



BASIC
Bureau d'Analyse Sociétale
d'Intérêt Collectif

Diagnostic partagé et approfondi du projet alimentaire territorial du PETR de l'Ariège



PORTRAIT PORTE ARIÈGE PYRÉNÉES

Contenu du document

Ce document est **un complément** du diagnostic approfondi du système alimentaire à l'échelle du PETR de l'Ariège et présente un portrait de la commune de communes.

Il ne remplace pas le diagnostic approfondi mais le complète en faisant ressortir les spécificités du système alimentaire au niveau de chaque communauté de communes, les portraits ne peuvent pas être lus indépendamment du diagnostic général.

De nombreuses données présentées dans le diagnostic approfondi ne sont pas disponibles à l'échelle des communautés de communes et ne sont donc pas présentées ici en revanche une appréciation de l'importance des enjeux est donnée lorsque les entretiens ont permis de les dégager



Plan du portrait

- Caractéristiques du territoire
- Consommation et potentiel Nourricier : résultats de Parcel
Zoom sur la RHD
- Les Enjeux de durabilité & Resilience
 - Justice alimentaire et Santé
 - Protection de l'environnement et climat
- États des lieux du Système Alimentaire
 - Les exploitations agricoles, L'installation et la transmi...
 - Milieu de chaine, distribution et structuration des filières



Caractéristiques géographiques

La communauté de communes :

- 35 communes pour 415 km², **32% de la population du PETR**
- **plus densément peuplées que le PETR** : 51% des communes très peu densément peuplées contre 77% dans le PETR
- Traversée par l'axe de circulation entre Toulouse/Espagne / Andorre sur lequel se concentre la population, notamment dans les communes de Pamiers, Saverdun et Mazère
- La CC proche de la Métropole de Toulouse avec donc **une partie de la population qui se déplace régulièrement sur Toulouse et peut y consommer**
- Une zone de plaine à l'ouest avec climat de type Bassin du Sud-Ouest et une zone de côtes à l'ouest avec un climat de type océanique altéré

Aperçu du territoire

Cet onglet vous permet de vérifier le périmètre du ou des territoire(s) pris en compte et d'avoir quelques données de contexte.

39 515

Population en 2018

415

Superficie (km²)

95

Densité de population (hab/km²)

35

Nombre de communes

0

Communes créées depuis 2000

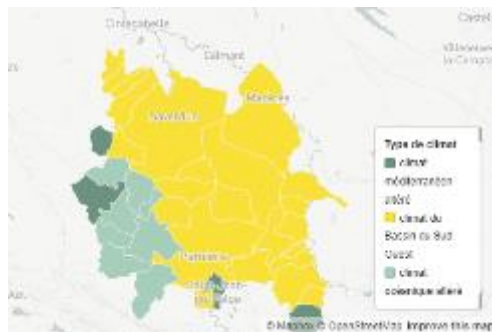
0

Communes disparues depuis 2000

Population 2010 par commune [nombre d'habitants] (INSEE)



Commune	Code INSEE de la commune	Population en 2018
Pamiers (31245)	31245	15 212
Saverdun (31282)	31282	4 241
Mazères (31107)	31107	7 175
La Tour-du-Crieu (31312)	31312	5 102
Saint-Jean-du-Puy (31315)	31268	2 822
Les Mazès (31455)	31455	515
Milleville-du-Randage (31115)	31328	756
Bornas (31052)	31052	742
Le Verzet (31331)	31331	712
Morvillat (31152)	31152	202
Terres-de-France (31012)	31012	171
Laussou (31116)	31116	471
...



CONSOMMATION ET POTENTIEL NOURRICIER : RÉSULTATS DE PARCEL

Profils des consommateurs : une population en croissance significative et vieillissement léger

Une évolution de la population différente de la moyenne de celle du PETR

- **Augmentation de 7% de la population**, supérieure à celle du PETR (2% au niveau PETR et 9% niveau national)
- **un territoire qui attire des jeunes, la part des + 65 ans recule au profit des autres tranches d'âges, en opposition à la tendance moyenne du PETR**
- **Besoin de 48 877 t/an en matières premières agricoles pour nourrir la population**

Détail de la population par tranche d'âge (INSEE) [nbre d'habitants]

Tranche d'âge	Population résidente 2018	Proportion de la tranche d'âge en 2018	Proportion de la tranche d'âge en 2008	Evolution de la population 2008 - 2018
0 - 17 ans	23 746	19 %	20 %	-3 %
18 - 64 ans	68 280	55 %	59 %	-3 %
65 ans et plus	31 112	25 %	21 %	22 %

Estimation en volume de matières premières agricoles

48 877

Consommation en tonnes 2018

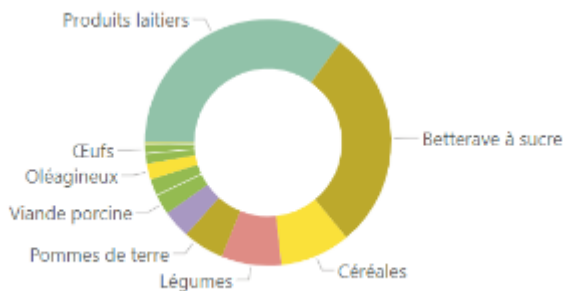
8 %

Variation 2008-2018

1,2

Consommation par habitant (tonnes)

Consommation alimentaire, en équivalent matières brutes agricoles (modélisation BASIC) [tonnes]



Un territoire agricole avec un potentiel nourricier du territoire très supérieur au besoin

A régime alimentaire

constant, en tenant compte de la pyramide des âges

Pour nourrir la population, besoin en surface agricole

12 488 ha pour 27 947 ha disponibles.

Des déficits dans les communes urbaines :

- Pamiers
- Saint Jean du Falga
- La Tour-du-Crieux
- Benaguse

Potentiel nourricier global

Source : Modélisation BASIC

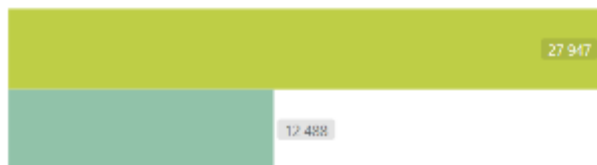
224 %

Potentiel nourricier

Choisissez les produits concernés

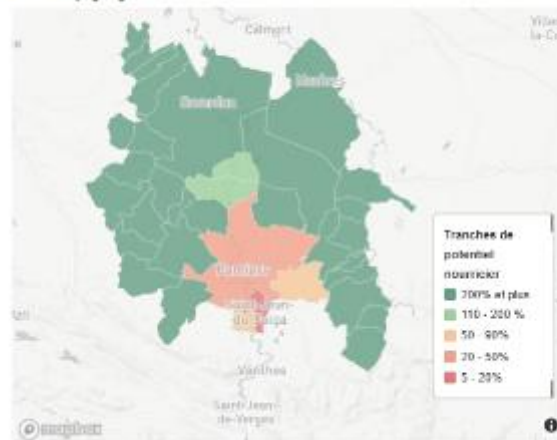
Tout

Potentiel nourricier (modélisation BASIC) [hectares]



- Surface agricole RPG étendue avec Co...
- Besoin en surface (fonction de la pop...

Potentiel nourricier par commune (modélisation BASIC) [%]



REPERES | INTERPRETATION

Si le pourcentage du potentiel nourricier obtenu est :

- **Inférieur à 90%** : le territoire n'a pas assez de terre agricole pour subvenir au besoins alimentaires locaux > il est déficitaire. Se pose alors les enjeux de préservation des terres pour préserver la capacité nourricière existante. Ainsi que les enjeux de coopération avec d'autres territoires.

- **Entre 90% et 110%** : la surface agricole du territoire équivaut globalement aux besoins alimentaires locaux

- **Supérieur à 110%** : les surfaces agricoles du territoire dépassent les besoins alimentaires locaux > il est excédentaire.

