

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques	ProtekNet 17 g	ProtekNet 25 g	ProtekNet 47 g	ProtekNet 55 g	ProtekNet 56 g	ProtekNet 60 g	ProtekNet 70 g	70 g
Grandeur de maille	0,85 mm X 0,85 mm 0.0335" X 0.0335"	0,35 mm X 0,35 mm 0.0138" X 0.0138"	0,5 mm X 0,25 mm 0.0197" X 0.0295"	5 mm X 3mm 0.197" X 0.12"	0,25 mm X 0,25 mm 0.0098" X 0.0098"	1,2 mm X 1,9 mm 0.05" X 0.075"	0,85mm X 1,4 mm 0.0335" X 0.0551"	0,35mm X 0,25 mm 0.0137" X 0.0098"
Matériau	Polyamide	Polyamide	Polyoléfine	Polyéthylène haute densité	Polypropylène	Polyéthylène	Polyéthylène	Polyéthylène haute densité
Poids	17 g / m ² 0.056 oz / pi ²	25 g / m ² 0.082 oz / pi ²	55 g / m ² 0.174 oz / pi ²	55 g / m ² 0.184 oz / pi ²	56 g / m ² 0.184 oz / pi ²	60 g / m ² 0.191 oz / pi ²	70 g / m ² 0.230 oz / pi ²	70 g / m ² 0.230 oz / pi ²
Traité U.V.	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Porosité	≈ 80%	≈ 62%	≈ 75%	≈ 90%	≈ 70%	≈ 80%	≈ 75%	≈ 70%
Luminosité	≈ 93%	≈ 97%	≈ 88%	≈ 93%	≈ 93%	≈ 92%	≈ 92%	≈ 90%
Couleur	Transparent	Transparent	Transparent	Blanc	Transparent	Transparent	Transparent	Transparent
Durée de vie estimée*	1-2 saisons	2-3 saisons	4-5 saisons	8 saisons	5 saisons	5 saisons	5 saisons	4 saisons
Conception	Tricoté	Tricoté	Tricoté	Tricoté	Tricoté	Tricoté	Tricoté	Tissé

Insectes	ProtekNet 17 g	ProtekNet 25 g	ProtekNet 47 g	ProtekNet 55 g	ProtekNet 56 g	ProtekNet 60 g	ProtekNet 70 g	70 g
Altises		X	X		X			X
Cécidomyie		X	X		X			X
Chrysomèles	X	X	X		X	X	X	X
Cicadelles	X	X	X		X		X	X
Coccinelles	X	X	X	X	X	X	X	X
Drosophile à ailes tachetées	X	X	X		X		X	X
Guêpes	X	X	X	X	X	X	X	X
Légionnaires	X	X	X		X	X	X	X
Mouche de la carotte		X	X		X			X
Mouche blanche (Aleurode)		X						
Mouche du chou	X	X	X		X	X	X	X
Mouche des légumineuses	X	X	X		X	X	X	X
Mouche de l'oignon	X	X	X		X	X	X	X
Nymphe		X			X			X
Pucerons		X	X		X			X
Punaise marbrée	X	X	X		X	X	X	X
Punaise terne	X	X	X		X	X	X	X
Punaise de la courge	X	X	X		X	X	X	X
Pyrale du maïs	X	X	X		X	X	X	X
Scarabée japonais	X	X	X	X	X	X	X	X
Teigne du poireau		X	X		X		X	X
Tenthredes	X	X	X		X	X	X	X
Tétranyque à deux points		X			X			
Thrips		X						

Ce tableau de référence est basé sur nos données (non scientifique) - veuillez consulter votre agronome

Il est possible de commander des dimensions sur mesure - veuillez communiquer avec votre représentant pour plus d'information.

*La durée de vie minimum est approximative et est conditionnelle à un usage conforme et aux conditions d'entreposage, climatiques et de manipulation.

Recommandation: Pour les filets posés directement sur les plants, il faut savoir que certains insectes peuvent pondre des œufs sur le feuillage en contact avec le filet - l'utilisation d'arceaux permet d'éliminer ce problème.

