

CONCOURS GÉNÉRAL AGRICOLE DES PRATIQUES AGRO-ÉCOLOGIQUES

Edition 2020



PRAIRIES & PARCOURS

Fiches de notation des parcelles

SOMMAIRE

Éléments de méthode pour noter les parcelles p. 2

Fiche n°1 p. 3/4

Présentation du candidat et de la parcelle • Exploitation candidate • Parcelle engagée • Mode d'exploitation

Fiche n°2 p. 5

Méthode d'identification des prairies fleuries • Liste nationale des plantes indicatrices de la diversité floristique

Fiche n°3 p. 7/8

Notation des propriétés agroécologiques • Fonctionnalité agricole • Productivité • Valeur alimentaire • Souplesse d'exploitation et saisonnalité • Fonctionnalité écologique • Renouvellement de la diversité végétale • Valeur apicole

Fiche n°4 p. 9/10

Notation de la cohérence de l'usage agricole • Cohérence pour l'exploitation • Cohérence pour le territoire

Fiche n°5 (option) p. 11

Notation de la valeur paysagère ou patrimoniale

Fiche n°6 p. 12

Délibération du jury

Objectif de la méthode de notation

La méthode de notation est conforme au règlement et commune à tous les territoires organisateurs du concours général agricole des Pratiques Agro-Écologiques Prairies & Parcours..

Les fiches aident les jurys locaux et le jury et national à désigner les exploitations dont les prairies de fauche ou les pâturages riches en espèces présentent le meilleur équilibre agro-écologique. La méthode de notation est adaptée au dispositif d'animation du concours sur le terrain (rencontre des acteurs, échanges). Elle a été conçue de façon à ce qu'elle puisse être réalisée en moins d'une heure, en présence du candidat.

L'équilibre agro-écologique traduit en quoi la production agricole de la parcelle repose durablement sur des bases écologiques. Il est défini selon les qualités agronomique et écologique de la parcelle, la contribution de la diversité floristique à ces qualités et la capacité du mode d'exploitation agricole à les valoriser et à les renouveler. La méthode mobilise des compétences en élevage, en agronomie, en botanique et en écologie.

Partager les regards sur les prairies de fauche et les pâturages riches en espèces

www.concours-general-agricole.fr

Propriétaires



Concours organisé par



En partenariat avec

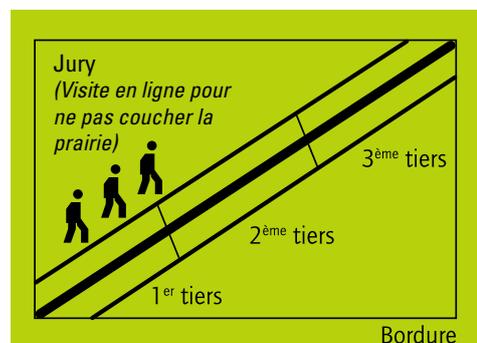


Elements de méthode

pour noter les parcelles



Jury local



- L'éleveur présente son exploitation et la parcelle (fiche 1). Il est conseillé, pour gagner du temps, de renseigner cette fiche avec l'éleveur avant la visite du jury local.
- Le jury parcourt la parcelle en diagonale. Il s'agit de rendre compte du fourrage et de sa diversité (si la parcelle est hétérogène, le jury adapte la visite).
- Le jury note les propriétés agro-écologiques (fiche 2 et 3) et la cohérence de l'usage agricole (fiche 4). Des observations sur les fonctionnements biologiques des plantes sont proposées. Il ne s'agit pas d'un inventaire botanique. Le jury peut toutefois s'appuyer sur les espèces observées lorsque cela permet d'améliorer l'évaluation.
- Le président du jury organise la restitution des résultats en présence du candidat.
- Le jury délibère dans chaque catégorie une fois l'ensemble des parcelles visitées (fiche 6). Les notes peuvent être rediscutées et harmonisées lors de la délibération.

NB : La valeur paysagère ou patrimoniale (fiche 5) n'est pas prise en compte pour l'attribution des prix au titre du concours général agricole des Pratiques Agroécologiques Prairie et Parcours. Elle peut faire l'objet d'un prix attribué localement.