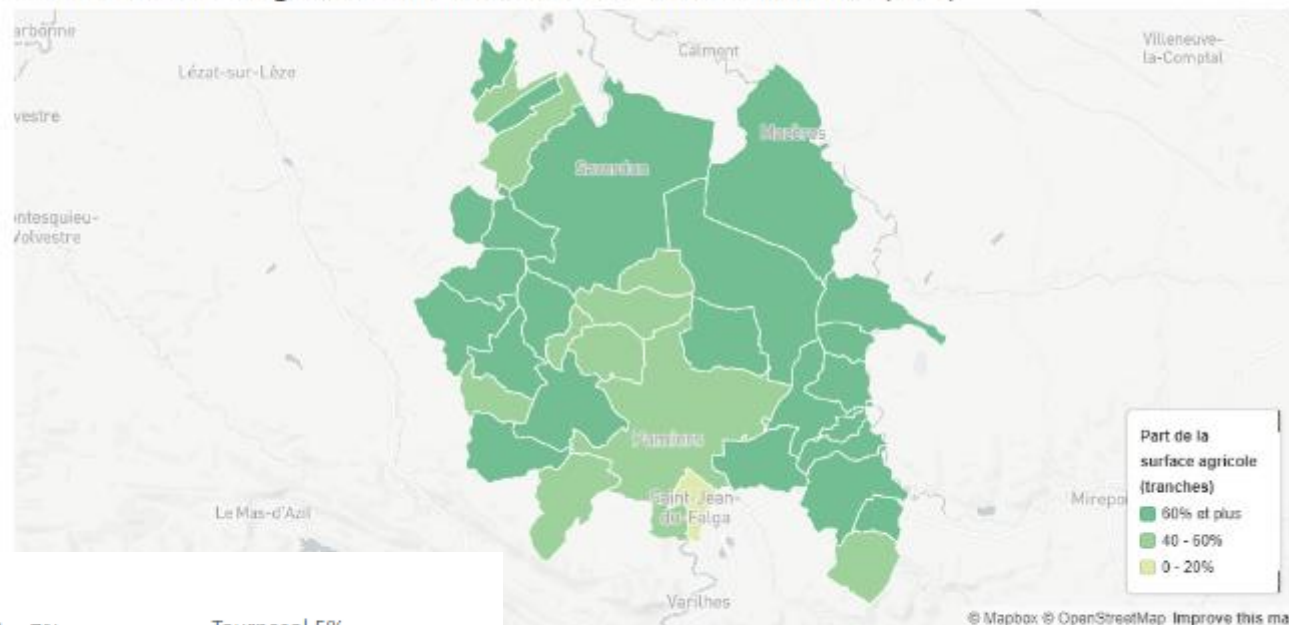


Toutefois une SAU essentiellement tournée vers l'élevage et les céréales

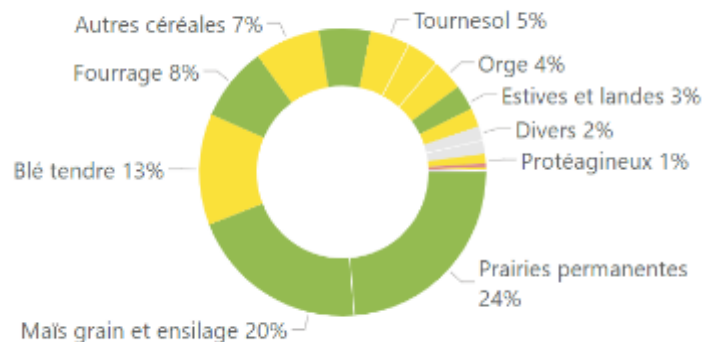
Une SAU de 0,67 ha par habitant (0,64 ha/hab PETR) pour un besoin de 0,32 ha /hab principalement occupée par **les prairies permanentes (24%), le maïs (20%), semences, grains et ensilage) et les autres céréales (24%)**.

Potentiel agronomique de diversification élevé sur certaines zones.

Part de la surface agricole dans la surface totale des communes (RPG)



Surfaces agricoles (RPG)



En conséquence des déficits pour certaines familles de produits

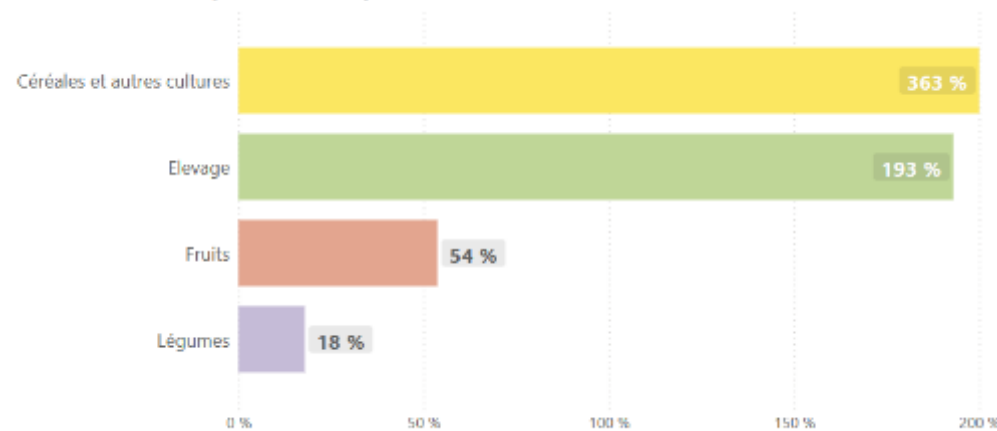
Des déficits en surfaces cultivées en légumes et fruits.

Et comme dans le reste du PETR en protéagineux et certains types de viandes (volailles, porcs).

Des surfaces supérieures aux besoins nourriciers du territoire en **céréales & élevage (bovin, ovin) mais ces produits sont majoritairement en filières longues et couvrent probablement partiellement les besoins du territoire.**

Échelle de la communauté de communes

Potentiel nourricier par famille de produits (modélisation BASIC) [%]

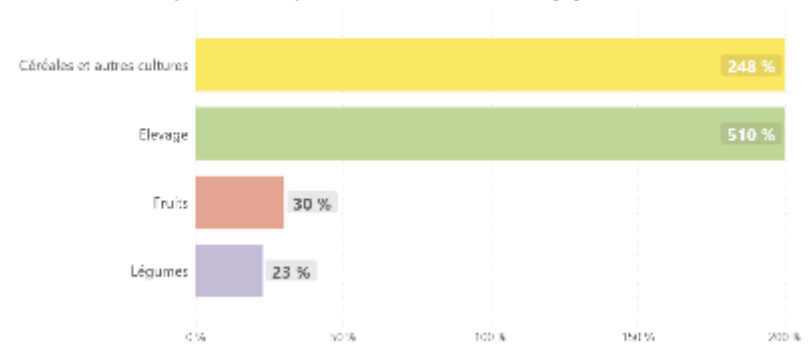


Échelle PETR

Potentiel nourricier par famille de produits

Source : Modélisation BASIC

Potentiel nourricier par famille de produits (modélisation BASIC) [%]



Zoom sur la RHD

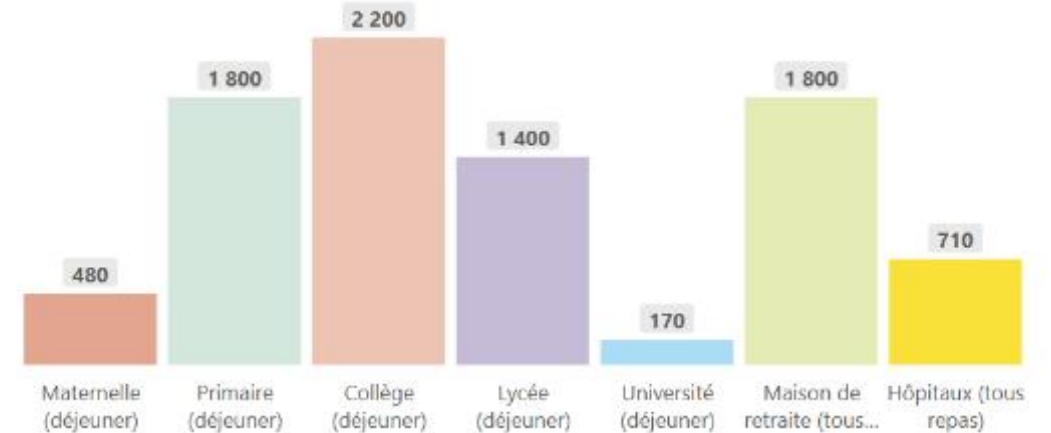
Estimation de :

- 6 900 personnes soit environ 8 600 repas servis par jour
- 2 223 t.eq. matières premières agricoles nécessaires par jour
- un besoin de 820 ha de SAU pour approvisionner la restauration collective et privé (6,6% du besoin du territoire)

