

Fiche environnementale

Commune: JUPRELLE
 Arrondissement: LIEGE
 Province: LIEGE

Edition 2010

1. ASPECTS SOCIO-ECONOMIQUES**Généralités**

Population (au 01/01):

| 1990 | 1995 | 2000 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 7 482 | 7 905 | 8 145 | 8 301 | 8 405 | 8 492 | 8 619 |

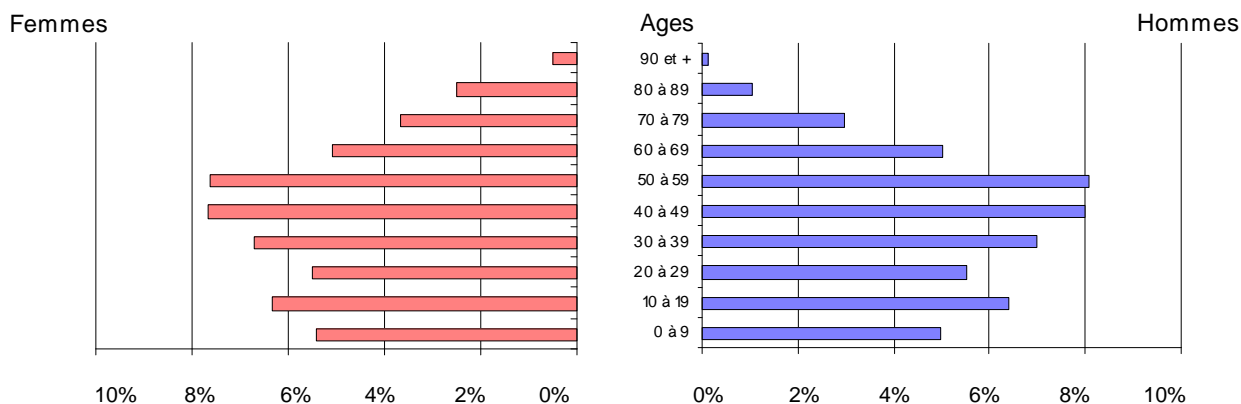
Superficie totale: 3 535,75 ha

Densité de population (au 01/01 en hab./km²):

| 1990 | 1995 | 2000 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 212 | 224 | 230 | 235 | 238 | 240 | 244 |

Nombre de ménages (au 01/01):

| 1990 | 1995 | 2000 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2 758 | 2 998 | 3 155 | 3 301 | 3 331 | 3 365 | 3 366 |

Pyramide des âges (2008):**Situation économique**

Revenu annuel par habitant:

| 1990 | 1995 | 2000 | 2005 | 2006 |
|---------|---------|----------|----------|----------|
| 7 705 € | 9 668 € | 11 936 € | 14 663 € | 15 213 € |

Nombre de parcs d'activité économique (2005): 0

Aménagement du territoire et environnement

Nombre de permis d'urbanisme octroyés:

| Type | 1990 | 1995 | 2000 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Nouvelles constructions | 55 | 47 | 34 | 39 | 51 | 52 | 36 |
| Rénovations | 31 | 20 | 30 | 36 | 43 | 29 | 37 |

Nombre de permis de lotir accordés:

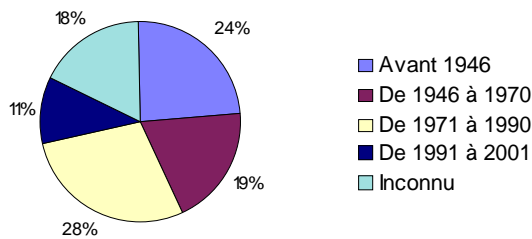
| 1990 | 1995 | 2000 | 2005 | 2006 | 2007 |
|------|------|------|------|------|------|
| 8 | 3 | 7 | 6 | 4 | 3 |

Permis d'environnement et permis uniques (2003-2007):

