

Contrôle	Date : / /	Heure de début :	Heure de fin :
	Organisme prestataire Nom :		N° :
	Inspecteur Nom, prénom :	N° :	N° agrément organisme d'inspection : E001
	Lieu de contrôle Commune :	CP :	
	Site :	Nom du site :	Territoire :
	Contrôle complet <input type="checkbox"/> 1 <sup>er</sup> contrôle : oui / non	Contrôle partiel <input type="checkbox"/> Suite à un	Site sécurisé <input type="checkbox"/>
	Si non : date du dernier contrôle :	contrôle en date du :	Récup. résidus <input type="checkbox"/>

Infos propriétaire du pulvé	Nom(s) prénom(s) propriétaire(s) :	N° SIREN :
	-	Raison sociale :
	-	Code APE :
	-	Adresse propriétaire :
	Nom prénom personne présente :	
	-	
	Commune :	CP :
	N° fixe :	N° port :
		E-mail :

Infos sur le pulvérisateur	Identifiant du pulvérisateur : N°		Attelage : Traîné <input type="checkbox"/>
	Marque :	Modèle :	Porté <input type="checkbox"/> Automoteur <input type="checkbox"/>
	Capacité (L) :	Présence ventilateur <input type="checkbox"/>	Présence débrayage <input type="checkbox"/> Année :
	Présence cuve de rinçage <input type="checkbox"/>	Surface / an (ha) :	Nb utilisateurs :
	- Capacité de la cuve (L) :	Régulation : Pression constante <input type="checkbox"/> DPM <input type="checkbox"/> DPA <input type="checkbox"/>	
	- Présence de rotobuse <input type="checkbox"/>	DPAE <input type="checkbox"/> si oui → Pression <input type="checkbox"/> Débit <input type="checkbox"/>	
	Présence rince-bidon <input type="checkbox"/>	Jet projeté <input type="checkbox"/>	Jet porté <input type="checkbox"/> Pneumatique <input type="checkbox"/>
	Présence bidon lave-main <input type="checkbox"/>	Arboriculture : Axial <input type="checkbox"/>	Jet dirigé <input type="checkbox"/>
	Présence lance de lavage extérieur <input type="checkbox"/>	Viticulture : Canon <input type="checkbox"/>	Voûte <input type="checkbox"/> Face par face <input type="checkbox"/>
	Présence cuve d'incorporation <input type="checkbox"/>	Nombre de rangs :	Largeur de plantation : (m)

Buses / Pastilles	Marque :	Nombre :	Couleur :	Genre :
	Type : Fente <input type="checkbox"/> Double Fente <input type="checkbox"/> Miroir <input type="checkbox"/> Turbulence <input type="checkbox"/> Pastille <input type="checkbox"/> Centrifuge <input type="checkbox"/>			
	Fonctionnement : Standard <input type="checkbox"/> à pastille/chambre <input type="checkbox"/> à injection d'air libre <input type="checkbox"/> / forcée <input type="checkbox"/>			
	ISO : Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Age (ans) :	Angle : 110° <input type="checkbox"/> 80° <input type="checkbox"/> Autre <input type="checkbox"/> .....		

Mano pulvé	Marque :	Modèle :	Diamètre (cm) :
	Type : Aiguille <input type="checkbox"/> Capteur <input type="checkbox"/>	Fond d'échelle :	
	Pression de travail (bar) :	Si fond d'échelle variable, indiquez le fond d'échelle correspondant à la plage de travail habituelle	

Culture	Informations sur l'exploitation			
	Type de culture : Grande culture <input type="checkbox"/> Légume <input type="checkbox"/> Elevage <input type="checkbox"/> SAU : Ha	Arboriculture <input type="checkbox"/> Viticulture <input type="checkbox"/> Autres <input type="checkbox"/> Précisez :		

Etat du matériel	B	P	C
<b>1.1.1 Fonctionnalité du pulvé</b>			
1.1.1.1 Non Fonctionnement			
1.1.1.2 Fuites excessives			
1.1.1.3 Défaut de remplissage			
OK			

Etat du matériel	B	P	C
<b>1.1.2 Propreté matériel</b>			
1.1.2.1 Extérieur sale			
1.1.2.2 Intérieur sale			
1.1.2.3 Filtres non vérifiés			
OK			

## 1. EXAMENS PRELIMINAIRES

Etat du matériel	B	O	P	C
<b>1.1.3 Contexte</b>				
1.1.3.1 Absence de l'agriculteur				
1.1.3.2 Non suivi de l'inspection				
1.1.3.3 Tracteur absent				
OK				