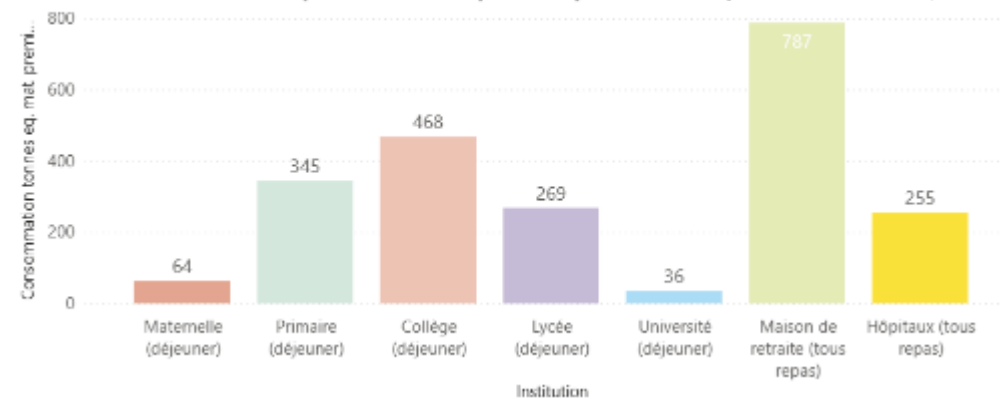
Des atouts :

- L'expérience de la cuisine centrale de Pamiers
- Les expériences du Lycée agricole de Pamiers
- L'expérience en construction sur Saverdun

Nombre de repas à servir par jour (personnel inclus) (modélisation BASIC)

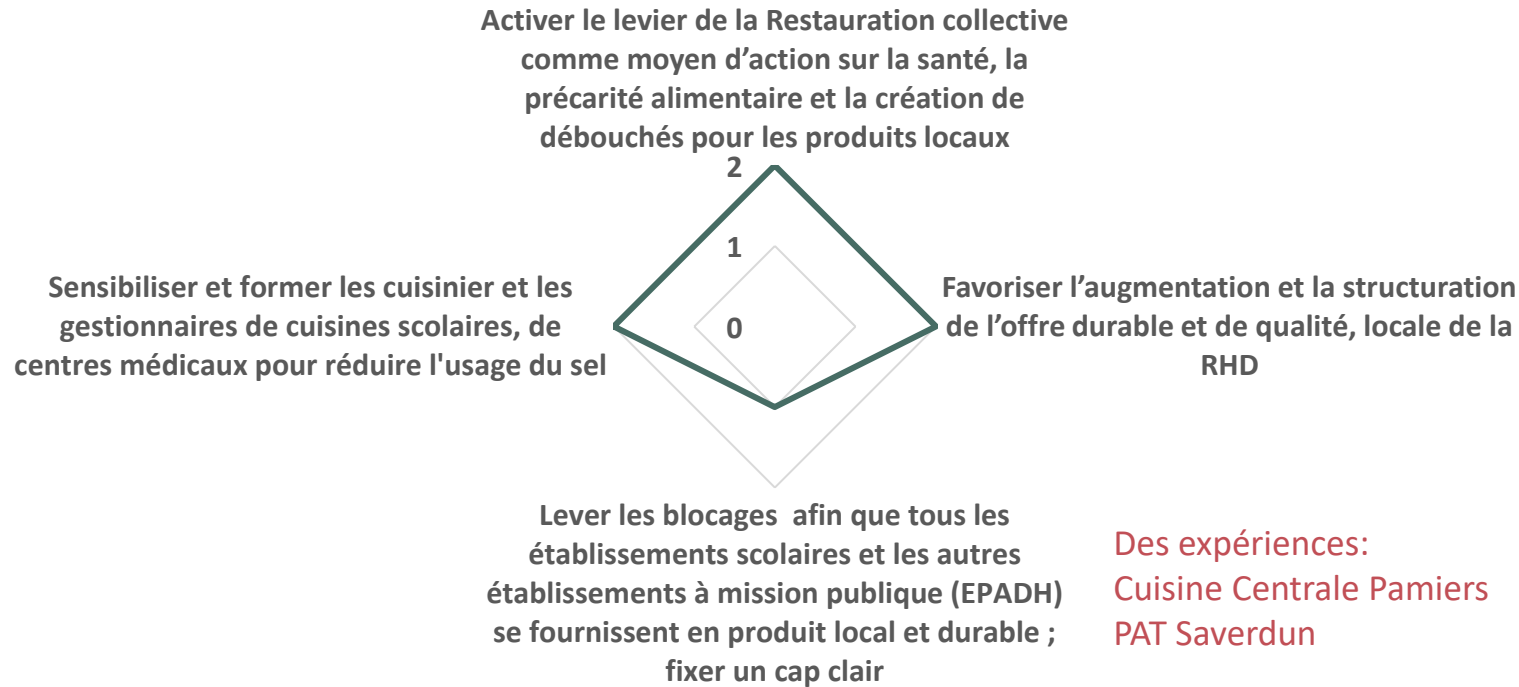


Consommation en tonnes équivalent matière première par institution (modélisation BAS)



Synthèse des enjeux concernant la RHD

Porte Ariège Pyrénées



Dans cette CC

0 : enjeu non pertinent

1 : enjeu moins fort que dans le PETR

2 : enjeu équivalent au niveau PETR

3 : enjeu plus fort que dans le PETR



LES ENJEUX DE DURABILITÉ & RÉSILIENCE: LES SPÉCIFICITÉS

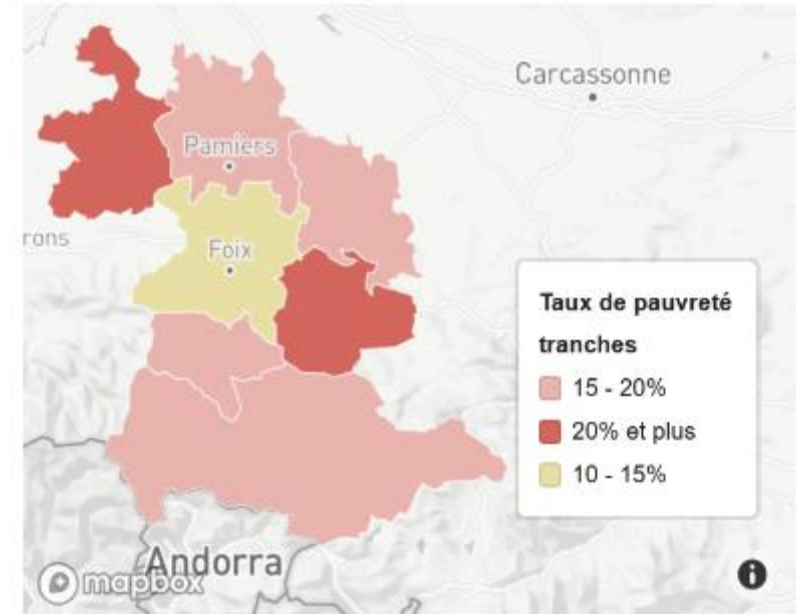


JUSTICE ALIMENTAIRE ET SANTÉ

Un territoire rural avec des poches de pauvreté

- **Un taux de pauvreté de 17%, égal au taux du PETR**
- **Existence de poches de pauvreté plus accentuées** : le quartier prioritaire de Pamiers abrite 41% d'habitants de l'agglomération vivant sous le seuil de pauvreté
- **Des populations fragiles, qui ont potentiellement un moindre accès (économique) à une alimentation saine**
 - **Les chômeurs et les familles monoparentales** (11,2% des familles)
 - La **catégorie socioprofessionnelle** des «**artisans-agriculteurs** (au niveau national 23% de cette catégorie en situation de pauvreté en 2019)
 - **Les jeunes** plus touchés par la pauvreté, (24,3% dans les CC Portes Ariège Pyrénées)
 - **Les personnes âgées**, qui ont des difficultés d'accès à de l'alimentation de qualité (avec en plus des problèmes de mobilité, isolement)
- **Atouts; Nombreux acteurs moteurs sur lesquels s'appuyer:**
 - Épicerie sociale (Herisson Bellor, Pamiers)
 - Jardins collectifs, partagés (Pamiers, Saverdun, Mazère, La Tour du Crieu)
 - Secours populaire (Pamiers)
 - Resto du cœur (Saverdun, Mazère)
 - Banque alimentaire (Pamiers)

Taux de pauvreté 2018 par EPCI (INSEE) [%]



Synthèse des enjeux concernant l'accès à une alimentation saine pour tous à cibler

