

UNION EUROPÉENNE
UNANIEZH EUROPA



L'Europe s'engage
en Bretagne

Avec le Fonds européen agricole pour le développement rural :
l'Europe investit dans les zones rurales



Côtes d'Armor
le Département



Mesure agro-environnementale et climatique (MAEC)

**Réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires
herbicides et hors herbicides sur grandes cultures
avec plus de 30 % de maïs, tournesol, prairie temporaire et jachère
Phyto_01 + Phyto_14 + Phyto_16**

**Hors captage prioritaire GC30 (primo-déclarant) et GC32 (secondo-déclarant)
En captage prioritaire GC31 (primo-déclarant) et GC32 (secondo-déclarant)**

Campagne 2015

Territoires PAEC situés sur le SAGE VILAINE

22	Oust et Lié	Oust amont, aval Bosméléac	BR_OLPH_GC30
22	Oust et Lié	Oust amont, aval Bosméléac	BR_OLPH_GC32
35	Meu	Meu – hors captage prioritaire	BR_MEPH_GC30
35	Meu	Meu – hors captage prioritaire	BR_MEPH_GC32
35	Meu	Meu – captage prioritaire	BR_MECP_GC31
35	Meu	Meu – captage prioritaire	BR_MECP_GC32
35	Seiche	Seiche	BR_SEPH_GC30
35	Seiche	Seiche	BR_SEPH_GC32
56	Grand Bassin de l'Oust	Ninian-Léverin et Aff est et ouest	BR_GOPH_GC30
56	Grand Bassin de l'Oust	Ninian-Léverin et Aff est et ouest	BR_GOPH_GC32

1. OBJECTIFS DE LA MESURE

Cette mesure vise une réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires dans un objectif de préservation de la qualité de l'eau. L'ensemble des applications de produits herbicides et hors herbicides réalisées à la parcelle, sont prises en compte (y compris celles réalisées le cas échéant en inter culture).

Cela suppose, pour ce faire, la mise en place d'une stratégie de protection intégrée et à la réalisation de bilans annuels permettant d'évaluer la pertinence des options techniques retenues pour réduire le recours aux produits phytosanitaires.

Cette mesure n'est pas une mesure régionale, elle ne peut être souscrite que dans certains territoires à enjeu Eau.

Cette mesure comporte deux variantes :

- l'une pour les **primo-déclarants (codée GC30 hors captage prioritaire et GC31 pour les exploitations du bassin versant du Meu situées en captage prioritaire)** : est considéré comme primo-déclarant un exploitant qui n'a jamais contractualisé de mesure de réduction des produits phytosanitaires ou qui a déjà contractualisé une mesure de ce type avec une interruption de plus de 2 campagnes. Le primo-déclarant situé en captage prioritaire doit atteindre l'objectif de réduction de l'année 4 dès l'année 2.

La réduction de l'IFT est à respecter selon la progressivité précisée dans le tableau au paragraphe 5 « Cahier des charges »

- l'autre pour les **secondo-déclarants (codée GC32 en captage ou hors captage prioritaire)** : est considéré comme secondo-déclarant l'exploitant qui a contractualisé une mesure de réduction des produits phytosanitaires avec une interruption de 2 campagnes au plus. Le secondo-déclarant doit atteindre les objectifs de réduction des IFT herbicides et hors herbicides de l'année 5 dès la deuxième année de son engagement. Même si le premier contrat ne portait que sur la réduction des produits herbicides, l'objectif IFT de l'année 5 s'applique bien aux IFT herbicides et hors herbicides.

2. MONTANT DE LA MESURE

En contrepartie du respect de l'ensemble des points du cahier des charges de la mesure, une aide **de 75 € par hectare** vous sera versée annuellement pendant la durée de l'engagement.

Le montant de votre engagement est plafonné à **9 000€** par an et par exploitation.

3. CONDITIONS SPECIFIQUES D'ELIGIBILITE A LA MESURE

Les conditions d'éligibilité sont à respecter pour entrer dans la mesure et **doivent être respectées**

durant tout le contrat. Leur non respect entraîne le remboursement de l'ensemble des annuités versées.

3.1 Conditions relatives au demandeur ou à l'exploitation

Vous devez respecter les conditions d'éligibilité générales aux différentes MAEC, rappelées dans la notice nationale d'information.

