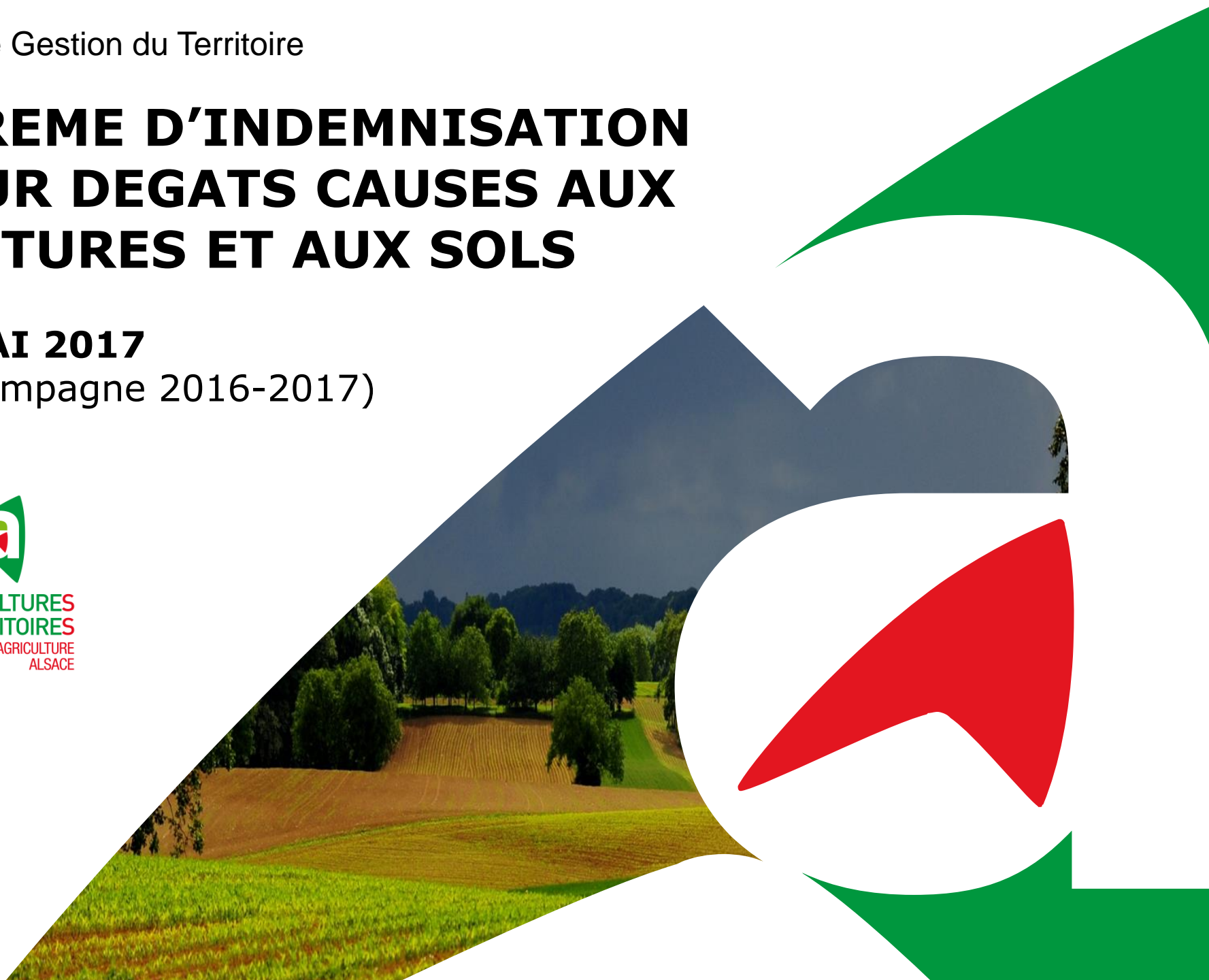


Service Gestion du Territoire

BAREME D'INDEMNISATION POUR DEGATS CAUSES AUX CULTURES ET AUX SOLS











MAI 2017

(Campagne 2016-2017)