Portes Ariège Pyrénées

Dans cette CC

0 : enjeu non pertinent

1 : enjeu moins fort que dans le PETR

2 : enjeu équivalent au niveau PETR

3 : enjeu plus fort que dans le PETR

Améliorer l'accès à une alimentation saine, de qualité et locale pour toutes les personnes en précarité : chômeurs, familles monoparentales jeunes personnes âgées

Enjeu fort compte tenu de la concentration de la population dans cette CC

Impliquer les habitants dans la production alimentaire et favoriser la construction dans les liens en développant des jardins partagés, des plantations dans les espaces communaux, des formes hybrides de production & les stratégies foncières liées

Nombreux Jardins partagés existant, mais forts enjeux encore présents

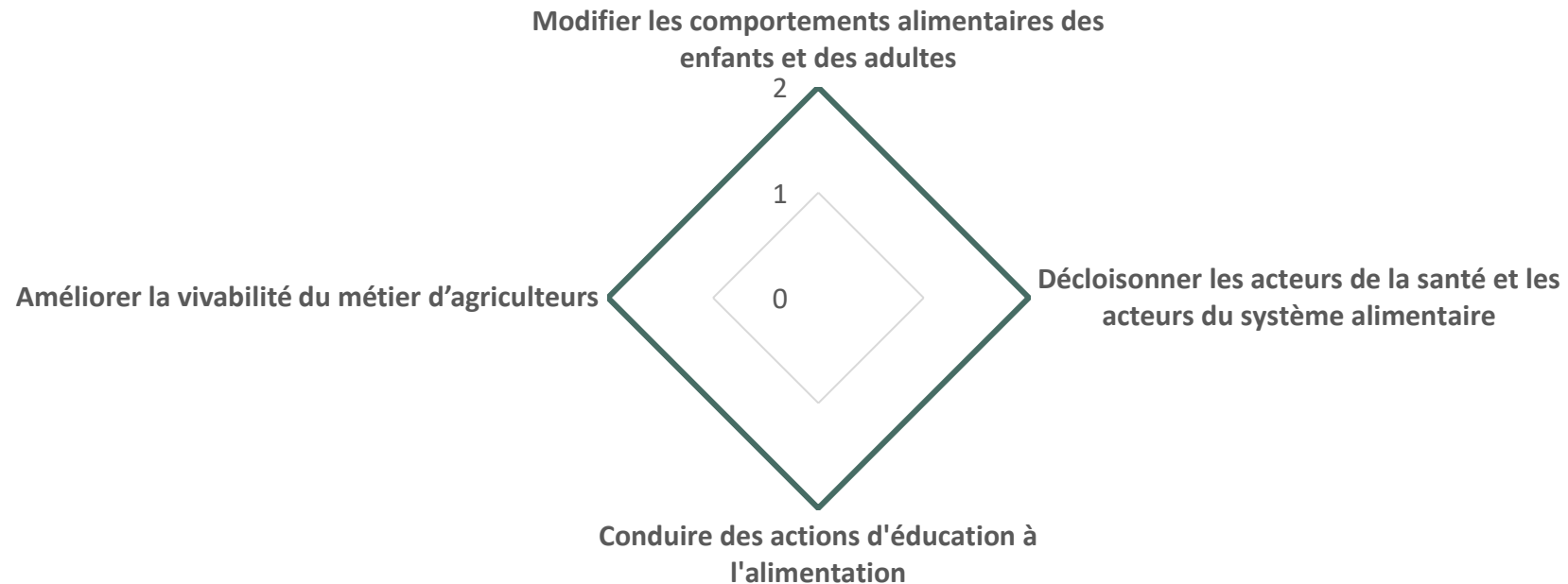
Favoriser les liens entre les acteurs économiques et les acteurs de solidarité, mieux utiliser les ressorts de la Loi Egalim et la Loi Garot, faire le lien avec les actions de lutte anti-gaspillage alimentaire

Améliorer la coordination entre les structures d'aide alimentaire et sociale : coordination des actions, meilleure couverture géographique, partage et démultiplication des résultats d'actions ponctuelles



Synthèse des enjeux à cibler concernant la santé et l'alimentation

Porte Ariège Pyrénées



Dans cette CC

0 : enjeu non pertinent

1 : enjeu moins fort que dans le PETR

2 : enjeu équivalent au niveau PETR

3 : enjeu plus fort que dans le PETR



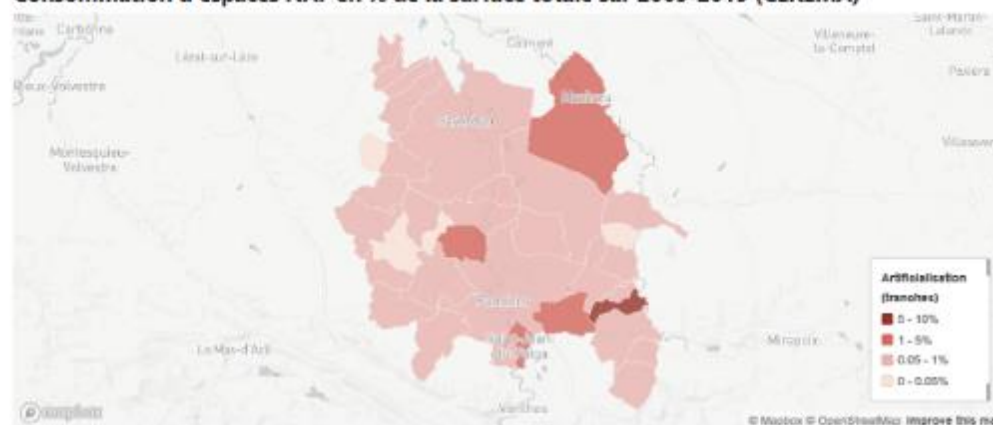
PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT ET CLIMAT

Un territoire peu artificialisé, avec des enjeux d'artificialisation essentiel à prendre en compte

Un rythme d'artificialisation très important : 5,01 artificialisés / résident (2008-18) (3,91 à l'échelle PETR et 2,98 moy nationale),

Des incohérences entre l'action de certaines collectivités et les orientations des PLUi...

Consommation d'espaces NAF en % de la surface totale sur 2009-2019 (CEREMA)



REPERES | INTERPRETATIONS

Exemple de quelques impacts de l'artificialisation des sols (Ministère de la transition écologique) :

Accélération de la perte de biodiversité : la transformation d'un espace naturel en terrain imperméabilisé, modifie considérablement ou fait disparaître l'habitat des espèces animale ou végétale de cet espace naturel, et peut conduire à leur disparition d'un territoire. Il faut au moins 1 000 ans pour constituer 1 cm³ de terre fertile (ADEME).

Réchauffement climatique : un sol artificialisé n'absorbe plus le CO₂. Un sol artificialisé participe donc à la hausse du réchauffement climatique.

Amplification des risques d'inondations : Par définition un sol imperméabilisé n'absorbe pas l'eau de pluie. En cas de fortes intempéries, les phénomènes de ruissellement et d'inondation sont donc amplifiés. 1 M³ de sol poreux contient 100 à 300 L D'EAU. Imperméabiliser, c'est se couper de cette capacité de rétention



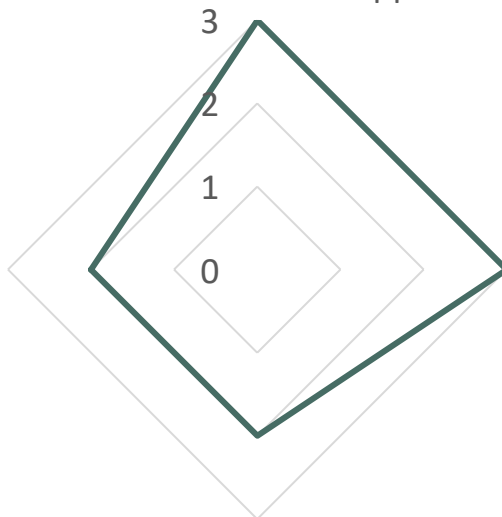
Synthèse des enjeux à cibler sur la SAU et le Foncier pour nourrir le territoire

Porte Ariège Pyrénées

Protéger le foncier agricole, en particulier dans les zones pouvant permettre la production de cultures nourricières diversifiées (zones irrigables, en pourtour des zones urbanisées (Saverdun, Pamiers, Foix, Mirepoix, ..) et dans un contexte de développement

Zones à fort potentiel agronomique avec une pression à l'artificialisation : enjeu de protection des sols qui ont des potentiels de cultures diversifiées (qualité des sols, irrigation possible, pentes..)

