneurs en vicine-convicine la rendent adaptée à tous les débouchés.

Nouveauté

PRÉCOCE À FLORAISON - PRÉCOCE À MATURITÉ

YODA

Potentiel élevé
Bonne teneur en protéines
Faible teneur en vicine-convicine

YODA (PHP 20-19) allie des rendements élevés (supérieurs à 104 % des témoins) et de très bonnes teneurs en protéines. La variété offre également une bonne tolérance aux maladies (botrytis, anthracnose…). Et grâce à de faibles teneurs en vicine-convicine, YODA répond à tous les débouchés.

	SYNERGY (UE 2022)	CALLAS (UE 2022)	SHIVA (FR 2023)	YODA (FR 2024)
DÉBUT FLORAISON	½ précoce	Précoce	Précoce	Précoce
FIN FLORAISON	½ précoce	½ précoce	Précoce	Précoce
HAUTEUR	Assez haute	Assez haute	Assez haute	Assez haute
COULEUR DE HILE	Clair	Clair	Clair	Clair
PMG	Assez élevé	Élevé	Elevé	Elevé
À NOTER	Faible teneur en vicine-convicine Teneur en protéines très élevée	Faible teneur en vicine-convicine Teneur en protéines élevée	Faible teneur en vicine-convicine Teneur en protéines élevée	Faible teneur en vicine-convicine Teneur en protéines élevée

FÉVEROLE A USAGE DE « PLANTE COMPAGNE » ET D'ASSOCIATION EN INTERCULTURES

FÉVEROLE À PETIT PMG

AVALON

AVALON est une variété de féverole à **faible PMG** (de l'ordre de 300 à 350 g) qui en fait une **plante compagne** idéale du colza et une plante partenaire des couverts d'intercultures. Son port en végétation dressé, non ramifié, assure une implantation facile et sans entrave du colza. Ses feuilles larges permettent un contrôle efficace du développement des mauvaises herbes. Sa forte production de nodosités fait bénéficier le colza d'un apport d'azote conséquent. Enfin, sa graine plus petite permet de préserver l'homogénéité d'un **mélange d'intercultures** dans le semoir.

SOJA

Des variétés en complémentarité

SAATEN-UNION propose une offre de variétés de soja d'origines génétiques complémentaires. Elle permet d'apporter une réponse variétale originale et appréciée dans plusieurs zones de culture.

SOJA PRÉCOCE 000

SUSSEX

Variété début de groupe 000, SUSSEX est tolérante à la verse et très productive, sans compromis sur la teneur en protéines. Elle constitue une référence européenne pour le groupe SAATEN-UNION.

SOJA 00

POCAHONTAS

Avec un PMG élevé, POCAHONTAS assure un rendement élevé en tout type de sol. La variété présente également l'avantage d'offrir une couverture du sol rapide qui facilite la gestion du désherbage.

SOJA 00/000

ACARDIA

ACARDIA démontre année après année un potentiel élevé et régulier, notamment en conditions séchantes : la variété atteint ainsi 107,3 % d'indice rendement en pluriannuel (2020-2023) dans les résultats Terres Inovia, ce qui lui vaut de figurer dans la liste des variétés recommandées selon le critère « productivité » de l'Institut.

Peu sensible à la verse, ACARDIA présente hauteur moyenne à haute, avec une hauteur de gousse moyenne.

SOJA GROUPE 1

AVATAR

Avec des PMG élevés, AVATAR associe potentiel de rendement et teneurs en protéines élevées pouvant atteindre les 45%. De hauteur moyenne, la variété a une bonne tenue de tige.