Jury national

Le jury national utilise les mêmes critères pour comparer les parcelles que les jurys locaux. Il tient compte uniquement des données transmises dans les fiches de notation qui font office de dossier de candidature.

NB : Deux photos techniques devront être adressées avec chaque dossier de candidature : la parcelle dans son environnement et la végétation en gros plan.



Liste des plantes indicatrices de la diversité floristique (fiche 2)

La surface est riche en espèces si on repère au moins 4 plantes indicatrices dans chaque tiers de la parcelle (en excluant les bords). Le jury peut nuancer cette évaluation générale en tenant compte du milieu naturel. Ce référentiel ne renseigne pas sur la présence éventuelle de plantes rares ou protégées.

Les plantes sont regroupées par genre ou groupe d'espèces pour faciliter leur reconnaissance par des personnes qui ne sont pas expertes en botanique.

NB : Les organisateurs locaux peuvent décider de remplacer la liste nationale par une liste locale ou régionale validée dans le cadre d'une MAE, si elle est jugée plus adaptée au contexte du concours.

Edition

Une édition du concours général agricole. Le concours est co-organisé par la Fédération des Parcs naturels régionaux de France, Parcs nationaux de France, l'Assemblée permanente des chambres d'agriculture, Scopela, l'Institut national de la recherche agronomique, le Ministère en charge de l'agriculture, le Ministère en charge de l'écologie, Comexposium, la Fédération des Conservatoires Botaniques Nationaux et l'Office Français de la Biodiversité.

Conception / Rédaction



- Mestelan Philippe, Agreil Cyril, Guérin Gérard, Scopela
- Magda Danièle, Plantureux Sylvain, Amiaud Bernard, De Sainte Marie Christine, Institut National de la Recherche Agronomique

Référence pour citer le document

- Mestelan P., Agreil C., Guérin G., Magda D., Plantureux S., De Sainte Marie C, Amiaud B., (2015) : "Fiche de notation des parcelles, concours général agricole", 12 pages, Fédération des Parcs naturels régionaux de France, Parc Nationaux de France, Paris, France.

Concertation, relecture

- Thierry Mougey, Fédération des Parcs naturels régionaux de France
- Véronique Boussou, Parcs Nationaux de France
- Yousri Hannachi, Assemblée Permanente des Chambres d'Agriculture
- François Dehondt, Fédération des Conservatoires Botaniques Nationaux
- François Prud'homme, CBN des Pyrénées et de Midi-Pyrénées
- Laurent Dobremez, IRSTEA
- Joël Broyer, ONCFS
- Pierre Marigo, Lycée agricole ISETA
- Marie-Julie Parayre, PNR Haut-Languedoc
- Jean Yves Vansteelant, PNR Haut-Jura
- Jean-Marie Henry, PNR Ballons des Vosges
- Jean Luc Langlois, PNR Vercors
- Julien Ait El Mekki, PNR Pyrénées ariégeoises
- Cécile Bayeur, PNR Vosges du Nord
- Mathieu Berson, PNR Luberon
- Mathieu Boutin, PNR Caps et Marais d'Opale
- Julie Carlier, PNR Queyras
- Cyrielle Leroy, PNR Massif des Bauges
- René Gronneau, PNR Périgord-Limousin
- Sophie Gesta, PNR Pyrénées catalanes
- Aurore Direz, PNR Scarpe-Escaut
- Christine Mathieu, PNR Forêt d'Orient
- Morgane Hénard, PNR Lorraine
- François Pinet, PNR Brenne
- Jean Guillaume Thiebault, PNR Pyrénées
- Guy-Noël Grosset, PNR Vanoise.

La méthode de notation a bénéficié de l'expérience des jurys locaux et nationaux du Concours général agricole organisé avec le réseau des Parcs naturels régionaux et des Parcs Nationaux entre 2010 et 2013. Près de 900 éleveurs ont participé au concours agricole sur cette période.