Peuvent solliciter une MAEC :

- les personnes physiques exerçant une activité agricole ;
- les GAEC et autres formes sociétaires exerçant une activité agricole ;
- les autres personnes morales exerçant une activité agricole : fondations, associations sans but lucratif, établissements agricoles sans but lucratif, établissements d'enseignement et de recherche agricoles à condition qu'ils mettent directement en valeur une exploitation agricole ;
- les personnes morales mettant à disposition d'exploitants des terres de manière indivise (« entités collectives », groupements pastoraux...) pour certaines MAEC.

Vous ne devez pas déposer de dossier si vous prévoyez d'**arrêter votre activité agricole** au cours de vos engagements (c'est-à-dire entre le 16/05/2015 et le 15/05/2020) et si aucun cessionnaire n'est susceptible de les poursuivre à votre place. Vous devriez alors rembourser la totalité des sommes perçues au titre des MAEC.

Les bénéficiaires de MAEC doivent respecter, comme pour les autres aides, les exigences de la conditionnalité présentées et expliquées dans les différentes fiches conditionnalité qui sont à votre disposition sous Télépac.

Afin de garantir un lien strict avec un appui technique à la réduction des pesticides visés par cette opération et de réunir les conditions nécessaires pour vérifier l'atteinte des objectifs de cette opération à travers le calcul de l'IFT, cette opération est obligatoirement combinée avec un bilan de stratégie de protection des cultures (PHYTO_01) ainsi qu'une formation agréée (cf cahier des charges).

3.2 Conditions relatives aux éléments engagés

Sont éligibles, **toutes** les terres arables, situées sur le périmètre du PAEC, déclarées, lors de la campagne PAC précédant la demande d'engagement en :

- grandes cultures,
- prairies temporaires, les surfaces en jachère sans production intégrées dans une rotation,
- cultures légumières de plein champ,

Par contre, les prairies permanentes sont exclues

Le maïs, le tournesol ainsi que les prairies temporaires et le gel sans production intégrés dans la rotation sont éligibles, mais leur proportion dans la surface engagée est **limitée à 60% de la surface totale engagée** dans cette mesure.

Toutes les surfaces éligibles de l'exploitation, ainsi déterminées (respectant l'assolement maximal **annuel** des surfaces en maïs, tournesol, prairies temporaires et jachères) doivent être engagées dans la mesure, dès lors qu'elles sont situées sur le territoire du PAEC.

Les prairies temporaires et le gel devront être mises en culture au moins une année sur les 5 ans d'engagement.

4. CRITERES DE SELECTION DES DOSSIERS

Les critères de sélection permettent de prioriser les demandes d'aide au regard des capacités financières : pas de critères de sélection.

5. LE CAHIER DES CHARGES DE LA MESURE ET LE REGIME DE CONTROLE ET DE SANCTIONS

L'ensemble de vos obligations doit être respecté dès le 15 juin de la première année de votre engagement, sauf dispositions contraires dans le cahier des charges (cf. ci-après).

Les documents relatifs à votre demande d'engagement et au respect de vos obligations doivent être conservés sur votre exploitation pendant toute la durée de votre engagement et pendant les quatre années suivantes.

Les différentes obligations du cahier des charges de cette mesure sont décrites dans le tableau ci-dessous.

ATTENTION : si l'une de ces obligations n'est pas respectée, les conséquences de ce non-respect peuvent porter sur la seule année considérée (anomalie réversible), **ou bien sur l'ensemble des 5 ans de l'engagement (anomalie définitive). Dans ce cas, les demandes de versements de l'aide réglementairement exigibles peuvent atteindre des sommes importantes.** Par ailleurs, le régime de sanction est adapté selon l'importance de l'obligation (principale ou secondaire) et selon l'étendue de l'anomalie (à seuil ou totale).

Reportez-vous à la notice nationale d'information sur les MAEC et l'agriculture biologique 2015-2020 pour plus d'informations sur le fonctionnement du régime de sanctions.

