

REPUBLIQUE FRANCAISE

Ministère de l'agriculture et de
l'alimentation

Arrêté du 3 mai 2022

**portant modification de l'arrêté du 9 mai 2017 définissant les actions standardisées
d'économie de produits phytopharmaceutiques**

Le ministre de l'agriculture et de l'alimentation,

Vu le code rural et de la pêche maritime, notamment ses articles L. 254-10-2 et R. 254-34 ;

Vu l'arrêté du 9 mai 2017 modifié définissant les actions standardisées d'économie de produits
phytopharmaceutiques,

Arrête :

Article 1^{er}

L'arrêté du 9 mai 2017 susvisé est ainsi modifié :

I. Au 3 de l'action n°2020-006, les mots « ou éligible » sont supprimés.

II. Au premier tableau figurant au 4 de l'action n°2021-008 est insérée par ordre alphabétique
la ligne suivante :

| | |
|----------------------------|-------|
| Mambo SC AMM : 8300488 | 0,072 |
| Cumbia SC AMM : 8300488 | 0,072 |

III. Au tableau figurant au 4 de l'action 2021-013, les lignes comprenant les mots « Atlas
maladie du blé », « Fongitech » et « Septolyance » sont supprimées.

IV. Au 1 et au 4 de l'action n°2020-063, le mot : « phytopharmaceutiques » est remplacé par les
mots : « de biocontrôle ».

Article 2

Le directeur général de l'alimentation est chargé de l'exécution du présent arrêté, qui sera publié au *Bulletin officiel* du ministère chargé de l'agriculture.

Fait le 3 mai 2022

Pour le ministre et par délégation,
Le directeur général de l'alimentation,

B. FERREIRA

Annexe



**MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE L'ALIMENTATION**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

CERTIFICATS D'ECONOMIE DE PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES

Action n°2022-011

Eviter un traitement insecticide contre les méligèthes en associant une variété de colza à floraison très précoce avec la variété principale

1 – Définition de l'action

L'action vise à mélanger au moment du semis deux variétés de colza dont l'une à floraison sensiblement plus précoce (environ 15 jours avant la variété principale). Cette variété est à mélanger au moment du semis avec la variété de colza d'intérêt afin de représenter moins de 10% du total des semences.

L'apparition des fleurs de cette variété plus précoce attire les méligèthes et permet de leur fournir le pollen qu'ils recherchent, sans que ces insectes ne détruisent les boutons floraux de la variété principale.

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 d'émission de la facture correspondant à la vente.

3 – Pièces justificatives à fournir

Si le produit a été vendu par le demandeur, aucune pièce n'est à fournir. Le journal des ventes doit être tenu à la disposition des agents chargés des contrôles. Dans le cas des packs, la référence du pack figure dans le journal des ventes, ou, à défaut, sur les factures correspondantes, pour permettre l'identification sans équivoque de l'action.

Si le produit a été vendu 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

Variétés précoces

| Variété | Montant unitaire en certificats par dose de semences | | Nombre de doses de semences vendues |
|---|--|---|-------------------------------------|
| ES Alicia Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 | X | |

Packs associant une variété précoce et une variété de colza d'intérêt

| Désignation commerciale | Montant unitaire en certificats par pack | | Nombre de packs vendus |
|---|--|---|------------------------|
| Alicia (précoce) + Kadji Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 | X | |
| Alicia (précoce) + ES Capello Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 | | |
| Ginfizz méligèthe + Adelmo KWS Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 | | |
| Ginfizz méligèthe + Ambassador Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 | | |
| Ginfizz méligèthe + Baraque Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 | | |
| Ginfizz méligèthe + Blackbuzz Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 | | |
| Ginfizz méligèthe + Cristiano KWS Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 | | |
| Ginfizz méligèthe + DK Exclaim Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 | | |
| Ginfizz méligèthe + DK Exquisite Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 | | |
| Ginfizz méligèthe + DK Extec Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 | | |
| Ginfizz méligèthe + ES Capello Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 | | |
| Ginfizz méligèthe + ES Mambo Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 | | |
| Ginfizz méligèthe + ES Navigo Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 | | |

| | |
|---|------|
| Ginfizz méligèthe + ES Olimpico Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| Ginfizz méligèthe + Escapello Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| Ginfizz méligèthe + Esmomento Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| Ginfizz méligèthe + Halyn Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| Ginfizz méligèthe + Harome Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| Ginfizz méligèthe + Inv 1010 Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| Ginfizz méligèthe + Kadji Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| Ginfizz méligèthe + LG ALTO Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| Ginfizz méligèthe + Marc KWS Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| Ginfizz méligèthe + Memori CS Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| Ginfizz méligèthe + Napoli Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| Ginfizz méligèthe + NK Aviator Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| Ginfizz méligèthe + PT 264 Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| Ginfizz méligèthe + Quartz Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| Ginfizz méligèthe + RGT Quizz Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| Ginfizz méligèthe + Selenite Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| KWS Miranos + Adelmo KWS Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| KWS Miranos + Ambassador Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |

| |
|--|
| |
|--|

| | |
|---|------|
| KWS Miranos + Cristiano KWS Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| KWS Miranos + DK Expacito Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| KWS Miranos + ES Capello Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| KWS Miranos + ES Navigo Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| KWS Miranos + Halyn Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| KWS Miranos + Kadji Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| KWS Miranos + LG Alto Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| KWS Miranos + RGT QUIZZ Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| KWS Miranos + Tempo Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| KWS Miranos + Umberto KWS Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |
| Muzzical + Kunzite Dose de 100 000 grains pour 2,5 ha | 2,75 |

| |
|--|
| |
|--|

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

1 année.

6 – Période de validité de l’action

Début de validité au 1^{er} janvier 2022.



**MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE L'ALIMENTATION**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

CERTIFICATS D'ECONOMIE DE PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES

Action n°2022-017

**Réduire le nombre de traitements fongicides au moyen
de variétés de pomme de terre assez résistantes au mildiou**

1 – Définition de l'action

L'action vise à l'utilisation de variétés de pomme de terre assez résistantes au mildiou (feuillage et/ou tubercule), avec une bonne à assez bonne valeur environnementale, permettant de réduire le nombre de traitements fongicides.