	PRÉCOCITÉ	MATURITÉ RÉCOLTE	HAUTEUR DE PLANTE	HAUTEUR 1ÈRE GOUSSE	TENEUR EN PROTÉINES	TENEUR EN HUILE	POINTS REMARQUABLES
SUSSEX UE 2020	000	Précoce	Moyenne à courte	Assez haute	7	++	Très bonne tolérance à la verse
ACARDIA UE 2018	00 / 000	Précoce dans le groupe 00	Moyenne	Moyenne à haute	5	+++	Régulier en conditions séchantes, tolérant à la verse
POCAHONTAS UE 2021	00	½ précoce	Moyenne à courte	Moyenne à haute	6	+++	Gros PMG, adapté tout type de sol
AVATAR UE 2018	1	½ tardif	Moyenne	Assez haute	8	+++	Teneur en protéines très élevée avec de bons rendements

POIS CHICHE
De multiples intérêts

Portée par l'intérêt de cette légumineuse pour l'alimentation humaine, la culture du pois chiche est en développement. Pour l'agriculteur, son intégration présente de nombreux avantages (effet précédent, diversification de la rotation…).

POIS CHICHE TYPE KABULI

CICERONE

CICERONE est une variété de pois chiche de type Kabuli qui offre un bon comportement agronomique (vigueur de départ, pouvoir couvrant), et se démarque par son **état sanitaire** avec un très bon comportement face à l'aschochytose. Sa bonne tenue à la verse et sa tolérance à l'égrenage **facilitent la récolte**. ½ précoce à floraison et ½ précoce à ½ tardif à maturité, CICERONE offre un bon potentiel de rendement sur l'ensemble des secteurs géographiques où la variété a été testée. D'un calibre moyen de 8 mm, le grain est de couleur beige moyen et d'aspect légèrement ridé.

Maïs, tournesol… font partie des cultures sur lesquelles le sourcing génétique du Groupe SAATEN-UNION est actif et plusieurs références variétales se montrent intéressantes pour le marché français. Certains hybrides d'intérêts régionaux pourront ainsi vous être déjà proposés au printemps 2025 afin de les découvrir. Le maïs SU CRUMBER en est un exemple.

HYBRIDE PRÉCOCE
MIXTE GRAIN-ENSILAGE

SU CRUMBER

SU CRUMBER est une des références variétales majeures du groupe SAATEN-UNION. Hybride corné denté présentant un profil en végétation favorable (hauteur moyenne à haute, bon volume), SU CRUMBER est très flexible dans ses usages puisqu'il pourra être valorisé aussi bien en ensilage qu'en biomasse méthanogène ou valorisé en grains. Très productif en matière sèche, en énergie et en amidon, la variété est également régulière d'un type de sol à l'autre et bénéficie d'une bonne tenue à la verse et d'un bon stay green.

BLÉS HYBRIDES

	Année inscription	Qualité	Alternativité	Épiaison	Verse	Froid	Piétin-Verse	Septoriose	Fusarium	Oïdium	Rouille jaune	Rouille brune	Mosaïques	Chlortoluron	Note DON	Note GPD	Aristation	Cécidomyies
HYLIGO	2019	BPS	5	7	5,5	7	(5,5)	6	5,5	8	5	5	S	T	6,5	6	nb	S
NOUVEAUTÉ 2025 SU HYANKEE	2024	BPS	3	7,5	(5)	6	5	6,5	4,5	7	6	6	S	-	(5)	-	nb	S
SU HYBISCUS	2023	BPS	3	7	(6)	7	7	7,5	5	7	6	7	S	T	(5,5)	8	nb	S
SU HYCARDI	2021	BPS	3	7	5,5	(6,5)	2	6,5	5	7	7	7	R	T	5	7	b	S
NOUVEAUTÉ 2025 SU HYCLASS	2024	BPS	4	6	(7)	7,5	2	6,5	5	(6)	6	4	S	T	(5,5)	-	nb	S
SU HYLORD	2023	BPS	3	6,5	(5)	8	5	7	5	6	7	(4)	R	T	(5)	6	nb	S
SU HYNTACT	2021	BPS	4	6	6,5	(6)	3	7	6	6	7	7	S	T	5,5	7	nb	S
SU HYREAL	2021	BPS	2	6,5	5	7	6	7	5,5	5	5	5	R	T	5	6	nb	R
NOUVEAUTÉ 2025 SU HYSTORIC	2024	BPS	3	6,5	(7)	6,5	6	6,5	5,5	(7)	6	7	S	-	(5,5)	-	nb	S

