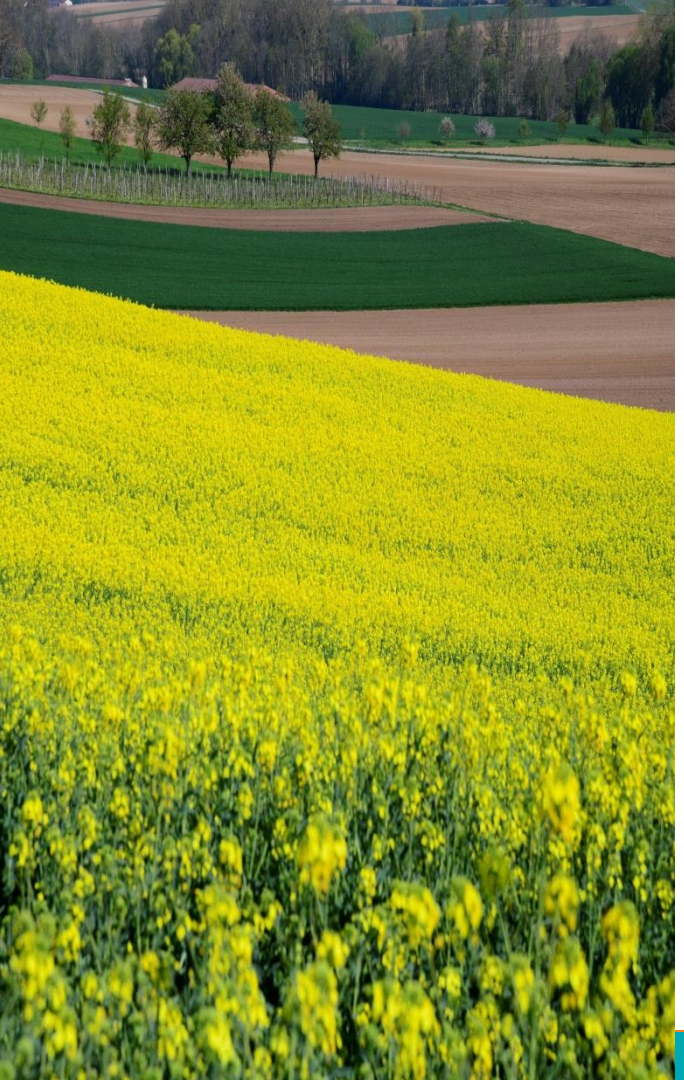
Barème d’indemnisation pour dégâts causés aux cultures et aux sols

Service gestion du territoire

2023/2024



Indemnisation des dégâts aux cultures et aux sols

Sommaire

A. Définition des chefs d'indemnisation 1

B. Présentation des colonnes des tableaux d'indemnisation 2

Tableaux d'indemnisation

- Prairies – surfaces fourragères et pommes de terre 3
- Céréales, oléagineux et protéagineux 4
- Cultures légumières 5
- Cultures de Fraises 6
- Tabac et Choux à choucroute 7
- Asperges 8
- Arbres fruitiers 9
- Définition des dégâts aux sols 10
- Exemple de calcul 11
- Fiche d'évaluation de dégâts 12

Préambule

A) CHEFS D'INDEMNISATION

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

La perte de récolte correspond à la destruction de la récolte en place, elle est fonction de la valeur et du rendement de la culture 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 physique chimique et microbiologique du sol (façons culturales, amendements, fertilisations, resemis prés)

Suivant la gravité des dégâts au sol décrits en page 10, 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 (décompactage, travaux superficiels…),
- Reconstituer l'équilibre physico-chimique et microbiologique du sol,
- Ressemer une prairie, le cas échéant.

Cette indemnité couvre l'ensemble des travaux nécessaires décrits ci-dessus.

