

# SOMMAIRE

PRÉAMBULE	4
SOMMAIRE	7
INTRODUCTION	14

## PRATIQUES BIODYNAMIQUES DE BASE

<b>1. BOUSE DE CORNE (500 ET 500P)</b>	<b>18</b>
La bouse de corne préparée (500 P)	19
Conservation	20
CAISSES DE CONSERVATION	21
Emploi de la bouse de corne (500 et 500P)	24
ÉPOQUES DE PULVÉRISATION	24
CONDITIONS DE PULVÉRISATION	26
QUALITÉ ET CHAUFFAGE DE L'EAU	26
BRASSAGE (DYNAMISATION)	28
APPLICATION DE LA BOUSE DE CORNE	31
La bouse de corne renforcée (500 Urtica)	34
<b>2. SILICE DE CORNE (501)</b>	<b>36</b>
Conservation de la silice de corne (501)	36
Emploi de la silice de corne (501)	37
ÉPOQUES DE PULVÉRISATION	37
CONDITIONS DE PULVÉRISATION	39
BRASSAGE (DYNAMISATION)	39
APPLICATION DE LA SILICE DE CORNE (501)	40
À propos de la silice de corne (501)	41
Remarque importante à propos des préparations à pulvériser	42
COMMENT JUGER DE L'EFFICACITÉ DES PRÉPARATIONS	42
<b>3. COMPOST BIODYNAMIQUE</b>	<b>44</b>
Préalables	44

CHOIX DU SITE POUR LE TAS DE COMPOST	44
PRÉPARATION DE L'EMPLACEMENT	45
CHOIX DU MOMENT	45
CHOIX DES MATÉRIAUX	45
MÉLANGE DES MATÉRIAUX DU COMPOST	47
CONSTRUCTION DU TAS	48
<b>Les préparations biodynamiques pour le compost</b>	<b>49</b>
CONSERVATION DES PRÉPARATIONS BIODYNAMIQUES DU COMPOST	50
QUANTITÉS DE PRÉPARATIONS À EMPLOYER	51
INSERTION DES PRÉPARATIONS BIODYNAMIQUES DANS LE COMPOST	51
<b>Gestion du tas</b>	<b>53</b>
COUVERTURE DU TAS	53
RETOURNEMENTS	54
<b>Moments d'utilisation</b>	<b>55</b>
ÉPOQUES D'ÉPANDAGE	55
STADE DE MATURITÉ	55
<b>Compostage de surface</b>	<b>56</b>
<b>Pour conclure</b>	<b>57</b>
<b>Remarques à propos du compost</b>	<b>58</b>
<b>4. COMPOSTS DE BOUSE ET PRÉCURSEURS DE COMPOSTAGE</b>	<b>60</b>
<b>Le compost de bouse d'après Maria Thun (CBMT)</b>	<b>60</b>
ÉLABORATION	61
CONSERVATION	62
EMPLOI	62
<b>Le compost de bouse en fosse de bouleau</b>	<b>63</b>
ÉLABORATION	63
EMPLOI ET CONSERVATION	64
<b>Le compost de bouse avec l'ortie</b>	<b>64</b>
ÉLABORATION	64
EMPLOI ET CONSERVATION	64
<b>Le précurseur de compostage pour le compost ménager (starter)</b>	<b>65</b>
<b>5. PURINS, LISIERS DES ANIMAUX ET LITIÈRES ACCUMULÉES</b>	<b>68</b>
<b>Fosses à purin et à lisier</b>	<b>68</b>
ENSEMENCEMENT AVEC DU COMPOST DE BOUSE	68
CROISILLON AVEC LES PRÉPARATIONS DU COMPOST	68
<b>Emploi des préparations dans les stabulations et sur les litières</b>	<b>69</b>
<b>Purin composé pour les prairies, le maraîchage et le jardinage</b>	<b>69</b>
<b>6. BADIGEONS ET PRALINS</b>	<b>72</b>

Badigeons et enduits	72
Quelques recettes pratiques	74
ENDUITS À PULVÉRISER SUR LES ARBRES	74
BADIGEONS POUR LES TRONCS ET LES GROSSES PLAIES DE TAILLE	74
BADIGEONS À PULVÉRISER SUR LA VIGNE	75
BADIGEONS ET ENDUITS DES PLAIES DE TAILLE SUR LA VIGNE	76
Pralinages avant plantation	78
PRALINAGES POUR LES TRANSPLANTATIONS À RACINES NUES	78
PRALINAGE POUR LES PLANTATIONS DE VIGNE	78
<b>7. TRAVAIL AVEC LES RYTHMES ET EMPLOI DES CALENDRIERS</b>	<b>80</b>