INDEMNISATION DES DEGATS AUX CULTURES ET AUX SOLS

SOMMAIRE

| | | |
|---|--|----|
| A. | Définition des chefs d'indemnisation | 1 |
| B. | Présentation des colonnes des tableaux d'indemnisation | 2 |
| | <u>Tableaux d'indemnisation</u> | |
|  | Prairies – Polycultures | 3 |
|  | Céréales, oléagineux et protéagineux | 4 |
|  | Cultures légumières | 5 |
|  | Cultures de Fraises | 6 |
|  | Tabac et Choux à choucroute | 7 |
|  | Aspergeraies | 8 |
|  | Arbres fruitiers | 9 |
|  | Définition des dégâts aux sols | 10 |
|  | Exemple de calcul | 11 |
|  | Fiche d'évaluation de dégâts | 12 |



A) CHEFS D'INDEMNISATION

1. La perte de récolte et le déficit sur récolte suivante

La perte de récolte est fonction de la valeur et du rendement de la culture en place. Elle correspond à la destruction de la récolte en place.

Lorsqu'il y a dégâts au sol, cela peut entraîner des déficits sur récoltes futures (0,75 à 2 fois la perte de récolte moyenne).

2. Les frais de reconstitution de la structure du sol (façons culturales, amendements, fertilisations)

Suivant la gravité des dégâts au sol décrits en page 10 et 11, et au-delà de la remise en état général du site, la remise en état agronomique du sol nécessite la mise en œuvre de façons culturales et de travail du sol pour :

- Remettre en place la structure du sol,
- Limiter les effets du tassement du sol (sous-solage, travaux superficiels...),
- Reconstituer l'équilibre physico-chimique et microbiologique du sol,
- Ressemer une prairie, le cas échéant.

3. Le trouble de jouissance

Cette indemnité est destinée à compenser les gênes diverses causées à l'exploitation de la parcelle endommagée.

B) PRESENTATION DES TABLEAUX

Le barème ci-dessous est présenté sous forme d'un tableau comprenant entre 7 et 9 colonnes (cf. page 2) :

- Les indemnités de dégâts aux cultures sont détaillées de la page 3 à la page 9,
Si les DPB ne peuvent être activées, leur montant annuel devra être ajouté à la perte de récolte
Dans le cas des exploitations d'élevage, les indemnités " céréales " sont à majorer de 10 % pour tenir compte de la perte en paille.
Pour les cultures ne figurant pas sur le présent barème, l'indemnité sera fixée après expertise
- Les indemnités de dégâts aux sols sont détaillées en page 10 et 11,
- Les actualisations du barème sont effectuées à partir des cours constatés sur la dernière période de référence pour le prix des denrées et en tenant compte de l'évolution de l'indice IPAMPA pour les indemnités de trouble de jouissance et celles de reconstitution physique, chimique et microbiologique du sol ainsi que pour les arbres fruitiers (le rapport d'indice pris en compte est celui de " mars 2017/juin 2015 ") 107,8/109,4 : 0,986 106,2/119 : 0,892



-
- 1ère colonne (1)** Principales productions pratiquées dans la région.
Le prix unitaire correspond aux références moyennes constatées au printemps 2017.
Dans les régions d'élevage, le prix à prendre en considération est le prix de remplacement de la production,
(achat de foin, de céréales, de paille par l'agriculteur).
- 2ème colonne (2)** Les catégories sont définies en fonction des rendements moyens constatés pour chaque production.
Elles ne font pas référence à des catégories de revenu cadastral.
- 3ème colonne (3)** Les rendements à l'hectare sont libellés en kg, en quintaux ou en tonnes ; la gamme de rendements proposée permet d'adapter l'indemnisation à la réalité du terrain.
- 4ème colonne (4)** La perte de récolte de l'année est le résultat du produit du rendement par le prix unitaire ; il concerne la culture en place au moment du dégât.
- 5ème colonne (5)** Perte sur récoltes futures : ce déficit sur les récoltes à venir varie entre 0,75 et 2 fois la valeur d'une récolte moyenne ou spécifique (tabac, maraîchage, asperges). Il correspond à la dépréciation du rendement d'une culture les années suivant la date du dégât initial, sur une parcelle dont le sol a subi des dégradations. Cette indemnité est détaillée en page 9 et 10.
- 6ème colonne (6)** Le trouble de jouissance.
Cette indemnité destinée à compenser la gêne imposée à l'exploitant est détaillée en page 9 et 10.
- 7ème colonne (7)** Frais de remise en état de culture du sol. (reconstitution) Cette indemnité est calculée forfaitairement. Le montant correspond à l'ensemble des coûts à mettre en œuvre (façons culturales, fumures, amendement, semis en cas de cultures fourragères).
Cette indemnité est détaillée en page 9 et 10.