A remplir avec l'éleveur

Nom de l'exploitation

Nom et prénom du représentant

Commune (de l'exploitation et de la parcelle si différente)

EXPLOITATION CANDIDATE

SYSTÈME D'ÉLEVAGE

Type d'activité <i>Précisez si autre production ou autre activité.</i>	<input type="checkbox"/> Elevage <input type="checkbox"/> Lait <input type="checkbox"/> Bovins	<input type="checkbox"/> Polyculture élevage <input type="checkbox"/> Viande <input type="checkbox"/> Ovins <input type="checkbox"/> Caprins <input type="checkbox"/> Equins
Démarche sous signe de reconnaissance <i>Précisez AOP, Bio, Label, Marque Parc, production fermière, autre démarche...</i>		
Types de produits vendus		
Effectifs animaux moyens sur l'exploitation (en équivalent UGB) <i>Selon déclaration Pac</i>		
Durée d'hivernage (en bâtiment)		
Périodes de mise bas		
Principales performances attendues pour les animaux en production <i>Indiquez litre de lait / animal/an ou nombre de petit / mère/an ou croissance lente ou rapide ou autre évaluation de vos productions.</i>		
Total surfaces fourragères (en ha) : <input type="checkbox"/> Mais fourrage <input type="checkbox"/> Céréales ou autres destinées au troupeau <input type="checkbox"/> Prairies temporaires ou artificielles <input type="checkbox"/> Prairies permanentes <input type="checkbox"/> Marais <input type="checkbox"/> Surfaces pastorales		
Types de fourrage produits sur l'exploitation	<input type="checkbox"/> Foin <input type="checkbox"/> Ensilage	<input type="checkbox"/> Foin séché en grange <input type="checkbox"/> herbe <input type="checkbox"/> Enrubannage <input type="checkbox"/> Ensilage maïs
Autonomie fourragère de l'exploitation <i>Précisez les achats.</i>	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
Enjeux liés aux prairies naturelles et aux parcours dans le système d'alimentation <i>Précisez les difficultés et les stratégies mises en oeuvre sur l'exploitation (alimentation des lots d'animaux, période de pâturage, coûts de gestion, autonomie, etc.) en lien avec le contexte territorial.</i>		

PARCELLE ENGAGÉE DANS LE CONCOURS

PARCELLE

Surface (ha)	
Distance au siège de l'exploitation	
Altitude (m)	
Catégorie <i>Selon l'utilisation principale</i>	Section <i>Selon le contexte pédoclimatique</i>
<input type="checkbox"/> Pâturage exclusif <input type="checkbox"/> Pâturage prioritaire (et secondairement fauche) <input type="checkbox"/> Fauche prioritaire (et secondairement pâturage) <input type="checkbox"/> Fauche exclusive	<input type="checkbox"/> Plaine ou piémont <input type="checkbox"/> Haute montagne <input type="checkbox"/> Montagne <input type="checkbox"/> Sec <input type="checkbox"/> Moyen <input type="checkbox"/> Humide

MODE D'EXPLOITATION DE LA PARCELLE

SAISONS PHÉNOLOGIQUES DES VÉGÉTATIONS sur la zone proche de la parcelle

Les saisons peuvent être notées en se chevauchant pour montrer leurs variations selon les années

	Janv	Fév	Mars	Avril	mai	juin	juil	août	sept	oct	nov	déc
Hiver - Végétation au repos, croissance des herbacées et des ligneux quasi-inexistante.												
Printemps Croissance forte des herbacées puis démarrage des ligneux.												
Été - Développement reproductif des herbacées puis ralentissement (ou arrêt) de la croissance.												
Automne - Reprise de croissance des herbacées, entrée en sénescence des feuillages des ligneux.												

PRATIQUES AGRICOLES AU COURS DE L'ANNÉE

	Janv	Fév	Mars	Avril	mai	juin	juil	août	sept	oct	nov	déc
Périodes d'utilisation : P âturage, F auche												
A mendement, F ertilisation, I rrigation,												
H ersage, B royage, E ntretien des Bordures, etc.												
Niveaux de besoins alimentaires des lots d'animaux qui consomment le fourrage : F orts, M oyens, f aibles												
Pour les périodes de pâturage, précisez : Type, nombre d'animaux et durée de leur présence												
Pour les périodes de fauche, précisez : Quantité, conditionnement.												
Pour les pratiques d'amendements, fertilisation, irrigation, hersage, broyage, entretien, précisez : Nature et fréquence des interventions												