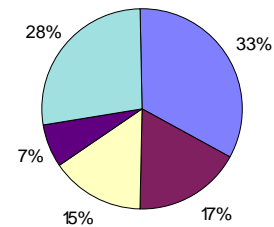
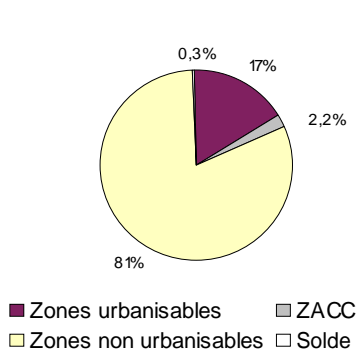
| Type de permis | Nombre de demandes introduites | |
|----------------|--------------------------------|----------|
| | Classe 1 | Classe 2 |
| Environnement | 0 | 5 |
| Unique | 0 | 2 |

Age du logement (2001):

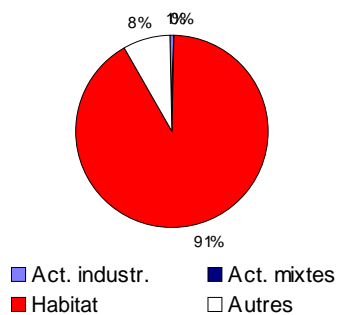
Nombre de logements: 3 117



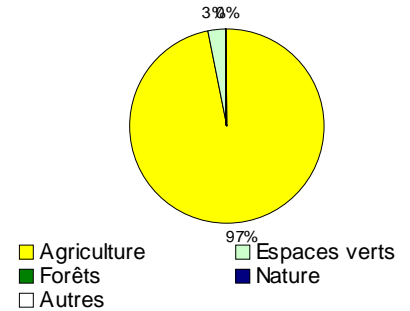
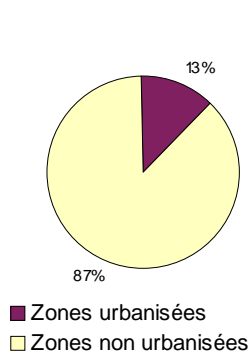
Situation wallonne: 1 330 396 logements

Affectations au plan de secteur (2009):

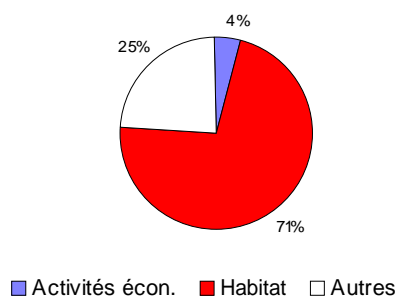
Zones urbanisables: 589,3 ha



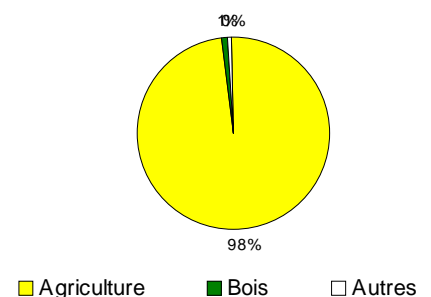
Zones non urbanisables: 2 887,9 ha

Occupation du sol sur base du cadastre (2008):

Zones urbanisées: 428,4 ha



Zones non urbanisées: 2 893,4 ha

**Mobilité et Infrastructures de transport**

Mobilité des travailleurs (2001):

| | |
|---|-------|
| Nombre d'actifs résidant et travaillant dans la commune: | 281 |
| Nombre d'actifs résidant dans la commune et travaillant hors de la commune: | 2 851 |
| Nombre d'actifs résidant hors de la commune et travaillant dans la commune: | 911 |

Mobilité des élèves (2001):

| | |
|--|-------|
| Nombre d'élèves résidant et étant scolarisés dans la commune: | 241 |
| Nombre d'élèves résidant dans la commune et étant scolarisés hors de la commune: | 1 386 |
| Nombre d'élèves résidant hors de la commune et étant scolarisés dans la commune: | 187 |