Rapport Indice IPAMPA Général mars 2017/juin 2015 0,986

Rapport Indice IPAMPA engrais mars 2017/juin 2015 0,892

PRAIRIES - POLY CULTURE

| Pertes de récolte €/ha (hors DPB) | | | | Dégâts aux sols | | |
|--|-------------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------|------------------------|---|
| CULTURES | CATEGORIES | RENDEMENT/ha | INDEMNITE DE PERTE DE RECOLTE/ha | DEFICIT SUR RECOLTES SUIVANTES | TROUBLES DE JOUISSANCE | RECONSTITUTION PHYSIQUE, CHIMIQUE ET MICROBIOLOGIQUE DU SOL |
| Prairies naturelles permanentes Prix à la tonne de MS 130,00 € | 1 | 12 | 1 560 € | cf. page 10 et 11 | cf. page 10 et 11 | cf. page 10 et 11 |
| | 2 | 10 | 1 300 € | | | |
| | 3 | 8 | 1 040 € | | | |
| | 4 | 6 | 780 € | | | |
| luzerne prix à la tonne de MS 130,00 € | 1 | 14 | 1 820 € | " | " | " |
| | 2 | 12 | 1 560 € | " | " | " |
| | 3 | 10 | 1 300 € | " | " | " |
| maïs Fourrage prix à la tonne de MS 123,00 € | Rdt grain 120 qtx | 20 | 2 460 € | " | " | " |
| | Rdt grain 75 qtx | 16 | 1 968 € | " | " | " |
| | Rdt grain 56 qtx | 14 | 1 722 € | " | " | " |
| Pommes de terre de consommation Prix à la tonne : 350,00 € | 1 | 50 T | 17 500 € | " | " | " |
| Pommes de terre à chair ferme Prix à la tonne : 500,00 € | 2 | 40 T | 20 000 € | " | " | " |
| Pommes de terre précoces (primeur) Prix à la tonne 400,00 € | 3 | 30 T | 12 000 € | " | " | " |



CEREALES

| Dégâts de cultures | | Pertes de récolte €/ha (hors DPB) | | | Dégâts au sol | | |
|--|---------|---------------------------------------|--------------|---------------------|-----------------------------------|---------------------------|---|
| CULTURES | | CATEGORIES | RENDEMENT/ha | PERTE DE RECOLTE/ha | DEFICIT SUR RECOLTES SUIVANTES | TROUBLES DE JOUISSANCE | RECONSTITUTION PHYSIQUE, CHIMIQUE ET MICROBIOLOGIQUE DU SOL |
| Blé tendre Prix au ql. | 14,50 € | 1 | 90 | 1 305 € | cf. page 10 et 11 | cf. page 10 et 11 | cf. page 10 et 11 |
| | | 2 | 80 | 1 160 € | " | " | " |
| | | 3 | 70 | 1 015 € | " | " | " |
| Escourgeon orge de printemps Prix au ql. | 14,50 € | 1 | 80 | 1 160 € | " | " | " |
| | | 2 | 60 | 870 € | " | " | " |
| | | 3 | 50 | 725 € | " | " | " |
| Maïs irrigué Prix au ql. | 13,00 € | 1 | 140 | 1 820 € | " | " | " |
| | | 2 | 120 | 1 560 € | " | " | " |
| | | 3 | 100 | 1 300 € | " | " | " |
| Maïs Non irrigué Prix au ql. | 13,00 € | 1 | 130 | 1 690 € | " | " | " |
| | | 2 | 110 | 1 430 € | " | " | " |
| | | 3 | 90 | 1 170 € | " | " | " |
| Colza Prix au ql. | 33,00 € | 1 | 45 | 1 485 € | " | " | " |
| | | 2 | 40 | 1 320 € | " | " | " |
| | | 3 | 35 | 1 155 € | " | " | " |
| Betteraves sucrières Prix à la tonne : | 27,00 € | 1 | 100 | 2 700 € | " | " | " |
| | | 2 | 95 | 2 565 € | " | " | " |
| | | 3 | 80 | 2 160 € | " | " | " |