OBJECTIFS DE L'ÉLEVEUR

Depuis combien de temps exploitez-vous la parcelle ? Précisez les raisons.	
Décrivez globalement le rôle assigné à la parcelle dans l'exploitation Précisez si elle fait partie d'un ensemble de parcelles du même type ayant un usage similaire.	
Choix ou contraintes qui orientent les utilisations successives Précisez les objectifs par rapport aux utilisations successives dans l'année, les critères d'entrée et de sortie des animaux, le mode de conservation ou de conditionnement du fourrage, les contraintes de climat, etc.	
Choix ou contraintes qui orientent les pratiques d'entretien Précisez les objectifs par rapport à l'entretien des surfaces, des haies, des arbres, des bordures, fossés, etc. Précisez la fréquence, le matériel utilisé, etc.	

CONTEXTE DU TERRITOIRE

MAE engagée sur la parcelle Précisez le nom de la mesure et les points d'engagement du cahier des charges	
Enjeux agroenvironnementaux reconnus sur le territoire, et qui concernent la parcelle (précisez) <input type="checkbox"/> Biodiversité (milieux naturels, faune, flore) <input type="checkbox"/> Eau (zones humides, cours d'eau, protection de captage, etc.) <input type="checkbox"/> Paysage (maintien de l'ouverture, site, etc.) <input type="checkbox"/> Pluriactivité (forêt, chasse, accueil du public, etc.) <input type="checkbox"/> Aménagements (mise en culture, boisement, drainage, péri-urbanisation, etc.) <input type="checkbox"/> Autres enjeux	

Méthode d'identification de la diversité des espèces



Liste nationale des plantes indicatrices

«Prairies fleuries» = au moins 4 plantes indicatrices dans chaque tiers.
Cocher les types de plantes observées le long de la diagonale de visite (pour chaque tiers si la parcelle est hétérogène).

Reporter le nombre de plantes indicatrices				
Total si parcelle homogène	Par tiers si parcelle hétérogène	1 ^{er} tiers	2 ^e tiers	3 ^e tiers
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Prairies

Tendances prairies humides ou fraîches

Tendances pelouses



Laïches, luzules, joncs et scirpes

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Liondents, épervières et crépis

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Trèfles

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Gaillets

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Achillées

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Thyms, serpolets, sarriettes et lavandes

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Myosotis

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Petites oseilles

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Centaurées et serratules

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Geranium

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Grande marguerite

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Orchidées et œillets

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Saxifrage granulée et cardamine des prés

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Lotiers

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Gesses, vesces et luzernes

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Sainfoins

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Sauges

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Arnica

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Renouée bistorte et menthes

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Silènes

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Knauties, scabieuses et succises

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Salsifis et scorsonères

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Anthyllides ou vulnéraires

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Astragales, hippocrépis et coronilles

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Fenouils, carums et angéliques

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Pimpinelles et sanguisorbes

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Campanules

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Rhinanthes

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Hélianthèmes et fumanas

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Polygales

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Raiponces

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Narcisses, jonquilles

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Genêts gazonnants

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Lins

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Limoniums ou saladelles

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Chlores et petites centaurées

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

Plantes réputées de bonne valeur aromatique ou pour la santé du bétail, **légumineuses**

Plantes réputées de bonne valeur pour l'apiculture (pollen ou nectar)

Plantes généralement incapables de supporter l'azote ou des utilisations précoces et fréquentes

Plantes dont l'abondance indique un problème de renouvellement de la végétation

Remarque : Ces caractéristiques sont attribuées selon l'abondance des plantes et la présence de plusieurs espèces similaires.

FONCTIONNALITÉ AGRICOLE <i>Décrit si les conditions d'exploitation de la parcelle sont favorables.</i>		6	5	4	3	2	1
		😊		😐		😞	
Facilité d'exploitation <i>Séchage, récolte, mise en pâture.</i>	Liée à la configuration de la parcelle <i>Situation, taille, portance des sols, pente, relief, etc.</i>	Oui		Moyen		Non	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Liée aux aménagements fonctionnels et entretenus <i>Accès, système d'irrigation, fossés, murets, haies, arbres isolés, clôtures, point d'eau, etc.</i>	Oui		Moyen		Non	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pour les pâturages, qualité du lieu de vie pour le troupeau est bonne <i>Ombrage, abris liés aux éléments fixes du paysage, bol alimentaire, etc.</i>		Oui		Moyen		Non	
		<input type="checkbox"/>					

