

# Actions en faveur des oiseaux des champs dans la plaine de Perwez Info février 2017 – De premiers résultats et suggestion d'action concrète

## 1. Un premier résultat étonnant

Quatre petites parcelles de froment ont été laissées sur pied à la récolte pour attirer et nourrir les oiseaux en hiver. Des résultats très intéressants sont observés. 6 bruants proyers en décembre du côté de Perwez, puis 50 sur le froment à Thorembais en janvier. Sur une autre parcelle avec du froment 60 bruants jaunes se nourrissent régulièrement. **Le succès est donc très bon pour cet hiver.** Reste à voir comment se passeront les nichées à partir de mai.



Au centre un groupe de bruants proyers en vol photographiés sur la plaine en janvier, à droite un bruant jaune.

## 2. Ce qui est en route

Les plantations de petits buissons vont se poursuivre en mars. Au total un peu plus de 30 buissons bas seront plantés sur des bandes aménagées et sur deux bas-côté de chemin. Les agriculteurs qui ont leurs parcelles proches ont marqué leur accord et la commune en assurera l'entretien au même moment que le fauchage des accotements pour qu'ils restent bas et ne s'étendent ni sur la route, ni vers les cultures. Une estimation du nombre de perdrix sur la plaine est prévue.

## 3. Ce que vous pouvez faire de très concret ce printemps

Un des points importants pour les oiseaux au printemps quand ils vont nicher est de disposer de beaucoup d'insectes. La femelle doit pondre ses œufs puis alimenter ses petits et ne peut y arriver qu'avec un régime plus riche que des graines. Les tas de fumier sont toujours très riches en insectes et attirent les oiseaux pour se nourrir. Ce sont aussi des perchoirs très importants pour eux (postes de chant et de surveillance de leur territoire).

**Une benne de fumier au coin d'un champ dans une zone tranquille en plus du tas que vous faites comme vous l'avez prévu serait donc très utile pour favoriser les oiseaux.** Ce serait une contribution importante au projet de votre part. Choisissez plutôt une zone tranquille (pas le long des chaussées avec beaucoup de trafic rapide).



Au centre une bergeronnette printanière, à gauche un bruant proyer sur un tas de fumier

# Actions en faveur des oiseaux des champs dans la plaine de Perwez

## Info avril 2017 – L'actualité du printemps<sup>1</sup>

### 1. Les oiseaux s'installent pour nicher – De nouveaux aménagements dans la plaine

Des petits buissons bas ont été plantés sur des bandes aménagées et sur un bas-côté et un talus- de chemins agricoles avec l'aide de la commune, de chasseurs et du projet « Mille-feuilles » du Groupement d'Action Locale « Culturalité ». De nouvelles bandes aménagées viennent d'être semées et amélioreront l'habitat des oiseaux.



Les buissons bas seront des perchoirs et des abris pour les oiseaux qui nichent au sol dans les cultures. A droite : plantation ce printemps, au centre : buisson de cassis, églantier et ronciers planté en avril 2016.

### 2. Les observateurs au boulot dans les champs...



Le travail scientifique porte sur le comptage chaque année des oiseaux adultes et jeunes afin de voir si les efforts pour améliorer leur survie et reproduction sont efficaces. La plaine est divisée en quatre zones d'environ 200ha chacune. Des observateurs les parcourront toutes 5 fois (une demi-journée par zone chaque fois d'avril à juillet). D'autres tenteront de déterminer le nombre de jeunes pour chaque nid de bruant proyer repéré. Le baguage avec des bagues de couleur d'oiseaux adultes chanteurs sera aussi tenté pour les reconnaître.

**Les observateurs utilisent les chemins agricoles mais aussi les bandes aménagées. Parfois, pour accéder partout ils empruntent les bordures de cultures ou les traces de pulvérisation. Ils sont très attentifs à ne pas marcher dans les cultures. Si vous les rencontrez, n'hésitez pas à les interroger si vous le souhaitez. Nous vous remercions d'avance de votre tolérance dans vos cultures.**

### 3. Ce que vous pouvez faire de très concret ce printemps



**Les bords de chemins préservés de travaux agricoles** sont des sources d'insectes et de graines pour les oiseaux.

**Le bruant proyer, espèce clef du projet, consomme les semences de pissenlit qui fleurissent et grainent très tôt sur les talus et accotements des chemins s'il n'y a pas de dérives d'antidicotés qui les éliminent. Le pissenlit ne pose pas de problème dans les cultures.**

En outre, la zone publique ne peut légalement être travaillée, semée ou pulvérisée. En cas de contrôles et s'il y a empiètement il y a réduction des paiements de la PAC avec des retards probables. Prudence donc...

