



# AWANS BIODIVERSITE 52

## *Site de Grand Intérêt Biologique (SGIB)*

Un Site de Grand Intérêt Biologique est un espace naturel ou semi-naturel terrestre ou aquatique remarquable de Wallonie. Un inventaire a été élaboré en 1993 et mis en place conjointement par la Région wallonne et l'UCL.

Ce relevé de données biologiques (faune, flore et habitat) constitue un des outils fondamentaux pour l'étude du patrimoine naturel et un listing de références pour les naturalistes (<http://biodiversite.wallonie.be>).

Toutefois, contrairement à la réserve naturelle, il ne présente aucune valeur juridique. Ce listing de sites remarquables permet une meilleure prise en compte de la biodiversité lors de la conception de projets urbanistiques, de génie civil, etc.

Notre Commune compte deux sites.



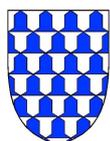
### La Campagne de Fooz

Le site est situé à cheval entre les Communes de Fexhe-le-Haut-Clocher et d'Awans. Il s'agit de vastes friches herbeuses espacées de zones humides résultant des travaux d'aménagements de la ligne du T.G.V.

L'intérêt de cette zone réside dans la présence d'espèces peu communes dans nos régions comme le crapaud calamite, le tarier pâtre ou le petit nacré. Ce petit papillon, se rencontre essentiellement au sud du sillon Sambre et Meuse.

Ce lépidoptère privilégie les sites calaminaires pour se reproduire. Ces écosystèmes spécifiques se caractérisent par une quantité importante de métaux lourds.

Crapauds calamites et petits nacrés dépendent totalement de ces milieux artificiels créés par l'homme. Afin de maintenir au mieux les conditions de survie de ces espèces dans la Campagne de Fooz, il est primordial que l'homme



intervienne de temps à autre. Fauchage aux alentours des zones humides, entretien des mares et limitation de la prolifération ligneuse sont autant d'actions vitales pour que survivent ces espèces aux conditions de vie particulières.

### Les Marnières de Villers-l'Evêque

La richesse de ce petit coin de Hesbaye réside notamment dans sa variété de milieux (cultures, bosquets, ravins, jachères,...) qui, par ses composantes très différentes, accueille ainsi une faune, une avifaune et une flore spécifiques.



La nature du sol conditionne le type de flore qui s'y développe. Ainsi, la présence de poches de marne sur le site favorise la croissance d'espèces liées à ce type de matériau dont l'*Epipactis helleborine*, une orchidée indigène. On a parfois la chance de recevoir, dans les Marnières, la visite d'un hôte privilégié, le blaireau. De plus, l'année dernière, un entomologiste de la Commune a eu la surprise d'y découvrir, une espèce de papillons rarement observée en Belgique, la grisette (*Carcharodus alceae*).

La structure des Marnières évolue en permanence. Il y a 65 millions d'années, le site était recouvert d'eau (comme la majeure partie de la Belgique actuelle). C'est la présence de fossiles marins qui permet d'attester cette hypothèse. Ce site a pu être préservé car la présence trop importante de silex dans le sous-sol est un frein à l'agriculture.