## PRATIQUES COMPLÉMENTAIRES

<b>8. EXTRAITS VÉGÉTAUX, Tisanes et décoctions diverses</b>	<b>84</b>
AVERTISSEMENT	84
Généralités	84
Les extraits végétaux d'usage majeur	87
DÉCOCTION DE PRÊLE DES CHAMPS ( <i>EQUISETUM ARVENSE</i> ), PRÉPARATION 508	87
TISANE D'ORTIE ( <i>URTICA DIOÏCA</i> )	90
TISANE D'OSIER OU DE SAULE (DIFFÉRENTS <i>SALIX</i> )	91
TISANE MÉLANGÉE DE PRÊLE DES CHAMPS ET D'ORTIE	92
EXTRAIT DE VALÉRIANE OFFICINALE ( <i>VALERIANA OFFICINALIS</i> ), PRÉPARATION 507	92
Extraits végétaux d'usage secondaire	95
TISANE D'ACHILLÉE MILLEFEUILLE ( <i>ACHILLEA MILLEFOLIUM</i> )	95
TISANE MÉLANGÉE D'ACHILLÉE MILLEFEUILLE ET D'ORTIE	95
TISANE DE REINE DES PRÉS ( <i>SPIREA ULMARIA</i> )	96
DÉCOCTION D'ÉCORCE DE CHÊNE ( <i>QUERCUS ROBUR</i> )	96
TISANE DE PISSENLIT ( <i>TARAXACUM OFFICINALIS</i> )	96
TISANE DE MATRICARIAE CAMOMILLE ( <i>MATRICARIA RECUTITA</i> )	97
ÉCORCE DE BOURDAINE ( <i>RHAMNUS FRANGULA</i> )	97
DÉCOCTION D'ABSINTHE ( <i>ARTEMISIA ABSINTHUM</i> )	98
TISANE DE RAIFORT ( <i>ARMORACIA RUSTICANA</i> )	98
TISANE OU DÉCOCTION DE TANAISIE ( <i>TANACETUM VULGARE</i> )	98
TISANE DE FRUITS ET DE FEUILLES D'ARBRES FRUITIERS	99
TISANE DE FEUILLES DE RHUBARBE ( <i>RHEUM UNDULATUM</i> )	99
TISANE DE SOUCI DES JARDINS ( <i>CALENDULA OFFICINALIS</i> )	99
TISANE DE CONSOUDE ( <i>SYMPHYTUM OFFICINALE</i> )	100
TISANE DE CIBOULETTE ( <i>ALLIUM SCHOENOPRASUM</i> )	100
EXTRAITS À BASE D'AÏL ET D'OIGNON	100
<b>9. MACÉRATIONS DIVERSES</b>	<b>104</b>
MACÉRATION D'ORTIE (PURIN D'ORTIE)	104