PRODUCTIVITÉ <i>Capacité de la prairie à produire de la biomasse.</i>		6	5	4	3	2	1
		😊		😐		😞	
Bonne implantation et densité, graminées feuilles larges, bon mélange <i>Bonne densité et hauteur de la végétation. Abondance de graminées à feuille large (qui indique la précocité de la végétation, son aptitude à la croissance et le niveau de fertilité des sols). Présence des légumineuses et des diverses (qui interagissent positivement avec les graminées : apport d'azote, maintien de condition fraîche, vie des sols, strates de végétation, etc.).</i>	Oui		Moyen		Non		
	<input type="checkbox"/>						
Le rendement par rapport au type de milieu est bon <i>Bonne implantation, plantes bien développées pour une prairie, une pelouse, un marais, une lande, etc.</i>	Oui		Moyen		Non		
	<input type="checkbox"/>						

VALEUR ALIMENTAIRE <i>Décrit les atouts du fourrage et de sa diversité pour le bétail.</i>		6	5	4	3	2	1
		😊		😐		😞	
Le fourrage est appétent et nutritif (avant le stade de maturité) <i>Constitué essentiellement de feuilles, d'organes verts et de légumineuses. Des plantes herbacées ou ligneuses peu abondantes diversifient les formats de bouchées (stimule l'appétit).</i>	Oui		Moyen		<input type="checkbox"/> Non, peu nutritif		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Non, peu appétent					
Le fourrage est diététique <i>Le mélange feuilles/tiges est équilibré à tous les stades de développement de la végétation. Des plantes herbacées ou ligneuses peu abondantes rééquilibrent le mélange feuilles/tige.</i>	Forte		Moyenne		<input type="checkbox"/> Non, déséquilibré en fibre ou en azote		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
Les plantes riches en composés aromatiques ou en tanins contribuent de façon équilibrée au fourrage <i>Elles améliorent l'équilibre sanitaire des animaux (minéraux, effet antiparasitaire) et influencent le goût des produits (viande, lait, fromage).</i>	Oui		Moyen		Non		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				

SOUPLESSE D'EXPLOITATION ET SAISONNALITÉ DE LA VEGETATION <i>Possibilité d'exploitation à des dates variables.</i>		6	5	4	3	2	1
		😊		😐		😞	
La végétation est à la fois précoce et tardive <i>Diversité des graminées et des autres espèces. Mélange de plantes précoces et tardives qui participe à l'étalement de la croissance. Pas d'abondance de feuillages sénescents ou de plantes toutes au même stade au moment de la visite. Alternance de sols ou d'expositions variées.</i>	Oui		<input type="checkbox"/> Tardives		Précoce		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Moyennes (espèces intermédiaires)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
La végétation a une bonne aptitude au report sur pied <i>Abondance des graminées à feuille fine (ou des espèces à feuille large mais à bon report sur pied comme le brachypode, la molinie, la canche, etc.). Conditions fraîches ou humides. Dans les pâturages, les strates de végétation (ligneux, touffes, etc.) maintiennent des conditions fraîches en été ou une protection en hiver.</i>	Oui		Moyen		Non		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

FONCTIONNALITÉ ÉCOLOGIQUE		6	5	4	3	2	1
<i>Décrit la capacité de la parcelle à garantir un bon fonctionnement écologique et à maintenir la diversité biologique (végétale, animale).</i>		😊		😐		😞	
Diversité spécifique	On observe au moins 4 plantes indicatrices par tiers <i>Liste nationale (fiche 2) ou liste locale.</i>			<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non			
	Le nombre d'espèces est élevé <i>Y compris les espèces peu abondantes et dans les bordures</i> <input type="checkbox"/> > 70 <input type="checkbox"/> > 50 <input type="checkbox"/> > 30 <input type="checkbox"/> > 20 <input type="checkbox"/> > 10	Oui Cortège remarquable <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Moyen Cortège attendu <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non Cortège appauvri ou lacunaire <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
La qualité du milieu pour la faune est remarquable <i>Diversité des formes végétales et minérales, abris, zone de reproduction potentielle, de nourrissage, diversité des éléments fixes du paysage, etc.</i>		Oui <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Moyen <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
La parcelle a d'autres fonctions écologiques importantes dans son environnement <i>Protection du sol, de l'eau, développement des auxiliaires de cultures, corridors écologiques, etc.</i>		Oui <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Moyen <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non Pollutions <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

