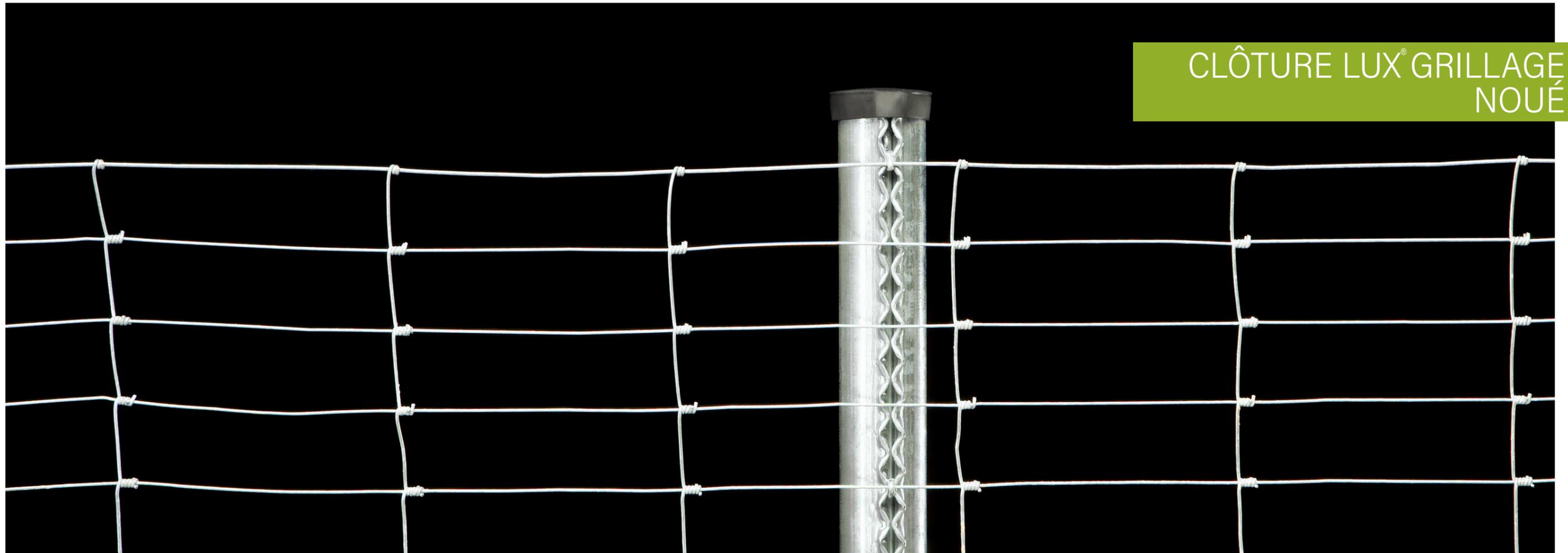


CLÔTURE LUX® GRILLAGE NOUÉ



LUX GRILLAGE NOUÉ

À SOULIGNER

- Clôture adaptable, manutention facile
- Longue durée de vie
- Clôture grandes superficies

