

VARIÉTÉS CONSEILLÉES EN MARAÎCHAGE BIOLOGIQUE EN RÉGION WALLONNE



Prisca Sallets

(Biowallonie),

Nicolas Flament et Alain Delvigne

(Centre Interprofessionnel Maraîcher – Centre Pilote)

Dans le tableau ci-dessous, nous avons souhaité rassembler les cultivars utilisés couramment en maraîchage biologique en Wallonie et celles ayant un intérêt à être plus développées. Bien sûr, ce tableau n'est pas exhaustif et plein d'autres cultivars présentent un intérêt. Dans le milieu maraîcher, on utilise fréquemment le terme variété lorsqu'on parle d'un cultivar. Le terme « variété » s'applique à toutes les plantes pour désigner des individus qui présentent des caractéristiques génétiques très différentes au sein d'une même espèce. Dans le langage courant, les termes variétés et cultivars sont utilisés de manière interchangeable.

Nous avons fait le choix de présenter des cultivars hybrides F1, des cultivars hybrides fixés et des cultivars à pollinisation libre pour permettre de répondre à la demande de tout un chacun. Par exemple, pour certaines espèces comme le chou brocoli et le chou-fleur, les variétés populations ne présentant pas suffisamment d'homogénéité ou d'intérêt, des variétés hybrides F1 ont été privilégiées.

Certaines espèces ayant été également délaissées par la sélection bio, nous avons décidé d'intégrer des variétés non traitées (NT) qui présentent un intérêt ou qui peuvent pallier au manque de variétés performantes en bio. Toutefois, pour l'usage de ses semences non certifiées bio mais non traitées, une réglementation précise existe. La variété souhaitée doit être indisponible en bio (vérification sur la base de données nationale : www.organicxseeds.be). De plus, les espèces végétales sont subdivisées en groupe selon le niveau des disponibilités de semences sous forme biologique. Selon le niveau, des dérogations à l'usage de semences certifiées bio seront possibles.

NIVEAU 1

Le matériel de reproduction des espèces et variétés recensées dans ce niveau est disponible sous forme biologique en quantité jugée suffisante sur le territoire belge. Elles ne peuvent faire l'objet d'**aucune dérogation**. Aucune espèce végétale maraîchère n'est jusqu'à ce jour incluse dans ce niveau.

NIVEAU 2

La disponibilité en semences ou plants biologiques des espèces et variétés classées dans ce niveau n'est pas suffisante. Toute utilisation de matériel de reproduction conventionnel des espèces et variétés inscrites dans ce niveau nécessite un dépôt préalable d'une **demande d'autorisation individuelle** auprès de l'organisme de contrôle. Pour l'instant, la plupart des espèces maraîchères se situent dans ce niveau.

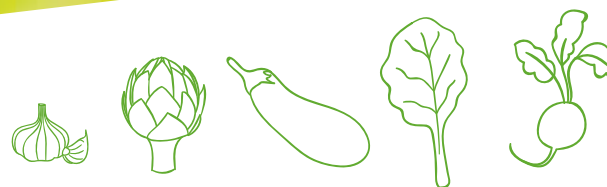
NIVEAU 3

Les espèces ou variétés, pour lesquelles il est reconnu qu'il n'existe pas de matériel de reproduction biologique sur le marché belge, sont inscrites dans ce niveau et bénéficient d'une **autorisation générale**. Aucune demande d'autorisation préalable à l'utilisation de semences conventionnelles n'est donc nécessaire.

Actuellement, des recherches sont en cours au CRA concernant les variétés de poireaux et céleris-raves en production biologique, les résultats de ceux-ci seront divulgués prochainement. La pomme de terre n'a pas été reprise dans ce tableau car elle fera l'objet d'une prochaine fiche technique.

Ce tableau qui est un premier recensement sera remis à jour tous les deux ans, n'hésitez donc pas à faire un retour de vos choix variétaux.

