https://menouetsesvoisinsdargonne.fr/spip.php?article481

# La forêt communale de Sainte-Ménehould

- Revue NÂ°45 -

Date de mise en ligne : mardi 22 décembre 2009

**Copyright © Sainte Ménehould et ses Voisins d'Argonne - Tous droits réservés**




**Carte d'identité**

Elle fait partie de l'immense massif forestier qu'est l'Argonne [1] et s'étend à l'est de la ville de Sainte-Ménehould [2] jusqu'à la vallée de la Biesme, en limite du département de la Meuse.

***Sa surface*** n'a subi que des variations mineures au fil du temps : d'environ 612 ha en 1238, elle n'est plus aujourd'hui que de 597,86 ha. En 1867, par exemple, la ville a cédé gratuitement des terrains à la Compagnie des Chemins de Fer de l'Est pour l'installation de la voie ferrée Reims-Metz qui traverse la forêt sur une longueur de 2400m et franchit la crête d'Argonne par un tunnel de 785m, puis en 1878, pour son élargissement. Plus près de nous, l'emprise de l'A4 a amputé à son tour la forêt.

***Son sol et son sous-sol*** sont formés d'éléments superposés, principalement de gaize, roche très riche en silice, typiquement argonnaise, unique en France. Elle recouvre la presque totalité du massif sur une épaisseur variable, qui peut atteindre localement une centaine de mètres. L'argile du Gault se situe sous l'assise de gaize et affleure dans la vallée de la Biesme. Enfin, des limons de couleur ocre, que l'on rencontre particulièrement sur les plateaux, donnent un sol brun très fertile.

***Son relief tourmenté*** , aux étroits plateaux coupés de profondes gorges orientées est-ouest, donne au site un petit air montagnard, bien que son altitude ne soit comprise qu'entre 141 m et 261 m. Des petits ruisseaux temporaires prennent naissance en forêt et se jettent dans l'Aisne à Menou ou dans la Biesme à l'est du massif.

Ces ravins, gorgeons, plateaux, jouant sur l'ensoleillement, les conditions climatiques et la diversité des sols apportant plus ou moins de fertilité et d'humidité, permettent à nombre de cortèges floristiques différents [3] de se développer dans les meilleures conditions et à une faune tout aussi diversifiée de s'y abriter.

**Des richesses naturelles**

***La flore par monts et par vaux***

***Les pentes orientées au nord*** sont propices au hêtre et au chêne rouvre (sessile) en mélange,

Copyright © Sainte Ménehould et ses Voisins d'Argonne



*Alisier torminal*

accompagnés d'essences dites « secondaires » comme l'alisier torminal, le charme, le bouleau verruqueux, le sorbier des oiseleurs, et d'arbustes : néflier, houx, noisetier.

Elles abritent une flore davantage montagnarde. On y note la présence de nombreuses fougères, dont certaines très rares, par exemple la fougère à moustaches (Phegopteris connectilis), mais aussi la grande luzule, la véronique officinale, l'aspérule odorante, la canche cespitueuse, le lierre, etc.



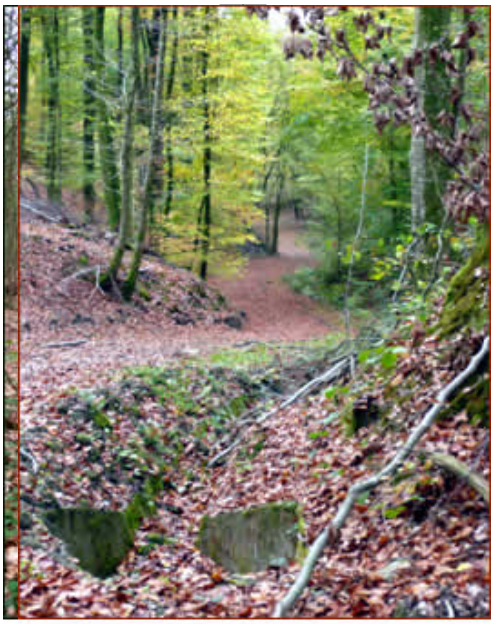
*Chêne rouvre*

***Les pentes orientées au sud*** : Elles sont plus sèches. On y trouve le chêne rouvre, le bouleau verruqueux, le sorbier des oiseleurs, l'alisier blanc, le néflier, le pommier sauvage, le noisetier

Certains de ces versants ont été partiellement reboisés en résineux, principalement en pin sylvestre.