Lieux d'application



Autoroutes,
routes et voies
publiques



Construction
et travaux
publiques



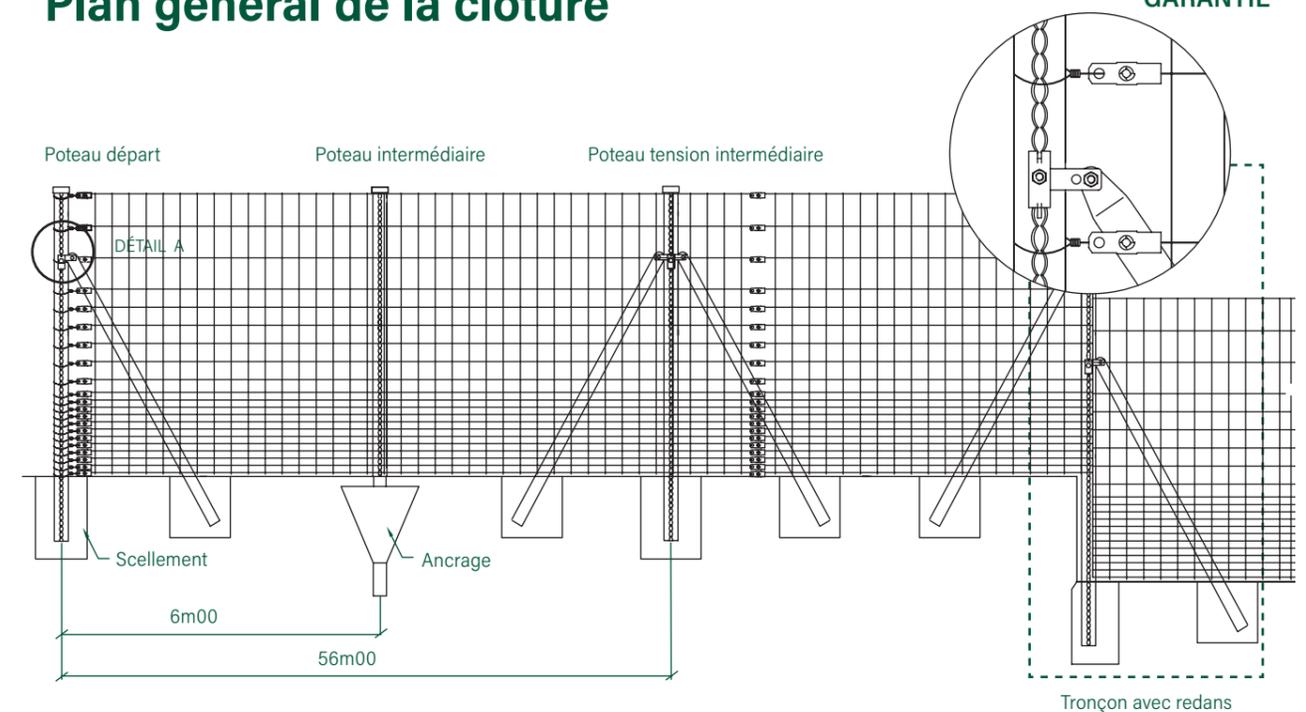
Propriétés
et terrains



Exploitations
agricoles

Plan général de la clôture

10
ANNÉES DE
GARANTIE



Caractéristiques techniques

POTEAUX ET ACCESSOIRES

- Poteaux type LUX 50 o LUX 80, à crémaillère longitudinale pour la fixation des accessoires et agrafes nécessaires pour la tension du grillage. Tôle d'acier teneur en carbone selon la norme EN-101042
- Résistance à la traction de 300 à 400 N/mm.
- Accessoires fixés à la crémaillère par vis de fixation.
- Capuchon en polypropylène à traitement anti U.V. résistant aux conditions atmosphériques.

- Agrafe en fil galvanisé renforcée et fixée longitudinalement à la crémaillère afin d'empêcher un éventuel glissement.
- Une clôture fiable et économique, idéale pour clôturer de grands espaces, fabriquée avec du grillage noué rectangulaire, du fil de acier avec une galvanisation riche (240gr Zn/m²), un diamètre de 2,40mm pour les fils supérieur et inférieur et diamètre de 1,90mm pour les autres fils. Distances variables entre les fils d'acier horizontaux: consulter le tableau des caractéristiques.

HAUTEUR DE LA CLÔTURE	LONGUEUR TOTALE POTEAU	POTEAU DÉPART / TENSION			POTEAU INTERMÉDIAIRE		
		TYPE	ÉPAISSEUR	N° SUPPORTS	TYPE	ÉPAISSEUR	N° D'AGRAFES
1m00	1m25 (0m20 empotr.)	LUX 50	1,3mm/e.m.	1	LUX 50	1,3mm/e.m.	4
1m50	1m80 (0m25 empotr.)						5
2m00	2m35 (0m30 empotr.)	LUX 50 / 80					

TYPE DE MAILLE	ESPACEMENT FILS VERTICAUX	HAUTEUR DE LA CLÔTURE	N° FILS HORIZONTAUX	SÉRIE
100-08-15	15cm	1m00	8	LÉGÈRE
100-08-30	30cm			
148-18-15	15cm	1m50	18	
148-18-30	30cm			
200-20-15	15cm	2m00	20	
200-20-30	30cm			

TRONÇON DROIT

Les poteaux départs sont placés au départ et à la fin de la clôture, les poteaux intermédiaires sont placés tous les 6 mètres et les poteaux de tension sont placés tous les 56 mètres de tronçon droit. Sur des terrains durs ou très compacts, les scellements du poteau peuvent éventuellement être substitués par le système d'embases plantés mécaniquement dans le terrain, le poteau devant être moins long et de la même longueur que la hauteur utile de la clôture.

