

ELEMENTS DE DECISION

BUT DE LA PLANTATION

NOUVELLE PLANTATION

REMPLACEMENT DE PIQUETS EXISTANTS

TYPE DE SOLS

- ◆ Argilo calcaire-limoneux-sable
- ◆ Schiste-craie
- ◆ Présence de pierres-galets roulés
- ◆ Sols très difficiles (très grosses pierres-bancs rocheux-roche mère)

CONDUITE DU VEGETAL

- ◆ Type (palissage classique-taille rase de précision-arcure haute)
- ◆ Hauteur du fil porteur
- ◆ Nombre de fils
- ◆ Cépage
- ◆ Charge hectolitre/kg par hectare

EFFETS CLIMATIQUES / RELIEF

- ◆ Puissance des vents et orientation
- ◆ Erosion naturelle et par le travail du sol
- ◆ Implantation de la parcelle (pente-dévers-coteaux-cassures de relief)

PRECONISATIONS

GALVANISATION PAR IMMERSION

COR-TEN

GALVANISATION EN BANDE

UTILISER UN PIQUET ADAPTE SIGNIFIE LA COMBINAISON ENTRE

- ◆ Ergonomie
- ◆ Section
- ◆ Surface ouverte du piquet
- ◆ Forme des ergots et leur découpe
- ◆ Distance entre le sol et le 1^{er} ergot

CONSEILS DE POSE

- ◆ Utiliser une masse de protection ou un béliet adapté
- ◆ Avant trou impératif en sols difficiles (très grosses pierres-bancs rocheux-roche mère)
- ◆ Plantation en période humide
- ◆ Enfoncement de 30 %
- ◆ Adaptation de la distance inter piquets notamment en présence de vents latéraux forts-de charges productives élevées d'une mécanisation intense
- ◆ Préparation au sol au ripper

RISQUES ET CONSEQUENCES

AUCUN

APPARITION RAPIDE DE ROUILLE (10-12 ANS) DANS LE SOL EN SOLS ACIDES

INSTABILITE

MAUVAIS ALIGNEMENT DU PALISSAGE QUI S'ACCENTUE AU FIL DES ANS

DEFORMATION IRREVERSIBLE (au niveau de la 1ère encoche) / CASSE MECANIQUE

EFFONDREMENT DU PALISSAGE

OBJECTIFS A ATTEINDRE

- ◆ Gain de temps grâce à la fonctionnalité
- ◆ Réduction de la pénibilité du travail
- ◆ Stabilité du palissage
- ◆ Aptitude à la mécanisation