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 d'émission de la facture correspondant à la vente du produit.

3 – Pièces justificatives à fournir

Si les plants ont été vendus 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 plants ont été vendus 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

| Variété | Montant unitaire en certificats par tonne de plants | | |
|-----------|---|---|---|
| | Calibre maximal du lot de 35 mm et moins | Calibre maximal du lot de 36 mm à 45 mm | Calibre maximal du lot de 46 mm et plus |
| Alix | 3,7 | 2,8 | 2,0 |
| Allians | 3,7 | 2,8 | 2,0 |
| Azilis | 3,7 | 2,8 | 2,0 |
| Cephora | 3,7 | 2,8 | 2,0 |
| Chipsy | 3,7 | 2,8 | 2,0 |
| Coquine | 3,7 | 2,8 | 2,0 |
| Delila | 3,7 | 2,8 | 2,0 |
| Fenna | 3,7 | 2,8 | 2,0 |
| GR 1510 | 3,7 | 2,8 | 2,0 |
| Hinga | 3,7 | 2,8 | 2,0 |
| Kelly | 3,7 | 2,8 | 2,0 |
| Levante | 3,7 | 2,8 | 2,0 |
| Maïwen | 3,7 | 2,8 | 2,0 |
| Makhaï | 3,7 | 2,8 | 2,0 |
| Muse | 3,7 | 2,8 | 2,0 |
| Naturea | 3,7 | 2,8 | 2,0 |
| Passion | 3,7 | 2,8 | 2,0 |
| Producent | 3,7 | 2,8 | 2,0 |
| Rackam | 3,7 | 2,8 | 2,0 |
| Sound | 3,7 | 2,8 | 2,0 |
| Tentation | 3,7 | 2,8 | 2,0 |
| Voyager | 3,7 | 2,8 | 2,0 |
| Zen | 3,7 | 2,8 | 2,0 |

X

Nombre de tonnes de plants vendus

| Variété | Montant unitaire en certificats par tonne de plants | | |
|----------|---|---|---|
| | Calibre maximal du lot de 35 mm et moins | Calibre maximal du lot de 36 mm à 45 mm | Calibre maximal du lot de 46 mm et plus |
| Amyla | 2,7 | 1,9 | 1,3 |
| Cicero | 2,7 | 1,9 | 1,3 |
| Ecrin | 2,7 | 1,9 | 1,3 |
| Eris | 2,7 | 1,9 | 1,3 |
| Galante | 2,7 | 1,9 | 1,3 |
| Juliette | 2,7 | 1,9 | 1,3 |
| Magnum | 2,7 | 1,9 | 1,3 |
| Satis | 2,7 | 1,9 | 1,3 |
| Selena | 2,7 | 1,9 | 1,3 |
| Soleia | 2,7 | 1,9 | 1,3 |

Nombre de tonnes de plants vendus

X

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

1 année.

6 – Période de validité de l'action

Début de validité au 1^{er} janvier 2022.



**MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE L'ALIMENTATION**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

CERTIFICATS D'ECONOMIE DE PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES

Action n°2022-029

**Réduire le nombre de traitements au moyen de variétés de blé tendre assez résistantes
aux bioagresseurs et à la verse**

1 – Définition de l'action

L'action vise à l'utilisation de variétés de blé tendre assez résistantes aux organismes nuisibles et à la verse afin de réduire le nombre de traitements phytopharmaceutiques.

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.

L'unité de mesure utilisée pour la facturation, exprimée en poids de semences ou en doses, sera utilisée lors de la déclaration de l'action correspondante.

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 préciser les quantités de semences vendues exprimées en kilogrammes ou en doses de 500 000 grains et être tenu à la disposition des agents chargés du contrôle.

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 dont les quantités de semences vendues exprimées en poids de semences ou en doses ;
- l'attestation sur l'honneur prévue à l'annexe 1 de l'arrêté du 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 du 3 mai 2017 relatif aux modalités de demande de délivrance de certificats d'économie de produits phytopharmaceutiques.

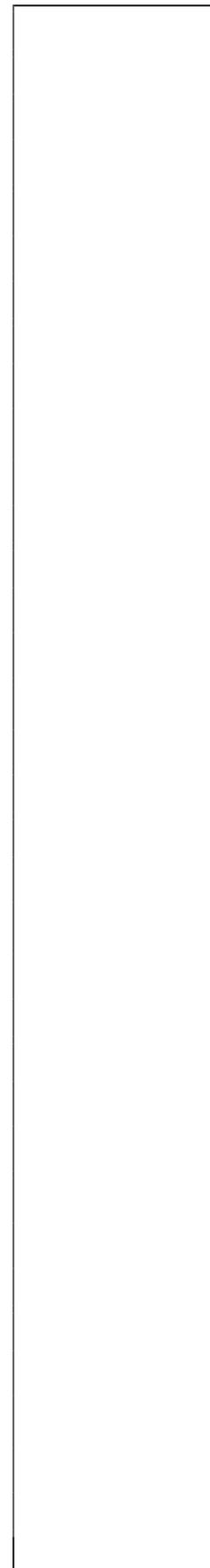
4 – Nombre de certificats auquel l'action ouvre droit annuellement

