



CERTIFICATS D'ECONOMIE DE PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES

*Action n°2021-091*

**Choisir un mélange multi-services en tant que couvert d'interculture pour réduire le recours aux produits phytopharmaceutiques**

**1 – Définition de l'action**

L'action vise à développer la mise en place de couverts d'interculture multi-services (CIMS). Ces services peuvent être rendus pour un grand nombre de systèmes de production, allant du maraîchage à la grande culture. Les services documentés sont précisés pour chacun des mélanges éligibles et sont les suivants :

- effet biofumigant, via la libération de composés au moment de la destruction du couvert ;
- effet sur l'usage d'herbicides au moment de la destruction du couvert ;
- effet hôte (nutrition et/ou abri) de la biodiversité fonctionnelle et/ou non-hôte des bioagresseurs.

Par ailleurs, ces CIMS ont également des effets positifs sur le cycle des éléments minéraux, la séquestration du carbone et la réduction de l'érosion ; leur utilisation nécessite donc un raisonnement systémique dans le but d'augmenter la fertilité des sols.

Les CIMS s'insèrent dans une stratégie globale de gestion des bioagresseurs et sont par conséquent à employer en complément d'autres solutions techniques et agronomiques.

**2 – Conditions de réalisation de l'action**

L'action est réputée réalisée lorsque la vente à l'utilisateur final est effectuée.

La date de réalisation de l'action est la date de facturation figurant sur le journal des ventes ou la date d'émission de la facture.

**3 – Pièces justificatives à fournir**

Si les semences ont été vendues par le demandeur, aucune pièce n'est à fournir. Le journal des ventes doit être tenu à la disposition des agents chargés des contrôles.

Si les semences ont été vendues par une personne autre que le demandeur, doivent être transmises lors de la demande :

- une copie de la facture comportant l'identité de l'acheteur, la date d'émission de la facture et la description de l'achat permettant l'identification sans équivoque de l'action ;

- l'attestation sur l'honneur prévue à l'annexe 1 de l'arrêté 3 mai 2017 relatif aux modalités de demande de délivrance de certificats d'économie de produits phytopharmaceutiques ;
- si le vendeur est obligé du dispositif, l'attestation sur l'honneur prévue à l'annexe 2 de l'arrêté 3 mai 2017 relatif aux modalités de demande de délivrance de certificats d'économie de produits phytopharmaceutiques.

#### 4 – Nombre de certificats auquel l'action ouvre droit annuellement

Semencier	Référence commerciale	Rotation ciblée	Montant unitaire en certificats par kilogramme de semences	X Nombre de kilogrammes vendus
ALPHA SEMENCES	CERECOUV RP 15 kg/ha	-	0,0367	
ALPHA SEMENCES	CERECOUV VVRP 20 kg/ha	-	0,0130	
ALPHA SEMENCES	MOUTALEG 12 kg/ha	Rotation betteravière	0,0167	
ALPHA SEMENCES	NEMARESIST 12 kg/ha	Rotation betteravière	0,0250	
ALPHA SEMENCES	RADICARI MR 15 kg/ha		0,0367	
ALPHA SEMENCES	RADICARI 15 kg/ha	-	0,0133	
ALPHA SEMENCES	RADICOMPLET COUPLE 25 kg/ha		0,0182	
ALPHA SEMENCES	RADICOMPLET MR 20 kg/ha	-	0,0130	
ALPHA SEMENCES	RADICOMPLET 20 kg/ha	-	0,0130	
ALPHA SEMENCES	RADILEG TA MR 15 kg/ha	-	0,0133	
ALPHA SEMENCES	RADILEG TA 15 kg/ha	Rotation betteravière	0,0133	
ALPHA SEMENCES	RADILEG VC 20 kg/ha	Rotation betteravière	0,0150	
ALPHA SEMENCES	RADIMUST + 12 kg/ha	-	0,0250	
ALPHA SEMENCES	RADIP 15 kg/ha		0,0367	