CULTURES LEGUMIERES

| DEGATS DE CULTURES €/ha (hors DPB) | | | | DEGATS AUX SOLS | | |
|--|------------|--------------|----------------------|--------------------------------|------------------------|---|
| CULTURES | CATEGORIES | RENDEMENT/ha | PERTE DE RECOLTES/ha | DEFICIT SUR RECOLTES SUIVANTES | TROUBLES DE JOUISSANCE | RECONSTITUTION PHYSIQUE, CHIMIQUE ET MICROBIOLOGIQUE DU SOL |
| Cultures légumières en plein champ (10 500€/ha) | | <u>Coéf.</u> | | | | |
| | 1 | 1,20 | 12 600 | Cf. page 10 et 11 | Cf. page 10 et 11 | Cf. page 10 et 11 |
| | 2 | 1,00 | 10 500 | " | " | " |
| | 3 | 0,90 | 9 450 | " | " | " |
| | 4 | 0,80 | 8 400 | " | " | " |
| Cultures maraîchères Intensives (22 000€/ha) | | <u>Coéf.</u> | | | | |
| | 1 | 1,30 | 28 600 | 8 580 | " | " |
| | 2 | 1,00 | 22 000 | 8 580 | " | " |
| | 3 | 0,80 | 17 600 | 8 580 | " | " |



FRAISES

| | | Rendement (kg) | Perte récolte (€/ha) | Déficit sur récoltes suivantes (€/ha) | | |
|---|------------------------------------|----------------|----------------------|---------------------------------------|---|---|
| | | | | | | |
| Fraises de plein champ (buttes plastiques) vente directe récolte par le producteur Rendement en Kg/ha Prix au Kg 4,00 € | première et deuxième années | 14 000 | 56 000 | 8 580 | " | " |
| Fraises de plein champ vente directe par système de cueillette Rendement en Kg/ha Prix au Kg 3,00 € | première année | 8 000 | 24 000 | 8 580 | " | " |
| | deuxième année | 10 000 | 30 000 | 8 580 | " | " |
| Fraises de plein champ (buttes plastiques) Vente en gros Prix au Kg 2,50 € | Première et deuxième années | 14 000 | 35 000 | 8 580 | " | " |



TABAC ET CHOUX A CHOUCROUTE

| DEGATS AUX CULTURES (hors DPB) | | | €/ha | DEGATS AUX SOLS | | |
|--------------------------------|---------------------|---------|----------------------|------------------------------|------------------------|--|
| CULTURES | CATEGORIES en Kg/Ha | PRIX/Kg | PERTE DE RECOLTE /ha | DEFICIT SUR RECOLTE SUIVANTE | TROUBLES DE JOUISSANCE | RECONSTITUTION PHYSIQUE CHIMIQUE ET MICRO BIOLOGIQUE |
| VIRGINIE | | | | | | |
| Très Bon | 3 400 | 3,70 € | 12 580 | 12 580 | cf. page 10 et 11 | cf. page 10 et 11 |
| Bon | 2 800 | 3,70 € | 10 360 | 10 360 | " | " |
| Moyen | 2 600 | 3,70 € | 9 620 | 9 620 | " | " |
| BURLEY | | | | | | |
| Très Bon | 3 400 | 3,90 € | 13 260 | cf. page 10 et 11 | " | " |
| Bon | 3 000 | 3,90 € | 11 700 | " | " | " |
| Moyen | 2 600 | 3,90 € | 10 140 | " | " | " |
| CHOUX | | | | | | |
| Très Bon | 90 000 | 0,077 € | 6 930 | " | " | " |
| Bon | 70 000 | 0,077 € | 5 390 | " | " | " |
| Précoce | 55 000 | 0,077 € | 4 235 | " | " | " |



ASPERGES

Tableau valable pour un dommage sur une aspergeraie pour une exploitation n'employant pas de main-d'œuvre salariée

Rendement en
Kg/are : 45 €

Prix €/kg : 5,20 € majoration de la perte de récolte de 45 % pour la vente directe