Eléments de sécurité	B	P	C
<b>1.2.1 Transmissions hydrauliques entre tracteur &amp; pulvé</b>			
1.2.1.1 Dispositif anti-décrochage défectueux			
1.2.1.2 Usure importante			
1.2.1.3 Pliures excessives			
OK			
<b>1.2.2 Transmissions mécaniques entre tracteur et pulvé</b>			
1.2.2.1 Protection insuffisante de l'arbre tournant			
1.2.2.2 Immobilisation impossible ou douteuse de la protect°			
1.2.2.3 Protection insuffisante accouplement (côté tracteur)			
1.2.2.4 Protection insuffisante accouplement (côté pulvé)			
OK			
<b>1.2.3 Transmissions mécaniques au niveau du pulvé</b>			
1.2.3.1 Protection insuffisante d'arbre(s) tournant(s)			
1.2.3.2 Protection insuffisante d'autre(s) pièce(s) mobile(s)			
OK			

Eléments de sécurité	B	P	C
<b>1.2.4 Fixation au châssis</b>			
1.2.4.1 Cuve non solidaire du châssis			
1.2.4.2 Pompe non solidaire du châssis			
1.2.4.3 Elément de structure non solidaire du châssis			
1.2.4.4 Ventilateur non solidaire du châssis			
1.2.4.5 Modification structurelle importante			
1.2.4.6 Support de rampe / distribution non solidaire du châssis			
1.2.4.7 Blocage rampes transport non assuré			
OK			
<b>1.2.5 Débrayage du/des ventilateur(s)</b>			
1.2.5.1 Débrayage impossible			
OK			

## 2. ETAT GENERAL

Dispositif d'attelage	B	O	P
<b>2.1.1 Déformations</b>			
2.1.1.1 Mineure			
2.1.1.2 Majeure			
OK			
<b>2.1.2 Modifications</b>			
2.1.2.1 Mineure			
2.1.2.2 Majeure			
OK			
<b>2.1.3 Corrosion</b>			
2.1.3.1 Mineure			
2.1.3.2 Majeure			
OK			

Châssis & Pièces de structures	B	O	P
<b>2.2.1 Déformations</b>			
2.2.1.1 Mineure			
2.2.1.2 Majeure			
2.2.1.3 Majeure : support de rampe			
OK			
<b>2.2.2 Lésions sur pièces métalliques</b>			
2.2.2.1 Mineure			
2.2.2.2 Majeure			
OK			
<b>2.2.3 Lésions aux soudures</b>			
2.2.3.1 Mineure			
2.2.3.2 Majeure			
OK			
<b>2.2.4 Corrosion</b>			
2.2.4.1 Mineure			
2.2.4.2 Majeure			
OK			
<b>2.2.5 Jeux aux articulations</b>			
2.2.5.1 Jeu faible			
2.2.5.2 Jeu important			
OK			

Transmissions au niveau pulvé	B	O	P
<b>2.4.1 Transmissions hydrau.</b>			
2.4.1.1 Dispositifs anti-décrochage défectueux			
2.4.1.2 Usure importante			
2.4.1.3 Pliures excessives			
2.4.1.4 Fuite de fluide hydraulique			
OK			

Pneumatiques	B	O	P
<b>2.5.1 Montage-Maintenance</b>			
2.5.1.1 Dissymétrie Gauche/Droite			
2.5.1.2 Pression gonflage inadaptée			
OK			
<b>2.5.2 Usure</b>			
2.5.2.1 Endommagés			
2.5.2.2 Usure maximale			
OK			

Ce document est la propriété du  
CRODIP/Indigo

## Fuite de bouillie de pulvérisation

2.3.1 Fuites mineures	B	O	P
2.3.1.1 A la pompe			
2.3.1.2 A la cuve de bouillie			
2.3.1.3 Aux circuits de commande et régulation			
2.3.1.4 Aux conduites véhiculant la bouillie			
2.3.1.5 Aux buses de pulvérisation			
2.3.1.6 Aux appareillages de mesure du pulvé			
2.3.1.7 Au dispositif d'incorporation des produits			
2.3.1.8 Nombre total supérieur à 3			
OK			

2.3.2 Fuites majeures	B	O	P
2.3.2.1 A la pompe			
2.3.2.2 A la cuve de bouillie			
2.3.2.3 Aux circuits de commande et régulation			
2.3.2.4 Aux conduites véhiculant la bouillie			
2.3.2.5 Aux buses de pulvérisation			
2.3.2.6 Aux appareillages de mesure du pulvé			
2.3.2.7 Au dispositif d'incorporation des produits			
OK			