Obligations du cahier des charges à respecter en contrepartie du paiement de l'aide	Contrôles		Sanctions		
	Modalités de contrôle	Pièces à fournir	Caractère de l'anomalie	Gravité	
				Importance de l'anomalie	Étendue de l'anomalie
Suivi d'une formation agréée dans les 2 années suivant l'engagement ou depuis moins d'un an au 15 mai de l'année de la demande d'engagement	Vérification de l'existence de justificatifs de suivi d'une formation agréée	Justificatifs de suivi de formation	Définitif	Principale	Totale
Réalisation de 5 bilans annuels accompagnés de l'appui d'un technicien dont la structure et la méthode ont été agréées, au cours des 5 ans de l'engagement.	Sur place Documentaire : vérification de l'existence du nombre minimum de bilans devant être réalisés au moment du contrôle avec l'appui d'un technicien agréé, dont au moins un la première année. Vérification des factures de prestation.	Vérification des bilans annuels accompagnés ¹ (et des factures éventuelles)	Réversible	Principale	Totale
Respect de l'IFT « herbicides » maximal fixé pour l'année, sur l'ensemble des parcelles de l'exploitation engagées dans toute mesure comprenant l'obligation de réduction des doses homologuées d'herbicides.	Vérification du cahier d'enregistrement des pratiques phytosanitaires +	Cahier d'enregistrement des pratiques phytosanitaires ² + Feuille de calcul de l'IFT « herbicides » + Factures d'achat de produits phytosanitaires	Réversible	Principale	A seuils ³
Respect de l'IFT « herbicides » de référence du territoire, à partir de l'année 2, sur l'ensemble des parcelles (implantées avec le type de couvert concerné par la mesure) non engagées dans une mesure territorialisée comprenant l'obligation de réduction des doses homologuées d'herbicides.	Contrôle de cohérence, sur un produit pris au hasard, entre les factures, le stock et les apports enregistrés pour ce produit		Réversible	Secondaire	A seuils
Respect d'une proportion maximale annuelle de surfaces en maïs, tournesol, prairies temporaires et gel sans production (intégrés dans la rotation) dans la surface totale engagée inférieure à 60 %.	Visuel et mesurage	Néant	Réversible	Principale	Totale

¹ Une demande écrite d'intervention auprès de la structure agréée pour l'élaboration du bilan annuel accompagné vaut réalisation du bilan si cette dernière n'est pas venue. L'exploitant dispose alors d'un délai de 3 mois pour réaliser et transmettre le bilan accompagné à la DDTM, soit au plus tard le 31 décembre de chaque année.

² **La tenue de ce cahier relève des obligations réglementaires y compris au titre de la conditionnalité. Il constitue cependant une pièce indispensable du contrôle.** Aussi, l'absence ou la non-tenue de ce cahier le jour du contrôle se traduira par la suspension de l'aide pour l'année considérée. Conformément à la réglementation, les données doivent être consignées par parcelle de culture définie par ses coordonnées (GPS, cadastrales ou du RPG) et par l'espèce et la variété cultivée.

Pour toute utilisation de produits phytosanitaires ou alternatifs doivent figurer :

- le nom complet de la spécialité commerciale utilisée pour chaque traitement ;
- les quantités et doses de produits utilisées exprimées en grammes/hectare, kilogrammes/hectare ou litres/hectare ;
- la date de traitement ;

³ **L'anomalie sera considérée comme totale en cas d'incohérence entre les enregistrements d'une part et les factures et stocks d'autre part sur un produit sélectionné au hasard parmi ceux utilisés au cours de la campagne culturale**

Obligations du cahier des charges à respecter en contrepartie du paiement de l'aide	Contrôles		Sanctions		
	Modalités de contrôle	Pièces à fournir	Caractère de l'anomalie	Gravité	
				Importance de l'anomalie	Étendue de l'anomalie
Respect de l'IFT « hors-herbicides » maximal fixé pour l'année, sur l'ensemble des parcelles de l'exploitation en grandes cultures et cultures légumières engagées dans toute mesure comprenant l'obligation de réduction des doses homologuées d'hors-herbicides.	Vérification du cahier d'enregistrement des pratiques phytosanitaires +	Cahier d'enregistrement des pratiques phytosanitaires	Réversible	Principale	A seuils
Respect de l'IFT « hors-herbicides » de référence du territoire, à partir de l'année 2, sur l'ensemble des parcelles implantées en grandes cultures et cultures légumières non engagées dans une mesure territorialisée comprenant l'obligation de réduction des doses homologuées d'hors-herbicides.	Contrôle de cohérence, sur un produit pris au hasard, entre les factures, le stock et les apports enregistrés pour ce produit	+ Feuille de calcul de l'IFT « hors-herbicides » + Factures d'achat de produits phytosanitaires	Réversible	Secondaire	A seuils

6. INFORMATIONS RELATIVES A LA REALISATION DES BILANS ACCOMPAGNES

Le bilan annuel sur la stratégie de protection des cultures doit être réalisé en fin de campagne culturale et dans tous les cas au plus tard le 30 septembre de chaque année. Aucune obligation ne porte alors sur les traitements réalisés au cours de cette campagne culturale débutée avant le début de votre engagement agro-environnemental.