| Variétés | Montant unitaire en certificats par dose de 500 000 grains | Montant unitaire en certificats par kilogramme de semences |
|----------|--|--|
| Adriatic | 0,05 | 0,00213 |
| Advisor | 0,05 | 0,00213 |
| Agènor | 0,11 | 0,00468 |
| Aigle | 0,06 | 0,00255 |
| Albator | 0,10 | 0,00426 |
| Altigo | 0,06 | 0,00255 |
| Ambello | 0,05 | 0,00213 |
| Amboise | 0,01 | 0,00043 |
| Ampleur | 0,05 | 0,00213 |
| Annecy | 0,05 | 0,00213 |
| Annie | 0,01 | 0,00043 |
| Antonius | 0,05 | 0,00213 |
| Apache | 0,05 | 0,00213 |
| Apanage | 0,05 | 0,00213 |
| Apostel | 0,10 | 0,00426 |
| Aprilio | 0,10 | 0,00426 |
| Arcachon | 0,05 | 0,00213 |
| Armada | 0,05 | 0,00213 |
| Athlon | 0,05 | 0,00213 |
| Atlass | 0,05 | 0,00213 |
| Auckland | 0,01 | 0,00043 |
| Autricum | 0,06 | 0,00255 |
| Bachelor | 0,05 | 0,00213 |
| Bagou | 0,05 | 0,00213 |
| Balzac | 0,05 | 0,00213 |
| Barok | 0,06 | 0,00255 |
| Belepi | 0,01 | 0,00043 |
| Bermude | 0,05 | 0,00213 |
| Bienfait | 0,05 | 0,00213 |
| Biplan | 0,05 | 0,00213 |

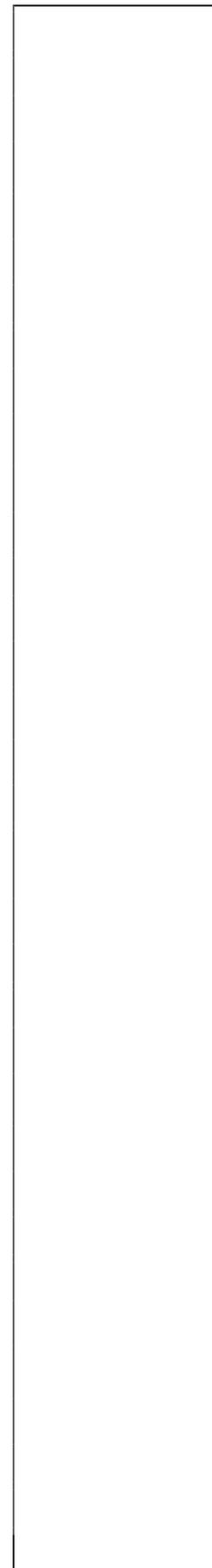
X

Nombre de doses de 500 000 grains vendues ou Nombre de kilos de semences vendus

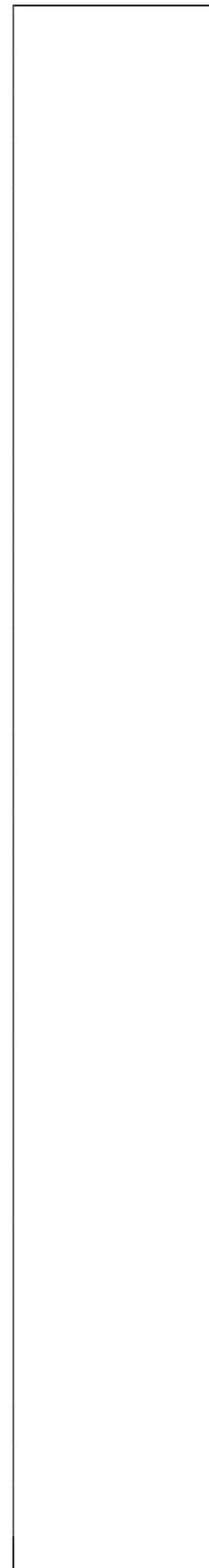
| | | |
|-----------|------|---------|
| Bodecor | 0,01 | 0,00043 |
| Boisseau | 0,05 | 0,00213 |
| Bonifacio | 0,05 | 0,00213 |
| Boregar | 0,01 | 0,00043 |
| Brentano | 0,05 | 0,00213 |
| Buenno | 0,05 | 0,00213 |
| Calabro | 0,05 | 0,00213 |
| Calcio | 0,05 | 0,00213 |
| Calumet | 0,05 | 0,00213 |
| Celebrity | 0,06 | 0,00255 |
| Cellule | 0,05 | 0,00213 |
| Centurion | 0,05 | 0,00213 |
| Cervantes | 0,06 | 0,00255 |
| Ch Nara | 0,05 | 0,00213 |
| Chaussy | 0,05 | 0,00213 |
| Chevalier | 0,10 | 0,00426 |
| Chevignon | 0,05 | 0,00213 |
| Chevron | 0,05 | 0,00213 |
| Christoph | 0,01 | 0,00043 |
| Collector | 0,10 | 0,00426 |
| Compil | 0,05 | 0,00213 |
| Concret | 0,05 | 0,00213 |
| Costello | 0,05 | 0,00213 |
| Creek | 0,05 | 0,00213 |
| Crossway | 0,01 | 0,00043 |
| Cubismo | 0,05 | 0,00213 |
| Cubitus | 0,10 | 0,00426 |
| Descartes | 0,05 | 0,00213 |
| Donator | 0,06 | 0,00255 |
| Donjon | 0,05 | 0,00213 |
| Etana | 0,05 | 0,00213 |
| Eost | 0,05 | 0,00213 |
| Fairplay | 0,06 | 0,00255 |
| Faustus | 0,05 | 0,00213 |
| Fenomen | 0,05 | 0,00213 |