Infrastructures

Gare/arrêt SNCB (2008): aucun

Nombre d'arrêts de bus du réseau TEC (2009): 62

Réseau routier (2005):

| Catégorie | Territoire communal | | Wallonie |
|-------------------|---------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| | Longueur (km) | Densité (km/km ²) | Densité (km/km ²) |
| Autoroutes | 6,0 | 0,17 | 0,05 |
| Routes régionales | 14,7 | 0,42 | 0,45 |
| Routes communales | 113,5 | 3,21 | 2,86 |
| Total | 134,2 | 3,80 | 3,36 |

Réseau ferroviaire (2008):

| Catégorie | Territoire communal | | Wallonie |
|-------------------------|---------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| | Longueur (km) | Densité (km/km ²) | Densité (km/km ²) |
| Lignes conventionnelles | 5,0 | 0,14 | 0,08 |
| Lignes marchandises | 0,1 | 0 | 0,02 |
| Lignes TGV | 0 | 0 | 0,01 |
| Total | 5,1 | 0,14 | 0,10 |

Réseau de voies navigables pour le transport (2008): aucune voie navigable

Réseau cyclable: pas de données disponibles

Situation agricole

Superficie agricole utilisée (SAU en ha):

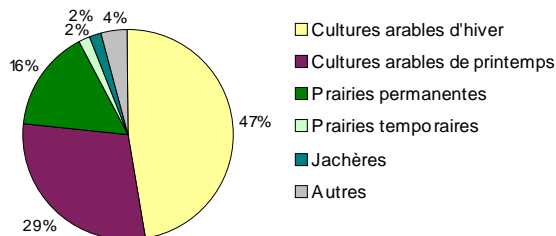
| 1990 | 1995 | 2000 | 2005 | 2007 | 2008 |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 2910,4 | 3195,1 | 3410,8 | 3273,8 | 3472,7 | 3422,8 |

Nombre de sièges d'exploitation:

| 1999 | 2002 | 2005 | 2008 |
|------|------|------|------|
| 77 | 68 | 71 | 70 |

superficie moyenne par siège d'exploitation (ha):

| 1999 | 2002 | 2005 | 2008 |
|-------|-------|-------|-------|
| 43,93 | 49,16 | 46,11 | 48,89 |

Ventilation de la SAU par type d'occupation du sol (2008)Méthodes agro-environnementales

Nombre d'agriculteurs qui appliquent au moins une MAE sur le territoire communal (2007): 43

Pourcentage de parcelles équipées d'au moins une MAE: pas de données disponibles

Agriculture biologique:

| | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|
| nombre de sièges d'exploitation | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |
| superficie couverte (ha) | 46,2 | 46,3 | 44,8 | 46,4 | 47,6 |

2. ETAT**a) Eau****Situation hydrographique**

Sous-bassin(s) hydrographique(s): MEUSE AVAL

Voie(s) d'eau classée(s) navigable(s) (2008): aucune

Principaux cours d'eau selon leur typologie (2008): aucun

| Nom du cours d'eau | Objectif(s) de qualité | Longueur |
|-----------------------|------------------------|-----------------|
| La RIGOLE DE LIERS | Non fixé | 6 036 m |
| La BERWINNE RIGOLE | Non fixé | 5 133 m |
| L' EXHAURE DE ROCOURT | Non fixé | 2 089 m |
| La RIGOLE D'ALLEUR | Non fixé | 1 968 m |
| L' EXHAURE D'ANS | Non fixé | 1 258 m |
| Total | | 16 484 m |

Débit des principaux cours d'eau: pas de données disponibles

Nombre d'arrêtés royaux de calamité publique due aux inondations de 1969 à 2008: 8

Pourcentage de la superficie communale en aléa d'inondation (2009):

| faible | moyen | élevé |
|--------|-------|-------|
| 1,0% | 0,4% | 0,0% |

Qualité physico-chimique des cours d'eau :

| N° station | Cours d'eau | Paramètre | Qualité | | |
|------------|---------------------------------------|-----------------------------|--------------|---------------|--------------|
| | | | 2004 | 2006 | 2008 |
| 40152 | Les Fonds de Rigole d'Alleur à Paifve | Azote ammoniacal | indisponible | Très mauvaise | indisponible |
| 40152 | Les Fonds de Rigole d'Alleur à Paifve | Nitrates | indisponible | Très bonne | indisponible |
| 40152 | Les Fonds de Rigole d'Alleur à Paifve | Orthophosphates solubles | indisponible | Très mauvaise | indisponible |
| 40152 | Les Fonds de Rigole d'Alleur à Paifve | Saturation en O2 (calculée) | indisponible | Moyenne | indisponible |

