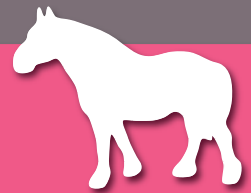


# LE TRAVAIL DE LA VIGNE



**Intérêt principal : très haute précision**

**Les bénéfiques secondaires sont :**

- Tassement non régulier (pas de bande continue comme avec les roues)
- Travail lent (entre 2,5 et 3 km/h), on sait que la force de compactage est directement liée à la vitesse de travail
- Traction plus horizontale que verticale
- **Pas de vibrations (facteur d'aggravation des sols déstructurés)**

Il faut quand même conclure que la conjugaison de tous ces facteurs permet d'obtenir un **Taux d'activité biologique des sols supérieurs de 40%**.

	INTÉRÊTS TECHNIQUES	INTÉRÊTS AGROLOGIQUES
<b>Travailler les plantiers</b>	Fragilité des pieds, parcelle non piquetée	Garder la motte, favoriser l'enracinement profond
<b>Travailler les très vieilles vignes</b>	Lignes devenues serpentine	Protège les racines françaises sur pieds affranchis
<b>Décavaillonnages de défoncé</b>	Abandon du désherbage chimique intégral vers un travail mécanique	idem Non polluant
<b>Travailler les terrains à forte pente ou en petites terrasses</b>	Logistique tracteur, chenillard pénible, gain de temps	
<b>Les grands terroirs</b>	Protection des souches et des sols	Augmenter l'activité biologique des sols

**Travail du sol pour principalement éviter l'enherbement**

	TEMPS DE TRAVAIL / HA	ACTION
<b>Labour d'automne</b>	12 à 22 h	Butter « pousser la terre » (vers les souches)
<b>Labour sortie d'hiver</b>	12 à 22 h	Débuter « tirer la terre »
<b>Décavaillonnage</b>	5 à 8 h	Ultime désherbage sous le rang
<b>Labour de printemps</b>	12 à 22 h	mettre à plat
<b>Binages</b>	3 à 8 h	Nombre de passage selon pousse de l'herbe (stade plantule)
<b>Cultivateur (sols difficiles) ou canadien (sols souples)</b>	5 à 10 h	Griffage plus ou moins profond après tassement : pluie, bande de roulement



**Entretien et récolte**

	TEMPS DE TRAVAIL / HA	ACTION
<b>Pulvérisation</b>	1 à 2 h	Tous les 8 jours en saison
<b>Poudrage</b>	1 à 2 h	Soufre fleur
<b>Vendanges</b>	5 h	Ramassage caissettes (8 coupeurs, 1 passage tous les 4 rangs)

Ce document a été réalisé grâce à l'aimable participation de Jean Clopes et Olivier Pichaud, les itinéraires techniques et références chiffrées sont pris pour des vignes du sud est de la France