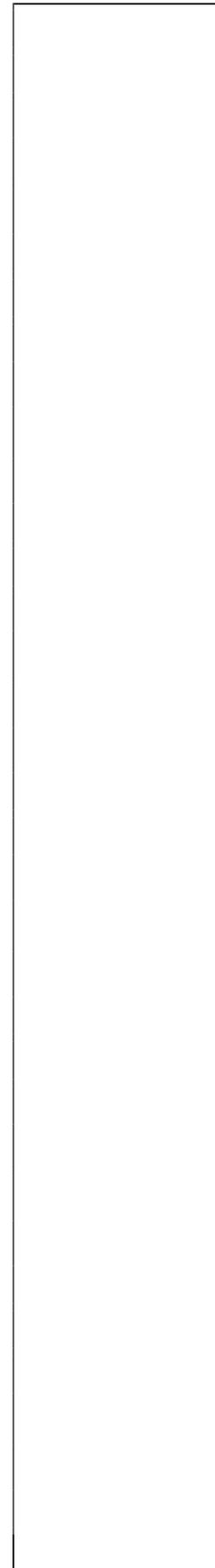
| | | |
|-------------|------|---------|
| Figaro | 0,05 | 0,00213 |
| Filon | 0,01 | 0,00043 |
| Flamenko | 0,05 | 0,00213 |
| Flavor CS | 0,05 | 0,00213 |
| Fluor | 0,10 | 0,00426 |
| Folklor | 0,05 | 0,00213 |
| Forblanc | 0,10 | 0,00426 |
| Forcali | 0,05 | 0,00213 |
| Foxyl | 0,05 | 0,00213 |
| Fructidor | 0,05 | 0,00213 |
| Gallixe | 0,10 | 0,00426 |
| Gambetto | 0,06 | 0,00255 |
| Garfield | 0,06 | 0,00255 |
| Gedser | 0,05 | 0,00213 |
| Geo | 0,05 | 0,00213 |
| Gerry | 0,05 | 0,00213 |
| Ghayta | 0,10 | 0,00426 |
| Giambologna | 0,05 | 0,00213 |
| Glasgow | 0,06 | 0,00255 |
| Graindor | 0,05 | 0,00213 |
| Granamax | 0,06 | 0,00255 |
| Grekau | 0,05 | 0,00213 |
| Grimm | 0,11 | 0,00468 |
| Gwastell | 0,05 | 0,00213 |
| Gwenn | 0,05 | 0,00213 |
| Hansel | 0,05 | 0,00213 |
| Hendrix | 0,05 | 0,00213 |
| Hyacinth | 0,07 | 0,00283 |
| Hybello | 0,07 | 0,00283 |
| Hybery | 0,07 | 0,00283 |
| Hyfi | 0,01 | 0,00043 |
| Hyguardo | 0,08 | 0,00323 |
| Hyking | 0,14 | 0,00609 |
| Hyligo | 0,07 | 0,00283 |



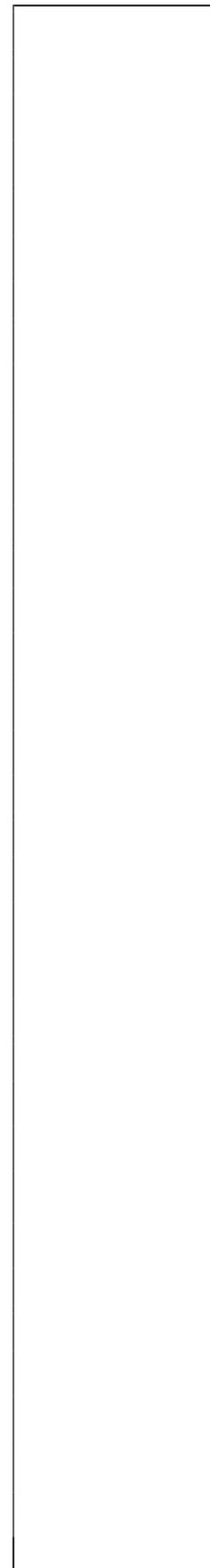
| | | |
|----------------|------|---------|
| Hynvictus | 0,07 | 0,00283 |
| Hypocamp | 0,08 | 0,00323 |
| Hypodrom | 0,08 | 0,00323 |
| Hypolite | 0,08 | 0,00323 |
| Hyteck | 0,14 | 0,00609 |
| Imperator | 0,10 | 0,00426 |
| Interet | 0,05 | 0,00213 |
| Ionesco | 0,05 | 0,00213 |
| Jaidor | 0,10 | 0,00426 |
| Junior | 0,05 | 0,00213 |
| JB Diego | 0,05 | 0,00213 |
| Kalystar | 0,10 | 0,00426 |
| Koreli | 0,06 | 0,00255 |
| Kundera | 0,06 | 0,00255 |
| KWS Agrum | 0,11 | 0,00468 |
| KWS Consortium | 0,05 | 0,00213 |
| KWS Costum | 0,06 | 0,00255 |
| KWS Dag | 0,05 | 0,00213 |
| KWS Dakotana | 0,10 | 0,00426 |
| KWS Drop | 0,05 | 0,00213 |
| KWS Enclum | 0,05 | 0,00213 |
| KWS Extase | 0,10 | 0,00426 |
| KWS Forticium | 0,05 | 0,00213 |
| KWS Moonlight | 0,05 | 0,00213 |
| KWS Parfum | 0,05 | 0,00213 |
| KWS Perceptium | 0,05 | 0,00213 |
| KWS Sphere | 0,05 | 0,00213 |
| KWS Tonnerre | 0,05 | 0,00213 |
| KWS Ultim | 0,11 | 0,00468 |
| Kylian | 0,06 | 0,00255 |
| LD Chaine | 0,05 | 0,00213 |
| Lear | 0,01 | 0,00043 |
| LG Abilene | 0,05 | 0,00213 |
| LG Abraham | 0,05 | 0,00213 |



