

KWS Variétés de maïs 2020

Conseils détaillés pour le choix des variétés
à l'attention des agro-entrepreneurs

SEMER L'AVENIR
DEPUIS 1856



Variétés de maïs KWS. Programme complet plein de performance.

Assortiment de maïs KWS pour les semis 2019

Degré de performance	Variété	Maturité	FAO	Bio	Swiss Quality Seeds	Unique Dent	KWS Monitoring MS
----------------------	---------	----------	-----	-----	---------------------	-------------	-------------------

Ce groupe comprend des variétés d'avenir aux potentiels de performance exceptionnels ainsi que des variétés spéciales munies des labels UniqueDent ou UltraEarly.

Premium Plus	CITO KWS	très précoce	150				■
	KWS DAMARIO 	précoce	200				
	DENTRICO KWS	mi-précoce	230			■	
	KWS ROBERTINO 	mi-précoce	230				■
	KWS KIDEMOS 	mi-tardif	250			■	
	KWS SMARAGD	tardif	290				

Profitez de cet assortiment remarquable qui a fourni d'excellents résultats dans les essais officiels et dans la pratique.

Premium	KAPRILIAS KWS	précoce	200	■	■		■
	AMAROC	mi-précoce	220	■	■		■
	BENEDICTIO KWS	mi-précoce	230	■	■		■
	VITALICO KWS	mi-tardif	240		■		■
	FIGARO KWS	mi-tardif	250	■			■

L'assortiment KWS qui a fait ses preuves dans la pratique depuis de nombreuses années.

Vous trouverez sur le site www.kws-suisse.ch un aperçu complet des variétés et les infos y relatives.

Basic	KWS STABIL	précoce	190	■	■		
	FABREGAS	précoce	200	■			
	KARIBOUS KWS	précoce	210	■			
	GOTTARDO KWS	mi-précoce	220	■	■		
	WALTERINIO KWS	mi-tardif	270				

Service culturel de KWS



1 Lucas Vogt
Birsigstrasse 4
2 4054 Basel
Natel: 079 622 32 73
E-Mail: lucas.vogt@kws.com
(ZH, ZG, SH, TG, SG, GR, AI,
AR, SZ, FL)

Gérant de KWS Suisse SA



3 Beat Wyss
Hauptstrasse 22
4588 Oberramsern
Natel: 079 440 86 83
E-Mail: beat.wyss@kws.com
(BE, FR, SO)

Agriculteur et
agro-entrepreneur



4 Yves Gaillet
Rue du Château 26
1787 Mur FR (Vully)
Natel: 079 675 62 87
E-Mail: yves.gaillet@kws.com
(FR, NE, JU)

Agriculteur, cultures végétales,
spécialisé en cultures bio



5 Anne-Laure Varidel
Niédens-Dessus 1
1462 Yvonand
Natel: 079 300 89 02
E-Mail:
anne-laure.varidel@kws.com
(VD, GE, VS)

Agricultrice avec bétail
laitier et grandes cultures



6 Tobias Streckeisen
Birsigstrasse 4
4054 Basel
Natel: 079 173 47 46
E-Mail: tobias.streckeisen@kws.com
(BS, BL, AG, LU)

Agriculteur, cultures végétales et
fruitières

KWS Suisse SA

Birsigstrasse 4 • CH - 4054 Basel
Tel.: 061 281 24 10

Trouvez toutes les informations sur le site
www.kws-suisse.ch

Monitoring de la matière sèche: trouver le moment parfait pour la récolte

La teneur en matière sèche des variétés PREMIUM et PREMIUM PLUS sont testées régulièrement durant la saison. Annoncez-vous sur le site www.cultivent.ch et vous pourrez suivre la maturation de ces variétés de référence CITO KWS, KWS ROBERTINO, KAPRILIAS KWS, AMAROC, BENEDICTIO KWS, VITALICO KWS et FIGARO KWS.






En plus le laboratoire mobile „KROQ“ fait le tour dans toute la Suisse. Pendant les soirées de KWS vous pouvez tester gratuitement la teneur en matière sèche et l'amidon de vos maïs.

CITO KWS S 150 / G 150

Précoce comme aucun autre.