VARIÉTÉS CONSEILLÉES EN MARAÎCHAGE BIOLOGIQUE EN RÉGION WALLONNE



Légume	Variétés	Firme	Commentaire
Ail	Thermidrôme, Germidour		Plantation d'automne
	Flavor		Plantation de printemps
Artichaut	Imperial Star		À semer
	Camus de Bretagne		À bouturer
Aubergine	Bartok F1	Vit	
	Shakira F1	Gau	
	Black Gem F1	Vit	
	Black Beauty, Obsidien		
Bette à côtes	Jessica		Type compacte
	Glatter Silber	BGS	
	Verte à carde blanche race de Berac	Vz	
	Verte à carde blanche 3 Ampuis	Cl	
Bette à côtes de couleur	Ruby chard, bright yellow, bright lights		
Betterave	Boro F1	Be	Ronde rouge
	De détroit 2, Bolivar, Jannis		
	Alvro-mono	Vit	
	Forono	BGS	Hâtive- betterave allongée
	Boldor	Be	Betterave jaune
	Chioggia	Vz	Betterave rouge et blanche

VARIÉTÉS CONSEILLÉES EN MARAÎCHAGE BIOLOGIQUE EN RÉGION WALLONNE



Légume	Variétés	Firme	Commentaire
Carotte	Rodelika	BGS	Bonne conservation.
	Naval F1	Be	Nantaise été et stockage. Bonne conservation
	Napoli F1	Be	Nantaise printemps (jusqu'à la semaine 15) précoce et sucrée
	Yellowstone	Be	Carotte jaune
	White Satin F1	Be	Carotte blanche
	Purple Sun F1	Be	Carotte mauve NT
Céleri-rave	Monarch, Ibis	BGS	
	Diamant	Be	Longue conservation
	Marquiz F1	Hi	
Céleri vert	Tango F1	Be	Plantation de printemps (avant 20/05) ou d'automne (après 20/06)
	Mambo F1	Be	
Chicorée frisée	Myrna	Ez-Vit	
	Primafine	Ez-Vit	Très belle, feuille très fine
Chicorée scarole	Eliance	Ez-Vit	Bonne tenue à maturité
	Nuance	Ez-Vit	
	Eros	Be	
Chicorée radicchio	Leonardo	Be	
Chicorée Pain de sucre	Virtus	Be	Printemps et automne
Chou blanc	Dottenfelder, Dowinda	BGS	Pour la conservation
	Lennox F1, Rivera F1, Impala F1	Be	Pour la conservation
	Amazone F1	Be	Été, automne ; hâtif (plantation en mars)

VARIÉTÉS CONSEILLÉES EN MARAÎCHAGE BIOLOGIQUE EN RÉGION WALLONNE



Légume	Variétés	Firme	Commentaire
Chou rouge	Granat	BGS	
	Travero F1, Klimaro F1, Subaro F1	Be	Automne et stockage
Chou de Milan/Savoie	Marner grufewi	Hi	Moins régulier
	Famosa F1	Be	70j hâtif ; récolte de juin à octobre
	Cantasa F1	Be	125j ; récolte mi-octobre à fin février
	Paresa F1	Be	160j ; récolte de décembre à mi-mars
Chou pointu	Eersteling		Chou d'été ; hâtif
	Caraflex F1	Be	Chou d'été ; très hâtif
	Filderkraut		Chou d'automne
Chou rave	Rasko	BGS	
	Korist F1	Be	Référence
	Azur Star		Violet
	Kolibri F1	Be	Violet
Chou-fleur	Tarifa F1	Be	Printemps, été, automne
	Clarina F1	S&G	NT
	Balboa F1	Be	Septembre, octobre
Chou brocoli	Fiesta F1	Be	Récolte mi-août à fin octobre
	Parthénon F1	Hi	Toute la saison ; NT
	Batavia F1	Be	Récolte mai-juillet
	Belstar F1	Be	Récolte de mai à mi-juin et de mi-août à fin octobre