## 3. POMPE

Etat	B	O	P
<b>3.1.1 Fuite d'huile</b>			
3.1.1.1 Mineure			
3.1.1.2 Majeure			
OK			
Fonctionnement	B	O	P
<b>3.2.1 Pulsations</b>			
3.2.1.1 Mineure			
3.2.1.2 Majeure			
OK			

3.2.2 Cloche à air	B	O	P
3.2.2.1 Pression de gonflage inadaptée			
3.2.2.2 Membrane défectueuse			
3.2.2.3 Absence			
OK			
<b>3.2.3 Débit</b>			
3.2.3.1 Agitation insuffisante			
OK			

Ce document est la propriété du CRODIP/Indigo

## 4. CUVE RECEVANT BOUILLIES

Bouchons	B	O	P
<b>4.1.1 Etat</b>			
4.1.1.1 Absence			
4.1.1.2 Fêlé			
4.1.1.3 Cassé			
4.1.1.4 Percé			
OK			
<b>4.1.2 Adéquation</b>			
4.1.2.1 Inadaptée			
4.1.2.2 Mauvais maintien			
OK			
<b>Indicateur de niveau</b>			
<b>4.2.1 Etat</b>			
4.2.1.1 Absence			
4.2.1.2 Non fonctionnel			
4.2.1.3 Mauvaise lisibilité			
OK			
<b>Incorporateur de produit</b>			
<b>4.3.1 Etat</b>			
4.3.1.1 Absence			
4.3.1.2 Non fonctionnel			
OK			

## 6. FLEXIBLE &amp; CANALISATION

Flexibles de distribution	B	O	P
<b>6.1.1 Etat</b>			
6.1.1.1 Pliures importantes			
6.1.1.2 Usure mineure			
6.1.1.3 Usure majeure			
OK			

## 7. FILTRES

Filtres à l'aspiration	B	O	P
<b>7.1.1 Etat</b>			
7.1.1.1 Absent			
7.1.1.2 Non isolable			
7.1.1.3 Non démontable			
7.1.1.4 Défaut de joint			
7.1.1.5 Elément défectueux			
OK			
<b>Filtre central refoulement</b>			
<b>7.2.1 Etat</b>			
7.2.1.1 Absent			
7.2.1.2 Non isolable			
7.2.1.3 Non démontable			
7.2.1.4 Défaut de joint			
7.2.1.5 Elément défectueux			
OK			
<b>Filtre sections de pulvérisation</b>			
<b>7.3.1 Etat</b>			
7.3.1.1 Absent			
7.3.1.2 Non démontable			
7.3.1.3 Défaut de joint			
7.3.1.4 Elément défectueux			
OK			
<b>Filtre aux buses</b>			
<b>7.4.1 Etat</b>			
7.4.1.1 Absent			
7.4.1.2 Non démontable			
7.4.1.3 Défaut de joint			
7.4.1.4 Elément défectueux			
7.4.1.5 Montage hétérogène			
OK			

## 5. APPAREILLAGE DE MESURE, COMMANDE ET SYSTEMES DE REGULATION

Commande de fermeture générale de la pulvérisation	B	O	P	Dispositif(s) de régulation de la pression	B	O	P
<b>5.1.1 Etat</b>				<b>5.3.1 Etat</b>			
5.1.1.1 Absence				5.3.1.1 Absence			
5.1.1.2 Non fonctionnelle				5.3.1.2 Non fonctionnel			
OK				OK			
<b>Commande(s) de fermeture partielle de la pulvérisation au niveau des sections</b>				<b>5.3.2 Fonctionnement</b>			
<b>5.2.1 Etat</b>				5.3.2.1 Faible instab. pression			
5.2.1.1 Absence				5.3.2.2 Forte instab. pression			
5.2.1.2 Dispositif non fonctionnel				OK			
OK				<b>Indicateur de pression</b>			
<b>5.2.2 Retours compensatoires</b>				<b>5.4.1 Etat</b>			
5.2.2.1 Absence				5.4.1.1 Absence			
5.2.2.2 Non fonctionnels				5.4.1.2 Mauvaise lisibilité			
5.2.2.3 Mauvais équilibre				5.4.1.3 Plage mesure inadaptée			
OK				5.4.1.4 Graduations inadaptées			
				OK			
				<b>5.4.2 Fonctionnement</b>			
				5.4.2.1 Non fonctionnel			
				5.4.2.2 Imprécis° faible			
				5.4.2.3 Imprécis° importante			
				OK			