Qualité biologique des cours d'eau : pas de données disponibles

Qualité des eaux de baignade (2008): aucune zone officielle

Zone(s) vulnérable(s) (nitrates) (2008): Crétacé de Hesbaye superficie sur le territoire communal: 3166 ha (90%)
 Nord du sillon Sambre et Meuse superficie sur le territoire communal: 376,4 ha (11%)

Etat des masses d'eau de surface (2008):

| Code masse d'eau | Superficie (ha) | Etat |
|------------------|-----------------|----------|
| MV20R | 891 | A risque |
| MV21R | 1 890 | A risque |
| MV22R | 577 | A risque |
| MV23R | 140 | A risque |
| MV35R | 51 | A risque |

Qualité physico-chimique des eaux souterraines (concentration en nitrates) (2000-2008):

| Nom/localisation de la prise d'eau | Zone vulnérable | Qualité | | |
|------------------------------------|--------------------|-----------|-----------|----------|
| | | 2000-2003 | 2004-2007 | 2008 |
| SP-PRISON DE LANTIN | Crétacé de Hesbaye | Médiocre | Médiocre | Médiocre |

Eaux de précipitation

Retombées acides à découvert (2004-2008): pas de station

Dépôt moyen en azote sous forêt (2004): 31,78 kgN/ha/an en soufre: 15,77 kgS/ha/an

Production-Distribution

Société(s) de distribution et tarification (2008):

| Société(s) de distribution | Redev. forf. en € (limite en m³) | Redevance annuelle en € | Tarif 1 en €/m³ (limite en m³) | Tarif 2 en €/m³ (limite en m³) | Tarif 3 en €/m³ (limite en m³) | Tarif 4 en €/m³ (limite en m³) |
|----------------------------|----------------------------------|-------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| SWDE | - | 38,8 | 0,97 (30) | 1,94 (5000) | 1,75 (25000) | - |

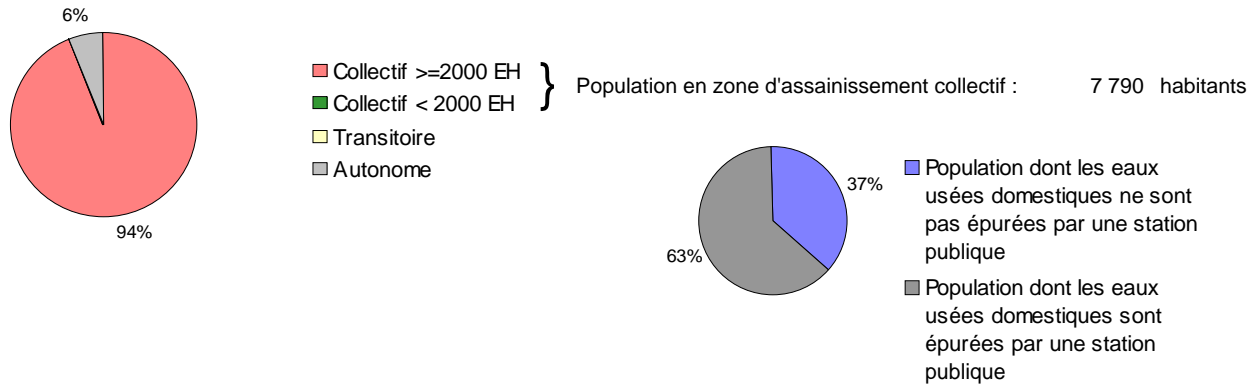
Consommation annuelle d'eau des petits consommateurs par raccordement (2007): 85,29 m³ (moyenne wallonne: 77 m³)

Nombre de prises d'eau (2008) en eaux de surface: 0
 en eaux souterraines: 1 dont 1 en zones de prévention