MACÉRATION D'ORTIE RENFORCÉE D'APRÈS VOLKMAR LUST	105
MACÉRATION DE FEUILLES DE CONSOUDE (OFFICINALE ET DE RUSSIE)	106
MACÉRATION DE FOUGÈRE AIGLE ( <i>PTERIDIUM AQUILINUM</i> )	106
MACÉRATION DE FOUGÈRE MÂLE ( <i>DRYOPTERIS FILIX-MAS</i> )	107
MACÉRATION DE PRÊLE ( <i>EQUISETUM ARVENSE</i> )	107
MACÉRATION DE LUZERNE ( <i>MEDICAGO SATIVA</i> )	107
MACÉRATION DE CIBOULETTE ( <i>ALLIUM SCHOENOPRASUM</i> )	107
MACÉRATION DE FEUILLES DE TOMATES	107
PURIN "BS TONNE" DE BERN SCHIMMELLE	108
THÉ OU MACÉRATION DE COMPOST (COMPOST LIQUIDE)	108
MACÉRATION D'ADVENTICES	109
AUTRES PLANTES	109
CONCLUSION	110
<b>10. PRODUITS À USAGE STIMULANT, RÉGULATEUR OU PHYTOSANITAIRE</b>	<b>112</b>
ARGILES	112
BACILLUS THURENGIENSIS (Bt) ET VIRUS DE LA GRANULOSE	114
BASALTE	115
BICARBONATE DE SOUDE ET DE POTASSIUM	115
BOUILLIE SULFO-CALCIQUE (BOUILLIE NANTAISE)	116
HUILES ESSENTIELLES	116
HUILE DE CADE	117
HUILES MINÉRALES ET VÉGÉTALES	117
HYDROXYDE DE CALCIUM (LAIT DE CHAUX, CHAUX AÉRIENNE ÉTEINTE)	117
LAIT ET PETIT-LAIT	117
LITHOTHAMNE	118
MYCOSIN® ET MYCOSIN-VIN®	118
NEEM (AZADIRACHTINE, EXTRAITS DU MARGOUSIER)	119
ORTHOPHOSPHATE DE FER	119
PERMANGANATE DE POTASSIUM	119
PHÉROMONES (APPÂTS SEXUELS)	119
POUDRE DE DIATOMÉES (KIESELGUHR, DIATOMITE OU TERRE D'INFUSOIRES)	119
PYRÉTHRINES (EXTRAITS DE <i>CHRYSANTHEMUM CINERARIAEFOLIUM</i> )	120
QUASSIA	120
SAVON NOIR OU POTASSIQUE	121
SEL DE MER OU DE CUISINE (CHLORURE DE SODIUM)	121
SELS DE CUIVRE	121
SILICATE DE SOUDE	124
SOLUTION HYDRO-ALCOOLIQUE DE PROPOLIS (TEINTURE DE PROPOLIS)	125
SOUFRE ET FORMES COMBINÉES DU SOUFRE : NAB, BOUILLIE SULFO-CALCIQUE, ETC.	126
STIFENIA®	128
TALC	128
TERPÈNES ET HUILES DE PIN	128
THUYA D30	129
TILLECUR®	130
Mise en oeuvre et quantités à employer	130

<b>11. RÉGULATION DES PARASITES ET ADVENTICES AVEC LES MÉTHODES SPÉCIFIQUES DE LA BIODYNAMIE</b>	<b>132</b>
Généralités	132
Indications pour la pratique des incinérations et l'emploi des cendres	134
EMPLOI DES CENDRES	135
MODE D'ÉLABORATION DES D8	135
Points de repères pour les incinérations et les épandages	136
PLANTES ADVENTICES	136
CRYPTOGAMES	136
INSECTES ET ANIMAUX	137
<b>12. GESTION DES DIFFICULTÉS LIÉES AU CLIMAT</b>	<b>140</b>
GELÉES ET PRINTEMPS FROIDS	140
SÈCHERESSES OU FORTES CHALEURS	140
SITUATIONS OU ÉTÉS TROP HUMIDES ET PEU LUMINEUX	140
CONDUITE À TENIR APRÈS LA GRÊLE	141

## PRATIQUES SPÉCIFIQUES - CULTURES, ÉLEVAGES

<b>13. SEMENCES</b>	<b>144</b>
LE CHOIX DES SEMENCES	144
LES BAINS DE SEMENCES AVEC LES PRÉPARATIONS BIODYNAMIQUES	145
PERSPECTIVES	147
<b>14. ENGRAIS VERTS</b>	<b>150</b>
Quelques règles pour les engrais verts	151
SEMER LE MAXIMUM D'ESPÈCES DIFFÉRENTES	151
RECHERCHER LE DÉVELOPPEMENT RACINAIRE MAXIMAL	151
EMPLOYER LES RYTHMES COSMIQUES POUR LE SEMIS ET L'ENFOUSSEMENT	151
Exemples pratiques	151
LE MÉLANGE WOLFF POUR ENGRAIS VERTS DE LONGUE DURÉE	155
AUTRES VARIANTES PLUS TRADITIONNELLES POUR LES ENGRAIS VERTS	155
CONCLUSION	156
<b>15. POLYCULTURE-ÉLEVAGE - Élevage - Herbages - Grandes cultures</b>	<b>158</b>
Le concept d'organisme agricole diversifié et autonome	158
Pratiques spécifiques pour l'élevage	159
RENONCEMENT À TOUTE PRODUCTIVITÉ DISPROPORTIONNÉE ET RECHERCHE D'UN ÉQUILIBRE EN FONCTION DU TERROIR ET DE LA NATURE SPÉCIFIQUE DES DIFFÉRENTES ESPÈCES ANIMALES	159
RESPECT DE L'INTÉGRITÉ PHYSIQUE DES ANIMAUX	160