3. Le trouble de jouissance

Cette indemnité est destinée à compenser les gênes diverses causées à l'exploitation de la parcelle endommagée (déconfigurations, difficultés d'accès, temps passé…)

B) PRÉSENTATION DES COLONNES DES TABLEAUX D'INDEMNISATION

Colonne cultures (1) Principales productions pratiquées dans la région.
Le prix unitaire correspond aux références moyennes constatées début d'année 2022.
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).

Colonne catégorie Les catégories sont définies en fonction des rendements moyens constatés pour chaque production.
Elles ne font pas référence à des catégories de revenu cadastral.

Colonne rendement 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.

Colonne indemnités 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.

Colonne coproduits Eventuels coproduits valorisables.

Colonne Aides Aides PAC (DPB). En cas de montant du DPB supérieur, l'agriculteur pourra faire valoir la prise en compte de celui-ci.

(1)Description des colonnes des tableaux de la page 5, 6, 7, 8, 9

Prairies – surfaces fourragères- pommes de terre

Pertes de récolte €/ha						
CULTURES	CATEGORIES	RENDEMENT T/ha	INDEMNITE DE PERTE DE RECOLTE/ha	COPRODUITS ET DIVERS	AIDE A LA SURFACE (DPB)	TOTAL
Prairies naturelles et artificielles Prix à la tonne de MS 180,00 €	1 2 3 4	12 10 8 6	2 160 € 1 800 € 1 440 € 1 080 €	(1) 360 €	230 €/ha	2 750 € 2 390 € 2 030 € 1 670 €
luzerne prix à la tonne de MS 200,00 €	1 2 3	14 12 10	2 800 € 2 400 € 2 000 €		230 €/ha	3 030 € 2 630 € 2 230 €
maïs Fourrage prix à la tonne de MS 204,00 €	Rdt grain 120 qtx Rdt grain 75 qtx Rdt grain 56 qtx	20 16 14	4 080 € 3 264 € 2 856 €		230 €/ha	4 310 € 3 494 € 3 086 €
Pommes de terre de consommation Prix à la tonne 300,00 €	1	50	15 000 €		230 €/ha	15 230 €
Pommes de terre à chair ferme Prix à la tonne 500,00 €	2	40	20 000 €		230 €/ha	20 230 €
Pommes de terre précoces (primeur) Prix à la tonne 400,00 €	3	30	12 000 €		230 €/ha	12 230 €

- (1) Réimplantation de la prairie (à défalquer de l'indemnité de **reconstitution** si celle-ci est versée)

Céréales

Dégâts de cultures		Pertes de récoltes €/ha					
CULTURES		CATEGORIES	RENDEMENT/ha	PERTE DE RECOLTE/ha	COPRODUITS ET DIVERS	AIDES A LA SURFACE (DPB)	TOTAL
Blé tendre		1	90 qtx/ha	2 700 €			3 050 €
prix au ql.	30,00 €	2	80 qtx/ha	2 400 €	120 € (1)	230 €/ha	2 750 €
		3	70 qtx/ha	2 100 €			2 450 €
Escourgeon		1	80 qtx/ha	2 400€			2 750 €
orge de printemps	30,00 €	2	60 qtx/ha	1 800€	120 € (1)	230 €/ha	2 150 €
Prix au ql.		3	50 qtx/ha	1 500 €			2 150 €
Maïs irrigué		1	140 qtx/ha	4 200 €			4 430 €
Prix au ql.	30,00 €	2	120 qtx/ha	3 600€		230 €/ha	3 830 €
		3	100 qtx/ha	3 000€			3 230 €
Maïs Non irrigué		1	130 qtx/ha	3 900€			4 130 €
Prix au ql.	30,00 €	2	110 qtx/ha	3 300€		230 €/ha	3 530 €
		3	90 qtx/ha	2 700 €			2 930 €
Soja		1	45 qtx/ha	2 700 €			2 930 €
Prix au ql.		2	35 qtx/ha	2 100 €		230 €/ha	2 330 €
Alimentation humaine	60,00 €	3	25 qtx/ha	1 500 €			1 830 €
		1	45 qtx/ha	2 475€			2 705 €
Alimentation animale	55,00 €	2	35 qtx/ha	1 925 €		230 €/ha	2 155 €
		3	25 qtx/ha	1 375 €			1 605 €
Colza		1	45 qtx/ha	2 700 €			2 930 €
Prix au ql.	60,00 €	2	35 qtx/ha	2 100 €		230 €/ha	2 330 €
		3	25 qtx/ha	1 500 €			1 730 €
Betteraves sucrières		1	100 T/ha	3 500 €			3 750 €
Prix à la tonne	35,00 €	2	95 T/ha	3 325 €	30 € (2)	230 €/ha	3 555 €
		3	80 T/ha	2 800 €			3 050 €