Assainissement

Organisme d'assainissement agréé (eaux usées): AIDE

Répartition de la population selon le type de régime d'assainissement des eaux usées (2008):



Station(s) d'épuration de 2000 EH et plus (2008):

| Nom de la station | Etat | Capacité nominale (EH) | Taux de charge (DBO ₅) | Commune d'implantation |
|-------------------|-----------------|------------------------|------------------------------------|------------------------|
| WONCK | Inexistant | 9 000 | - | Bassenge |
| WIHOEGNE | Existant | 9 200 | 54 % | Juprelle |
| PAIFVE | Existant | 2 800 | 16 % | Juprelle |
| LANTIN | Existant | 35 000 | 93 % | Juprelle |
| FEXHE-SLINS | En avant-projet | 4 200 | - | Juprelle |
| LIEGE OUPEYE | Existant | 446 500 | non com. | Oupeye |

Taux d'égouttage des eaux usées (2008):

Longueur d'égouts existants par rapport à la longueur d'égouts prévus: 87% des 66,83 km prévus

Taux de collecte des eaux usées (2008) :

Longueur de collecteurs existants par rapport à la longueur de collecteurs prévus: 80% des 7,07 km prévus

Nombre de ménages exonérés du CVA (2008): 1

b) Sol - Sous-sol

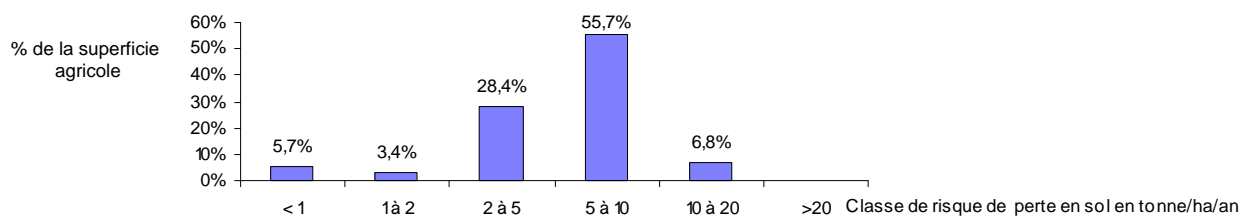
Nombre de sites karstiques (2005): 0

Nombre de carrières souterraines désaffectées (2001): 7 type de roche: phosphate, marne, silex

Nombre de carrière(s) en exploitation (2006): 0

Nombre de terriels (2008): 0

Risque de perte en sol par érosion hydrique (2005):



Sites potentiellement pollués recensés:

Nombre de sites à réaménager (SAR) reconnus par un arrêté (2009): 1 (voir liste en annexe)

Nombre de sites à réaménager (SAR) de fait (2009): 0

SAR dont l'assainissement est reconnu prioritaire (2007): aucun

Nombre de dépotoirs répertoriés (2009): 0 réhabilité(s) et 2 non réhabilité(s)

Nombre de stations service (2009) dont le sol est :

en voie d'assainissement: 1 non pollué: 2

c) Nature, forêt et paysage

Nombre de sites de grand intérêt biologique inventoriés (2009): 0 avec une superficie hors zone protégée de : 0 ha

Zones protégées (2008):

| Site Natura 2000 | Superficie totale du site (ha) | Superficie du site sur le territoire communal | | | | | | Nbre de cavités souter. |
|-----------------------------|--------------------------------|---|-------------------|-----------------------|--------------------|-------------------|-----------|-------------------------|
| | | total (ha) | %du total du site | Rés. nat. agréées(ha) | Rés. nat. dom.(ha) | Rés. forest. (ha) | ZHIB (ha) | |
| Basse vallée du Geer | 584,65 | 39,76 | 6,8% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Total des sites NATURA 2000 | | 39,76 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sites hors Natura 2000 | | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Arbres et haies remarquables reconnus (2008):

nombre d'arbres isolés: 31 nombre de groupes d'arbres: 8

nombre de haies ou d'alignement d'arbres: 35 pour une longueur totale de: 3 759 m