BLÉS TENDRES D'HIVER

	Année inscription	Qualité	Alternativité	Épiaison	Verse	Froid	Piétin-Verse	Septoriose	Fusarium	Oïdium	Rouille jaune	Rouille brune	Mosaïques	Chlortoluron	Note DON	Note GPD	Aristation	Cécidomyies
CENTURION	2015	BPS	3	7,5	5	(7)	3	5	4,5	(7)	7	7	S	T	4,5	7	b	S
CHEVIGNON	2016	BPS	3	6	6	6,5	3	6,5	5,5	6	7	6	S	T	5	5	nb	S
MACARON	2017	BP	4	7	6	(7)	2	6	6	7	7	4	R	T	4,5	5	b	S
SU ADDICTION	2021	BPS	3	6	7	(7,5)	3	6,5	4,5	7	7	3	S	T	4	8	nb	R
SU CANOLON	2023	BPS	6	8	4,5	4,5	7	5	3,5	5	5	6	R	S	-	5	nb	R
SU CORRECTION	2023	A	5	(6)	(7)	4,5	5	5,5	4,5	7	6	5	R	T	-	8	nb	S
SU ECUSSON	2019 BE	(BB)	6	5,5	7,5	6	4	6,5	(5)	8	7	5	S	T	4,5	6	nb	S
SU HORIZON	2023	BPS	2	6	(7)	5,5	2	7	5	8	7	7	S	T	(5)	5	nb	S
NOUVEAUTÉ 2025 SU MASTER	2024	BPS	3	6,5	6	5,5	3	6,5	5,5	(7)	7	6	S	T	-	-	b	S
SU MOUSQUETON	2021	BPS	5	6,5	5,5	(6)	3	7	5,5	7	7	5	S	T	5,5	5	b	S
SU PULSION	2023	BPS	3	7	5,5	5	7	7	4,5	8	6	(5)	R	T	(5)	7	b	S
SU SAUVIGNON	2023	BPS	3	7	5,5	5,5	7	6,5	(4,5)	7	6	5	R	T	(5)	6	b	S

BLÉS ALTERNATIFS À PRINTEMPS

	Année inscription	Qualité	Alternativité	Épiaison	Verse	Froid	Piétin-Verse	Septoriose	Fusarium	Oïdium	Rouille jaune	Rouille brune	Mosaïques	Chlortoluron	Note DON	Note GPD	Aristation	Cécidomyies
LENNOX	2012	A	(9)	6	(6)	(8)	(5)	(5)	(6)	8	7	8	S	T	-	7	nb	S
SU TARRAFAL	2018 DE	E (DE)	9	(6,5)	6	(8)	-	6,5	6	5	5	8	S	T	-	7	nb	S

SEIGLES HYBRIDES

	Année inscription	Précocité épiaison	Hauteur	Verse	Rouille brune
SU ARVID	2016 DK	5	4	6	6
SU BENDIX	2014 DE	5	4	6	6
SU FJORDSSON	2022 EE	5	6	6	6
SU KARLSSON	2022 DK	5	4	6	6
SU NASRI	2015 DE	6	5	5	5
SU PERFORMER	2013 DE	5	4	5	6
SU PERSPECTIV	2021 PL	5	4	7	5

TRITICALE

	Année inscription	Alternativité	Épiaison	Hauteur	Verse	Froid	Piétin-Verse	Septoriose	Fusarium	Oïdium	Rouille jaune	Rouille brune	Rhynchosporiose	Note GPD	Germination sur pied
SU ASKADUS	2020 CZ	3	6,5	6	6,5	8	4	6	5,5	6	6	8	6	5	4

GRAND ÉPEAUTRE

	Année inscription	Précocité épiaison	Hauteur	Verse	Froid	Oïdium	Rouille jaune	Rouille brune	Septoriose
ZOLLERNFIT	2020 DE	6,5	4,5	8	8	8	8	6	6,5

ORGE DE PRINTEMPS

	Année inscription	Nombre de rangs	Qualité	Précocité épiaison	Hauteur	Verse	Rouille naine	Oïdium	Rhynchosporiose	Helminthosporiose	Ramulariose
STING	2023	2	A	5,5	4	7	(6)	(8)	(5,5)	(7)	(6)