ALPHA SEMENCES	RADIPHACI MR 15 kg/ha		0,0367
ALPHA SEMENCES	RADIPHACI 15 kg/ha		0,0267
ALPHA SEMENCES	TERBS 20 kg/ha		0,0195
CERIENGE	AGRALVERT AVT 20 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0050
CERIENGE	AGROCOVER MIXTE 20 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0050
CERIENGE	AGROCOVER SOL 17 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0076
CERIENGE	CHLORO SYNERPROTEINES 20 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0050
CERIENGE	CHLOROFILTRE 25 20 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0050
CERIENGE	CHLOROFILTRE 30 20 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0050
CERIENGE	CHLOROFILTRE 31 20 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0050
CERIENGE	CHLOROFILTRE BET'AGRO 20 kg/ha	Rotation betteravière	0,0050
CERIENGE	CHLOROFILTRE BLEDOR 20 kg/ha	Blé/blé, blé/tournesol, blé/ pomme de terre	0,0150
CERIENGE	CHLOROFILTRE CRUCIAL 15 kg/ha	rotation betteravière, pois, crucifères légumières	0,0200
CERIENGE	CHLOROFILTRE EASY 5 kg/ha	Blé/blé, blé/tournesol, blé/ pomme de terre, blé/ pois	0,0910
CERIENGE	CHLOROFILTRE ELITE 12 kg/ha	Blé/blé, blé/tournesol, blé/ pomme de terre, blé/ pois	0,0375

--

CERIENGE	CHLOROFILTRE FASSOL NEW 5 kg/ha	-	0,1170
CERIENGE	CHLOROFILTRE FASSOL 5 kg/ha	-	0,0260
CERIENGE	CHLOROFILTRE GOFAST 5 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0260
CERIENGE	CHLOROFILTRE MEGAMIX NEW 15 kg/ha	-	0,0303
CERIENGE	CHLOROFILTRE MELIPRO NEW 12 kg/ha	Toutes grandes cultures sauf tournesol	0,0488
CERIENGE	CHLOROFILTRE MELIPRO 12 kg/ha	Toutes grandes cultures sauf tournesol	0,0108
CERIENGE	CHLOROFILTRE MIX+ 17 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0076
CERIENGE	CHLOROFILTRE MTA 15 kg/ha	Rotation betteravière, pois	0,0200
CERIENGE	CHLOROFILTRE MULTICONTROLE 10 kg/ha	Blé/blé, blé/tournesol, blé/ pomme de terre, blé/ pois	0,0350
CERIENGE	CHLOROFILTRE NEMATOP NEW 12 kg/ha	Toutes grandes cultures dont betterave et pois	0,0167
CERIENGE	CHLOROFILTRE NEMATOP 12 kg/ha	Rotation betteravière	0,0083
CERIENGE	CHLOROFILTRE OPTIMAL 2 20 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0065
CERIENGE	Chlorofiltre QUATRO 20 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0065
CERIENGE	CHLOROFILTRE SIMPLY 2 6 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0217

--

CERIENGE	CHLOROFILTRE SIMPLY 3 5 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0260
CERIENGE	CHLOROFILTRE SIMPLY 7 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0186
CERIENGE	CHLOROFILTRE TERRA 20 kg/ha	rotation betteravière, crucifères légumières	0,0100
CERIENGE	CHLOROFILTRE TONIC UAB 12 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0108
CERIENGE	CHLOROFILTRE TONIC 12 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0108
CERIENGE	CHLOROFILTRE VAMAGRO MIX B 17 kg/ha	-	0,0076
CERIENGE	CHLOROFILTRE VAMAGRO 25 kg/ha	Blé/blé, blé/tournesol, blé/ pomme de terre	0,0234
CERIENGE	CHLOROFILTRE Vita-myc 25 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0040
CERIENGE	CHLOROFILTRE VMAX 20 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0050
CERIENGE	CHOROFILTRE DEFI 10 kg/ha	-	0,0100
CERIENGE	COUVERSO PN 20 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0050
CERIENGE	COVER PROTEINES 20 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0050
CERIENGE	FIX'N'CROP 20 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0050
CERIENGE	FIXSOL AV 20 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0050