TÉMOIGNAGES

ProtekNet

Voici certains des commentaires de nos clients

Nous sommes très heureux d'avoir trouvé ProtekNet il y a de cela deux ans lors d'une exposition agricole. Nous avons un jardin/une ferme de 1 hectare à but non lucratif et ce produit est génial! Le filet arrête les lapins et les insectes. Il reste en place lors de fort vent et permet de voir facilement les plants au travers (contrairement aux couvertures flottantes). De plus, il est facile d'arroser au travers puisque l'eau y pénètre facilement. Tout ce qui est cultivé en dessous du filet semble parfait et se développe au même rythme que les cultures sans filet. Nous l'avons utilisé sur plusieurs types de cultures avec d'excellents résultats. Le filet ne semble pas vouloir se déchirer et se décomposer aussi facilement que la couverture flottante.

-Suzanne

J'adore ce filet! L'utilisation d'une « barrière » est la meilleure forme de protection pour la culture biologique. ProtekNet est l'une des meilleures protections que j'ai trouvée.

-Steve

Collègues jardiniers et les agriculteurs, il s'agit d'un produit fantastique! Nous avons un potager bio de 5 000 pieds carrés au New Jersey. Dans les années passées, nous avons lutté contre les scarabées, les mouches blanches, les coléoptères de concombre, les pucerons, etc. Nous avons commencé à utiliser le filet ProtekNet cette année. Jusqu'ici la présence d'insectes ravageurs est de négligeable (coléoptères) à inexistante (pucerons) et la récolte printanière de laitue, de bette à cardes et de brocoli a été extrêmement productive. La mise en place des tunnels de protection est facile, et le tissu est léger de sorte qu'il glisse facilement sur les arceaux en plastique pour s'adapter à vos besoins. Le temps nécessaire pour mettre les filets en place correspond à une fraction du temps qu'il nous a fallu par le passé pour combattre les insectes. De plus, il est facile d'ouvrir les tunnels en rabattant les côtés au-dessus des arceaux. Nous utilisons à la fois l'irrigation par goutte à goutte et l'arrosage aérien et le tissu du filet permet à l'eau de s'y infiltrer facilement. Les légumes se développent dans des conditions parfaites et ils semblent tout droit sortis d'une serre. Nous avons traversé plusieurs orages accompagnés de forts vents ce printemps et les tunnels sont restés bien en place. Nous utilisons un couvre sol pour minimiser les mauvaises herbes dans notre jardin et je suggère de mettre un paillis plastique ou un couvre sol en dessous des tunnels. La seule suggestion que j'aurais pour Dubois serait de produire des arceaux en plastique plus haut afin de pouvoir recouvrir des légumes qui ont une plus forte croissance. Doubler la taille des arceaux serait parfait.

-Gail Lynn

OÙ NOUS TROUVER

Dubois
Agrinovation



450 454-3961 | 1 800 667-6279 (sans frais)