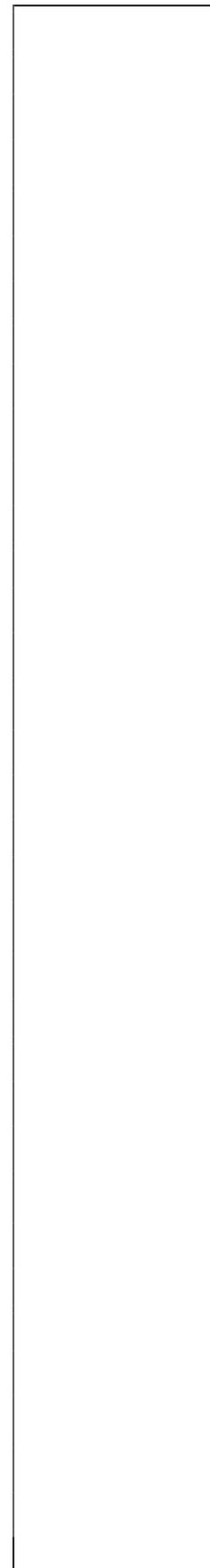
| | | |
|---------------|------|----------|
| LG Absalon | 0,05 | 0,00213 |
| LG Acadie | 0,05 | 0,00213 |
| LG Altamont | 0,10 | 0,00426 |
| LG Android | 0,10 | 0,00426 |
| LG Apollo | 0,06 | 0,00255 |
| LG Arlety | 0,05 | 0,00213 |
| LG Armstrong | 0,10 | 0,00426 |
| LG Artman | 0,06 | 0,00255 |
| LG Astrolabe | 0,05 | 0,00213 |
| LG Audace | 0,05 | 0,00213 |
| LG Auriga | 0,06 | 0,00255 |
| LG Nashville | 0,05 | 0,000213 |
| LG Skyscraper | 0,01 | 0,0043 |
| Lipari | 0,06 | 0,00255 |
| Lithium | 0,05 | 0,00213 |
| Luminon | 0,05 | 0,00213 |
| Lyrík | 0,01 | 0,00043 |
| Mael | 0,05 | 0,00213 |
| Maldives CS | 0,05 | 0,00213 |
| Marcopolo | 0,05 | 0,00213 |
| Matheo | 0,05 | 0,00213 |
| Melvil | 0,05 | 0,00213 |
| Metropolis | 0,05 | 0,00213 |
| Mobile | 0,10 | 0,00426 |
| Mortimer | 0,10 | 0,00426 |
| Murail | 0,05 | 0,00213 |
| Musik | 0,05 | 0,00213 |
| Mutic | 0,05 | 0,00213 |
| Nemo | 0,01 | 0,00043 |
| Norway | 0,10 | 0,00426 |
| Obiwan | 0,01 | 0,00043 |
| Olbia | 0,05 | 0,00213 |
| Oregrain | 0,06 | 0,00255 |
| Ortolan | 0,06 | 0,00255 |
| Osmose CS | 0,05 | 0,00213 |



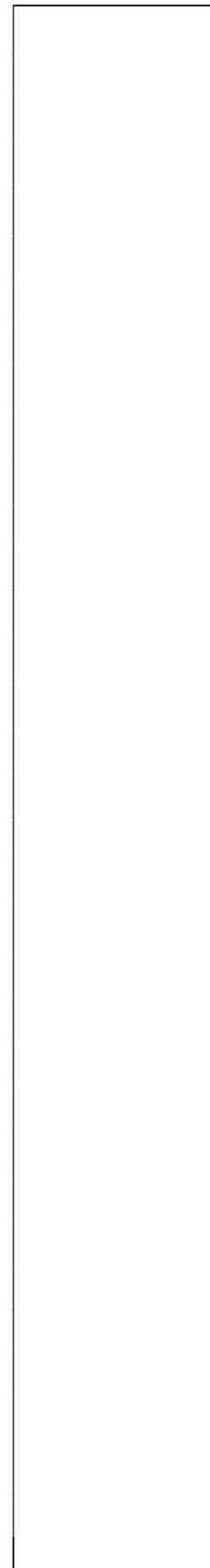
| | | |
|----------------|------|---------|
| Ovalie CS | 0,05 | 0,00213 |
| Oxebo | 0,11 | 0,00468 |
| Paledor | 0,05 | 0,00213 |
| Pastoral | 0,05 | 0,00213 |
| Phocea | 0,10 | 0,00426 |
| Pilier | 0,06 | 0,00255 |
| Pireneo | 0,05 | 0,00213 |
| Popeye | 0,06 | 0,00255 |
| Porthus | 0,05 | 0,00213 |
| Positiv | 0,06 | 0,00255 |
| Posmeda | 0,01 | 0,00043 |
| Premio | 0,10 | 0,00426 |
| Prestance | 0,06 | 0,00255 |
| Providence | 0,01 | 0,00043 |
| Quality | 0,05 | 0,00213 |
| Rebelde | 0,05 | 0,00213 |
| Reciproc | 0,01 | 0,00043 |
| Reflection | 0,06 | 0,00255 |
| Renan | 0,06 | 0,00255 |
| RGT Borsalino | 0,05 | 0,00213 |
| RGT Cesario | 0,10 | 0,00426 |
| RGT Conekto | 0,10 | 0,00426 |
| RGT Cyclo | 0,06 | 0,00255 |
| RGT Cysteo | 0,10 | 0,00426 |
| RGT Distingo | 0,05 | 0,00213 |
| RGT Forzano | 0,05 | 0,00213 |
| RGT Goldeno | 0,05 | 0,00213 |
| RGT Kuzco | 0,06 | 0,00255 |
| RGT Letsgo | 0,05 | 0,00213 |
| RGT Lexio | 0,01 | 0,00043 |
| RGT Libravo | 0,06 | 0,00255 |
| RGT Mondio | 0,05 | 0,00213 |
| RGT Montecarlo | 0,11 | 0,00468 |
| RGT Natureo | 0,10 | 0,00426 |
| RGT Pacteo | 0,05 | 0,00213 |