RENOUVELLEMENT DE LA DIVERSITÉ VÉGÉTALE		6	5	4	3	2	1
<i>Le renouvellement de la flore est assuré par la dynamique naturelle des espèces.</i>		😊		😐		😞	
La flore est équilibrée <i>Répartition homogène des espèces, pas de dominance d'un petit nombre de plantes, comme celles supportant l'azote, les utilisations précoces et fréquentes ou inversement les sous-utilisations.</i>		Oui <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Moyen <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Les dynamiques semblent bien maîtrisées <i>Faible abondance des plantes herbacées ou ligneuses qui indiquent un dysfonctionnement agricole (épuisement de la végétation, tassement, écorchage, excès d'azote, sous-utilisation, etc.).</i>		Oui <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Oui, sauf problèmes localisés <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non, dynamique inquiétante <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Le cas échéant, les zones de sol nu semblent se cicatriser <i>Présence de semis ou repousses de flore fourragère dans les zones de sol nu (liées aux pratiques agricoles, aux dégâts de faune sauvage, etc.).</i>		Oui <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Moyen <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Non, inquiétant <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

VALEUR APICOLE		6	5	4	3	2	1
<i>Capacité d'accueil du milieu (nectars, pollens) pour les abeilles domestiques à diverses périodes de l'année.</i>		😊		😐		😞	
Potentiel mellifère <i>Diversité et abondance des floraisons des plantes mellifères.</i>	Lié à la végétation de la parcelle <i>Herbacées ou buissons.</i>	Oui <input type="checkbox"/>		Moyen <input type="checkbox"/>		Non <input type="checkbox"/>	
	Lié aux éléments fixes du paysage ou à l'environnement proche <i>Haies, landes arbres, bois, zone humide, cultures, etc.</i>	Oui <input type="checkbox"/>		Moyen <input type="checkbox"/>		Non <input type="checkbox"/>	
Le contexte environnemental de la parcelle est favorable pour les abeilles domestiques <i>Ressource en eau, conditions climatiques, absence de pollutions locales, etc.</i>		Oui <input type="checkbox"/>		Oui, rude <input type="checkbox"/>		Non <input type="checkbox"/>	
Saisons favorables aux ressources mellifères <i>Au regard de la végétation et de l'environnement.</i>		<input type="checkbox"/> Printemps		<input type="checkbox"/> Été		<input type="checkbox"/> Automne	
				<input type="checkbox"/> Hiver		<input type="checkbox"/> Aucune	

CALENDRIER MELLIFÈRE POUR AIDER À ÉVALUER LA VALEUR APICOLE					
	Printemps		Été		Automne/Hiver
Parcelle, Environnement					
Exemple de plantes mellifères, dans les herbages, selon les régions, en lien avec leur période de floraison (hors graminées) - en gras les ligneux	Démarrage : Buis - chèvrefeuille cornouillers - cerisier - noisetiers - merisiers - pissenlits - pommiers - pruniers - romarin - saules - tussilage	Début de printemps : bourdaine - cytise - épine-vinette - lavande - lotier - myosotis - myrtille - ronces - vesces	Fin printemps : aubépines - bourrache - centaurées - épervières - framboisiers - genêts - géraniums - houx - knauties - lamiacées - luzernes - myrtille - plantains (pollen) - poacées (pollen) - potentilles - robiniers - sainfoins - sauges - scabieuses - sorbiers - sureau - trèfles	Été : bourrache - bruyères - campanules - carlines - centaurées - chardons - châtaignier - épilobes - framboisiers - géraniums - grande astrance - knauties - lamiacées - luzernes - mélisse - menthes - millepertuis - ombellifères - origan - potentilles - renouées - reine des prés - ronces - sainfoins - sarriettes - tamaris - thyms - tilleul - vesces	Automne : centaurées - lierre - lotier - pissenlits - renouées - tamaris - trèfles