info@duboisag.com



www.duboisag.com

ProtekNet



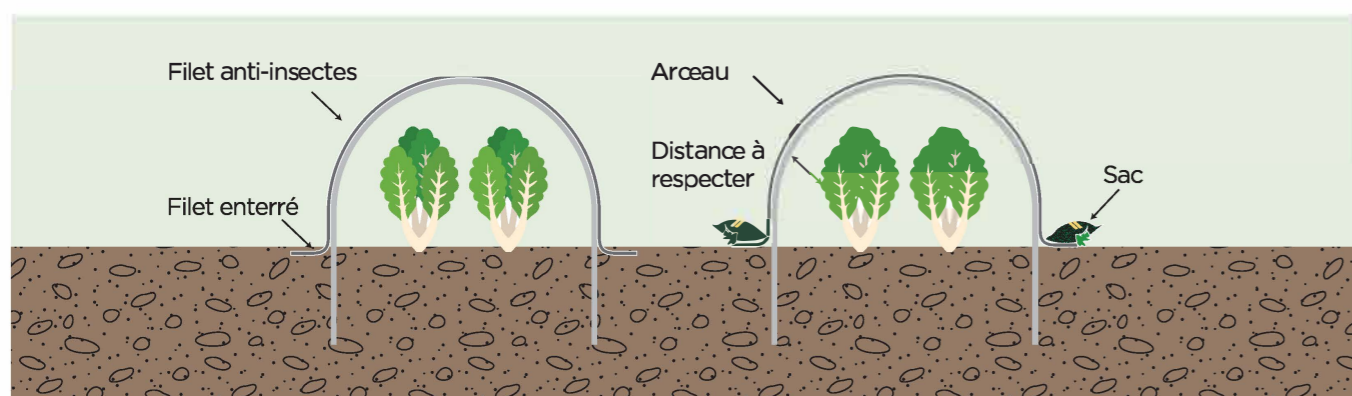
LA FAÇON ÉCOLOGIQUE ET EFFICACE POUR PROTÉGER VOS CULTURES DES INSECTES

LE PRODUIT

Idéal pour éliminer ou réduire l'utilisation de pesticides, ProtekNet représente une des meilleures manières biologiques et efficaces pour protéger vos plants contre les insectes.



Offert en plusieurs formats et multitude de maillages, le filet anti-insecte ProtekNet s'adapte à tout type de production. Très polyvalent, il peut être utilisé dans les champs, dans les grands tunnels ou dans les serres. Le filet s'installe directement sur les plants ou sur des arceaux pour de meilleurs résultats. Le filet ProtekNet peut également servir de substitution au film plastique dans le recouvrement des serres, des tunnels chenille et des grands tunnels.



LES FAITS



Perméabilité à l'air

Effet climatique: la plante bénéficie de plus d'air.

Peu de surélévation de température.

Hygrométrie mieux régulée (moins de maladie).



Lumière

Très faible ombrage, donc pratiquement pas de réduction de lumière.

Meilleure uniformisation de la couleur des fruits dû à une meilleure diffusion de la lumière.

Moins de risque de brûlure ou de montaison



Environnement

Limite l'utilisation de produits phytosanitaires.

Réduit les dépenses en pesticides.

Augmentation significative du calibre des fruits*
Augmentation significative du nombre de fruits sains**
Réduction significative de l'incidence de dommages causés par le gel**
Réduction significative d'insectes ravageurs**

Calibre supérieur pour les cultures comme:



Moins de maladie

Moins de dommages pour les:



Plus de fruits sains

LES FILETS



Il y a un filet pour chaque besoin

Il est important d'évaluer adéquatement de quel type de filet vous aurez besoin pour protéger efficacement vos cultures, tout en favorisant la perméabilité à l'eau et à l'air, la protection et en limitant la prise au vent et la montaison. Grâce à leurs différentes tailles de maille et à leurs différents attributs, les filets ProtekNet sauront répondre à tous vos besoins, à chaque fois!

Type	Utilisation	Protège contre (Les insectes ne sont pas à l'échelle)
17 g TRICOTÉ	Utilisation en champs	Punaises ternes
25 g TRICOTÉ	Utilisation en champs	Thrips et pucerons
47 g TRICOTÉ	Utilisation en serres et en champs	Cécidomyies et altises
55 g TRICOTÉ	Utilisation en champs	Scarabées japonais, coccinelles et guêpes
56 g TRICOTÉ	Utilisation en serres (principalement en côtés de serres)	Altises, pucerons et mouches blanches
60 g TRICOTÉ	Utilisation en serres et en champs	Chrysomèles, mouches du chou et coccinelles
70 g TRICOTÉ	Utilisation en serres et en champs	Drosophiles à ailes tachetées et pucerons
70 g TISSÉ	Utilisation en champs	Thrips et pucerons

*Source: "Évaluation de filets d'exclusion contre la drosophile à ailes tachetées en bleuïtière au Québec" IRDA-1-13-1641

**Source: "Évaluation de la technique d'exclusion par filets dans deux vergers de pommiers du Québec" Gérald Chouinard - IRDA

*Ces insectes sont à titre indicatif seulement. Veuillez consulter le tableau des caractéristiques pour tous les détails.