Favoriser un travail en cohérence des différents acteurs : Propriétaires Fonciers Maires – EPCI – SAFER – Département, etc



Favoriser la diversification des productions agricoles nourricières* : développement des oléagineux, des protéagineux, des légumineuses, du maraichage , etc.

Fort enjeu de diversification notamment dans les systèmes céréaliers

Sensibiliser les élus aux enjeux et à mieux utiliser les outils de protection du foncier



Biodiversité : L'enjeu de maintenir les infrastructures agroécologiques

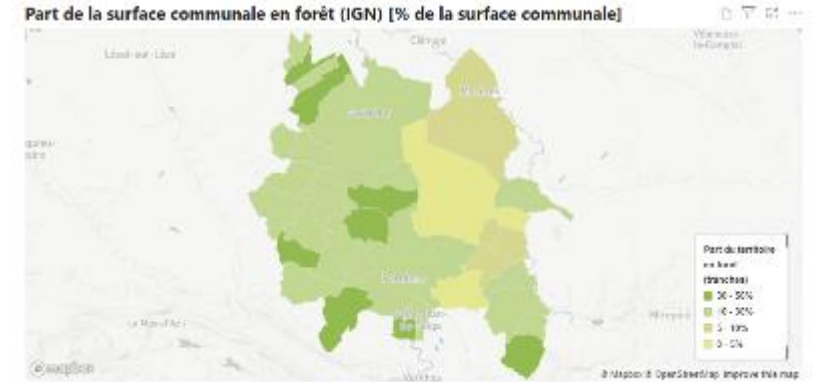
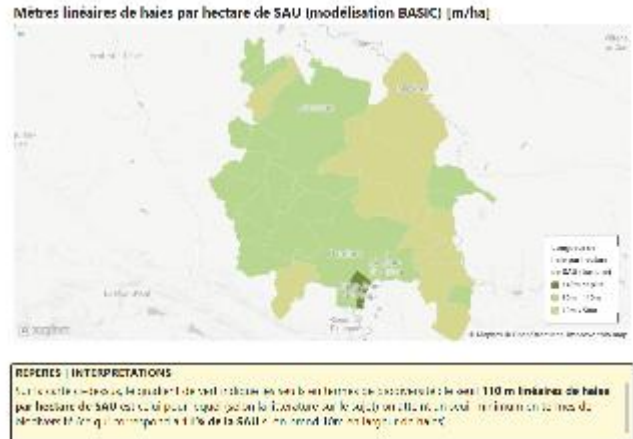
Un territoire à forte richesse faunistique et floristique

Part des IAE : 6,2% (dont 5,5% Haie, zone humide et bandes tampons) dans SAU (contre 6,1% France et 9,3% dans le PETR)...

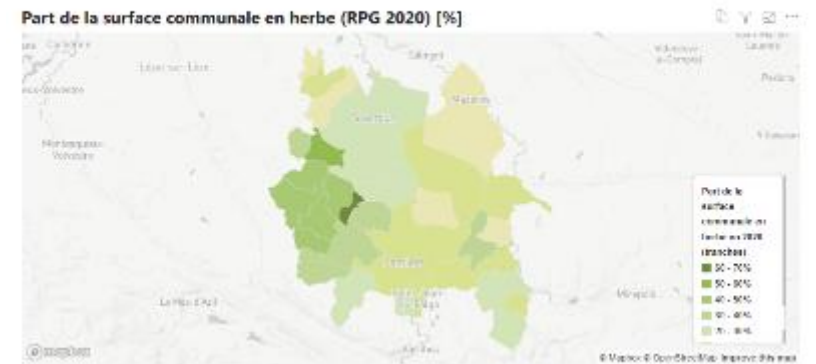
Avec 22% de la SAU en herbe

Dégradation des IAE et des habitats pour la biodiversité sur l'ensemble de la CC et en particulier à l'est – enjeux de restauration et protection

Des enjeux de protection de la biodiversité cultivée et d'autonomie semencière : conservatoire de variétés, etc.



22 %
Part de la surface communale en herbe en 2020



1% de la surface en zone Natura 2000

23% en Znieff



Une part significative de la SAU en Bio et un fort développement

16% de la SAU en Bio (8% en France, 14% PETR).

Une augmentation de +99% entre 2011 (1503 ha) et 2019 (3767 ha)

96 exploitations en Bio (23% des exploitations)

4 124

Surface en Bio (RPG Bio)

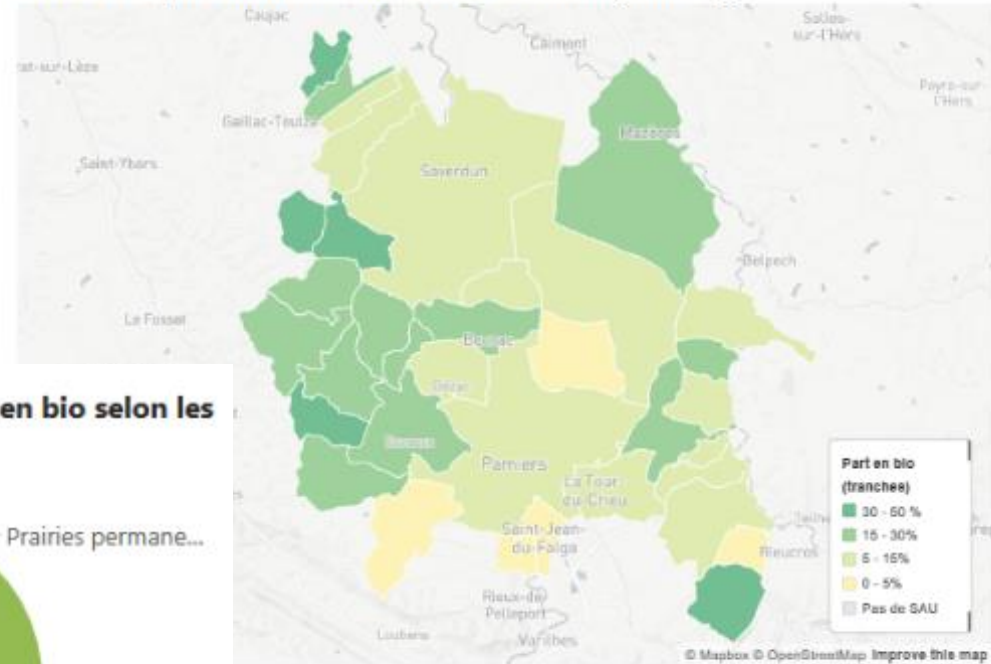
26 469

SAU (RPG)

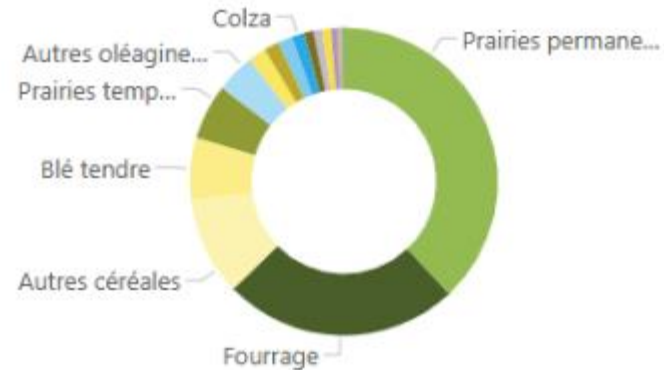
16 %

Part de la SAU en bio

Part en bio par commune en % de la SAU totale (RPG Bio)



Répartition de la surface totale en bio selon les filières (RPG Bio) [ha]

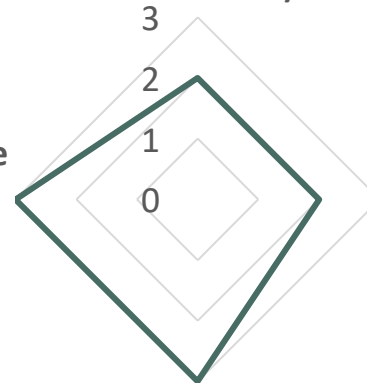


Synthèse des enjeux sur l'agroécologie : un territoire pionnier par rapport au reste du PETR sur le développement Bio et le travail entre les acteurs (via le site d'Embarou)

Porte Ariège Pyrénées

Dépasser des clivages : faire travailler ensemble les associations environnementales et les agriculteurs (conservation des espèces) ; Bio versus autres modes de production alternatif (élevage extensif, agriculture de conservation) :