| | | |
|---------------|------|---------|
| RGT Palmeo | 0,05 | 0,00213 |
| RGT Perkussio | 0,11 | 0,00468 |
| RGT Producto | 0,05 | 0,00213 |
| RGT Pulko | 0,05 | 0,00213 |
| RGT Rosasko | 0,05 | 0,00213 |
| RGT Talisko | 0,05 | 0,00213 |
| RGT Tweeteo | 0,06 | 0,00255 |
| RGT Venezia | 0,10 | 0,00426 |
| RGT Vivendo | 0,06 | 0,00255 |
| RGT Volteo | 0,11 | 0,00468 |
| RGT Volupto | 0,06 | 0,00255 |
| Rimbaud | 0,05 | 0,00213 |
| Ronsard | 0,05 | 0,00213 |
| Rubisko | 0,06 | 0,00255 |
| Rustic | 0,05 | 0,00213 |
| Sanremo | 0,10 | 0,00426 |
| Scenario | 0,05 | 0,00213 |
| Scipion | 0,05 | 0,00213 |
| Sensas | 0,05 | 0,00213 |
| Shaun | 0,05 | 0,00213 |
| Sherlock | 0,06 | 0,00255 |
| Shrek | 0,05 | 0,00213 |
| Silverio | 0,05 | 0,00213 |
| Skerzzo | 0,05 | 0,00213 |
| Sofolk CS | 0,05 | 0,00213 |
| Sokal | 0,05 | 0,00213 |
| Solive CS | 0,01 | 0,00043 |
| Solveig | 0,05 | 0,00213 |
| Sophie CS | 0,10 | 0,00426 |
| Sorbet CS | 0,05 | 0,00213 |
| Sorrial | 0,05 | 0,00213 |
| Sothys CS | 0,05 | 0,00213 |
| Soverdo CS | 0,05 | 0,00213 |
| Spacium | 0,06 | 0,00255 |
| Spigolo | 0,01 | 0,00043 |



| | | |
|---------------|------|---------|
| Stereo | 0,06 | 0,00255 |
| Stromboli | 0,10 | 0,00426 |
| SU Addiction | 0,06 | 0,00255 |
| SU Espadon | 0,05 | 0,00213 |
| SU Foison | 0,06 | 0,00255 |
| SU Hycardi | 0,07 | 0,00283 |
| SU Hyntact | 0,07 | 0,00283 |
| SU Hyreal | 0,08 | 0,00323 |
| SU Intuition | 0,05 | 0,00213 |
| SU Marmiton | 0,06 | 0,00255 |
| SU Mousqueton | 0,05 | 0,00213 |
| SU Trasco | 0,05 | 0,00213 |
| SY Adoration | 0,11 | 0,00468 |
| SY Epson | 0,11 | 0,00468 |
| SU Hyconik | 0,07 | 0,00283 |
| SU Hytoni | 0,08 | 0,00323 |
| SY Admiration | 0,06 | 0,00255 |
| SY Epson | 0,11 | 0,00468 |
| SY Fashion | 0,10 | 0,00426 |
| SY Mattis | 0,05 | 0,00213 |
| SY Passion | 0,01 | 0,00043 |
| SY Rocinante | 0,05 | 0,00213 |
| Syllon | 0,05 | 0,00213 |
| Tenor | 0,01 | 0,00043 |
| Terroir | 0,05 | 0,00213 |
| Thipic | 0,05 | 0,00213 |
| Torp | 0,05 | 0,00213 |
| Trapez | 0,05 | 0,00213 |
| Triumph | 0,10 | 0,00426 |
| Trublion | 0,05 | 0,00213 |
| Unik | 0,05 | 0,00213 |
| Valdo | 0,05 | 0,00213 |
| Verzasca | 0,05 | 0,00213 |
| Winner | 0,05 | 0,00213 |
| Zephyr | 0,05 | 0,00213 |



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

1 année.

6 – Période de validité de l'action

Début de validité au 1^{er} janvier 2022.



**MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE L'ALIMENTATION**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

CERTIFICATS D'ECONOMIE DE PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES

Action n°2022-048

**Réduire le nombre de traitements contre diverses maladies
au moyen de variétés de betteraves sucrières assez résistantes**

1 – Définition de l'action

L'action vise à utiliser une variété de betterave sucrière assez résistante aux maladies du feuillage : cercosporiose, oïdium, rouille, ramulariose.

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 préciser les quantités de semences vendues exprimées en doses de 100 000 grains et être tenu à la disposition des agents chargés du contrôle.

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 dont les quantités de semences vendues exprimées en doses ;
- l'attestation sur l'honneur prévue à l'annexe 1 de l'arrêté du 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 du 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

| Variété | Montant unitaire en certificats par dose de 100 000 grains |
|---------------|--|
| Annabella KWS | 0,14 |
| Archipel | 0,16 |
| Arum | 0,59 |
| Asturidia Kws | 0,72 |
| Athenea | 0,13 |
| Auckland | 0,34 |
| Auroch | 0,16 |
| Azelia Kws | 0,12 |
| Azura Kws | 0,32 |
| Balzane | 0,16 |
| Blandina Kws | 0,88 |
| BTS 890 | 0,20 |
| BTS 1760 | 0,45 |
| BTS 1975 N | 0,13 |
| BTS 2045 | 1,12 |
| BTS 2660 N | 0,12 |
| BTS 2770 RHS | 0,27 |
| BTS 4645 | 0,30 |
| BTS 4915 N | 0,12 |
| BTS 6125 | 0,43 |
| BTS 6975 N | 1,28 |
| BTS 7640 N | 0,17 |
| BTS 7845 | 0,13 |
| Calledia Kws | 0,13 |
| Cameleon | 0,93 |
| Caprianna Kws | 0,16 |