Ce document est la propriété du CRODIP/Indigo

Mano pulvé	Mano contrôle	Ecart	Mano pulvé	Mano contrôle	Ecart
bar	bar		bar	bar	
bar	bar		bar	bar	
bar	bar		bar	bar	
bar	bar		bar	bar	

## Indicateur(s) pour la régulation

<b>5.5.1 Vitesse d'avancement</b>	B	O	P	<b>5.5.2 Débit</b>	B	O	P
<b>Distance 1 (m) =</b>				<b>Méthode calculs</b>			
<b>Temps 1 (s) =</b>				M 1	M 2	M 3	
<b>Vitesse lue 1 (km/h) =</b>				Nbre de buses			
<b>Rapport de boîte 1 =</b>				Pression (bar)			
<b>Rég. moteur 1 (tr/mn) =</b>				Débit afficheur			
<b>Distance 2 (m) =</b>				<b>Méthode étalon</b>			
<b>Temps 2 (s) =</b>				M 1	M 2	M 3	
<b>Vitesse lue 2 (km/h) =</b>				Débit étalon			
<b>Rapport de boîte 2 =</b>				Débit afficheur			
<b>Rég. moteur 2 (tr/mn) =</b>				5.5.2.1 Non fonctionnel			
5.5.1.1 Non fonctionnel				5.5.2.2 Imprécision			
5.5.1.2 Imprécision				OK			
OK				<b>Autres indicateurs</b>			
				<b>5.6.1 Etat</b>			
				5.6.1.1 Non fonctionnel			
				5.6.1.2 Mauvaise lisibilité			
				OK			

Ce document est la propriété du CRODIP/Indigo

## 8. RAMPES DE PULVERISATION

Structure de rampe	B	O	P
<b>8.1.4 Déformations</b>			
8.1.4.1 Déformation faible			
8.1.4.2 Déformation importante			
OK			
<b>8.1.5 Lésions aux soudures</b>			
8.1.5.1 Lésion mineure			
8.1.5.2 Lésion majeure			
OK			

## Porte-jets - Diffuseurs

8.3.1 Disposition	B	O	P
8.3.1.1 Dissymétrie de montage			
OK			

8.3.2 Etat	B	O	P
8.3.2.1 Fêlure			
8.3.2.2 Casse			
8.3.2.3 Usure			
OK			
<b>8.3.3 Fonctionnement</b>			
8.3.3.1 Anti-goutte défectueux			
8.3.3.2 Hétérogénéité d'alimentation			
OK			

Ce document est la propriété du CRODIP/Indigo

		Section / Niveau	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Pression mano pulvé	1,5 b Ou 5 b	Gauche / Droite										
		Sinon										
	2 b Ou 10 b	Gauche / Droite										
		Sinon										
	3 b Ou 15 b	Gauche / Droite										
		Sinon										
	4 b Ou 18 b	Gauche / Droite										
		Sinon										

## 9. BUSES DE PULVERISATION

## Fonctionnement

9.2.1 Régularité	B	O	P	9.2.2 Débit	B	O	P
9.2.1.1 Obstacle dans les jets				9.2.2.1 Usure partielle			
9.2.1.2 Panache hétérogène				9.2.2.2 Usure globale			
OK				OK			

Ce document est la propriété du CRODIP/Indigo

Pression de mesure :	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Débit de référence :	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
-	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
-	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
-	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
Pression habituelle de pulvérisation	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60

Ventilateur	B	O	P
<b>10.1.1 Etat</b>			
10.1.1.1 Caisson déformé			
10.1.1.2 Caisson perforé			
10.1.1.3 Caisson désaxé			
10.1.1.4 Redresseur d'air déformé			
10.1.1.5 Redresseur d'air cassé			
10.1.1.6 Pâle déformée			
10.1.1.7 Pâle détériorée			
OK			

Ventilateur	B	O	P
<b>10.1.2 Fonctionnement</b>			
10.1.2.1 Non fonctionnel			
10.1.2.2 Flux d'air insuffisant			
OK			

## Distribution de l'air

10.2.1 Gaines d'adduction d'air	B	O	P
10.2.1.1 Mal fixée			
10.2.1.2 Non étanche			
10.2.1.3 Obstruée			
OK			

## 10. SOUFFLERIE

Ce document est la propriété du CRODIP/Indigo

10.2.2 Sortie d'air	B	O	P
10.2.2.1 Mal fixée			
10.2.2.2 Détériorée			
10.2.2.3 Obstruée			
OK			