Surface : en are

| | COEF. RENDMT | PERTE DE RECOLTE €/a | FRAIS DE RECOLTE SUR L'ANNEE | RECONSTITUTION DE L'ASPERGERAIE €/a | PERTE DE RECOLTE FUTURE | TOTAL | FRAIS SUR RECOLTES FUTURES A DEDUIRE | TOTAL INDEMNITE |
|-----------------------|--------------|----------------------|------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|------------|--------------------------------------|-----------------|
| 1e Année | 0 | 0,00 € | 0,00 € | 110,00 €/a | 234,00 € | 344,00 €/a | - 75,00 € | 269,00 € |
| 2e Année | 0,25 | 58,00 € | 19,00 € | 110,00 €/a | 409,00 € | 519,00 €/a | - 131,00 € | 388,00 € |
| 3e Année | 0,7 | 164,00 € | 53,00 € | 110,00 €/a | 479,00 € | 589,00 €/a | - 154,00 € | 435,00 € |
| 4e Année | 1 | 234,00 € | 75,00 € | 110,00 €/a | 479,00 € | 589,00 €/a | - 154,00 € | 435,00 € |
| 5e Année | 1 | 234,00 € | 75,00 € | 110,00 €/a | 479,00 € | 589,00 €/a | - 154,00 € | 435,00 € |
| 6e Année | 1 | 234,00 € | 75,00 € | 110,00 €/a | 479,00 € | 589,00 €/a | - 154,00 € | 435,00 € |
| 7e Année | 1 | 234,00 € | 75,00 € | 110,00 €/a | 128,00 € | 228,00 €/a | - 41,00 € | 197,00 € |
| 8e Année | 0,8 | 187,00 € | 60,00 € | 110,00 €/a | 0,00 € | 110,00 €/a | 0,00 € | 110,00 € |
| 9e Année et suivantes | 0,7 | 164,00 € | 53,00 € | 110,00 €/a | 0,00 € | 110,00 €/a | 0,00 € | 110,00 € |

Les frais de cueillette ne sont pas décomptés (main d'œuvre extérieure). Récolte et conditionnement : 75,00 €/a en année pleine

Les indemnités pour trouble de jouissance et pour reconstitution physique, chimique et microbiologique du sol s'ajoutent (cf. page 9 et 10)



ARBRES FRUITIERS Valeur unitaire/arbre

| ESPECES | AGE | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | années suivantes | |
|--|----------------------|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------------------|--|
| <u>POMMIERS-POIERS</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Espaliers 2000 arbres/ha | état sanitaire moyen | 20 | 20 | 41 | 42 | 46 | 48 | 51 | 51 | 51 | 51 | 51 | 51 | 51 | 51 | 51 | 51 | 51 | idem jusqu'à 30 ans au-delà moins 5 %/an |
| | état sanitaire bon | 20 | 32 | 41 | 56 | 61 | 71 | 79 | 79 | 79 | 79 | 79 | 79 | 79 | 79 | 79 | 79 | 79 | |
| Formes libres 600 arbres/ha | état sanitaire moyen | 60 | 64 | 70 | 70 | 75 | 75 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | idem jusqu'à 40 ans au-delà moins 5 %/an |
| | état sanitaire bon | 60 | 64 | 70 | 75 | 96 | 109 | 191 | 191 | 191 | 191 | 241 | 241 | 241 | 313 | 313 | 313 | 313 | |
| Arbres en ligne ou isolés | état sanitaire moyen | 60 | 64 | 70 | 77 | 148 | 166 | 168 | 179 | 190 | 190 | 190 | 190 | 190 | 190 | 190 | 190 | 190 | idem jusqu'à 40 ans au-delà moins 5 %/an |
| | état sanitaire bon | 60 | 64 | 70 | 77 | 175 | 197 | 210 | 225 | 238 | 266 | 266 | 306 | 306 | 345 | 385 | 385 | 385 | |
| <u>CERISIERS</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | état sanitaire moyen | 60 | 64 | 70 | 77 | 138 | 162 | 178 | 200 | 217 | 217 | 217 | 217 | 217 | 217 | 217 | 217 | 217 | idem jusqu'à 40 ans au-delà moins 5 %/an |
| | état sanitaire bon | 60 | 64 | 70 | 77 | 175 | 197 | 221 | 247 | 277 | 306 | 306 | 306 | 365 | 365 | 454 | 454 | 454 | |
| <u>PRUNIERS PECHERS MIRABELLIERS</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Arbres en ligne ou isolés | état sanitaire moyen | 60 | 64 | 70 | 77 | 77 | 86 | 93 | 97 | 104 | 104 | 104 | 104 | 104 | 104 | 104 | 104 | 104 | idem jusqu'à 35 ans au-delà moins 10 %/an |
| | état sanitaire bon | 60 | 64 | 70 | 77 | 96 | 106 | 113 | 118 | 126 | 154 | 179 | 179 | 179 | 179 | 179 | 179 | 179 | |
| <u>NOYERS-PEPINIERES</u> : Selon expertise spéciale | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Remarque : Les rubriques à deux nombres représentent les valeurs extrêmes de la fourchette.