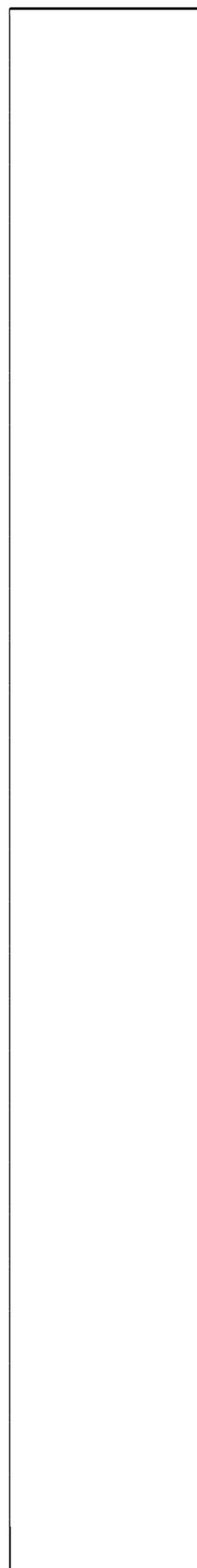
X

Nombre de doses de 100 000 grains vendues

| | |
|----------------|------|
| Cardamone | 0,14 |
| Castor | 0,84 |
| Cerelia Kws | 0,13 |
| Chamois | 0,16 |
| Chene | 0,20 |
| Competita KWS | 0,67 |
| Couperin | 0,68 |
| Dandrieu | 0,13 |
| Davida KWS | 0,40 |
| Dickens | 0,34 |
| Dragon | 0,14 |
| Edelweiss | 0,14 |
| Eglantier | 0,16 |
| Epervier | 0,16 |
| Equateur | 0,50 |
| Eucalyptus | 0,36 |
| Fd AILLIER | 0,14 |
| FD Chelem | 0,36 |
| FD Chop | 0,33 |
| FD Javelot | 0,14 |
| FD Medaille | 0,34 |
| FD Outsider | 0,14 |
| FD Surf | 0,14 |
| FD Running | 0,20 |
| FD Volley | 0,13 |
| FD Winning | 0,13 |
| Florentina KWS | 0,13 |
| Frison | 0,30 |
| Galion | 0,14 |
| Gisellina Kws | 0,72 |



| | |
|--------------|------|
| Goelette | 0,14 |
| Hirondelle | 0,16 |
| Inspirea Kws | 0,95 |
| Izarra Kws | 0,39 |
| Jellera Kws | 0,98 |
| Jimmy | 0,34 |
| Jocko | 0,16 |
| Landon | 0,16 |
| Leontina Kws | 0,30 |
| Libellule | 0,14 |
| Lunella Kws | 0,25 |
| Navajo | 0,34 |
| Novalina KWS | 0,98 |
| Mustang | 0,01 |
| Myria KWS | 0,30 |
| Myrtille | 0,46 |
| Nautile | 0,12 |
| Okapi | 0,14 |
| Origan | 0,12 |
| Pivoine | 0,20 |
| Platina KWS | 0,12 |
| Rainette | 0,14 |
| Raison | 0,34 |
| Reptile | 0,17 |
| Rivolta | 0,98 |
| Rumba | 0,50 |
| Satie | 0,25 |
| Stanley | 0,12 |
| Tisserin | 0,16 |
| Totem | 0,14 |



| | | |
|------|------|--|
| Yole | 0,20 | |
|------|------|--|

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

1 année.

6 – Période de validité de l'action

Début de validité au 1^{er} janvier 2022.



**MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE L'ALIMENTATION**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

CERTIFICATS D'ÉCONOMIE DE PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES

Action n°2022-067

Réduire le nombre de traitements au moyen de variétés d'orge d'hiver assez résistantes aux bioagresseurs et à la verse

1 – Définition de l'action

L'action vise à l'utilisation de variétés d'orge d'hiver (orge d'hiver à deux rang et escurgeon) assez résistantes aux organismes nuisibles et à la verse afin de réduire le nombre de traitements phytopharmaceutiques.

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.

L'unité de mesure utilisée pour la facturation, exprimée en poids de semences ou en doses, sera utilisée lors de la déclaration de l'action correspondante.

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 préciser les quantités de semences vendues exprimées en kilogrammes ou en doses de 500 000 grains et être tenu à la disposition des agents chargés du contrôle.

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 dont les quantités de semences vendues exprimées en poids de semences ou en doses ;
- l'attestation sur l'honneur prévue à l'annexe 1 de l'arrêté du 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 du 3 mai 2017 relatif aux modalités de demande de délivrance de certificats d'économie de produits phytopharmaceutiques.

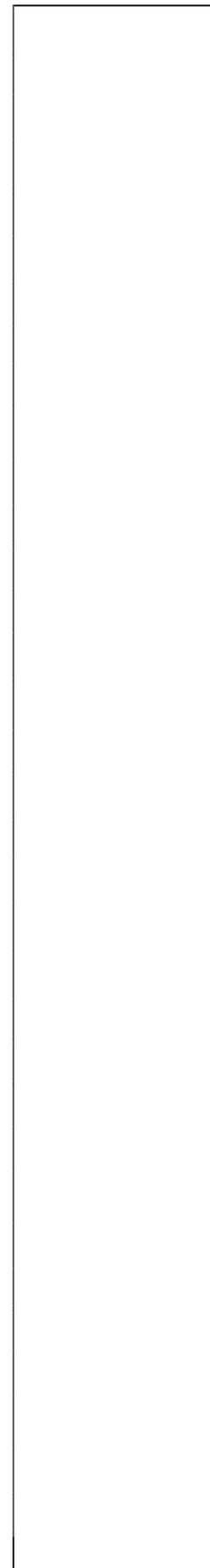
4 – Nombre de certificats auquel l'action ouvre droit annuellement

| Variétés | Montant unitaire en certificats par dose de 500 000 grains | Montant unitaire en certificats par kilogramme de semences |
|-------------|--|--|
| Agency | 0,074 | 0,00297 |
| Amandine | 0,094 | 0,00377 |
| Amaranta | 0,090 | 0,00433 |
| Amistar | 0,090 | 0,00433 |
| Augusta | 0,094 | 0,00377 |
| Bilbao | 0,074 | 0,00297 |
| Bonavira | 0,090 | 0,00433 |
| Calypso | 0,088 | 0,00353 |
| Carrousel | 0,090 | 0,00433 |
| Casanova | 0,112 | 0,00449 |
| Chouetta | 0,024 | 0,00115 |
| Coccinel | 0,178 | 0,00856 |
| Comtesse | 0,024 | 0,00096 |
| Constel | 0,090 | 0,00433 |
| Concordia | 0,074 | 0,00297 |
| Creative | 0,088 | 0,00423 |
| Domino | 0,164 | 0,00789 |
| Eternel | 0,090 | 0,00433 |
| Fascination | 0,020 | 0,00096 |
| Funky | 0,094 | 0,00452 |
| Gambrinus | 0,024 | 0,00115 |
| Goody | 0,053 | 0,00255 |
| Hexagon | 0,164 | 0,00789 |
| Hirondella | 0,110 | 0,00529 |
| Hook | 0,063 | 0,00303 |
| Idilic | 0,164 | 0,00657 |
| Idole | 0,020 | 0,00096 |
| Integral | 0,110 | 0,00529 |
| Jakubus | 0,094 | 0,00452 |
| Jallon | 0,014 | 0,00067 |
| Julia | 0,094 | 0,00452 |