## 4. Le projet en chiffres

Bruant proyer en été (A. Thuysbaert)		Perdrix grises en vol (L. Bourdouxhe)	
			
Années	2016	2017 (prévisions entre parenthèses)	2018
Froment sur pied hiver (ha)	1.7 (hiver 16/17)	(environ 1.5)	-
Froment sur pied (nb parcelle en hiver)	4 (hiver 16/17)	(4 à 5 en hiver 17/18)	-
Bandes aménagées favorables à la faune (km)	4.6	(7.3)	-
Nombre tas de fumier et compost au champ (printemps/été)	13	-	-
Nombre de buissons	8	38	-
Couverts hivernaux (CIPAN/SIE) favorables à la petite faune (ha)	-	(1 à 2)	-
Couverts hivernaux (CIPAN/SIE) favorables à la petite faune (nombre petites parcelles et ha)	-	(5 – 1))	-
bruants proyers : nombre de chanteurs (couples probables)	16	-	-
Nombre de couples de bruants proyers avec des jeunes à l'envol	4 certains 6 possibles	-	-
Nombre maximal de bruants proyers observés sur la plaine en hiver consommant le froment non récolté	80 (hiver 16/17)	-	-

# Actions en faveur des oiseaux des champs dans la plaine de Perwez

## Info juillet 2017 – Les oiseaux objectifs du projet<sup>1</sup>

### 1. Les oiseaux en pleine nidification

Les premières nichées des oiseaux sont terminées sauf pour le bruant proyer dont on n'a pas encore aperçu de jeunes, ni même de nourrissage des jeunes dans les champs. Cette année on a pu voir quelques jeunes perdrix (perdreaux) ce début juillet. La météo a été très favorable pour toutes les espèces qui nichent au sol.



Une bonne dizaine de couples de bruants proyers sont installés dans les champs de la plaine de Perwez cet été.

### 2. Le bruant proyer : l'espèce prioritaire du projet



Nid de proyer en froment

Le bruant proyer est une espèce de gros moineau qui reste dans les cultures et aux abords toute l'année. On ne le trouve plus que dans une petite partie de la zone de culture. Il y a 30 ou 40 ans on en comptait 20 000 couples, nettement moins de 600 aujourd'hui. L'agriculture a évolué en agrandissant les parcelles en améliorant la lutte contre les « mauvaises » herbes, en supprimant les talus et les fossés, en accélérant tous les travaux. Ceci réduit très fort les possibilités de nourrir les jeunes avec des insectes et de trouver des graines en hiver. La disparition des céréales de printemps récoltées plus tard à l'été a aussi réduit la période possible pour nicher. Il niche au sol de préférence dans les froments, parfois en escourgeon, dans les pois et les prairies temporaires. Les nids dans ces cultures sont détruits à la récolte et, il semblerait qu'alors les couples font une autre nichée en betteraves ou chicorée. **Comme pour tous les oiseaux nichant au sol dans les cultures, il ne s'installe jamais à proximité des haies hautes ou d'alignements d'arbres qui servent de perchoirs aux rapaces et corneilles** (200 m en général).

### 3. La perdrix grise : l'autre espèce objectif du projet



Photo J.-M. Winants

La perdrix grise sauvage est une autre espèce gravement menacée. Sa régression est aussi spectaculaire que celle du bruant proyer. Les causes identifiées sont les mêmes que pour le proyer. On sait aussi que la prédation réduit fort les populations, surtout si le nombre de perdrix est faible et qu'il s'agit de lâchés. La plaine, à Perwez comptait jadis les perdrix par dizaines. Il en reste heureusement quelques-unes. La population sauvage a été régulièrement renforcée par des lâchers de perdrix d'élevage par des chasseurs associés d'ailleurs au projet. Elles semblent s'intégrer et se reproduisent, ce qui est un signe encourageant sur la qualité de leur milieu de vie.

