

Plan Prévisionnel de Fumure Azotée

Tournesol

Campagne:/.....	Date d'ouverture du bilan (semis) :.....
-----------------------	--

Ilot cultural:..... Surface de la parcelle (ha):.....
 Parcelles composant l'îlot cultural:.....
 Précédent:.....
 Culture et variété:..... Rendement précédent:.....
 Période d'implantation envisagée: Type de sol selon FICHE SOLS:.....

Gestion de l'interculture avant tournesol			
Gestion des résidus	<input type="checkbox"/> Broyés <input type="checkbox"/> Enfouis	<input type="checkbox"/> Exportés	Gestion des repousses <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Culture intermédiaire	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	Date de semis.....	
Espèces implantées.....		Date de destruction.....	
		Type de destruction.....	

1- Déterminer l'objectif de rendement de la culture



Objectif de rendement
q/ha

L'objectif de rendement correspond au 2ème meilleur rendement obtenu sur la parcelle sur les 5 dernières années (sauf cas particulier : installation, reprise de parcelles...)

2- Évaluer les fournitures du sol et de l'eau d'irrigation



Reliquats présents dans le sol au semis
<i>voir ci-dessous</i>
U/ha

Minéralisation de l'humus
<i>Voir Tableau 2</i>
U/ha

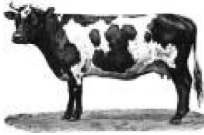
Les reliquats sont:		
<input type="checkbox"/> Estimés Source :	OU	<input type="checkbox"/> Mesurés Date d'analyse :



L'azote fourni par irrigation doit être indiqué mais n'entre pas dans le calcul des fournitures par le sol

Quantité d'eau d'irrigation prévue	x	Teneur en nitrate de la ressource <i>Tableau 3</i>	/	443	=	Azote fourni par l'irrigation
mm		mg/l				U/ha

3- Tenir compte des apports d'azote par les effluents - voir FICHE EFFLUENTS

Type d'effluent	Période apport	Teneur en azote U/T, m3	Teneur en P2O5 U/T, m3	Teneur en K2O U/T, m3
		Total azote organique apporté U/ha	Total Phosphore apporté U/ha	Total Potasse apporté U/ha

Teneur en azote total U/T, m3	X	Quantité épandue T, m3/ha	=	Azote fourni par les effluents d'élevage U/ha	X	Coefficient d'équivalence <i>Utiliser «Keq bilan»</i>	=	Azote équivalent engrais minéral (3) U/ha
--------------------------------------	----------	----------------------------------	---	--	----------	--	---	---

4- Déterminer la dose d'azote minéral à apporter



	Quantité d'azote total à apporter <i>Selon les préconisations du tableau 1</i> U/ha	
--	--	--

Quantité d'azote total à apporter U/ha	-	Azote fourni par les effluents U/ha	=	Dose d'azote minéral à apporter U/ha
--	---	---	---	--

5- Programmer le fractionnement de l'azote minéral

Période d'apport 1	Quantité d'azote minéral apporté U/ha
Période d'apport 2	Quantité d'azote minéral apporté U/ha
Période d'apport 3	Quantité d'azote minéral apporté U/ha
Période d'apport 4	Quantité d'azote minéral apporté U/ha