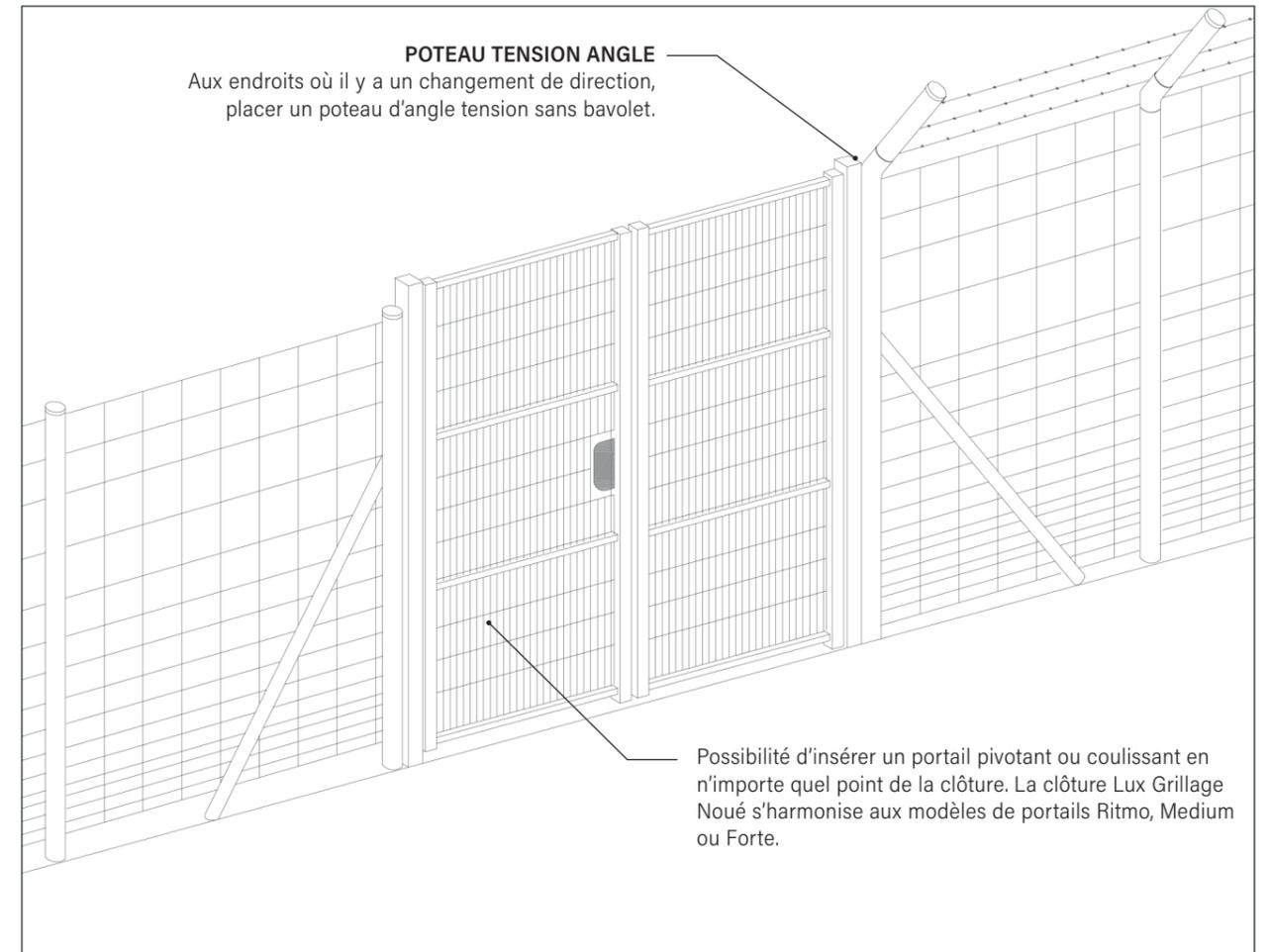
TRONÇON AVEC REDANS

Aux paliers, placer un poteau plus long (longueur normale + dénivellation), dans la partie plus basse de la clôture, pour y agraffer le grillage de la partie supérieure et de la partie inférieure. Sur ce poteau, deux supports pour les fils de tension et les jambes de force.

TRONÇON EN PENTE

Pour les changements de niveau de la clôture, c'est-à-dire lorsque le degré d'inclinaison de cette dernière change, ou lorsqu'on passe d'un tronçon horizontal à un tronçon incliné, on devra placer un poteau de tension droit. Les poteaux dans les tronçons de clôture inclinée doivent être disposés correctement à la verticale, en adoptant par conséquent une ligne oblique par rapport aux fils d'acier horizontaux du grillage.