- **(1) Paille (2) pulpe**

Cultures légumières

DEGATS DE CULTURES €/ha						
CULTURES	**CATEGORIES**	**RENDEMENT/ha**	**PERTE DE RECOLTES/ha**	**COPRODUITS ET DIVERS**	**AIDES A LA SURFACE (DPB)**	**TOTAL**
Cultures légumières en plein champ (12 000€/ha)		**Coéf.**				
	1	**1,20**	**14 400 €**		**En fonction de l'exploitation**	**Pr+dpb**
	2	**1,00**	**12 000 €**			**Pr+dpb**
	3	**0,90**	**10 800 €**			**Pr+dpb**
	4	**0,80**	**9 600 €**			**Pr+dpb**
Cultures maraîchères Intensives (25 245 €/ha)		**Coéf.**				
	1	**1,30**	**32 818 €**		**En fonction de l'exploitation**	**Pr+dpb**
	2	**1,00**	**25 245 €**			**Pr+dpb**
	3	**0,80**	**20 196 €**			

Fraises

		Rendement (kg/ha)	Perte récolte (€/ha)	Coproduits et autres	Aides à la surface (DPB)	TOTAL €/ha
Fraises de plein champ (buttes plastiques) **Vente directe récolte par le producteur** **Rendement en Kg/ha** **Prix au Kg 6,00 €**	**première et deuxième années**	**14 000**	**84 000 €**		**En fonction de L'exploitation**	**84 000 €**
Fraises de plein champ **Vente directe par système de cueillette** **Rendement en Kg/ha** **Prix au Kg 3,80 €**	**première année** **deuxième année**	**8 000** **10 000**	**30 400 €** **38 000 €**		**En fonction de L'exploitation**	**30 400 €** **38 000 €**
Fraises de plein champ (buttes plastiques) **Vente en gros** **Prix au Kg 3,70 €**	**Première et deuxième années**	**14 000**	**51 800 €**		**En fonction de L'exploitation**	**51 800 €**

Tabac et choux à choucroute

DEGATS AUX CULTURES (hors DPB)			€/ha			
CULTURES	CATEGORIES en Kg/Ha	PRIX/Kg	PERTE DE RECOLTE €/ha	COPRODUITS ET AUTRES	AIDES A LA SURFACE (DPB)	TOTAL €/ha
TABAC VIRGINIE						
Très Bon	3 400	3,70 €	12 580		En fonction de L'exploitation	12 580 €
Bon	2 800	3,70 €	10 360			10 360 €
Moyen	2 600	3,70 €	9 620			9 620 €
CHOUX						
Très Bon	90 000	0,087 €	7 830 €		230 €/ha	8 065 €
Bon	70 000	0,087 €	6 090 €			6 325 €
moyen	55 000	0,087 €	4 789 €			5 024 €