En revanche, à partir de la campagne culturale suivante, le respect de l'obligation de réduction du recours aux herbicides sera contrôlé à partir de l'indicateur de fréquence de traitement (IFT) que vous calculerez à partir de votre cahier d'enregistrement des pratiques phytosanitaires, sur l'ensemble des traitements herbicides que vous aurez réalisés de la récolte du précédent (année n-1) à la récolte de la culture pour la campagne culturale en cours (année n).

5 bilans annuels doivent être réalisés avec l'appui d'un technicien agréé. Pour connaître le(s) technicien(s) et pouvant réaliser ces bilans annuels, contactez l'opérateur PAEC ou la DDTM.

Le bilan réalisé en année 1 avec l'appui d'un technicien agréé **sera d'une durée d'une journée** et comportera les deux volets suivants :

→ volet « intensité du recours aux produits phytosanitaires » :

- *calcul de l'indicateur de fréquence de traitement (IFT) initial, exprimé en du nombre de doses homologuées de référence par hectare au cours de la campagne culturale écoulée pour chaque culture, puis toutes cultures confondues, en distinguant, d'une part les parcelles faisant l'objet d'une mesure agro-environnementale climatique et d'autre part les autres parcelles de l'exploitation*
- *analyse du résultat obtenu pour identifier les usages⁴ prépondérants, via le calcul par type de produit, par rapport aux seuils de nuisibilité défini, le cas échéant, pour chaque usage concerné, et l'analyse des pratiques de traitements en regard des données d'observation parcellaire enregistrées,*
- *formulation de préconisations, en terme de stratégies de protection des cultures à l'échelle de la campagne et de la succession culturale, pour, selon les cas, limiter le recours aux produits phytosanitaires pour ces usages ou optimiser l'efficacité de la solution agronomique mise en œuvre.*

→ volet « substances à risque » :

- *identification des principaux produits utilisés contenant des substances à risque à l'aide du calcul du nombre de doses homologuées appliquées et de la liste des substances dont l'utilisation doit faire l'objet de préconisations de réduction fournie par le SRAL; à savoir la liste des substances dites prioritaires au titre de la Directive Cadre sur l'Eau.*
- *formulation de préconisations, respectueuses des principes de la lutte intégrée, le cas échéant, en terme de substitution de produits, pour limiter le recours à des produits contenant des substances actives à risque ainsi que le risque d'apparition de résistance. A titre d'exemple, il peut s'agir des produits classés CMR (cancérigènes, mutagènes et reprotoxiques), T (toxiques), et T+ (très toxiques) ainsi que des produits dont la ZNT (zone non traitée) est supérieure à 5 mètres ou dont le DVP (Dispositif végétalisé permanent) est supérieur à 5 mètres.*

Les autres bilans réalisés avec l'appui d'un technicien agréé seront **d'une durée de 1 journée** et comporteront :

- *le même calcul d'IFT et la même analyse qu'en année 1 pour la campagne culturale écoulée,*
- *un point sur la manière dont les préconisations formulées en année 1 ont été prises en compte et leur efficacité en terme de stratégies de protection des cultures (à l'échelle de la campagne et de la succession culturale) et, le cas échéant, de substitutions de produits, à partir du cahier d'enregistrement des pratiques culturales et des calculs de nombre de doses homologuées réalisées pour les années écoulées depuis le premier bilan annuel réalisé.*

⁴ Un usage est ici défini par le couple culture * type de bio agresseurs visés lors des traitements pour cet usage.

7. Valeurs des IFT_{herbicides} et IFT_{hors herbicides} à respecter en moyenne sur l'ensemble de vos parcelles engagées et sur l'ensemble de vos parcelles non engagées

Les valeurs IFT_{herbicides} et IFT_{hors herbicides} de référence ont été déterminées par SAGE.