AVOINES DE PRINTEMPS

	Année inscription	Couleur d'amande	Épiaison	Verse	Rouille couronnée	Oïdium	Septoriose
PERUN	2019 PL	Jaune	6,5	5,5	6,5	7	5,5
PLATIN	2020 AUT	Jaune	6,5	6	6,5	7	5,5
SCOTTY	2021	Blanche	6	6	5,5	7	5

Nos variétés déléguées :

- AVOINES : **DUFFY, JACKY**
- SEIGLES FOURRAGERS : **OVID, PROTECTOR**
- ÉPEAUTRE : **ZOLLERNSPELZ**
- FÉVEROLE : **CAPRICE**

Notations GEVES ou ARVALIS sauf variétés d'inscription européenne (mention pays d'inscription) ou notes entre parenthèses : notations Service Agronomie Réseau DELEPLANQUE - SAATEN-UNION.

Une équipe à votre écoute

ÉQUIPE AGRONOMIE FILIÈRE

Ingénieure Agronomie
& Expertise Variétale
Annabelle BIZET
Tél. : 06 11 77 23 48

Responsable Filières Céréales
& oléo-protéagineux
Charles MAUDENS
Tél. : 06 07 02 10 81

Ingénieur Agronomie
& Expérimentation
Victor CHARBEAUX
Tél. : 06 50 67 58 66

ÉQUIPE TERRAIN GRANDES CULTURES

Chef des ventes
Sébastien CATEAU
Tél. : 06 18 70 03 59

Responsable Régionale
Diane HARLÉ
Tél. : 06 33 58 62 11

Responsable Régionale
Sylvia LE DUAULT
Tél. : 06 67 23 82 01

Responsable Régional
Olivier MUSEAU
Tél. : 06 10 94 55 84

Responsable Régional
Luc JOBARD
Tél. : 06 33 58 62 36

Responsable Régional
En recrutement

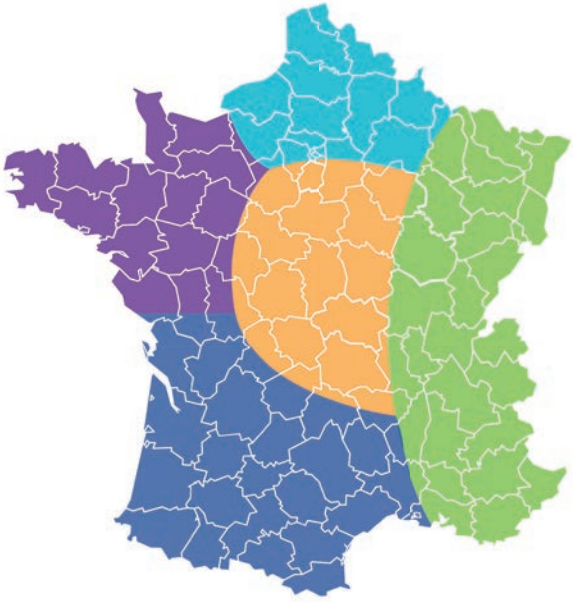
RESPONSABLES MARCHÉS

Chef Marché Céréales
Sébastien CATEAU
Tél. : 06 18 70 03 59

Chef Marché
Couverts végétaux, Seigle
& autres cultures méthanogènes
Sophie FALLIÈRES
Tél. : 06 69 72 17 97

SERVICE CLIENTS

Chargée de l'administration des
ventes & de la logistique
Emmanuelle DUFRANCATEL
Tél. : 06 70 05 82 70



AD'VERT Conseil - DELEPLANQUE ET COMPAGNIE RCS Versailles B 589 800 663 - Photos : © SAATEN UNION - Shutterstock - Mars 2025 - Document et photos non contractuels.

RÉSEAU DELEPLANQUE - SAATEN-UNION
Pôle végétal de la plaine d'Estrées - 6, rue du Jeu d'Arc - 60190 Estrées-Saint-Denis
Tél. : 03 44 91 48 40 | *www.saaten-union.fr* | *Saaten-Union France*
@SaatenUnionFr | *Saaten-Union-FR* | *Saaten-Union France*