Asperges

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

Rendement en Kg/are : **45 kg**

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

Surface : en are

	COEF. RENDMT	1: PERTE DE RECOLTE €/a Année N	2: FRAIS DE RECOLTE SUR L'ANNEE N	3: RECONSTITUTION DE L'ASPERGERAIE €/a	4: PERTE DE RECOLTE FUTURE €/a Par rapport à N+1	TOTAL 1-2+3+4	5: FRAIS SUR RECOLTES FUTURES A DEDUIRE€/a Années N+1 et suivantes	TOTAL INDEMNITE €/a 1-2+3+4-5
1e Année	0	0,00 €	0,00 €	112,00 €/a	234,00 €	346,00 €/a	- 76,50 €	269,50 €/a
2e Année	0,25	58,00 €	19,10 €	112,00 €/a	409,00 €	559,90 €/a	- 133,60 €	426,30 € /a
3e Année	0,7	164,00 €	53,60 €	112,00 €/a	479,00 €	701,40 €/a	- 157,00 €	544,40 €/a
4e Année	1	234,00 €	76,50 €	112,00 €/a	479,00 €	748,50 €/a	- 157,00 €	591,50 €/a
5e Année	1	234,00 €	76,50 €	112,00 €/a	479,00 €	748,50 €/a	- 157,00 €	591,50 €/a
6e Année	1	234,00 €	76,50 €	112,00 €/a	479,00 €	748,50 €/a	- 157,00 €	591,50 €/a
7e Année	1	234,00 €	76,50 €	112,00 €/a	128,00 €	397,50 €/a	- 42,00 €	355,50 €/a
8e Année	0,8	187,00 €	61,20 €	112,00 €/a	0,00 €	237,80 €/a	0,00 €	237,80 €/a
9e Année et suivantes	0,7	164,00 €	53,60 €	112,00 €/a	0,00 €	222,40 €/a	0,00 €	222,40 €/a

Les frais de cueillette ne sont pas décomptés (main d'œuvre extérieure). Récolte et conditionnement : 76,50 €/a en année pleine
Les indemnités pour trouble de jouissance et pour reconstitution physique, chimique et microbiologique du sol s'ajoutent (cf. page 10)

Arbres fruitiers

Rapport Indice IPAMPA Général janv2022dec2022:

Valeur unitaire/arbre

ESPECES / AGE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	années suivantes
POMMIERS-POIRIERS																	
Espaliers 2000 arbres/ha																	
état sanitaire moyen	22	22	46	47	51	54	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	idem jusqu'à 30 ans
état sanitaire bon	22	36	46	64	68	81	89	90	90	90	90	90	90	90	90	90	au-delà moins 5 %/an
Formes libres 600 arbres/ha																	
état sanitaire moyen	68	72	80	80	85	78	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	idem jusqu'à 40 ans
état sanitaire bon	68	72	80	85	109	123	216	216	216	216	273	273	273	351	351	351	au-delà moins 5 %/an
Arbres en ligne ou isolés																	
état sanitaire moyen	68	72	80	88	168	189	191	203	215	215	215	215	215	215	215	215	idem jusqu'à 40 ans
état sanitaire bon	68	72	80	88	198	223	238	254	268	302	302	347	347	391	436	436	au-delà moins 5 %/an
CERISIERS																	
état sanitaire moyen	68	72	80	88	155	184	202	226	246	246	246	246	246	246	246	246	idem jusqu'à 40 ans
état sanitaire bon	68	72	80	88	198	223	250	280	314	347	347	347	413	413	514	514	au-delà moins 5 %/an
PRUNIERS PECHERS MIRABELLIERS																	
Arbres en ligne ou isolés																	
état sanitaire moyen	68	72	80	88	88	98	105	109	117	117	117	117	117	117	117	117	idem jusqu'à 35 ans
état sanitaire bon	68	72	80	88	109	120	127	134	143	174	202	203	203	203	203	203	au-delà moins 10 %/an
NOYERS-PEPINIERES : 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