Lorsque la SAU d'une exploitation est répartie sur plusieurs SAGE, la valeur à prendre en compte correspond à l'IFT du SAGE où se trouve la plus grande part de la SAU de l'exploitation.

Détermination des IFT_{herbicides} et IFT_{hors herbicides} de référence selon la règle suivante (ce choix des IFT de référence vaut pour toute la durée de l'engagement) :

- IFT_{herbicides} et IFT_{hors herbicides} de référence **avec** prairies : si la part de prairies temporaires dans l'assolement de l'année N-1, est supérieure ou égale à 5% de la SAU, dont on a exclu les prairies permanentes.
- IFT_{herbicides} et IFT_{hors herbicides} de référence **sans** prairies : si la part de prairies temporaires dans l'assolement de l'année N-1, est strictement inférieure à 5% de la SAU dont on a exclu les prairies permanentes.

*En cas de détermination des IFT_{herbicides} et IFT_{hors herbicides} de référence **sans** prairies, selon les modalités mentionnées ci-dessus, le calcul des IFT_{herbicides} et IFT_{hors herbicides} de l'exploitation se fait en excluant toutes les surfaces en herbe (prairies temporaires et prairies permanentes).*

À compter de la campagne culturale débutant après le dépôt de votre demande d'engagement :

- sur l'ensemble de vos parcelles engagées dans la mesure, l'IFT objectif une année donnée (colonne 4) sera vérifié en moyennant l'IFT réel (de la surface engagée) de l'année considérée avec les IFT réels (de la surface engagée) des deux années précédentes lorsque cela est possible. D'autre part, en année 5, au moins l'une des deux exigences suivantes devra être respectée :
 - *soit atteinte de l'IFT objectif en année 5 par l'IFT moyenné sur les trois dernières années ;*
 - *soit atteinte d'un IFT objectif sur la seule année 5.*
- *Vous devez respecter au cours de chaque campagne culturale sur l'ensemble de vos parcelles non engagées dans cette mesure : les IFT_{herbicides} et IFT_{hors herbicides} de référence (colonne 1 des tableaux suivants)*

SAGE VILAINE

7.1 PRIMO-DECLARANT hors captage prioritaire GC20

IFT_{herbicides} de référence avec prairies :

	IFT _{herbicides} de référence à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles non engagées (1)	IFT _{herbicides} calculé sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées	Pourcentage de réduction de l'IFT _{herbicides} à atteindre sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées (2)	IFT _{herbicides} maximal à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées $(3) = (1) \times [1 - (2)]$
Année 2	1.1	IFT _{herbicides} année 2	20%	0,9
Année 3		Moyenne IFT _{herbicides} année 2 et 3	20%	0,9
Année 4		Moyenne IFT _{herbicides} année 2, 3 et 4	25%	0,9
Année 5		Moyenne IFT _{herbicides} année 3, 4 et 5 <u>OU</u> IFT _{herbicides} année 5	25% en moyenne ou 30% sur l'année 5	0,9 si moyenne 0.8 si année 5

IFT_{herbicides} de référence sans prairies :

	IFT _{herbicides} de référence à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles non engagées (1)	IFT _{herbicides} calculé sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées	Pourcentage de réduction de l'IFT _{herbicides} à atteindre sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées (2)	IFT _{herbicides} maximal à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées $(3) = (1) \times [1 - (2)]$
Année 2	1.7	IFT _{herbicides} année 2	20%	1.3
Année 3		Moyenne IFT _{herbicides} année 2 et 3	20%	1.3
Année 4		Moyenne IFT _{herbicides} année 2, 3 et 4	25%	1,3
Année 5		Moyenne IFT _{herbicides} année 3, 4 et 5 <u>OU</u> IFT _{herbicides} année 5	25% en moyenne ou 30% sur l'année 5	1,3 si moyenne 1,2 si année 5

IFT_{hors herbicides} de référence avec prairies :

	IFT _{hors herbicides} de référence à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles non engagées (1)	IFT _{hors herbicides} calculé sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées	Pourcentage de réduction de l'IFT _{hors herbicides} à atteindre sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées (2)	IFT _{hors herbicides} maximal à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées $(3) = (1) \times [1 - (2)]$
Année 2	1,6	IFT _{hors-herbicides} année 2	20%	1,3
Année 3		Moyenne IFT _{hors-herbicides} année 2 et 3	25%	1,2
Année 4		Moyenne IFT _{hors-herbicides} année 2, 3 et 4	25%	1,2
Année 5		Moyenne IFT _{hors-herbicides} année 3, 4 et 5 <u>ou</u> IFT _{hors-herbicides} année 5	30% en moyenne ou 35% sur l'année 5	1,1 en moyenne 1,1 sur l'année 5