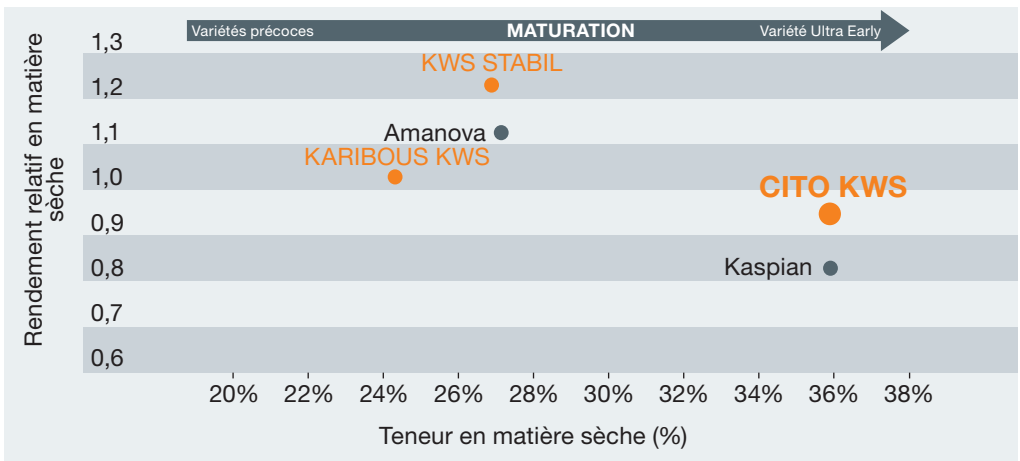
ULTRA
EARLY



Développement juvénile  ++++	Résistance au froid  +++
Densité de semis  8 plantes/m ² Semis tardif : 6 plantes/m ²	Tolérance à Helminthosporiose  +
Groupe de maturité  très précoce	Groupe de performance Premium Plus

- Notre recommandation en deuxième culture
- Développement juvénile rapide
- Aussi comme maïs grain

Teneur en matière sèche / Rendement en matière sèche



KWS STABIL S 190 / G 200



Rendements records stables.

KWS
ORGANIC

Développement juvénile



+

Résistance au froid



++

Densité de semis



9 plantes/m²
Semis tardif: 7 plantes/m²

Tolérance à Helminthosporiose



+++

Groupe de maturité



précoce

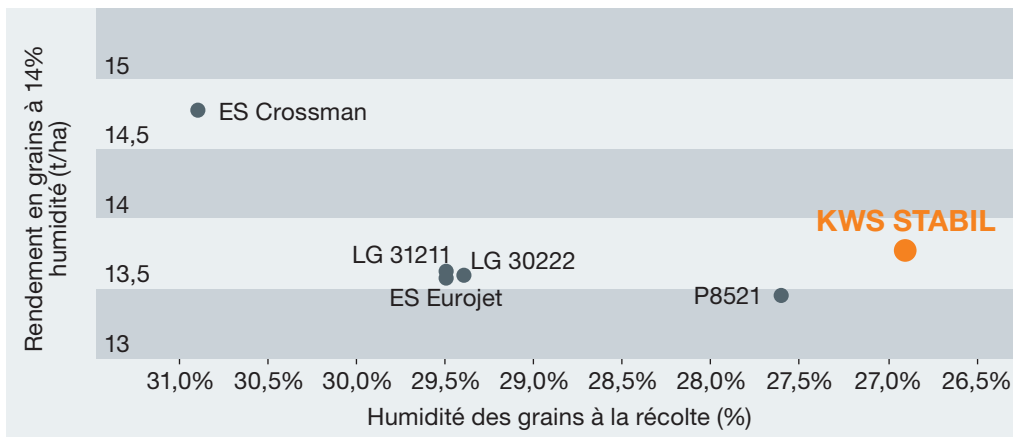
Groupe de performance

Basic

- Le maïs grain à dessiccation rapide
- Bonne aptitude au battage
- Rendement fiable en maïs grains avec une récolte précoce

Humidité des grains / Rendement en grains

KWS STABIL: La variété avec la maturation des grains la plus rapide dans le segment précoce.