Favoriser les installations en mode de production agroécologique avec un accompagnement



Viabilité : Faire connaître la rentabilité des systèmes alternatifs et bio ; Créer des débouchés pour les produits des systèmes extensifs et Bio

Des systèmes de production source de pressions sur l'environnement dans la zone de plaine

Accompagner la transformation des pratiques notamment pour réduire les pressions sur l'environnement sur les systèmes céréaliers; favoriser l'autonomie des systèmes de production ; la diversification des systèmes de production ;



Synthèse des enjeux climatiques à cibler

Porte Ariège Pyrénées

Accompagner l'adaptation d'une agriculture nourricière au changement climatique, et maintenir une agriculture en équilibre avec les écosystèmes et jouant un rôle dans leur équilibre

Enjeux forts d'équilibre agriculture – écosystème dans la zone de plaine

Clarifier les objectifs chiffrés de soutien à la dynamique BIO et la définition et les objectifs chiffrés du soutien aux autres modes de production avérés comme durables

Anticiper les fortes tensions, voire les conflits sur le partage de la ressource en eau, entre les usagers

Réduire les émissions GES de la chaîne alimentaire en Ariège :



Restaurer les milieux pour gérer les risques inondations et crues en lien avec le changement climatique

Enjeux forts dans la zone de plaine

Évaluer et sensibiliser sur les émissions GES liées au SAL* et spécifier les leviers nationaux pour réduire les émissions

Dans cette CC

0 : enjeu non pertinent

1 : enjeu moins fort que dans le PETR

2 : enjeu équivalent au niveau PETR

3 : enjeu plus fort que dans le PETR



ÉTATS DES LIEUX DU SYSTÈME ALIMENTAIRE



LES EXPLOITATIONS AGRICOLES, L'INSTALLATION ET LA TRANSMISSION

Les exploitations agricoles : un recul fort en nombre, une croissance en taille

Dans un contexte de baisse dans le PETR et au niveau national, **forte baisse du nombre d'exploitations (-16%)** – Disparition pour les OTEX volailles, Forte baisse pour les bovins lait, les ovins & caprins et augmentation pour les fruits & cultures pérennes, et les légumes & champignons...

Un accroissement de la taille moyenne (+26%), qui traduit également une légère augmentation des exploitations en GAEC (+17%) et autres statuts (59%).

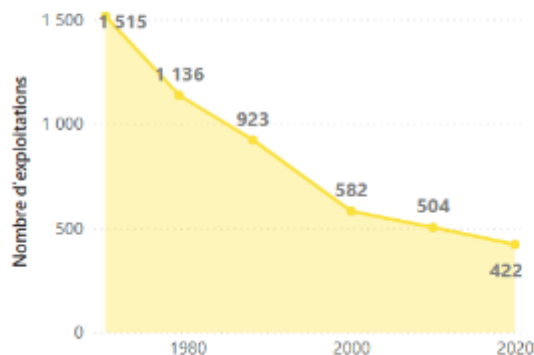
Mais qui se traduit par une hausse d'emplois total (+8%) dans un contexte de recul de l'emploi agricole (-2% PETR, -23% France).

Des orientations techniques économiques (OTEX) diversifiées avec une dominance des OTEX élevage

-16 %

Evolution 2010-2020 du nombre d'exploitations

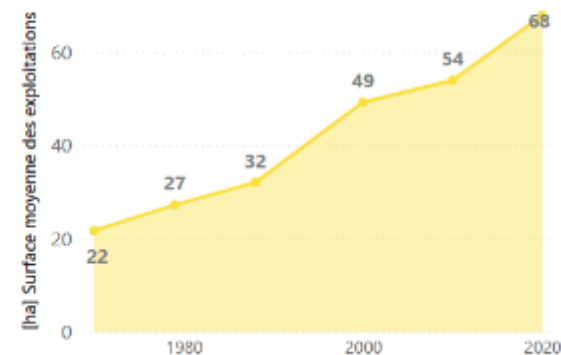
Nombre d'exploitations (RGA)



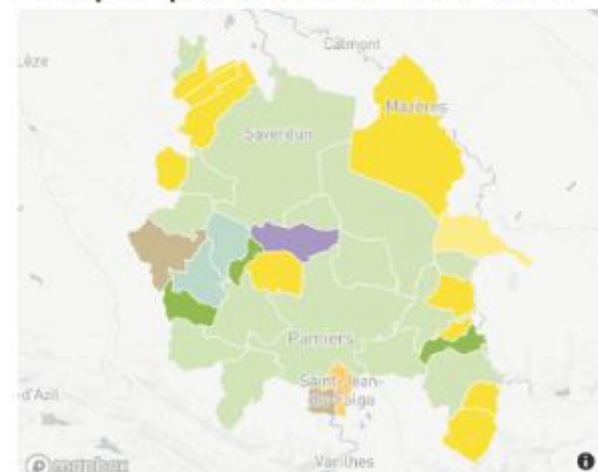
26 %

Evolution de la SAU moyenne par exploitation 2010-2020

Surface moyenne des exploitations



OTEX principale des communes (RGA)



OTEX

- Polyculture et polyélevage
- Ovins et caprins
- Bovins viande
- Ovins et caprins et autres herbivores
- Viticulture
- Bovins lait
- Bovin lait et viande combinés
- Porcs
- Céréales et plantes oléagineuses
- Diverses combinaisons de granivores
- Autres grandes cultures
- Fruits et autres cultures permanentes
- Fleurs et horticulture diverse
- Légumes et champignons
- Volailles
- Non classées



Les exploitations agricoles : un vieillissement et un enjeu de transmission

Un âge moyen des chef.fes d'exploitations de **53 ans (RGA)** et une tendance au vieillissement (plus marqué qu'en moyenne en Ariège: 0,3)

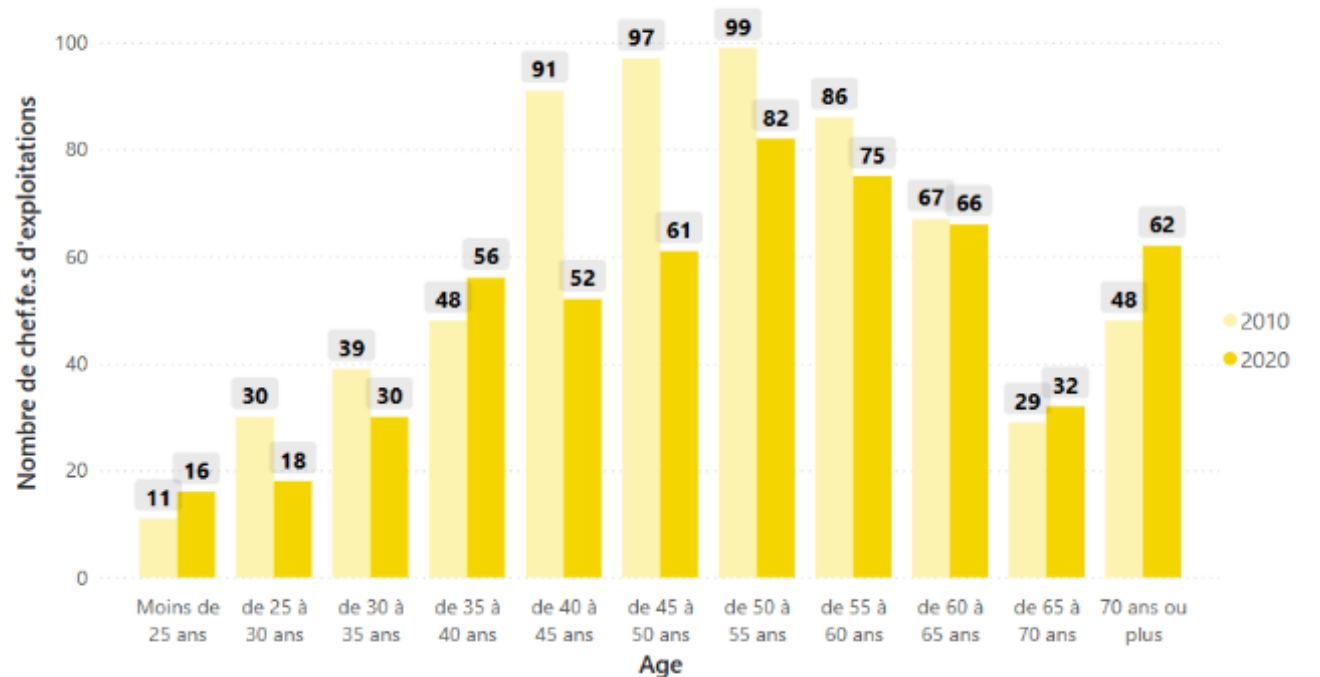
29% des chef.fes et coexploitant.es ont plus de 60 ans et vont devoir préparer leur retraite.