IFT_{hors herbicides} de référence sans prairies :

	IFT _{hors herbicides} de référence à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles non engagées (1)	IFT _{hors herbicides} calculé sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées	Pourcentage de réduction de l'IFT _{hors herbicides} à atteindre sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées (2)	IFT _{hors herbicides} maximal à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées $(3) = (1) \times [1 - (2)]$
Année 2	2,4	IFT _{hors-herbicides} année 2	20%	1,9
Année 3		Moyenne IFT _{hors-herbicides} année 2 et 3	25%	1,8
Année 4		Moyenne IFT _{hors-herbicides} année 2, 3 et 4	25%	1,8
Année 5		Moyenne IFT _{hors-herbicides} année 3, 4 et 5 <u>ou</u> IFT _{hors-herbicides} année 5	30% en moyenne ou 35% sur l'année 5	1,7 en moyenne 1,6 sur l'année 5

7.2 PRIMO-DECLARANT en captage prioritaire GC21

IFT_{herbicides} de référence **avec prairies** :

	IFT _{herbicides} de référence à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles non engagées (1)	IFT _{herbicides} calculé sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées	Pourcentage de réduction de l'IFT _{herbicides} à atteindre sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées (2)	IFT _{herbicides} maximal à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées (3) = (1) x [1 - (2)]
Année 2	1.1	IFT _{herbicides} année 2	25%	0,9
Année 3		Moyenne IFT _{herbicides} année 2 et 3	30%	0,8
Année 4		Moyenne IFT _{herbicides} année 2, 3 et 4	30%	0,8
Année 5		Moyenne IFT _{herbicides} année 3, 4 et 5 <u>OU</u> IFT _{herbicides} année 5	30%	0,8

IFT_{herbicides} de référence **sans prairies** :

	IFT _{herbicides} de référence à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles non engagées (1)	IFT _{herbicides} calculé sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées	Pourcentage de réduction de l'IFT _{herbicides} à atteindre sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées (2)	IFT _{herbicides} maximal à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées (3) = (1) x [1 - (2)]
Année 2	1.7	IFT _{herbicides} année 2	25%	1.3
Année 3		Moyenne IFT _{herbicides} année 2 et 3	30%	1.2
Année 4		Moyenne IFT _{herbicides} année 2, 3 et 4	30%	1,2
Année 5		Moyenne IFT _{herbicides} année 3, 4 et 5 <u>OU</u> IFT _{herbicides} année 5	30%	1,2

IFT_{hors herbicides} de référence avec prairies :

	IFT _{hors herbicides} de référence à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles non engagées (1)	IFT _{hors herbicides} calculé sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées	Pourcentage de réduction de l'IFT _{hors herbicides} à atteindre sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées (2)	IFT _{hors herbicides} maximal à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées $(3) = (1) \times [1 - (2)]$
Année 2	1,6	IFT _{hors-herbicides} année 2	25%	1,2
Année 3		Moyenne IFT _{hors-herbicides} année 2 et 3	35%	1,1
Année 4		Moyenne IFT _{hors-herbicides} année 2, 3 et 4	35%	1,1
Année 5		Moyenne IFT _{hors-herbicides} année 3, 4 et 5 <u>ou</u> IFT _{hors-herbicides} année 5	35%	1,1

IFT_{hors herbicides} de référence sans prairies

	IFT _{hors herbicides} de référence à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles non engagées (1)	IFT _{hors herbicides} calculé sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées	Pourcentage de réduction de l'IFT _{hors herbicides} à atteindre sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées (2)	IFT _{hors herbicides} maximal à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées $(3) = (1) \times [1 - (2)]$
Année 2	2,4	IFT _{hors-herbicides} année 2	25%	1,8
Année 3		Moyenne IFT _{hors-herbicides} année 2 et 3	35%	1,6
Année 4		Moyenne IFT _{hors-herbicides} année 2, 3 et 4	35%	1,6
Année 5		Moyenne IFT _{hors-herbicides} année 3, 4 et 5 <u>ou</u> IFT _{hors-herbicides} année 5	35%	1,6