KAPRILIAS KWS

S 200 / G 200

Boille à lait pleine à ras bord –
précoce et productif.

KWS
ORGANIC



Développement juvénile



+++

Résistance au froid



+++

Densité de semis



9 plantes/m²

Tolérance à Helminthosporiose



++++

Groupe de maturité



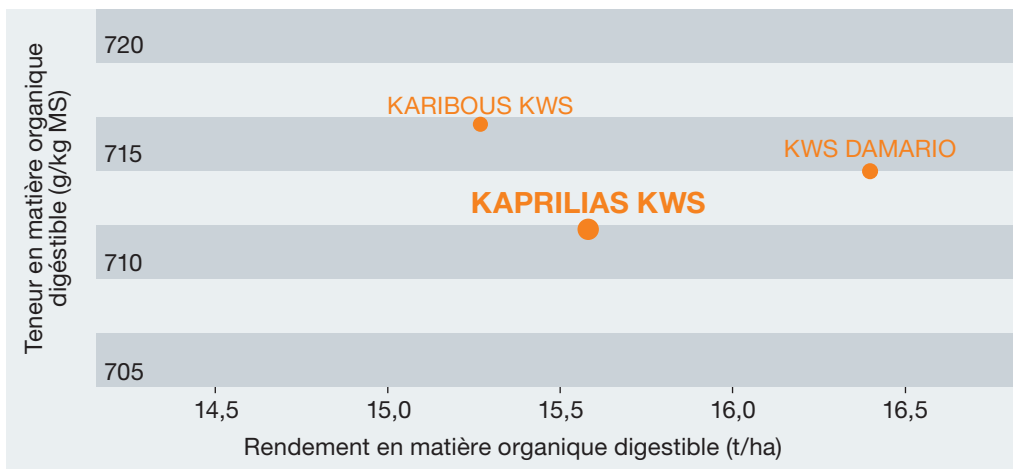
précoce

Groupe de performance

Premium

- **Le numéro 1 pour la production laitière**
- Pour les rations à haute digestibilité
- Maïs de qualité dans le segment de maturité précoce

Matière organique digestible (rendement / teneur)



KWS DAMARIO S 200

La fusée précoce.

NOUVEAU

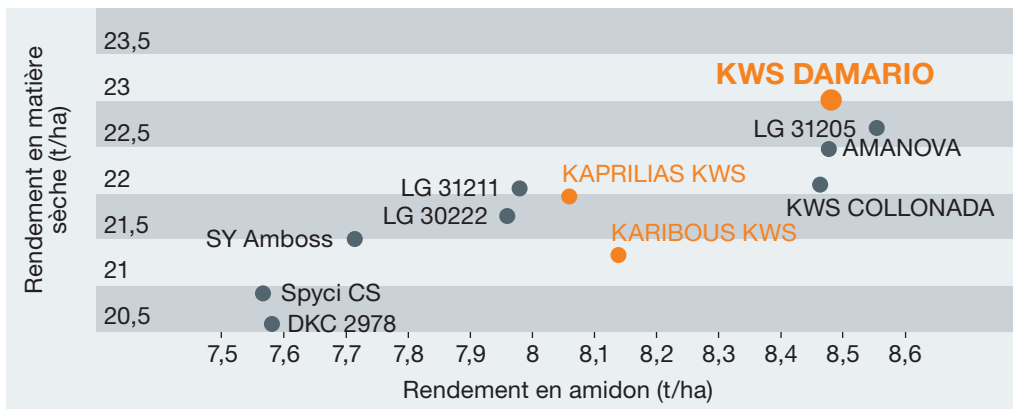


Développement juvénile ++++	Résistance au froid ++++
Densité de semis 9 plantes/m ²	Tolérance à Helminthosporiose ++
Groupe de maturité précoce	Groupe de performance Premium Plus

- Rendement prédominant dans le segment de maturité précoce
- Décollage fulgurant grâce à son développement juvénile
- Haut rendement en amidon à l'hectare

Rendement en amidon / Rendement en matière sèche

KWS DAMARIO est une nouvelle variété précoce qui se distingue par des rendements élevés en amidon et matière sèche








KARIBOUS KWS

S 210 / G 210

Maïs ensilage précoce:
en plein dans le mille.