Superficie des bois soumis sur le territoire communal (2009): 0 ha

Superficie des bois soumis appartenant à la commune (2009): 0 ha

d) Air

Mesure de la qualité de l'air (2008): pas de station sur le territoire communal

3. PRESSIONS

a) Risques industriels

Site(s) SEVESO (2009): aucun

Etablissement(s) E-PRTR (2009): aucun

Type de zone(s) nucléaire(s) (2004): 3

b) Agriculture

Proportion de sièges d'exploitation agricole avec un LS supérieur à 1 (2008): 3,4%

Nombre d'élevages intensifs classés IPPC (2009): 0

Taille moyenne des prairies (2008): 1,85 ha

Taille moyenne des parcelles cultivées (2008): 4,39 ha

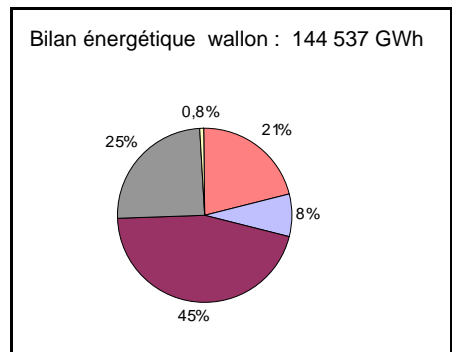
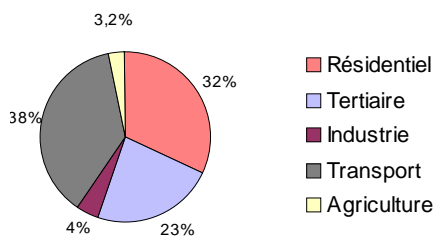
c) Energie

Positionnement de la commune

Centrale(s) de production électrique (2009): aucune

Entreprise(s) à forte consommation énergétique (>2 500 tep) (2008): aucune

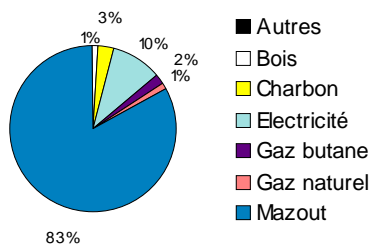
Répartition de la consommation énergétique communale selon le secteur (2007):



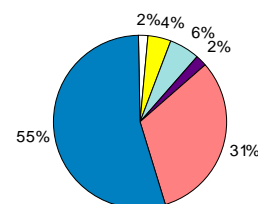
Positionnement des ménages

Proportion des logements selon la source d'énergie utilisée pour le chauffage résidentiel (2001):

Situation communale: 3 117 logements



Situation wallonne: 1 334 324 logements



d) Déchets

Collecte

Gisement de déchets ménagers:

| | 2000 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
|-----------------------------|------|------|------|------|-------|
| Quantité par habitant en kg | 766 | 886 | 959 | 1057 | 1212 |
| Quantité totale en tonnes | 6238 | 7351 | 8057 | 8976 | 10445 |

Ordures ménagères brutes (OMB):

| | 2000 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|
| Quantité par habitant en kg | 131 | 128 | 133 | 134 | 130 |
| Quantité totale en tonnes | 1065 | 1075 | 1116 | 1135 | 1116 |

Collectes sélectives:

| | 2000 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Papier/carton | 438 tonnes | 306 tonnes | 338 tonnes | 337 tonnes | 357 tonnes |
| PMC | 137 tonnes | 112 tonnes | 123 tonnes | 127 tonnes | 127 tonnes |
| Verre | 223 tonnes | 206 tonnes | 220 tonnes | 192 tonnes | 192 tonnes |
| Textile | non communiqué | non communiqué | non communiqué | non communiqué | non communiqué |