VARIÉTÉS CONSEILLÉES EN MARAÎCHAGE BIOLOGIQUE EN RÉGION WALLONNE



Légume	Variétés	Firme	Commentaire
Chou de Bruxelles	Nautic F1	Be	Mi-hâtif
	Igor F1	Hi	Mi-tardif
	Doric F1	Be	Mi-tardif
Chou chinois	Bilko F1	Be	Automne
	Emiko F1	Be	Été
Chou frisé non pommé	Westlandse Winter	BGS	
	Halbhoher Krauser	Sat	
	Ripbor F1, Reflex F1 (NT), Redbor F1	Be	
Concombre	Akito F1	Vit	Petit et épineux
	Katrina F1, Passandra F1	Vit	Petit
	Styx F1, Komet F1, Dreamliner F1	Vit	Long
Courge Potimarron	Uchiki Kuri; Red Kuri		Référence
	Orange Summer F1	Vit	Très productif, forme plus aplatie
	Amoro F1	DB	Très productif, forme plus aplatie ; plante non-coureuse
Courge Butternut	Havana F1	Vit	
	Early Butternut	Sat	
Courgette	Dunja F1, Zelia F1	Vit	Plein air : été, automne
	Partenon F1	Hi	Sous abri : printemps. Variété parthénocarpique
	Amalthée F1		Courgette blanche
	Yellowfin F1	Vit	Courgette jaune
	Satellite F1		Courgette ronde

VARIÉTÉS CONSEILLÉES EN MARAÎCHAGE BIOLOGIQUE EN RÉGION WALLONNE



Légume	Variétés	Firme	Commentaire
Echalote	Conservor F1	Be	Forme allongée ; à semer
	Longor, Red Sun		Plantation (bulbilles)
Epinard	Palco F1	Hi	Printemps (jusqu'à sem 15) et automne (à partir de semaine 30)
	Renegade F1, Regiment F1	Be	Automne, hiver, printemps (hiverné)
Fenouil	Perfektion	BGS	
	Preludio F1	Vit	Production d'automne
	Solaris F1	Be	Production de printemps et d'été
Fève des marais	Ratio	DB	Précoce ; compacte, résistant à la verse
	Express		Précoce
Haricot nain à récolte étalée	Speedy	Hi	Hâtif
	Cantare	Sat	
	Maxi	BGS	Facilité de récolte : floraison et fructification au-dessus du feuillage
	Marona		Hâtif, résistant en début de saison
	Pongo	Gau	
	Cupidon	Gau	Ne prend pas de fil, reste correct
	Fructidor	Cl	Beurre ; fleurit pendant plus d'un mois
Haricot nain à récolte groupée	Domino, Compass	DB	

VARIÉTÉS CONSEILLÉES EN MARAÎCHAGE BIOLOGIQUE EN RÉGION WALLONNE



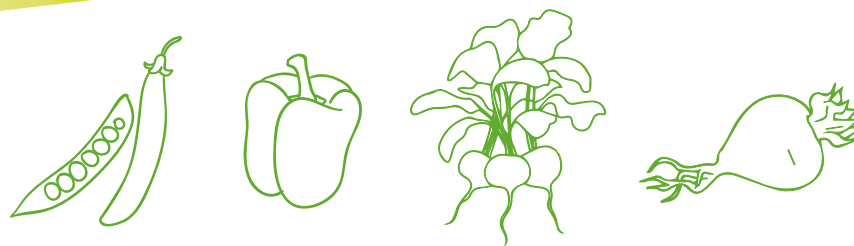
Légume	Variétés	Firme	Commentaire
Haricot à rames	Reine du Neckar	Hi	Type mange-tout, fine gousse verte
	Cobra	DB	Type mange-tout, fine gousse verte
	Blauhilde		Type mange-tout, fine gousse bleue
	Eva	Hi	Longue gousse plate (sous abri et plein air)
	Vesperial	Gau	Longue gousse plate
Laitue pommée	Analena	Vit	Printemps
	Lobela, Anandra	Vit	Été
	Almagro	Rz	Toute saison
Laitue Batavia	Melina	Vit	
	Tourbillon	Rz	
	Novelski	Rz	Rouge
Laitue Feuille de Chêne	Cornouai	Rz	Rouge
	Kiribati	Rz	Verte
Laitue Feuille de Chêne type niçoise	Hussarde		NT
Laitue Iceberg	Vytalist	Vit	Été, automne
	Diamentinās	Rz	
Laitue romaine	Xamena, Xenalora	Vit	Variété compacte, intéressante
	Victorinus	Rz	Grande romaine
Lollo Bionda	Langero	Rz	
Lollo Rossa	Cavernet	Rz	