KWS
ORGANIC



Développement juvénile	Résistance au froid
 +++	 +++
Densité de semis	Tolérance à Helminthosporiose
 9 plantes/m ²	 ++
Groupe de maturité	Groupe de performance
 précoce	Basic

- **Garantie de qualité et de précocité**
- Maïs vigoureux avec un développement juvénile rapide
- Tolérance à la sécheresse et à la chaleur confirmée dans la pratique

KARIBOUS KWS montre de bons résultats en maïs grains, champ de démonstration à Mur FR, 2018



GOTTARDO KWS

S 220 / G 240

Depuis des années
la variété appréciée.

KWS
ORGANIC



Développement juvénile



++

Résistance au froid



+++

Densité de semis



9 plantes/m²

Tolérance à Helminthosporiose



++

Groupe de maturité



mi-précoce

Groupe de performance

Basic

“ GOTTARDO KWS garantit une bonne stabilité de rendement. C'est notre variété chérie qui assure année après année des rendements d'ensilage élevés et riches en amidon.

Beat Wyss, Conseiller de KWS Suisse SA et Entrepreneur agricole

FABREGAS

S 200

L'assurance parmi les maïs
ensilage précoces.

KWS
ORGANIC



- **Recommandé pour semis en bandes fraisées**
- Excellent développement juvénile
- Excellente résistance à la verse

KWS ROBERTINO

S 230 / G 240

Le choix qui s'impose.

NOUVEAU

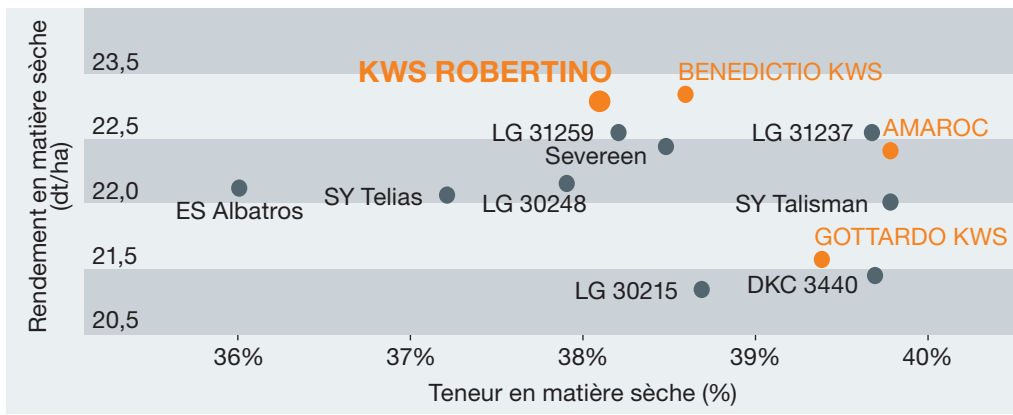


Développement juvénile +++	Résistance au froid +++
Densité de semis 9 plantes/m ²	Tolérance à Helminthosporiose +++
Groupe de maturité mi-précoce	Groupe de performance Premium Plus

- Un choix lumineux grâce à ces caractéristiques agronomiques
- Le nouveau leader en rendements
- Bonne résistance à la verse

Teneur en matière sèche / Rendement en matière sèche

L'embarras du choix dans le segment des variétés mi-précoces. AMAROC séduit par sa précocité. KWS ROBERTINO et BENEDICTIO KWS sont les leaders incontestés de ce groupe de maturité.





BENEDICTIO KWS

S 230 / G 230

À coup sûr plus de rendement.