--

CERIENGE	INTERCOUV 1 20 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0050
CERIENGE	MELANGE SVT 631 20 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0050
CERIENGE	MELIX	Toutes grandes cultures dont pois	0,0163
CERIENGE	MELIX NEW	Toutes grandes cultures dont pois	0,0731
CERIENGE	MIX + B 17 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0076
CERIENGE	MIX + BIO 17 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0076
CERIENGE	MIX + UAB 17 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0076
CERIENGE	MIX PLUS 17 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0076
CERIENGE	NATURALIS AV 20 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0050
CERIENGE	NATURALIS SVT 20 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0050
CERIENGE	OPTI-CRAIE B 20 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0065
CERIENGE	OPTIMAL B 20 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0065
CERIENGE	QUATRO COC 20 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0065
CERIENGE	TRIFASS 5 kg/ha	Toutes grandes cultures dont pois	0,0260
CERIENGE	TRIFASS NEW	Toutes grandes cultures dont pois	0,1170

--

ELIARD-SPCP	MELYVERT 2 8 kg/ha	Rotation betteravière	0,0125
ELIARD-SPCP	MELYVERT 3 6 kg/ha	Rotation céréalière	0,0975
ELIARD-SPCP	MELYVERT 5 8 kg/ha	Rotation betteravière	0,0325
ELIARD-SPCP	MELYVERT OPTI BETTERAVES SIE 8 kg/ha	Rotation betteravière	0,0163
ELIARD-SPCP	MELYVERT RADITREX 8 kg/ha	Rotation betteravière	0,0250
LIDEA	CS FUMIGATOR.COUV 40 kg/ha	Maraichage	0,0113
LIDEA	ECO6.COUV 5 kg/ha	Blé / betterave, Blé / Maïs, Blé / Blé	0,0200
LIDEA	NEMA.COUV 5 kg/ha	Blé / betterave	0,0200
LIDEA	NUTRI.COUV 20 kg/ha	Blé / Pois, Dérobée	0,0050
LIDEA	SANI.COUV 15 kg/ha	Blé/blé ; Blé/pois	0,0087
SEMENCES DE France	NEMASOL POMME DE TERRE 15 kg/ha	Rotation à pomme de terre, rotation betteravière	0,0233
SEMENCES DE France	NEMASOL RASTAROQUETTE 15 kg/ha	Rotation légumes d'industrie + maraichères + rotation betteravière	0,0233
SEMENTAL	BISHOP 14 kg/ha	Betterave, pomme de terre, légumes industriels	0,0214
SEMENTAL	BLACK TIE 10 kg/ha	Betterave, pomme de terre, légumes industriels	0,0450
SEMENTAL	CANARI 10 kg/ha	Betterave, pomme de terre, légumes industriels	0,0350

--

SEMENTAL	DAIKIRI 10 kg/ha	Betterave, pomme de terre, légumes industriels	0,0450	
SEMENTAL	FROSTY 10 kg/ha	Betterave, pomme de terre, légumes industriels	0,0350	
SEMENTAL	GODJO 10 kg/ha	Betterave, pomme de terre, légumes industriels	0,0350	
SEMENTAL	HUGO 10 kg/ha	Betterave, pomme de terre, légumes industriels	0,0450	
SEMENTAL	OPERA 14 kg/ha	Betterave, pomme de terre, légumes industriels	0,0214	
SEMENTAL	VALSE 10 kg/ha	Betterave, pomme de terre, légumes industriels	0,0350	

**5 – Nombre d’années durant lesquelles l’action ouvre droit à la délivrance de certificats**

1 année.