Au niveau départemental **76% d'entre eux n'ont pas préparé leur transmission**, 20% l'ont préparée et 4% disparition de l'exploitation reprise par d'autres structures (source CRA)

1,8

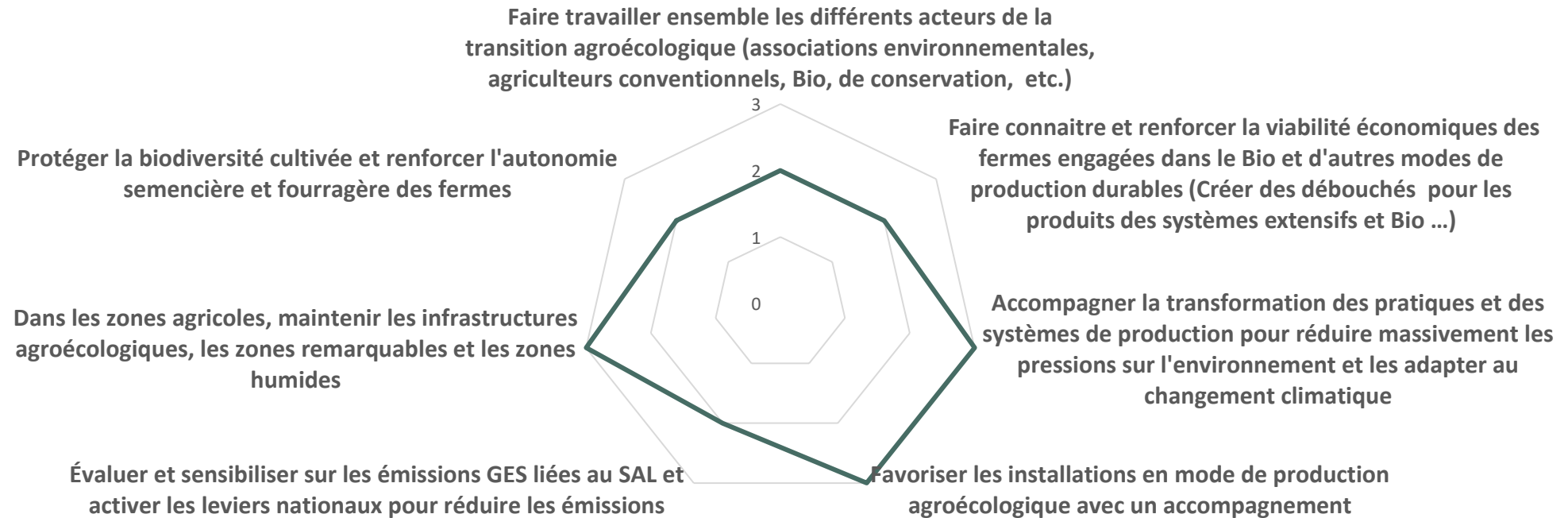
Evolution de l'âge moyen des exploitants agricoles 2000-2010 (RGA)

Nombre de chef.fe.s d'exploitation selon l'âge



Synthèse des enjeux à cibler sur l'installation et la transmission

Porte Ariège Pyrénées





MILIEU DE CHAÎNE, DISTRIBUTION ET STRUCTURATION DES FILIÈRES

Des industries de milieu de chaîne concentrée dans l'EPCI, et essentiel au fonctionnement du système alimentaire du PETR

. 102 Établissements de milieu de chaîne :
l'EPCI concentrant le plus d'établissements,

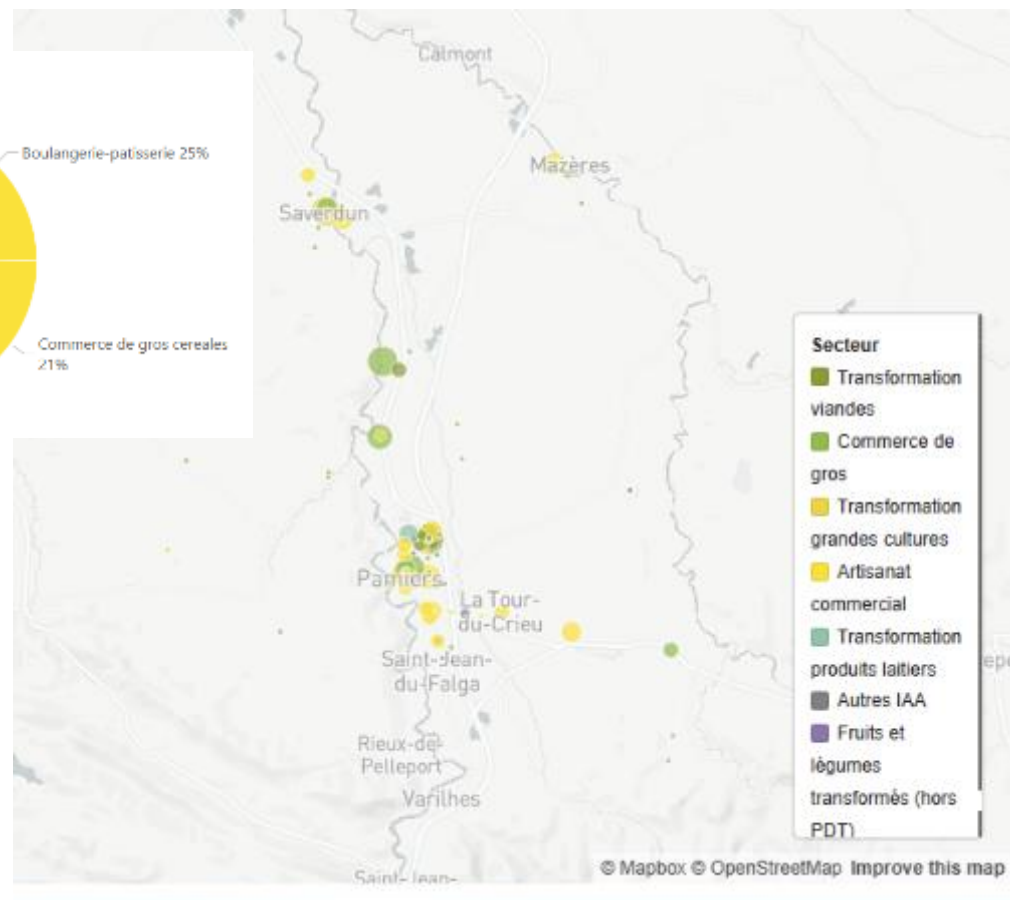
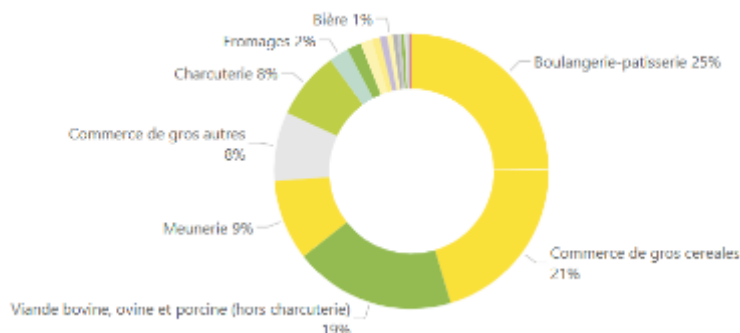
. 364 emplois (incl. Dirigeant)

. Un secteur en développement : une perte
minime d'établissements (-1%) mais une
augmentation des emplois (+12%)