KWS
ORGANIC



Développement juvénile



+++

Résistance au froid



+++

Densité de semis



9 plantes/m²

Tolérance à Helminthosporiose



++++

Groupe de maturité



mi-précoce

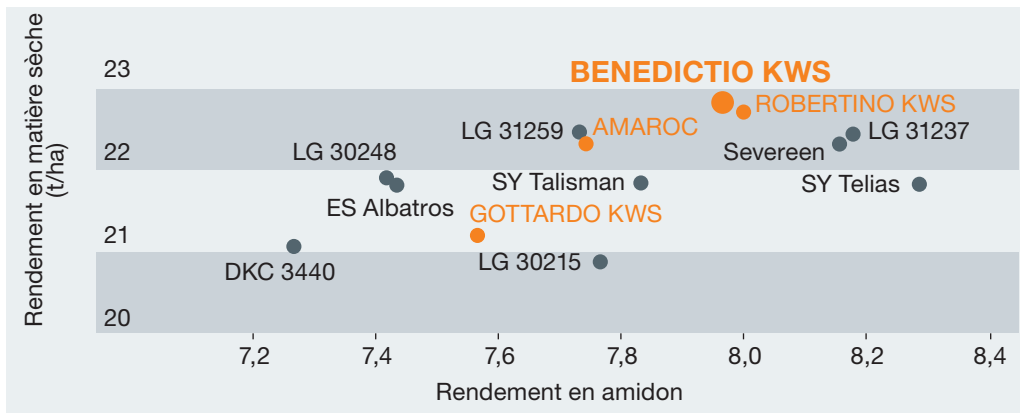
Groupe de performance

Premium

- Mix parfait de qualité et de rendements
- Meilleure résistance à la verse
- Haute digestibilité dans les variétés mixtes

Rendement en amidon / Rendement en matière sèche

BENEDICTIO KWS montre sa qualité en essais de deux ans. Il donne beaucoup de rendement en amidon.



AMAROC S 220



Le coup de marteau.

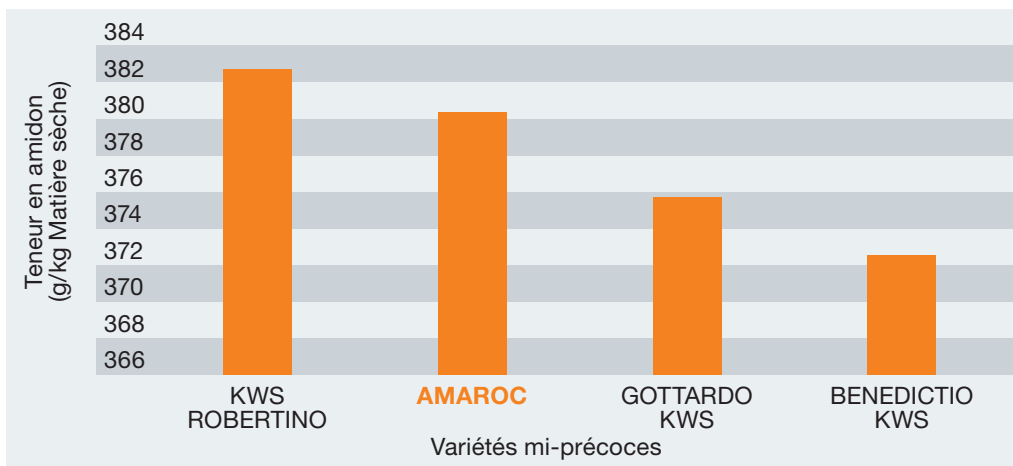
KWS
ORGANIC



- **Le coup de marteau mi-précoce**
- Développement juvénile fiable
- Couverture du sol rapide

Développement juvénile	Résistance au froid
 ++++	 +++
Densité de semis	Tolérance à Helminthosporiose
 8,5 plantes/m ²	 ++++
Groupe de maturité	Groupe de performance
 mi-précoce	Premium

Comparaison des teneurs en amidon




FIGARO KWS S 250 / G 240

Ouvre de nouvelles dimensions.

KWS
ORGANIC

Photo : Exploitation Urs Meier,
Waltenschwil

Développement juvénile	Résistance au froid
 +++	 ++
Densité de semis	Tolérance à Helminthosporiose
 9 plantes/m ²	 +++
Groupe de maturité	Groupe de performance
 mi-tardif	Premium

- **Recommandé par les engraisseurs de bovins**
- Ensilage de qualité grâce à la maturation rapide du grain
- La meilleure tolérance à l'helminthosporiose

FIGARO KWS en culture, Fisibach AG,
2019



UNIQUE DENT

DENTRICO KWS G 230

La nouvelle génération de maïs grains.

