

## Gaine à grandes mailles Nortène

### Gaine à mailles de 2 cm

- Bien adaptée pour le hêtre, le peuplier et les résineux en général.
- Gaine rigide de grand diamètre qui assure la protection du jeune plant.
- Nécessite un ou 2 tuteurs châtaignier ou acacia de 220 cm ou 150 cm.
- Polymères : PEHD
- Couleur : noir

En  $\varnothing$  33 cm, des hauteurs de 200, 210 ou 220 cm sont disponibles sur demande.

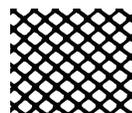


N° Article	Description	Poids	$\varnothing$	Haut.	Emb.	Pal. de	Contre
486551	Gaine Nortène	350 gr/m l	33 cm	180 cm	25	750	Cerf
486550	Gaine Nortène	300 gr/m l	33 cm	120 cm	25	1000	Chevreuil

## Climatic Simple

### Gaine brise-vent à mailles de 2 mm

- Gaine rigide qui assure protection et microclimat pour accélérer la croissance des plants.
- Bien adaptée au peuplier et aux feuillus autres que le hêtre.
- Absence de sorties latérales des pousses.
- Nécessite un tuteur de 150 cm de hauteur.
- Polymères : PEHD
- Couleur : noir

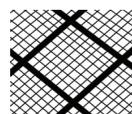


N° Article	Description	Poids	$\varnothing$	Haut.	Emb.	Pal. de	Contre
487120	Climatic Simple	85 gr/m l	14 cm	120 cm	50	8400	Lapin - Chevreuil
487121	Climatic Simple	130 gr/m l	20 cm	120 cm	50	3000	Lapin - Chevreuil
487122	Climatic Simple	240 gr/m l	30 cm	120 cm	50	1500	Lapin - Chevreuil

## Climatic Mixte ou Eco

### Gaine à mailles de 3 mm renforcées par mailles de 2,7 cm.

- Gaine rigide qui assure protection et microclimat pour accélérer la croissance du plant. Conseillée en zone à forte prédation par les cervidés.
- Sa double structure assure solidité (brins épais) et microclimat (brins fins).
- Très bonne résistance à la déchirure et au frottement des cervidés.
- Ses 4 plis permettent l'ouverture qui facilite la pose.
- Polymères : PEHD
- Couleur : noir

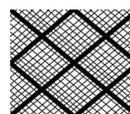


N° Article	Description	Poids	$\varnothing$	Haut.	Emb.	Pal. de	Contre
206057	Gaine Climatic Mixte	110 gr/m l	14 cm	120 cm	50	1950	Lapin - Chevreuil
486520	Gaine Climatic Mixte	190 gr/m l	20 cm	120 cm	50	950	Lapin - Chevreuil
	Gaine Climatic Mixte Vert	190 gr/m l	20 cm	120 cm	50	950	Lapin - Chevreuil
486521	Gaine Climatic Mixte	190 gr/m l	20 cm	180 cm	25	1200	Cerf

## Climatic\*\*\*

### Gaine brise-vent à mailles de 2,5 mm renforcées par mailles de 2,5 cm.

- Gaine rigide, conformée en 4 plis, qui assure protection et microclimat pour accélérer la croissance du plant.
- Conseillée en zone à forte prédation par les cervidés. Sa double structure assure solidité (brins épais) et microclimat (brins fins). Très bonne résistance à la déchirure et au frottis des cervidés.
- Ses 4 plis permettent l'ouverture qui facilite la pose.
- Nécessite un tuteur de 220 ou 150 cm de hauteur.
- Polymères : PEHD
- Couleur : noir

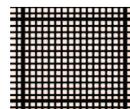


N° Article	Description	Poids	Ø	Haut.	Emb.	Pal. de	Contre
486540	Gaine climatic***	190 gr/m l	15 cm	120 cm	50	1250	Lapin - Chevreuil
486541	Gaine climatic***	260 gr/m l	20 cm	120 cm	25	900	Lapin - Chevreuil
486542	Gaine climatic***	400 gr/m l	30 cm	120 cm	25	750	Lapin - Chevreuil
486543	Gaine climatic***	260 gr/m l	20 cm	180 cm	25	900	Cerf

## Climatex

### Maille 3 x 2 mm + anneaux de renfort

- Gaine très rigide à petite maille. Très bon effet brise-vent et ombrage à 60%.
- Très bonne résistance à la déchirure grâce aux anneaux de renfort horizontaux tous les 10 cm.
- Très grande rigidité verticale grâce aux joncs de renfort verticaux dans chaque pli.
- Polymères : PP
- Couleur : noir



N° Article	Description	Poids	Ø	Haut.	Emb.	Pal. de	Contre
487063	Climatex	140 gr/m l	12 cm	60 cm	100	6500	Lapin

## Climavigne 4

### Maille de 3 x 3 mm

- Gaine pleine sur 40 cm.
- Gaine de protection combinant une zone pleine en partie basse protégeant des projections d'herbicides, et une zone grillagée en partie haute créant un microclimat.
- Dans chacun des 4 plis de préformage se trouve un jonc vertical qui confère à CLIMAVIGNE une excellente rigidité verticale.
- Ses petites mailles contiennent parfaitement les vrilles, les feuilles et les fleurs.
- Sa structure renforcée permet une meilleure protection contre les machines intercep.
- Polymères : PEHD
- couleur : bleu, marron ou vert.