7.3 SECONDO-DECLARANT en captage et hors captage prioritaire GC22

IFT_{herbicides} de référence **avec prairies** :

	IFT _{herbicides} de référence à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles non engagées (1)	IFT _{herbicides} calculé sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées	Pourcentage de réduction de l'IFT _{herbicides} à atteindre sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées (2)	IFT _{herbicides} maximal à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées $(3) = (1) \times [1 - (2)]$
Année 2	1.1	IFT _{herbicides} année 2	30%	0.8
Année 3		Moyenne IFT _{herbicides} année 2 et 3	30%	0.8
Année 4		Moyenne IFT _{herbicides} année 2, 3 et 4	30%	0.8
Année 5		Moyenne IFT _{herbicides} année 3, 4 et 5 <u>ou</u> IFT _{herbicides} année 5	30%	0.8

IFT_{herbicides} de référence **sans prairies** :

	IFT _{herbicides} de référence à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles non engagées (1)	IFT _{herbicides} calculé sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées	Pourcentage de réduction de l'IFT _{herbicides} à atteindre sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées (2)	IFT _{herbicides} maximal à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées $(3) = (1) \times [1 - (2)]$
Année 2	1.7	IFT _{herbicides} année 2	30%	1.2
Année 3		Moyenne IFT _{herbicides} année 2 et 3	30%	1.2
Année 4		Moyenne IFT _{herbicides} année 2, 3 et 4	30%	1,2
Année 5		Moyenne IFT _{herbicides} année 3, 4 et 5 <u>ou</u> IFT _{herbicides} année 5	30%	1,2

IFT_{hors herbicides} de référence avec prairies :

	IFT _{hors herbicides} de référence à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles non engagées (1)	IFT _{hors herbicides} calculé sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées	Pourcentage de réduction de l'IFT _{hors herbicides} à atteindre sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées (2)	IFT _{hors herbicides} maximal à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées $(3) = (1) \times [1 - (2)]$
Année 2	1,6	IFT _{hors-herbicides} année 2	35%	1,1
Année 3		Moyenne IFT _{hors-herbicides} année 2 et 3	35%	1,1
Année 4		Moyenne IFT _{hors-herbicides} année 2, 3 et 4	35%	1,1
Année 5		Moyenne IFT _{hors-herbicides} année 3, 4 et 5 <u>ou</u> IFT _{hors-herbicides} année 5	35%	1,1

IFT_{hors herbicides} de référence sans prairies :

	IFT _{hors herbicides} de référence à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles non engagées (1)	IFT _{hors herbicides} calculé sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées	Pourcentage de réduction de l'IFT _{hors herbicides} à atteindre sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées (2)	IFT _{hors herbicides} maximal à respecter sur l'ensemble de vos parcelles éligibles engagées $(3) = (1) \times [1 - (2)]$
Année 2	2,4	IFT _{hors-herbicides} année 2	35%	1,6
Année 3		Moyenne IFT _{hors-herbicides} année 2 et 3	35%	1,6
Année 4		Moyenne IFT _{hors-herbicides} année 2, 3 et 4	35%	1,6
Année 5		Moyenne IFT _{hors-herbicides} année 3, 4 et 5 <u>ou</u> IFT _{hors-herbicides} année 5	35%	1,6

Valeurs des IFT herbicides par SAGE :