KIDEMOS G 250

Garantie de rendement avec caractéristiques DentxDent



La génétique du maïs denté de KWS, qui mise sur une maturité remarquablement précoce, se révèle très prometteuse. Avec DENTRICO KWS dans le segment mi-précoce, a sonné l'heure de la nouvelle génération de maïs grains. Est maintenant aussi disponible la variété KIDEMOS munie du label **UNIQUE DENT**. Ce label désigne des maïs qui se distinguent par les propriétés les plus favorables à la culture du maïs grains, notamment:

Rendement

- Rendements grains élevés : une réussite du travail de sélection
- Génétique du maïs denté jumelant précocité et rendement

DryDown

- Maturation exceptionnellement rapide des épis (en dessous de 30% d'humidité)
- Coûts de séchage bas

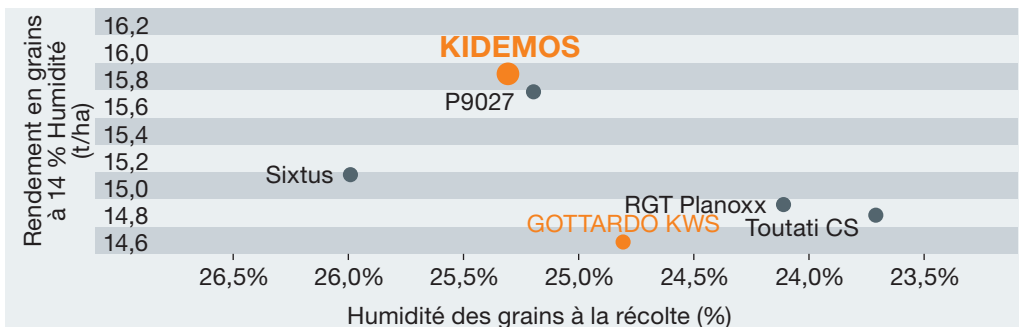
Aptitude au battage

- Efficience améliorée
- Maturité homogène

Résultats des variétés

Humidité des grains / Rendement en grains

La variété **UNIQUE DENT** KIDEMOS produit clairement les plus hauts rendements du segment des maïs grains mi-tardifs.



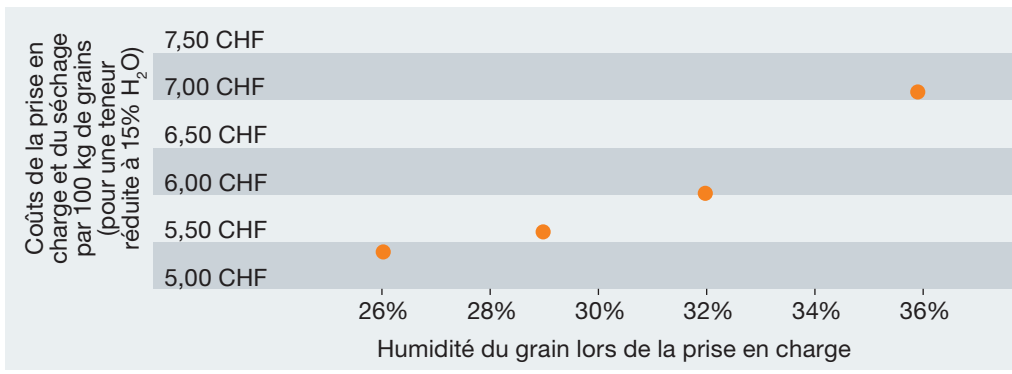
Rentabilité

Réduction des coûts de séchage, facteur important de la rentabilité de la culture du maïs grains.

Le séchage rapide des grains est décisif pour une culture rentable du maïs grains. Avec les variétés **UNIQUEDEBT**, le producteur obtient des grains mieux déshydratés et peut ainsi réduire les coûts de séchage, ce qui améliore la rentabilité de sa culture.

Influence de l'humidité des grains, lors de la prise en charge de la récolte, sur le prix payé au producteur

Les coûts de prise en charge et de séchage sont calculés pour 100 kg de matière fraîche. Lorsque des grains de maïs présentent un excès d'humidité à la livraison, les coûts de prise en charge et de séchage croissent de façon exponentielle.