Mode(s) de collecte (2007): sac payant

Nombre de parcs à conteneurs (2009): 1 commune d'implantation: JUPRELLE

Nombre de sites de bulles à verre (2007): 8

Gestion

Intercommunale de gestion des déchets ménagers (2009): INTRADEL

Centre(s) de gestion de déchets ménagers (2009): aucun

Centre(s) de gestion de déchets inertes (2009): aucun

Centre(s) de gestion de déchets industriels (2009): aucun

Centre(s) d'enfouissement technique (2009): aucun

Centre de gestion des boues de dragage (2009): aucun

e) Tourisme

Etablissements et capacités par type d'hébergement (2008):

| Type d'hébergement | Nb d'établissements | Capacité (nb de lits) |
|---------------------|---------------------|-----------------------|
| tourisme de terroir | 0 | 0 |

Arrivées et nuitées hors tourisme rural:

| | 1992 | 1995 | 2000 | 2004 | 2006 | 2007 | 2008 |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Nombre d'arrivées | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Nombre de nuitées | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Durée moyenne du séjour | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

4. OUTILS GENERAUX DE GESTION**a) Développement économique**PCDR (2009): **b) Environnement**Protocole de collaboration entre le DPC et la commune (2009):

Nombre d'agents constatateurs subventionnés (2009): 1

Nombre d'agents sanctionneurs subventionnés: pas de données disponibles

Conseiller(s) en environnement (2009): Guide composteur (2008):

Nombre d'organismes certifiés ISO 14001 et/ou EMAS (2009): 0

Nature

Parc naturel (2006): aucun

PCDN (2008): Convention combles et clochers approuvée (2009): Convention bords de route approuvée (2009): Participation à la certification forestière PEFC (2009): **Eau**

PASH approuvé(s) (2006): MEUSE AVAL date d'approbation: 04/05/2006

Nombre de primes octroyées pour l'assainissement autonome des eaux usées de 1998 à 2008: 1 pour un montant total de : 3 081,18 €

Prime communale sur les citernes d'eau de pluie (2004): 0 €

Zone(s) de prévention ou de surveillance approuvée(s) pour la protection des eaux souterraines (2009):

| Dénomination | Type de protection | Date d'approbation | Superficie sur le territoire communal |
|--------------|-----------------------|--------------------|---------------------------------------|
| Bas-Slins P1 | Prévention éloignée | 30/10/2006 | 40,37 ha |
| Bas-Slins P1 | Prévention rapprochée | 30/10/2006 | 7,51 ha |

Contrat(s) de rivière (2009): aucun

c) Aménagement du territoireSchéma de structure approuvé (2009): Règlement communal d'urbanisme approuvé (2009): CCATM approuvée (2009): **d) Mobilité**Plan de mobilité (2009): Conseiller(s) en mobilité (2009):

Parcour(s) RAVeL (2008): Ligne 31 longueur: 1,41 km

e) EnergieConseiller en énergie (2008):

Mesure(s) favorisant les économies d'énergie dans les équipements publics (2007): aucune

Nombre de primes Soltherm octroyées pour l'installation de panneaux solaires thermiques et montant total: pas de données disponibles

Primes complémentaires à la prime régionale Soltherm (chauffe-eau solaire) (2008):

prime provinciale: 650 € prime communale: 0 €

Nombre de primes à l'isolation et montant total: pas de données disponibles

5. CONTACTS

Administration communale

rue de l'Eglise, 20

4450 JUPRELLE

Site internet: <http://www.juprelle.be/>

Téléphone: 04/278.66.54

SPW - DGARNE

Direction générale opérationnelle de l'Agriculture, des Ressources naturelles et de l'Environnement

Avenue Prince de Liège, 15, B-5100 Namur

Téléphone: 081/ 33.50.50 - Fax: 081/33.51.22

Site internet: <http://environnement.wallonie.be>

S.O.S. Pollutions (24 h/24): 070/23.30.01

Union des Villes et Communes Wallonnes

Fiche communale réalisée par l'UVCW: <http://www.uvcw.be/communes>

ANNEXE**Sites d'activité à réaménager (SAR) reconnus par un arrêté (2009)**

| <i>N°Saed</i> | <i>Nom du site</i> | <i>Type d'arrêté</i> | <i>Date d'arrêté</i> |
|---------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| LG179 | Briqueterie | Rénovation | 24/03/2000 |