Définition des dégâts aux sols

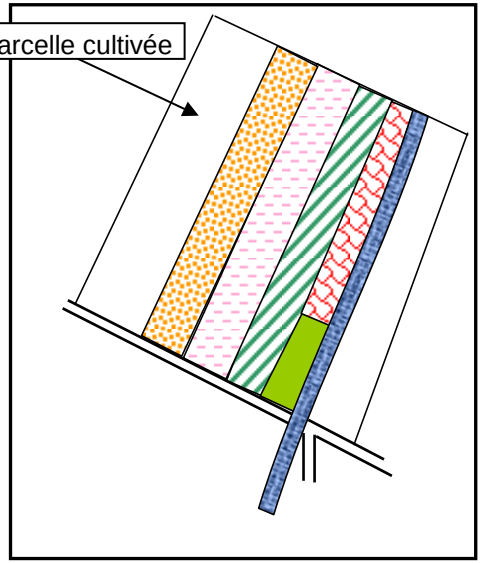
Rapport Indice IPAMPA Général
janv2022/dec2020:1,103

Rapport Indice IPAMPA engrais amendements
janv2022/dec2020:1,225

CATEGORIE	NATURE	Indemnité de perte de revenu annuel (année N) en cas d'impossibilité de mise en culture	RECONSTITUTION PHYSIQUE, CHIMIQUE ET MICROBIOLOGIQUE DU SOL RPCM réf. 1 624 €/ha	DEFICIT SUR RECOLTES SUIVANTES/ha (années N+1 et suivantes) DRS réf. 2 700 €/ha	TROUBLES DE JOUISSANCE
1	Dépôts temporaires de terre végétale	**1 937 €/ha**	**487 €/ha**	**2 025 €/ha**	**651 €/ha**
2	Dépôts temporaires de matériaux Déviations temporaires, pistes de chantier Réalisation de tranchées	**1 937 €/ha**	**1 218 €/ha**	**3 510 €/ha**	**1 120 €/ha**
3	Zones d'emprunts de matériaux Zones de décaissement (compensation hydraulique) Zones de dépôts définitifs de matériaux Bases travaux	**1 93 7 €/ha**	**1 624 €/ha**	**5 400 €/ha**	**1 120 €/ha**
4	Zone de sur inondation Dégâts autres que perte de récolte Avec dépôts de sédiments importants dans la parcelle		**1 218 €/ha**	**1 800 €**	
5	Sondages archéologiques (*) Fosses : 15 % Tas de terre et déplacement 45 %	**1 937 €/ha**	**974 €/ha (1 624 x 0,6)**	**1 437 € (3120 x 0,15 + 1800 x 0,45)**	**390 € (651 x 0,6)**

Valeur de la récolte moyenne : 2 700 €/ha
(*) dans l'hypothèse où les terrains seront cultivés les années suivantes sans démarrage immédiat des travaux

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	30,50 €/are				
Tranchée		3 ares	30,50 €/are	12,18 €/are	35,10 €/are	11,20 €/are	
Zone de dépôt de terre végétale		3 ares	30,50 €/are	4,87 €/are	20,25 €/are	6,51 €/are	
Piste de chantier		4 ares	30,50 €/are	12,18 €/are	35,10 €/are	11,20 € /are	
TOTAL		**11 ares**	**335,50 €**	**99,87 €**	**306,45 €**	**97,93 €**	**839,75 €**

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

(1) Exemple blé_catégorie 1
Perte de récolte + coproduits + DPB
27 + 1,20 + 2,30

Fiche d’évaluation des dégâts

Nature du dégât	Cultures	Montant unitaire	Surface	Montant total
Perte de récolte				
Perte de revenu annuel				
Coproduits				
Droits à produire le cas échéant				
Dégâts aux sols	**Catégorie cf. p 9**	**Montant unitaire**	**Surface**	**Montant total**
Reconstitution physique, chimique et microbiologique	①❒ ②❒ ③❒ ④❒			
Déficit sur récolte suivante	①❒ ②❒ ③❒ ④❒			
Trouble de jouissance	①❒ ②❒ ③❒ ④❒			
Autres				
Montant total				