VARIÉTÉS CONSEILLÉES EN MARAÎCHAGE BIOLOGIQUE EN RÉGION WALLONNE



Légume	Variétés	Firme	Commentaire
Mâche	Vit	Hi	À petite graine ; très bonne
	Trophy	Cl	À petite graine ; référence
	Gala	Cl	À petite graine
Maïs doux	Damaun, Mezdi, Tramunt	Sat	Gardent bien leur sucre
Navet	Blanc globe à collet violet		
	Boule d'or		Plus lent
Oignon jaune	Hylander F1	Be	Résistant mildiou ; à semer
	Summit F1, Hybing F1	Be	À semer
	Sturon		Bonne conservation ; à planter
Oignon rouge	Red Baron	Be	
Oignon ciboule	Parade F1	Be	
Panais	Panorama F1	Be	NT
	Hablang Weisse, Aromata	BGS	
	Turga	Sat	
Poireau	Megaton F1	Hi	Été
	Surfer F1	Be	Automne
	Belton F1	Hi	Hiver
	Curling F1	Be	Hiver
	Navajo F1	Vit	Hiver

VARIÉTÉS CONSEILLÉES EN MARAÎCHAGE BIOLOGIQUE EN RÉGION WALLONNE



Légume	Variétés	Firme	Commentaire
Pois mange-tout	Norli		Nain
	Sweet horizon		À rames
	Sugar snap		Récoltable à plusieurs stades
Pois à écosser	Karina		Nain
	Précoce de mai		À rames
Poivron	Ferrari F1, Sprinter F1, Bendigo F1	Vit	Carré rouge (serre froide)
	Nagano F1	Rz	Carré rouge (serre froide)
	California Wonder		Carré rouge (serre froide)
	Fiësta F1	Vit	Carré jaune (serre froide)
	Cooper F1	Vit	Conique rouge
	Atris F1	Hi	Conique rouge
	Jersey F1	Vit	Conique jaune
Radis	Celesta F1	Vit	Sous abri et plein air : toute la saison
	Rudi, Sora	BGS	Sous abri et plein air : printemps, été
	Raxe	Hi	Plein air : printemps, été, automne ; gros radis
	Noir rond d'hiver		
Rutabaga	Helenor F1	Be	
Tomate grappe	Lyterno F1	Rz	
	Elegance F1	De Ruiter	NT

VARIÉTÉS CONSEILLÉES EN MARAÎCHAGE BIOLOGIQUE EN RÉGION WALLONNE



Légume	Variétés	Firme	Commentaire
Tomate ronde	Sparta F1, Avalantino F1	Vit	
	Cindel F1	Vit	NT ; bon goût et bonne conservation
	Maestria F1	Vz	
	Gloriette F1	Rz	NT
	Previa F1		NT
Tomate Cœur de Bœuf	Fleurette F1	Vz	La véritable cœur de bœuf
	Coralina F1	Gau	
Tomate San Marzanno	Pozzano F1	Vit	Très bon rendement ; grand calibre
Tomate Roma	Loreto F1	Vit	
	Myriade F1	Gau	
Tomate Cornue des andes	Cornabel F1		
Tomate cocktail	Campari F1, Baylee F1	Vit	
	Annamay F1	Vit	Très bonne
Tomate cerise	Sakura F1, Perlati F1	Vit	Ronde
	Sunstream F1	Vit	Allongée
	Black Cherry		Noire
	Capriccio F1	Vz	Légèrement allongée
Tomate variétés anciennes	Rose de Berne	Sat	
	Noire de Crimée		
	Ananas		
	Green Zebra		
	Andine cornue		