SAGE ou regroupement de SAGE	IFT Herbicides de référence avec prairies du SAGE	Objectifs IFT Herbicides à atteindre selon l'année				IFT Herbicides de référence sans prairies du SAGE	Objectifs IFT Herbicides à atteindre selon l'année			
		IFT H année 2 -20 %	IFT H année 3 -20 %	IFT H année 4 -25 %	IFT H année 5 -30 %		IFT H année 2 -20 %	IFT H année 3 -20 %	IFT H année 4 -25 %	IFT H année 5 -30 %
Bas Léon – Elorn	1,1	0,9	0,9	0,9	0,8	1,8	1,4	1,4	1,3	1,3
Couesnon – Sélune	1,1	0,9	0,9	0,8	0,8	1,7	1,3	1,3	1,3	1,2
Douarnenez – Ouest Comouaille	1,1	0,9	0,9	0,9	0,8	1,7	1,4	1,4	1,3	1,2
Odet – Sud Comouaille	1,1	0,9	0,9	0,8	0,8	1,7	1,4	1,4	1,3	1,2
Scorff – Blavet	1,1	0,9	0,9	0,9	0,8	1,7	1,4	1,4	1,3	1,2
St Brieuc – Arguenon Fresnaye – Rance Frémur Beausais	1,3	1,0	1,0	1,0	0,9	1,7	1,3	1,3	1,3	1,2
Vilaine	1,1	0,9	0,9	0,9	0,8	1,7	1,3	1,3	1,3	1,2
Elle Isole Laita	0,9	0,7	0,7	0,7	0,7	1,7	1,4	1,4	1,3	1,2
Aulne	1,0	0,8	0,8	0,8	0,7	1,7	1,4	1,4	1,3	1,2
Bassins côtiers de la région Dol de Bretagne	1,2	1,0	1,0	0,9	0,9	1,7	1,4	1,3	1,3	1,2
Léon Trégor	1,1	0,9	0,9	0,8	0,8	1,8	1,4	1,4	1,3	1,3
Baie de Lannion	0,9	0,7	0,7	0,7	0,6	1,7	1,4	1,4	1,3	1,2
Argoat Tregor Goelo	1,2	1,0	1,0	0,9	0,8	1,7	1,4	1,4	1,3	1,2
Golfe du Morbihan et ria d'Etel	1,0	0,8	0,8	0,8	0,7	1,7	1,4	1,4	1,3	1,2

Valeurs des IFT hors herbicides par SAGE :

SAGE ou regroupement de SAGE	IFT Hors Herbicides de référence avec prairies du SAGE	Objectifs IFT Hors Herbicides à atteindre selon l'année					IFT Hors Herbicides de référence sans prairies du SAGE	Objectifs IFT Hors Herbicides à atteindre selon l'année				
		IFT HH année 2 -20 %	IFT HH année 3 -25 %	IFT HH année 4 -25 %	IFT HH année 5 -35 %	IFT HH en moyenne -30 %		IFT HH année 2 -20 %	IFT HH année 3 -25 %	IFT HH année 4 -25 %	IFT HH année 5 -35 %	IFT HH en moyenne -30 %
Bas Léon – Elorn	1,2	1,0	0,9	0,9	0,8	0,9	1,9	1,6	1,5	1,5	1,3	1,4
Couesnon – Sélune	1,3	1,1	1,0	1,0	0,9	0,9	2,0	1,6	1,5	1,5	1,3	1,4
Douarnenez – Ouest Cornouaille	1,5	1,2	1,1	1,1	1,0	1,0	2,2	1,7	1,6	1,6	1,4	1,5
Odet – Sud Cornouaille	1,3	1,1	1,0	1,0	0,9	0,9	2,1	1,7	1,6	1,6	1,4	1,5
Scorff – Blavet	1,5	1,2	1,1	1,1	1,0	1,1	2,3	1,8	1,7	1,7	1,5	1,6
St Brieuc – Arguenon Fresnaye – Rance Frémur Beausais	1,8	1,5	1,4	1,4	1,2	1,3	2,4	1,9	1,8	1,8	1,6	1,7
Vilaine	1,6	1,3	1,2	1,2	1,1	1,1	2,4	1,9	1,8	1,8	1,6	1,7
Elle Isole Laita	1,1	0,9	0,9	0,9	0,7	0,8	2,1	1,7	1,6	1,6	1,4	1,5
Aulne	1,4	1,1	1,0	1,0	0,9	1,0	2,3	1,9	1,8	1,8	1,5	1,6
Bassins côtiers de la région Dol de Bretagne	1,7	1,4	1,3	1,3	1,1	1,2	2,4	1,9	1,8	1,8	1,6	1,7
Léon Trégor	1,3	1,1	1,0	1,0	0,9	0,9	2,1	1,7	1,6	1,6	1,4	1,5
Baie de Lannion	1,1	0,9	0,8	0,8	0,7	0,8	2,1	1,7	1,6	1,6	1,4	1,5
Argoat Tregor Goelo	1,6	1,3	1,2	1,2	1,1	1,1	2,3	1,9	1,8	1,8	1,5	1,6
Golfe du Morbihan et Ria d'Etel	1,3	1,0	1,0	1,0	0,8	0,9	2,1	1,7	1,6	1,6	1,4	1,5