ALIMENTATION À L'IMAGE DE LA PLANTE ENTIÈRE	160
SELS CALCAIRES ET COMPLÉMENTS MINÉRAUX	162
RECHERCHE D'UNE SANTÉ PAR LA PRÉVENTION ET LA STIMULATION DES DÉFENSES NATURELLES	163
POUR L'ÉLEVAGE BOVIN, PRÉSENCE DE TAUREAUX REPRODUCTEURS SUR LA FERME	165
NÉCESSITÉ DE L'ÉLEVAGE D'ABEILLES	166
À PROPOS DE L'ÉLEVAGE	166
<b>Herbages</b>	<b>167</b>
<b>Grandes cultures</b>	<b>168</b>
AMÉNAGEMENT DU PAYSAGE	168
ROTATIONS	168
CHOIX DES VARIÉTÉS	168
FUMURE	169
ENGRAIS VERT	170
EMPLOI DES PRÉPARATIONS	170
TRAVAIL AVEC LES RYTHMES COSMIQUES ET SEMIS	171
RÉGULATION DES PARASITES ET DES MALADIES	172
TRAVAIL DU SOL	172
CONCLUSION	173
<b>16. MARAÎCHAGE</b>	<b>176</b>
PLANIFICATION ET PRÉPARATION DE L'ASSOLEMENT	176
QUALITÉ DES SEMENCES ET DES PLANTS DE LÉGUMES	177
FUMURE	177
EMPLOI DES PRÉPARATIONS BIODYNAMIQUES	178
ENGRAIS VERTS	179
MALADIES CRYPTOGAMIQUES ET PARASITISME	180
TRAVAIL AVEC LES RYTHMES	181
TRAVAIL DU SOL	182
CONTRÔLE DES ADVENTICES	183
CONCLUSION	184
<b>17. SOINS AUX ARBRES FRUITIERS</b>	
<i>dans le cadre de la ferme de polyculture et de l'arboriculture familiale</i>	<b>186</b>
<b>Conseils pour la plantation et l'organisation du verger</b>	<b>186</b>
CHOIX DU LIEU	186
CHOIX DES ESPÈCES ET DES VARIÉTÉS D'ARBRES FRUITIERS	187
PLANTATION DE HAIES ET MESURES ENVIRONNEMENTALES	187
GÉNÉRALITÉS SUR LA FORME DES ARBRES	188
PRÉPARATION DE L'EMPLACEMENT	188
ENHERBEMENT AU VERGER	189
PLANTATION	190
PRALINAGE	190
<b>Badigeons, enduits des troncs et des plaies de taille</b>	<b>190</b>
<b>Poudrages</b>	<b>190</b>

Maladies et problèmes particuliers	190
MALADIES CRYPTOGAMIQUES EN GÉNÉRAL	190
PARASITES ANIMAUX DIVERS	193
Accidents climatiques	196
GELÉES	196
GRÊLE	196
La fumure en arboriculture	197
AMÉLIORATION DE LA FUMURE	197
COMPLÉMENTS DE FUMURE	197
Calendrier des soins biodynamiques au verger	198
Le travail du sol au verger	199
Remarques	200
<b>18. QUELQUES INDICATIONS</b>	
<b>POUR LA CONDUITE DE LA VIGNE EN BIODYNAMIE</b>	<b>202</b>
INDICATIONS POUR UNE PREMIÈRE ANNÉE DE TRAVAIL	202
ITINÉRAIRE POSSIBLE LES ANNÉES SUIVANTES	203
GESTION DU MILDIU ET RÉDUCTION DES DOSES DE CUIVRE	204
GESTION DE L'OÏDIUM ET RÉDUCTION DES DOSES DE SOUFRE	205
INDICATIONS POUR QUELQUES MALADIES ET PARASITES DIVERS	207
ÉCIMAGES ET ROGNAGES	209
TAILLE	210
BADIGEONS ET ENDUITS	210
CONDUITE À TENIR APRÈS LA GRÊLE	210
DIFFICULTÉS LIÉES AU CLIMAT	211
ÉLÉMENTS PRATIQUES POUR LE TRAVAIL DU SOL ET L'ENHERBEMENT	211
TRAVAUX DE PLANTATION	214
CHOIX DES PLANTS	214
QUELQUES INDICATIONS POUR LE TRAVAIL EN CAVE	215
Remarques à propos de la viticulture actuelle	216
Pour conclure sur la conduite de la vigne	218
<b>CONCLUSION</b>	<b>220</b>
<b>BIBLIOGRAPHIE</b>	<b>223</b>
<b>ADRESSES UTILES</b>	<b>224</b>