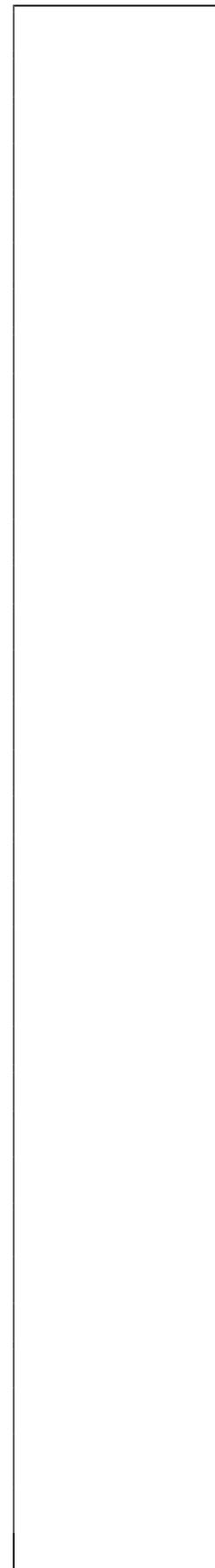
X

Nombre de doses de 500 000 grains vendues ou Nombre de kilos de semences vendus

| | | |
|-----------------|-------|---------|
| KWS Anubis | 0,090 | 0,00433 |
| KWS Avenir | 0,090 | 0,00433 |
| KWS Borrelly | 0,090 | 0,00433 |
| KWS Cassia | 0,020 | 0,00080 |
| KWS Conquis | 0,090 | 0,00433 |
| KWS Estaminet | 0,112 | 0,00538 |
| KWS Exquis | 0,202 | 0,00971 |
| KWS Faro | 0,024 | 0,00115 |
| KWS Feeris | 0,114 | 0,00548 |
| KWS Filante | 0,090 | 0,00433 |
| KWS Flemming | 0,094 | 0,00452 |
| KWS Globe | 0,178 | 0,00856 |
| KWS Hawking | 0,094 | 0,00377 |
| KWS Iltis | 0,074 | 0,00356 |
| KWS Infinity | 0,020 | 0,00080 |
| KWS Jaguar | 0,178 | 0,00856 |
| KWS Joyau | 0,114 | 0,00548 |
| KWS Meridian | 0,074 | 0,00356 |
| KWS Orbit | 0,020 | 0,00096 |
| KWS Orwell | 0,094 | 0,00377 |
| KWS Propis | 0,112 | 0,00538 |
| KWS Tardis | 0,020 | 0,00080 |
| KWS Tonic | 0,020 | 0,00096 |
| KWS Volcanis | 0,090 | 0,00433 |
| LG Caiman | 0,090 | 0,00361 |
| LG Campus | 0,074 | 0,00297 |
| LG Casting | 0,074 | 0,00297 |
| LG Globetrotter | 0,074 | 0,00297 |
| LG Zappa | 0,074 | 0,00356 |
| LG Zebra | 0,110 | 0,00529 |
| LG Zebulon | 0,110 | 0,00529 |
| LG Zelda | 0,114 | 0,00548 |
| LG Zenika | 0,184 | 0,00885 |
| LG Zeta | 0,090 | 0,00433 |
| LG Zodiac | 0,090 | 0,00433 |



| | | |
|--------------|-------|---------|
| Majuscule | 0,090 | 0,00258 |
| Malicorne | 0,112 | 0,00449 |
| Margaux | 0,090 | 0,00433 |
| Marquise | 0,094 | 0,00377 |
| Mascott | 0,024 | 0,00115 |
| Memento | 0,074 | 0,00297 |
| Newton | 0,074 | 0,00297 |
| Noblesse | 0,024 | 0,00096 |
| Orbise | 0,020 | 0,00080 |
| Ordinale | 0,112 | 0,00449 |
| Orione | 0,090 | 0,00361 |
| Orjoie | 0,024 | 0,00096 |
| Perroella | 0,202 | 0,00971 |
| Pleiade | 0,112 | 0,00449 |
| Rafaella | 0,090 | 0,00433 |
| Rossignola | 0,024 | 0,00115 |
| Salamandre | 0,112 | 0,00449 |
| Sensation | 0,164 | 0,00789 |
| Sobell | 0,074 | 0,00297 |
| Spazio | 0,090 | 0,00361 |
| SU Laubella | 0,074 | 0,00297 |
| SU Laurielle | 0,094 | 0,00452 |
| SY Bankook | 0,053 | 0,00254 |
| SY Cartoon | 0,053 | 0,00255 |
| SY Galileo | 0,053 | 0,00254 |
| SY Loona | 0,053 | 0,00254 |
| SY Maliboo | 0,053 | 0,00254 |
| SY Pool | 0,063 | 0,00303 |
| SY Scoop | 0,053 | 0,00255 |
| Tektoo | 0,067 | 0,00322 |
| Terravista | 0,094 | 0,00377 |
| Valerie | 0,094 | 0,00377 |
| Valvira | 0,090 | 0,00433 |
| Zoo | 0,014 | 0,00067 |



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

1 année.

6 – Période de validité de l'action

Début de validité au 1^{er} janvier 2022.