Source: Valeur indicative pour le prix des producteurs maïs grain, Prix de base 36.50 CHF, 2019



La variété
UNIQUEDEBT
mi-tardive KIDEMOS
dans un champ de
démonstration 2019

VITALICO KWS S 240 / G 240



Une boule d'énergie, mi-tardif.

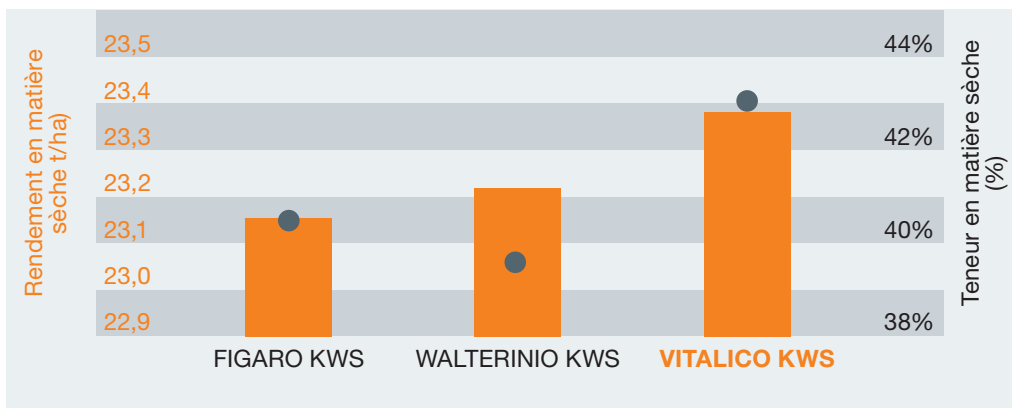


- Maïs productif à maturation sûre
- Haute digestibilité
- Excellente tolérance à l'helminthosporiose

Développement juvénile +++	Résistance au froid ++
Densité de semis 8-9 plantes/m ²	Tolérance à Helminthosporiose ++++
Groupe de maturité mi-tardif	Groupe de performance Premium

Rendement en matière sèche / Maturité

VITALICO KWS peut combiner la meilleure maturation avec un rendement très haut dans le groupe de maturité mi-tardif.








WALTERINIO KWS

S 270 / G 270

Met sur la balance rendement et qualité.



Développement juvénile	Résistance au froid
 ++	 +
Densité de semis	Tolérance à Helminthosporiose
 8 plantes/m ²	 +++
Groupe de maturité	Groupe de performance
 mi-tardif	Basic

- **Longue période de récolte optimale**
- **Garant de hauts rendements dans le segment mi-tardifs**
- **Balance parfaite entre rendement et qualité.**




WALTERINIO KWS en culture, champ de démonstration, 2019



KWS SMARAGD^{G 290}

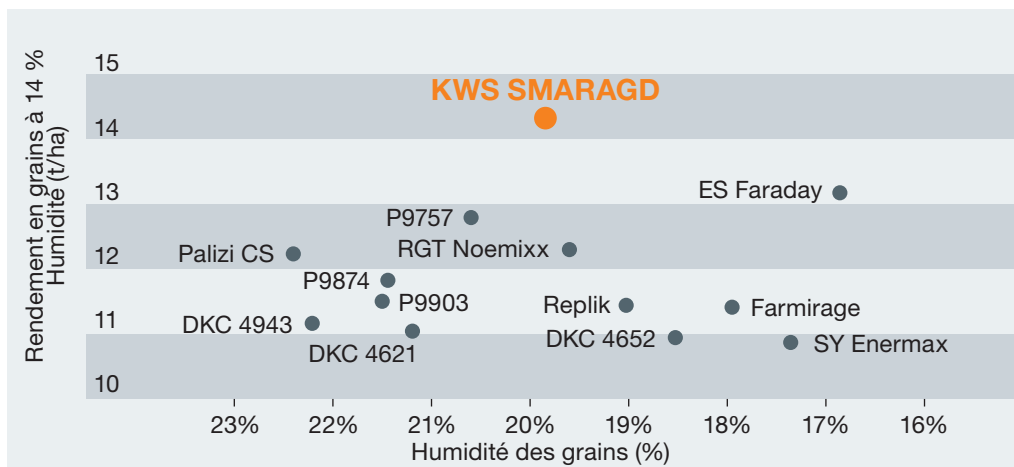
Un joyau de maïs grains.