<sup>1</sup> Contact : Th. Walot, UCL-ELIA – 0476/792117, thierry.walot@uclouvain.be

# Actions en faveur des oiseaux des champs dans la plaine de Perwez-Thorembais

## Info octobre 2017 – Deux bonnes nouvelles !<sup>1</sup>

### 1. Les paiements pour les bandes aménagées pour la faune passent à 1500 euros par hectare et par an

La bonne nouvelle est tombée, le Ministre de l'Agriculture a décidé **d'augmenter les paiements pour les bandes aménagées. Le montant de 1250 euros par ha et par an passe à 1500 euros.** Une nouvelle mesure est aussi annoncée avec le rachat de petites parcelles (max 50 ares) de froment sur pied à un prix bien au-dessus de celui du marché. Une chance de plus pour les oiseaux si vous voulez jouer le jeu à Perwez sur des petites surfaces dans la plaine !

Ceci devrait rendre l'intérêt financier de ces bandes nettement plus important pour vous comparativement aux cultures classiques avec une garantie de paiement pour cinq années. Un rappel aussi, **dans le cadre du projet sur Perwez nous vous fournissons les graines pour le semis et un conseil technique spécifique. Il existe des possibilités d'installer des bandes très simples qui sont fauchées et récoltées partiellement à l'été ou des bandes jamais fauchées (hautes herbes permanentes).** En première année et si vous avez déjà semé (ou aller semer- du froment cet automne il est possible de conserver la culture sans nouveau semis sur une bande que vous engageriez à la déclaration de superficie 2018.

**Si vous envisagez ce type de contrat pour 2018 vous devez absolument me contacter avant la fin octobre.**



### 2. Une bonne reproduction pour les bruants proyers et les perdrix cet été



Une couvée de proyer en froment (photo R. Setchfield)

Le printemps et l'été sec et chaud ont été favorables pour la plupart des espèces d'oiseaux.

Sur la plaine, le suivi des ornithologues qui a représenté un très gros travail à la bonne saison a permis notamment de localiser 5 nids de bruant proyer qui ont réussi leur reproduction (jeunes à l'envol). Les couvées étaient plus réussies que l'année précédente avec au total 16 jeunes et en moyenne plus de trois par famille.

Depuis fin juillet un groupe de 25 proyers au moins fréquente des bandes de froment qui n'ont pas été récoltées. Ce groupe se retrouve plutôt côté Thorembais-les-Béguines pour le moment. On a aussi repéré quelques autres bruants proyers en septembre du côté de Thorembais-Saint-Trond dans une autre bande de froment toujours sur pied.

Côté perdrix l'année a l'air favorable aussi, on a localisé en été quatre couples avec des jeunes.

<sup>1</sup> Contact : Th. Walot, UCL-ELIA – 0476/792117, thierry.walot@uclouvain.be

# Actions en faveur des oiseaux des champs dans la plaine de Perwez-Thorembais – Info décembre 2017 – 1

## 1. L'hiver est là, les bruants proyers sont restés sur la plaine

Après une bonne reproduction cet été, le petit groupe de bruants proyers qui a niché sur la plaine a été rejoint par d'autres. Ils sont cinquante pour le moment et s'alimentent sur les petites parcelles de froment non récoltées à plusieurs endroits dans la entre Perwez et Thorembais. En novembre et début décembre, ils se mettaient à l'abri dans les derniers champs de betteraves non récoltées. Maintenant on les voit dans les moutardes et les autres couverts hivernaux qui ne sont pas encore broyés à proximité des petites parcelles de froment sur pied. **C'est donc très important de laisser quelques morceaux de couverts CIPAN ou SIE le plus longtemps possible sans les détruire en hiver.** Ceci permettra aux oiseaux de s'abriter.

Un groupe d'une quinzaine de bruants des roseaux, autre grand amateur de froment de 70 % depuis 30 ans se trouve depuis le début décembre sur une petite parcelle non récoltée non loin de la Ferme de la Porte. 70 % des bruants des roseaux ont disparu depuis 30 ans, le manque de nourriture en hiver en est une des causes.



## 2. 3 % de bandes aménagées dans la plaine, cela marchera aussi pour la perdrix



<sup>1</sup> Contact : Th. Walot, UCL-ELIA – 0476/792.117, thierry.walot@uclouvain.be