



## Liste positive

### Variétés de légumes non produites par des techniques de fusion protoplasmique / non-hybrides CMS

Les cahiers des charges Demeter excluent les semences et plants produits par des techniques de fusion protoplasmique ou cytoplasmique (PPF). La stérilité mâle cytoplasmique (CMS) peut être créée par l'une ou l'autre de ces techniques de fusion cellulaire. La combinaison du matériel cellulaire de deux espèces est forcée – ce qui ne peut pas se produire avec l'utilisation de techniques d'amélioration des plantes traditionnelles. Ainsi, le matériel génétique d'une plante est inséré dans un autre type de plante. D'après les définitions données dans les textes européens, cela correspond à une manipulation génétique. Mais comme cette technique est vue comme une technologie génétique mineure, ces hybrides ne sont pas pris en compte dans les réglementations sur la déclaration et l'étiquetage car ils sont considérés comme n'étant pas génétiquement modifiés. C'est pourquoi les hybrides PPF peuvent être utilisés en agriculture biologique. Cependant, ils ne sont pas autorisés sur les domaines certifiés Demeter.

Pour cette raison, la liste positive suivante a été réalisée, avec les variétés qui peuvent être cultivées.

**Attention : Les sélectionneurs qui ne sont pas listés ci-dessous n'ont pas de variétés non-hybrides PPF dans leur gamme de produits ou ne fournissent pas l'information.**

Les compagnies semencières suivantes ne fournissent pas d'hybrides PPF:

**Note: Hild et Rijk Zwaan ont des hybrides PPF dans leur gamme conventionnelle non-traitée !**

**Bejo (variétés Brassica biologiques et non-traitées – gamme 2014/2015)**

**Bingenheimer Saatgut AG**

**De Bolster**

**Germinance**

**Hild (variétés biologiques)**

**Rijk Zwaan (variétés biologiques)**

**ReinSaat**

**Sativa**

**Vitalis**

#### Liste positive des hybrides non-PPF :

##### **Bejo**

Fargo F1

Flamenco F1

##### **Chou-fleur**

Marbella F1

Amazing F1

Megan F1

Altamira F1

Meridot F1

Balboa F1

Oviedo F1

Basan F1

Pierot F1

Bejo 2841

Salou F1

Belot F1

Sevilla F1

Skywalker F1

Stargate F1

Talbot F1

Tarifa F1

Telde F1

Pamplona F1

##### **Chou-fleur d'hiver**

Amor F1

Amadeus F1

Balak F1

Bejo 2716

Bejo 2781

Burt F1

Cameron F1

Chester F1

Corella F1

Fortrose F1

Fredor F1

Invicta F1

Jerome F1

Madiot F1

Medaillon F1

Nomad F1

Paciano F1

Picasso F1

Sidor F1

Tancredo F1

Vogue F1

## Liste positive

Variétés de légumes non produites par des techniques de fusion protoplasmique / non hybrides CMS

<b>Chou-fleur vert</b>	Kossak F1	Famosa F1	Petrosa F1	Megaton F1
Bejo 2837 F1		Firensa F1	Renton F1	Mentor F1
Panther F1	<b>Rutabaga</b>	Melissa F1	Stanton F1	Padoc F1
<b>Chou frisé</b>	Emily F1	Ovasa F1		Paradox F1
Maribor F1	Helenor F1	Paresa F1	<b>Chou blanc</b>	Parel F1
Redbor F1	Tyne F1	Produsa F1	Alfredo F1	Perfecta F1
Reflex F1	Tweed F1	Sabrosa F1	Almanac F1	Reaction F1
Ripbor F1	<b>Navet</b>	Temprosa F1	Amazon F1	Rivera F1
Starbor F1	Globe F1	Wintessa F1	Bajonet F1	Score F1
Winterbor F1	Purple Top	Wirosa F1	Bartolo F1	Sircon F1
<b>Broccoli</b>	White F1	<b>Chou chinois</b>	Bently F1	Slawdena F1
Batavia F1	<b>Chou rouge</b>	Caraflex F1	Beira F1	Surprise F1
Beaumont F1	Autoro F1	Caramba F1	Bejo 2801 F1	Tiara F1
Fiesta F1	Buscaro F1	Duncan F1	Bejo 2818 F1	Transam F1
Lucky F1	Caballero F1	Excel F1	Bingo F1	Typhoon F1
Belstar F1	Cairo F1	Fernando F1	Bronco F1	Zerlina F1
<b>Broccoli à jets</b>	Huzaro F1	Hispi F1	Budena F1	
Burbank F1	Integro F1	Jason F1	Cabton F1	<b>Clause</b>
Mendocino F1	Klimaro F1	Murdoc F1	Cambria F1	<b>Chou-fleur</b>
Pozo F1	Kosaro F1	Samantha F1	Candela F1	Aviso F1
Rioja F1	Lectro F1	<b>Choux de Bruxelles</b>	Cassandra F1	Nautilus F1
Santee F1	Maestro F1	BE 2844 F1	Colmar F1	
<b>Chou chinois</b>	Pesaro F1	BE 2853 F1	Counter F1	<b>Enza Zaden</b>
Bilko F1	Primero F1	BE 2854 F1	Cyclone F1	<b>Chicorée witloof - endive</b>
Emiko F1	Subaro F1	BE 2776 F1	Destiny F1	Endora F1
Kaboko F1	Travero F1	Davlin F1	Discover F1	Redoria F1
Manoko F1	<b>Chou Romanesco</b>	Diablo F1	Drago F1	
Mirako F1	Piramide F1	Dimitri F1	Eton F1	<b>Nunhems</b>
Nikko F1	Tipoff F1	Divino F1	Expect F1	<b>Chicorée witloof - endive</b>
Sumiko F1	Veronica F1	Dominator F1	Farao F1	Focus F1
Taranko F1	White Gold F1	Doric F1	Fieldglory F1	Novus F1
<b>Chou rave</b>	<b>Chou de Milan</b>	Franklin F1	Fieldwinner F1	Vintor F1
Kolibri F1	Alcosa F1	Irene F1	Gazelle F1	
Konmar F1	Barbosa F1	Nautic F1	Gunma F1	
Kordial F1	Cantasa F1	Neptuno F1	Hinova F1	
Korist F1	Clarissa F1	Revenge F1	Hurricane F1	
Korridor F1	Darsa F1	Valencia F1	Impala F1	
		<b>Chou d'hiver</b>	Jaguar F1	
		Deadon F1	Jubilee F1	
			Krautkaiser F1	
			Krautman F1	
			Lennox F1	
			Mandy F1	