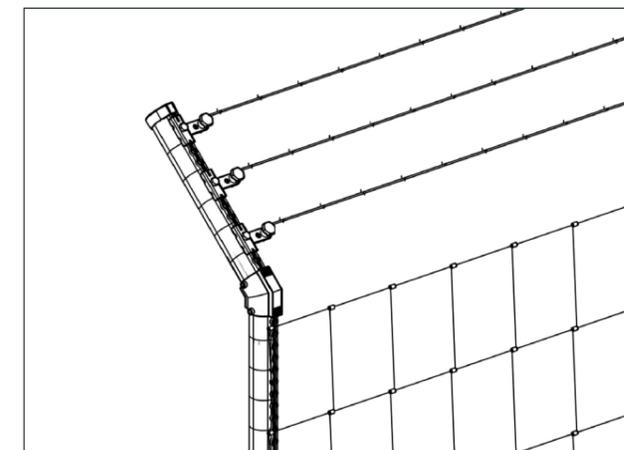
Portails et bavolets



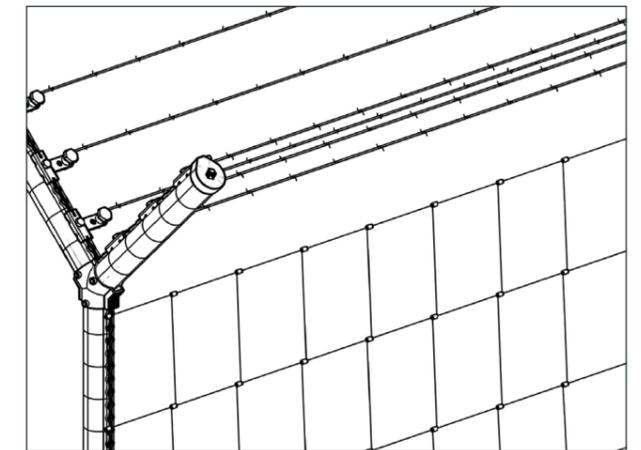
TRONÇON AVEC UN BAVOLET POUR LA POSE DE FIL BARBELÉ

- Possibilité d'ajouter un fil barbelé en clôtures de sécurité.
- Supplément à bras incliné pour y placer les supports et les agrafes nécessaires pour l'installation du fil barbelé.

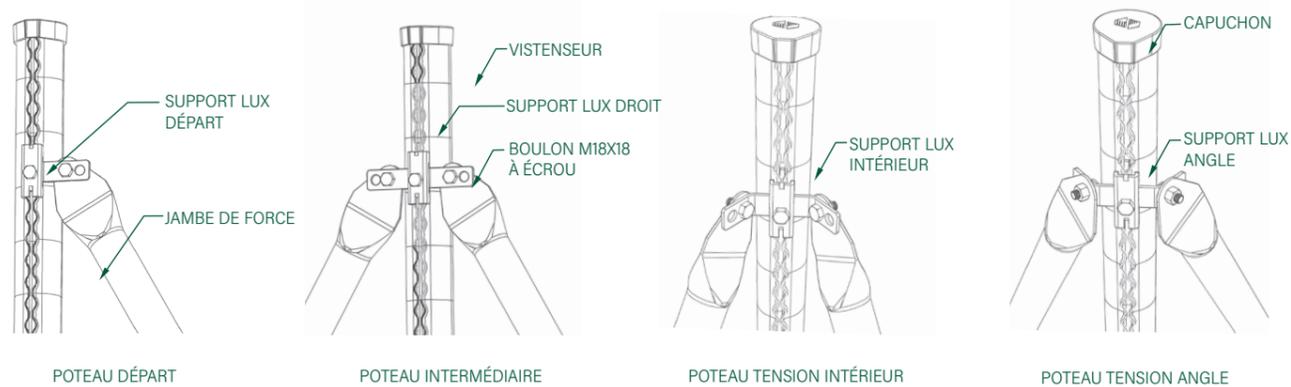
Supplément bavolet simple avec barbelé



Supplément bavolet double avec barbelé (uniquement pour poteau Lux-80)



Poteaux



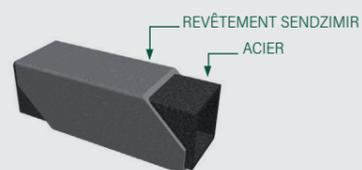
Accessoires



Revêtement anticorrosion

POTEAUX ET ACCESSOIRES

- Tous les matériaux de la clôture Lux Grillage Noué sont galvanisés à chaud.
- Accessoires: galvanisation électrolytique
- Grillage noué rectangulaire avec fil acier et une galvanisation riche de 240gr Zn/m2



Couleurs standard:



Manuel de pose