N° Article	Description	Poids	Ø	Haut.	Emb.	Pal. de	Contre
8556	Climavigne 4	140 gr/m l	12 cm	40 cm	100	7200	Lapin

## Protectnet 40

### Maille de 8 x 8 mm

- Ancien nom : Gaine Nortène noire
- Gaine tubulaire anti-rongeurs destinée à protéger les jeunes plants.
- Bien adaptée pour toutes les essences.
- Gamme économique.
- Nécessite parfois un tuteur de 70 ou 90 cm de hauteur.
- Polymères : PEHD
- Couleur : noire (verte et bleue sur demande)
- Autres dimensions sur demande.
- Polymères : PEHD
- Couleur : noir, bleu ou vert.



N° Article	Description	Poids	Ø	Haut.	Emb.	Pal. de	Contre	Couleur
2005554	Protectnet 40	40 gr/m l	14 cm	50 cm	100	9600	Lapin	Noir
483060	Protectnet 40	40 gr/m l	14 cm	60 cm	100	9600	Lapin	Noir

## Paysanet

### Maille de 8 x 8 mm.

- Gaine de dissuasion destinée à protéger les jeunes plants menacés par les lapins et autres rongeurs.
- Economique et adaptable à tous les jeunes plants.
- Pose rapide avec 2 ou trois tuteurs acier ou bambou.
- Son diamètre est plus adapté au paysage.
- Polymères : PEHD
- Couleur : noir ou vert



N° Article	Description	Poids	Ø	Haut.	Emb.	Pal. de	Contre
486245	Paysanet	68 gr/m l	24 cm	50 cm	100	4400	Lapin
486247	Paysanet	68 gr/m l	24 cm	60 cm	100	4400	Lapin
486253	Paysanet	68 gr/m l	30 cm	60 cm	100	4400	Lapin

## Starter

### Maille carrée 3,5 mm X 4,5 mm + partie pleine

- Gaine rigide à double action. Combine les avantages du tube à effet de serre et de la maille.
- Protège contre les projections d'herbicides.
- Procure un effet de serre limité. Atténue le déséquilibre hauteur / diamètre.
- Contribue à la protection contre les gelées printanières.
- Excellente rigidité tout en conservant une mise en forme facile.
- Sa petite maille grillagée offre une meilleure ventilation. 50% de l'air qui traverse la maille se déplace en vertical dans la protection.
- Protection totale contre les rongeurs.
- Moins cher que le tube. Stockage à plat.
- Polymères : PEHD
- Couleur : beige



N° Article	Description	Poids	Ø	Haut.	Emb.	Pal. de	Contre
487705	Starter 40 + 10	160 gr/m l	12 cm	50 cm	100	7200	Lapin

## Polynet - Gaine en rouleau

### Maille de 8 mm

- Rouleau de gaine
- Découpe à façon
- Couleur : noir

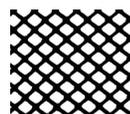


N° Article	Description	Poids	Ø	Haut.	Emb.	Pal. de	Contre
2005551	Polynet	40 gr/m l	14	découpe	roul de 100 m		Chevreuil - Lapin

## Surtronc Treex

### Maille de 3 mm x 3 mm

- Nappe grillagée qui, enroulée sur elle-même, protège des dégâts des rongeurs et des chevreuils.
- L'aération du grillage évite le développement d'insectes nuisibles et de champignons parasites.
- Suit la croissance du tronc sans étranglement.
- Pose très rapide sans accessoires et pour tous les arbres (surtout peuplier), arbustes et arboriculture fruitière.
- Polymères : P.P
- Couleur : noir.



N° Article	Description	Poids	Ø	Haut.	Emb.	Pal. de	Contre
95710208	Surtronc Treex	48 gr/m l	6 cm	55 cm	100	4200	Lapin
95700208	Surtronc Treex	48 gr/m l	6 cm	80 cm	100	2100	Chevreuil
95730108	Surtronc Treex	82 gr/m l	11 cm	55 cm	100	3600	Lapin
95700108	Surtronc Treex	82 gr/m l	11 cm	80 cm	100	1800	Chevreuil
95740308	Surtronc Treex	82 gr/m l	11 cm	110 cm	100	1800	Chevreuil

## Balivocerf

### Maille 15 x 5 mm.

- Nappe grillagée extensible pour la protection contre l'écorçage des cervidés.
- Adaptable à tous les diamètres usuels.
- Suit la croissance du tronc sans étranglement. Pose rapide par agrafage.
- Spécialement conseillé pour les jeunes baliveaux, arbres adultes, feuillus et résineux après élagage.
- Cette nappe est refermée par agrafage (voir agrafeuse page 32)
- Polymères : PEBD
- Couleur : noir



