



## Engazonnement permanent des inter-rangs et des tournières et enherbement temporaire

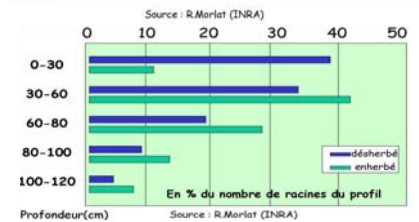
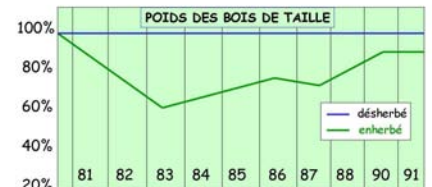
		Sol dés herbé	Sol en herbé
INRA	Matière organique (essai longue durée INRA 49)	1,92	2,86
	Capacité de rétention en eau (essai longue durée INRA 49)	21.4 %	23.8 %
CEMAGREF	Effet sur le ruissellement (pluie décennale de 60 mm en 1/2 heure)	68 %	6 %
	Perte de terre par érosion (pluie décennale de 60 mm en 1/2 heure)	1120 kg/ha	40 kg/ha
	Perte de M.O par érosion (pluie décennale de 60 mm en 1/2 heure)	80 kg/ha	3 kg/ha

### Protection et fertilité des sols :

- Réduction du ruissellement et de l'érosion.
- Amélioration de la portance.
- Lutte contre les mauvaises herbes.
- Entretien du taux de matière organique.
- Amélioration de la structure du sol.
- Stimulation de la vie biologique du sol.

### Une concurrence maîtrisée favorable à la vigne :

- Favorise un bon aoûtement des bois.
- Développement racinaire en profondeur.
- Limitation de la surface foliaire.
- Réduction spectaculaire des attaques de Botrytis.
- Diminution de la Chlorose.
- Maturité plus rapide et homogène.



### Qualité des vins :

- Meilleur état sanitaire de la vendange.
- Augmentation du potentiel qualitatif de la vendange (anthocyanes, sucres, baisse de l'acidité, ...).
- Amélioration des qualités organoleptiques :
  - Pour les rouges : fruit, arômes, structure et polyphénols
  - Pour les blancs : gras et volume.



### Respect du milieu :

- Limitation du ruissellement et du lessivage des éléments fertilisants et des molécules phytosanitaires.
- Réduction de l'utilisation des herbicides.
- Emploi optimisé des fertilisants.
- Réduction des coûts d'entretien pour les collectivités.

### Capitaliser sur l'image du vignoble :

- Développer et fidéliser une clientèle de particulier.
- Répondre aux cahiers des charges des grands acheteurs (importateurs, enseignes distribution, ...)
- Contribuer à l'amélioration de l'image des localités et entretenir des relations de bon voisinage.