Développement juvénile  ++	Résistance au froid  +
Densité de semis  7-8 plantes/m ²	Tolérance à Helminthosporiose  +++
Groupe de maturité  tardif	Groupe de performance Premium Plus

- Notre recommandation pour les meilleures zones
- Rendement en grains exceptionnel
- Convient aussi bien pour l'ensilage

Humidité des grains / Rendement en grains



Nous garantissons

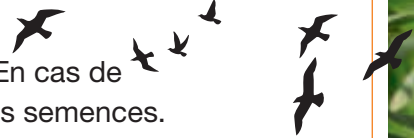
l'efficacité de notre traitement de semences

KWS SERVICE DE SEMENCES

En cas de dégâts d'oiseaux sur des variétés KWS traitées avec **KORIT 420FS**, KWS assume 50% du coût des semences au cas où un second semis s'avérait nécessaire.

Voici comment cela fonctionne

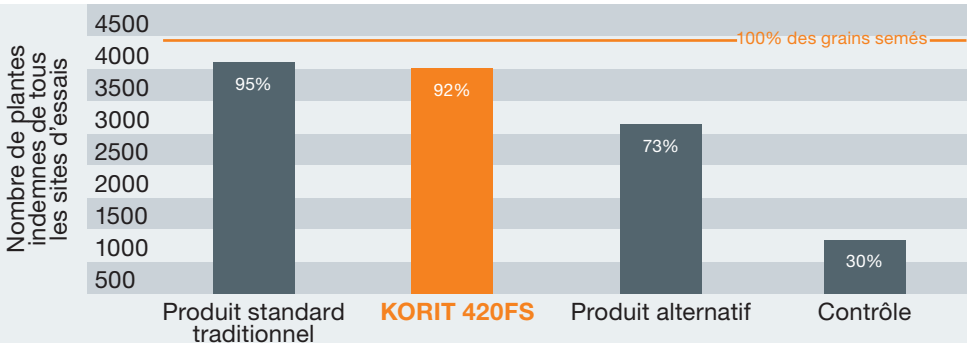
1. Prends contact avec notre service externe et annonce le dégât causé par les oiseaux.
2. Tiens à disposition ton bulletin de livraison ou la facture relative à l'achat de semences de KWS.
3. Un membre de notre team te rend visite. En cas de dégât, tu reçois ton indemnisation pour les semences.



Sur 24 sites d'essais conduits dans 5 pays européens, le traitement des semences avec **KORIT** a donné de très bons résultats. KORIT a fourni un degré de protection contre les déprédations des corbeaux comparable avec le produit standard des années dernières.

Effacité du traitement avec KORIT - résultats d'essais

Plus de 24 sites d'essais avec diverses intensités d'attaques par les corbeaux



Votre exploitation.
Votre responsabilité.
Nos conseils.



www.kws-suisse.ch

Ton ouvrage de référence pour informations techniques, particularités sur toutes les variétés KWS et évènements d'actualité.

CULTI
VENT

www.cultivent.ch

En ligne, c'est bien. KWS CULTIVENT, c'est mieux. KWS Farm Service, outils, conseils et résultats du monitoring de la matière sèche disponibles en temps voulu.



www.facebook.com/KWS.SUISSE.SA/

Avec nous tout au long de l'année et toujours à jour.



LA FIÈVRE DU MAÏS : la fête ultime de KWS pour tous les agro-entrepreneurs et les producteurs de maïs enthousiastes.

Nous sommes pris
par la fièvre du maïs !
Toi aussi ?

Aux journées de Kölliken en juin 2020 aura lieu pour la première fois la fête dite „La fièvre du maïs“ organisée par KWS. Veux-tu participer à cet évènement spectaculaire qui aura lieu le 11 juin 2020 ?

Tu ne pourras prendre part à cette fête que si tu es en possession d'un ticket d'entrée exclusif. Inscris-toi donc auprès de notre team du service externe.

Notre hôte : Die Draufgänger