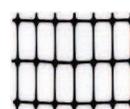
**Circonférence : 45 ou 78 cm**

N° Article	Description	Poids	Ø	Haut.	Emb.	Pal. de	Contre
486570	Balivocerf	225 gr/m l	Max. 78 cm	180 cm	50	1250	Cerf

## Grille anti-écorçage

### Maille de 25 x 45 mm.

- Grille à robustes mailles rectangulaires en plastique étiré. Très résistante à la traction et cependant très souple pour en faciliter la pose.
- Cette grille est refermée par agrafage autour du tronc pour protéger contre l'écorçage du cerf.
- Elle est posée sans tuteurs.
- Couleur : noir



N° Article	Description	Poids	Haut.	Emb.	Pal. de	Contre
85591108	Grille anti-écorçage	278gr/m l	126 cm	roul de 50 m	9	Chevreuil

## Grille de clôture et de protection

### Maille carrée de 12 x 12 mm.

- Grille plastique à robustes mailles carrées destinée à la protection des cultures et des plantations contre les rongeurs et les cervidés.
- Elle peut être utilisée en clôture ou en protection individuelle après la plantation.
- L'utilisateur ayant le choix du diamètre de la protection. Pose rapide par agrafage sur 2 ou trois tuteurs.
- Épaisse bande de rigidité sur 15 mm de chaque côté. La longévité du produit lui permet d'être réutilisable.
- PEHD + anti-uv
- Couleur : noir ou vert.



N° Article	Description	Poids	Haut.	Emb.	Pal. de	Contre	Couleur
85520108	Grille de protection	198 gr/m l	60 cm	roul de 50 m	24	Lapin	Noir
85520208	Grille de protection	396 gr/m l	120 cm	roul de 50 m	8	Chevreuil	Noir

# NORTÈNE PRO

## AGROFORESTERIE

### CLIMATIC AGRO



La protection CLIMATIC AGRO a été développée par Nortène pour répondre aux besoins de l'agroforesterie.

Les observations faites sur des chantiers test, démontrent que le plant doit être solidement protégé.

Solide et rigide, CLIMATIC AGRO protégera efficacement vos plants pour de longues années et pourra même être réutilisée.

Sa pose est idéalement faite avec deux échelas.

Nous conseillons l'utilisation d'une protection de 1,50 m car les chevreuils ont tendance à causer des dégâts de plus en plus haut sur les plants.



Code produit	6404 A
Diamètre	20 cm
Hauteurs	120 - 150 - 180 - 210 cm
Poids au ml	450 Grs
Poids au m <sup>2</sup>	716 Grs
Ouverture de maille	4 x 5 mm
Couleur	Noir

Les matières premières utilisées pour la fabrication de Climatic Agro sont en conformité avec la directive Européenne REACH. Elles ne contiennent pas de métaux lourds ni de substances dangereuses. Climatic Agro peut être recyclé après usage.

**NORTENE TECHNOLOGIES**

13, Avenue de la Rotonde - 59645 - LOMME - France / Tél : +33(0)320 080 572 - [info@netten.fr](mailto:info@netten.fr)

## Climatic Bio

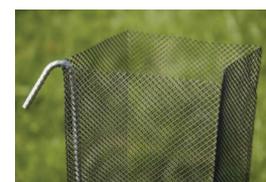
*Evolution écologique de la maille Climatic Nortène.*

### Maille de 3 x 3 mm

- Climatic Bio est entièrement bio dégradable car élaborée à partir de matières organiques. Un pas de plus dans le sens du développement durable.
- Sa petite maille offre un ombrage et brise vent au jeune plant.
- Dans la vigne, elle est associée à un paillage Bio pour une production viticole durable.
- Couleur : noir
- Garantie 18 mois (tenue environ 3 ans).

***Pour des raisons évidentes de durée de vie, Climatic Bio n'est disponible que sur commande.***

N° Article	Description	Poids	Ø	Haut.	Emb.	Contre
487071	Climatic Bio	100 gr/m l	14 cm	60 cm	100	Lapin
6336	Climatic Bio	100 gr/m l	14 cm	120 cm	100	Chevreuil



## Dissuasion Bio

### Maille de 8 x 8 mm

- Dissuasion Protectnet Bio est entièrement bio dégradable car élaborée à partir de matières organiques certifiées.
- Cette protection anti rongeurs est destinée aux chantiers du paysage et à l'arboriculture fruitière.
- Sa mise en place, avec un ou deux tuteurs acier ou bambou est facile et rapide.
- Associée à un paillage biodégradable cette protection permet la réalisation de chantiers "bio".
- Matière organique certifiée par AIB Vinçotte.
- Couleur : noir.
- Garantie 18 mois (tenue environ 3 ans)

***Pour des raisons évidentes de durée de vie, Protectnet Bio n'est disponible que sur commande.***

N° Article	Description	Poids	Ø	Haut.	Emb.	Contre
63600108	Dissuasion Bio	100 gr/m l	17 cm	60 cm	100	Lapin
6360	Dissuasion Bio	100 gr/m l	17 cm	120 cm	100	Chevreuil