L'état sanitaire de l'arbre est le principale critère qui permet de se situer à l'intérieur de la fourchette



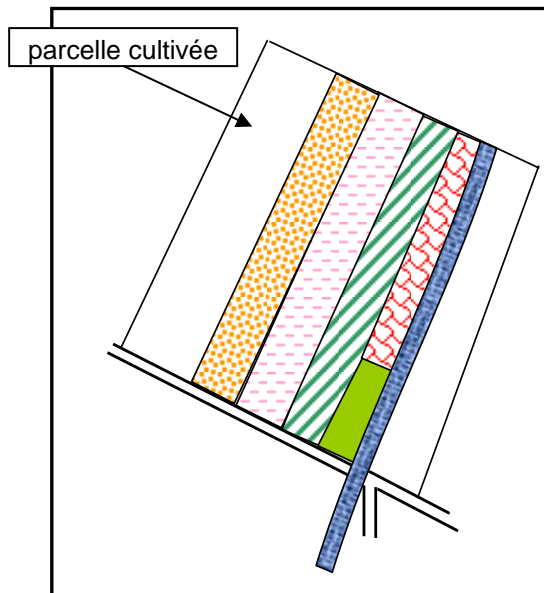
DEFINITION DES DEGATS AUX SOLS

| CATEGORIE | NATURE | RECONSTITUTION PHYSIQUE, CHIMIQUE ET MICROBIOLOGIQUE DU SOL/ha | DEFICIT SUR RECOLTES SUIVANTES/ha | TROUBLES DE JOUISSANCE/ha |
|-----------|--|---|---|------------------------------|
| 1 | Dépôts temporaires de terre végétale Orniérages inférieurs à 10 cm | 961 € | 1 500 € | 523 € |
| 2 | Dépôts temporaires de matériaux Déviations, Orniérages supérieurs à 10 cm) Réalisation de tranchées | 961 € | 2 600 € | 899 € |
| 3 | Emprunts de matériaux dépôts définitifs de matériaux Bases travaux | 2 899 € | 4 000 € | 899 € |
| 4 | Sondages archéologiques (*) Fosses : 15 % Tas de terre et déplacement 45 % | 576 € (961 x 0,6) | 1.065 € (2.600 x 0,15 + 1.500 x 0,45) | 313 € (530 x 0,6) |

Valeur de la récolte moyenne : 2 000 €/ha

(*) dans l'hypothèse où les terrains seront cultivés les années suivantes

EXEMPLE DE CALCUL



| Identification du préjudice | Surface | Perte de Récolte (1) | Reconstitution physique chimique et microbiologique | Déficit sur récoltes suivantes | Troubles de jouissance | Total |
|--|----------------|----------------------|---|--------------------------------|------------------------|-----------------|
| Surface inaccessible pour l'exploitant | 1 are | 14,30 € /are | | | | |
| Tranchée | 3 ares | 14,30 € /are | 9,61 € /are | 26,00 € /are | 8,99 € /are | |
| Zone de dépôt de terre végétale | 3 ares | 14,30 € /are | 9,61 € /are | 15,00 € /are | 5,23 € /are | |
| Piste de chantier | 4 ares | 14,30 € /are | 9,61 € /are | 26,00 € /are | 8,99 € /are | |
| TOTAL | 11 ares | 157,30 € | 96,10 € | 227,00 € | 78,62 € | 559,02 € |

-  Bois
-  Ruisseau
-  Réalisation d'une tranchée
-  Zone impossible à récolter
-  Piste de chantier
-  Dépôt de terre végétale

(1) Exemple maïs non irrigué catégorie 2



Fiche d'évaluation de dégâts

| Nature du dégât | Cultures | Montant unitaire | Surface | Montant total |
|--|---|------------------|---------|---------------|
| Perte de récolte | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Droits à produire le cas échéant | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Dégâts aux sols | Catégorie cf. 10 | Montant unitaire | Surface | Montant total |
| Reconstitution physique, chimique et microbiologique | ① <input type="checkbox"/> ② <input type="checkbox"/> | | | |
| | ③ <input type="checkbox"/> ④ <input type="checkbox"/> | | | |
| Déficit sur récolte suivante | ① <input type="checkbox"/> ② <input type="checkbox"/> | | | |
| | ③ <input type="checkbox"/> ④ <input type="checkbox"/> | | | |
| Trouble de jouissance | ① <input type="checkbox"/> ② <input type="checkbox"/> | | | |
| | ③ <input type="checkbox"/> ④ <input type="checkbox"/> | | | |
| Autres | | | | |
| Montant total | | | | |