**Liste positive**

**Variétés de légumes non produites par des techniques de fusion protoplasmique / non hybrides CMS**

**Rijk Zwaan**

(non bio)

**Chou-fleur**

Casper F1  
Gregor F1  
Eva F1  
Opaal F1

**Chou rave**

Cindy F1  
Eder F1  
Lahn F1  
Lech F1

**Chou rouge**

Resima F1  
Redma F1  
Reguma F1  
Rexoma F1  
Rodima F1  
Futurima F1

**Chou de Milan**

Estrema F1  
Margot F1  
Morama F1

**Chou chinois**

Sonsma F1  
Tourima F1

**Chou blanc**

Adema F1  
Ancoma F1  
Chesma F1  
Cilema F1  
Jetma F1  
Kalorama F1  
Manama F1  
Marcello F1  
Mucsuma F1

Naoma F1  
Oklahoma F1  
Oriema F1  
Rayma F1  
Selma F1  
Storema F1  
Sufama F1  
Tocamo F1  
Tolsma F1  
Zuleima F1

**Sakata**

**Chou-fleur**

Candid  
CharmeF1  
Cashmere F1  
White Exel F1

**Broccoli**

Marathon F1  
Naxos F1

**Chou chinois**

Richi F1  
Suteki F1  
Tabaluga F1  
Yuki F1

**Chou rave**

Quickstar F1

**Paksoi**

Canton Dwarf F1  
Joy Choi F1  
Mei Qing Choi F1  
SC8-104 F1  
Yang Qing  
ChoiF1

**Chou rouge**

Red Jewel F1  
Varna F1

**Chou plat**

Atlas F1

**Chou de Milan**

Estoril F1  
Caserta F1

**Chou salade**

Sennen F1

**Chou chinois**

Cape Horn F1

**Chou blanc**

Candisa F1  
Charmant F1  
Coronet F1  
Elisa F1  
Tenacity F1

**Chou-fleur**

Sublime F1  
Baldo F1  
Fremont F1  
Appia F1  
Amiata F1  
Tonale F1  
Terminillo F1  
Trewint F1

**Broccoli**

Fellow F1  
Iron F1  
Steel F1  
Legacy

**Chou blanc**

Pandion F1  
Hermes F1  
Saint F1  
Rinda F1  
Tobia F1  
Menzania F1  
Vestri F1  
Ambrosia F1  
Kolia F1  
Atria F1  
Beltis F1  
Arrivist F1  
Ammon F1  
Furios F1  
Fundaxy F1  
Galaxy F1  
Kronos F1

**Chou rouge**

Anoxa F1  
Zelox F1  
Rona F1  
Roxy F1

**Syngenta**

**Chou-fleur**

Magellan F1

**Choux de Bruxelles**

Romulus F1

**Chou blanc**

Ramco F1  
Robustor F1

**Vitalis**

**Chou-fleur**

Edith F1  
E 40W.591 F1

**Chou rave**

Vikora F1  
Olivia F1

**Chicorée witloof  
- endive**

Metafora F1