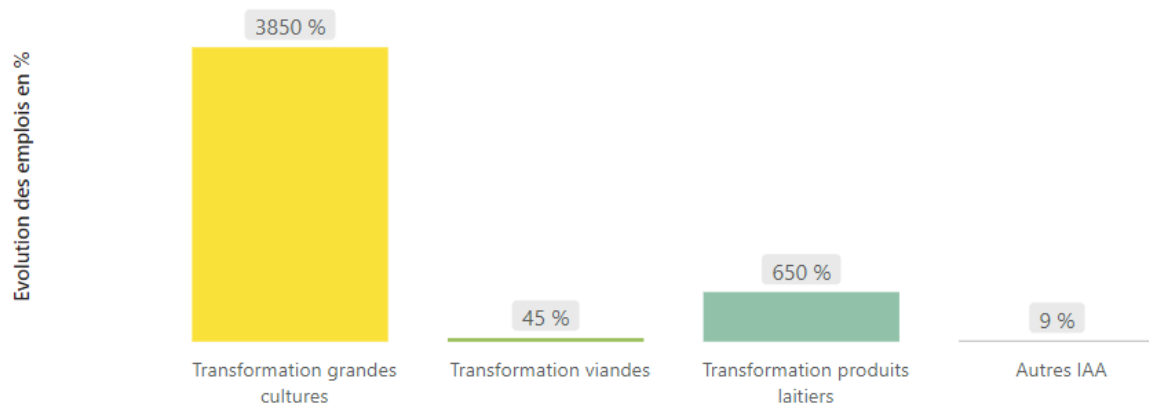
L'EPCI concentre également plusieurs entreprises
de transport essentielles au fonctionnement
logistique du système alimentaire

Établissement du milieu de chaîne (Sirene) en fonction de leur taille en emploi

Emplois selon les secteurs d'activités (Sirene, 2021)



Estimation de l'évolution des emplois 2008-2018 selon le secteur d'activité (DDE)

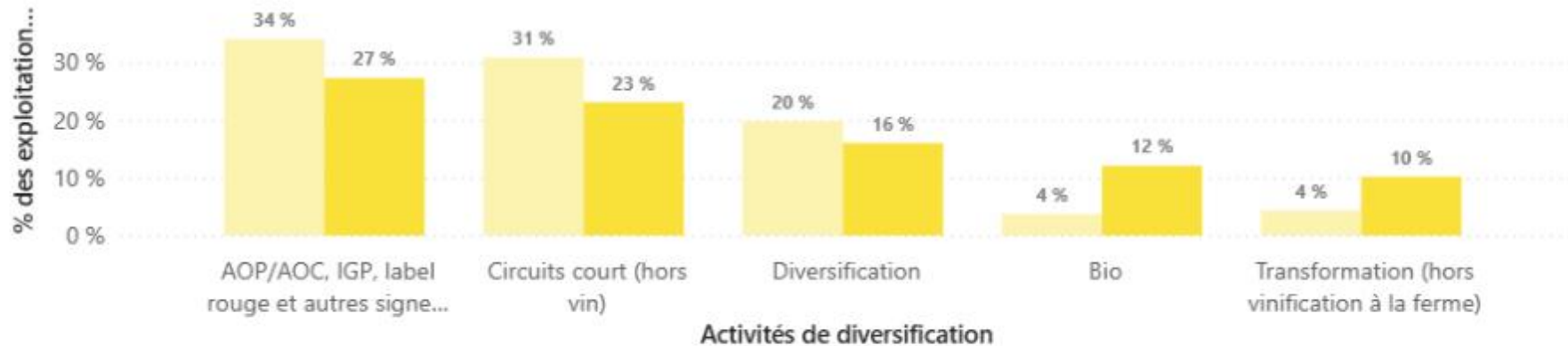


La distribution et restauration : accroître la part de produits locaux

- Un nombre significatif (23%) mais en recul d'exploitations engagées sur des circuits courts et/ou de transformation (10%)

Exploitations ayant une démarche de valorisation

Année 2010 2020



La distribution et restauration : accroître la part de produits locaux

- Un développement de la distribution au profit du commerce de détail
- Un fort développement de la restauration

Distribution

19,5 étb/10 000 hab (11,7 PETR) de distribution

83 établissements

669 emplois, +21% emplois salariés de 2008 à 2018

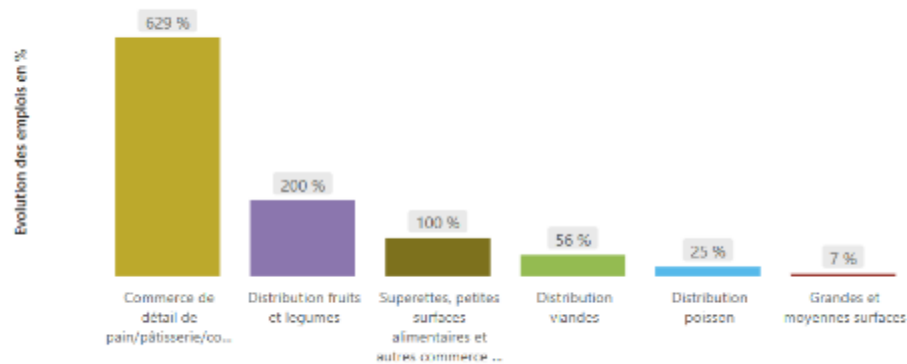
Restauration

41,3 étb /10 000 hab de restauration (32, 9PETR)

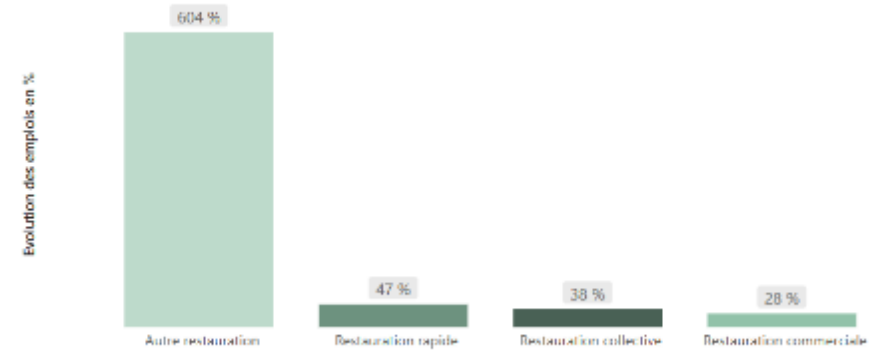
181 établissements

87 emplois ,+60% emplois salariés de 2008 à 2018

Estimation de l'évolution des emplois 2008-2018 selon le secteur d'activité (DDE)



Estimation de l'évolution des emplois 2008-2018 selon le secteur d'activité (DDE)



Synthèse des enjeux sur la transformation, la valorisation et la distribution des produits

Porte Ariège Pyrénées

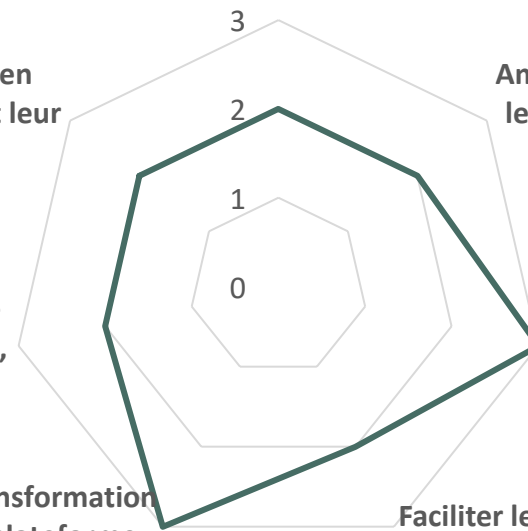
Faire gagner en valeur ajoutée les produits locaux, sains et de qualité : Accroître la lisibilité entre les différentes initiatives de valorisation des produits (Noù, valeurs parcs, etc.) ; valoriser le patrimoine et le savoir-faire local

Soutenir les points de vente de produits locaux en centre bourg (boulangerie, boucherie, épicerie) et leurs liens avec les producteurs locaux

Soutenir la dynamique des marchés de plein vent, viabiliser les initiatives de vente directe facile d'accès sur tout le territoire (paniers, AMAP, Halles, Boutiques producteurs etc.) et en inventer de nouvelles

Péréniser des unités structurantes de transformation agroalimentaire des filières locales, la plateforme Terroir Ariège Pyrénées

Forte présence d'acteurs de milieu de chaîne
Vigilance supplémentaire sur les acteurs de la logistique : s'assurer de les mobiliser pour les maintenir en Ariège



Améliorer la cohérence entre certaines approches et les enjeux de transition agroécologique et de santé publique

Favoriser l'approvisionnement local des acteurs de la transformation : faire se connaître les acteurs, encourager les groupes de producteurs et les installations en semi-gros
Forte présence d'acteurs de milieu de chaîne

Faciliter le recrutement de main d'œuvre spécialisées pour les acteurs de milieu de chaîne