La flore y est moins riche : callune, canche flexueuse, chèvrefeuille, myrtille, fougère aigle et polytric sont les mieux représentés.

Copyright © Sainte Ménehould et ses Voisins d'Argonne



Descente vers le tunnel



Phallus

Le tr ux

Scarabée doré



Tapis d'ail des ours

Copyright © Sainte Ménehould et ses Voisins d'Argonne



Pommier sauvage



Callune

Maïanthème, petit lys des vallées



Reine des Prés

Fougère pectinée

Copyright © Sainte Ménehould et ses Voisins d'Argonne



Epiaire des Bois

***Sur les plateaux*** , on trouve principalement : hêtre, chêne rouvre et chêne pédonculé, charme,

frêne, merisier, tilleul à petites feuilles, sorbier des oiseleurs, sureau à grappes, noisetier, érable sycomore, troène, bourdaine. Comme les versants sud, ils ont été partiellement replantés de résineux, épicéas et pins.

Les limons qui les recouvrent sont favorables à une flore riche et diversifiée : anémone sylvie, viorne obier, rosier des chiens, lierre terrestre, ronces, aspérule odorante, oxalis, millet étalé

***Dans les fonds de vallon*** ,



Le tremble

sur argile ou colluvions [4], prospèrent l'aulne glutineux, le tremble, le charme, le frêne, les peupliers, le chêne pédonculé, mais aussi merisier, érable sycomore, noisetier, aubépine, chèvrefeuille, viorne obier, groseillier sauvage,

Copyright © Sainte Ménehould et ses Voisins d'Argonne

cassis, etc.

C'est dans ces fonds de vallons, stations humides, que se concentrent la plus grande richesse biologique avec une flore très riche : balsamine des bois, reine des prés, grand carex, laîche penchée, ail des ours, géranium herbe à Robert, primevère élevée, maïanthème (petit lys des vallées), bugle rampant, lamier jaune, lysimaque, fougères mâle et femelle, valériane, dorine, etc.

***Sur les bordures de chemin, les éclaircies et les trouées,*** s'épanouissent au gré des saisons : campanule, digitale pourpre, tussilage, épilobe, mélitte à fleurs de mélisse

***Trois arbres remarquables.***

**Le chêne Beauregard**, situé à la limite ouest de la forêt, non loin de la N 3.
**Le chêne creux**, à La Grange aux Bois, à l'entrée du parcours de santé.
**Le chêne Napoléon**, dominant le tunnel du chemin de fer, en limite du bois Géraudel.

***Et la faune sauvage***

***Les mammifères*** sont très présents : il y a peu de grands cervidés, mais chevreuils et sangliers sont

abondants. On trouve aussi des chats sauvages, putois, martres, écureuils, blaireaux, renards A noter la présence d'une importante colonie de chauves-souris. Au moins une centaine d'individus ont été recensés dans une partie du tunnel SNCF : 10 espèces différentes dont le grand murin et la barbastelle, qui sont des espèces protégées.
(Photo ci-dessus : L'**oreillard**. )



*Le pic mar*

***Les oiseaux.*** Un inventaire réalisé par l'ONF du 10 au 15 mai 2007 mentionne 44 espèces observées, dont 35 protégées. ( Ces chiffres relevés sur une si courte période, sont donc probablement très en dessous de la réalité). Les plus remarquables sont le grimpereau des bois, le gobemouche gris, le pigeon colombin, le pouillot siffleur et le pic noir, le pic mar.
D'autres relevés signalent épervier, gros bec casse noyau, hypolaïs polyglotte, martinet noir, linotte mélodieuse, 7 espèces de mésanges, pic vert, bruant jaune, locustelle tachetée, loriot, pie grièche écorcheur, hibou moyen duc,

Copyright © Sainte Ménehould et ses Voisins d'Argonne

autour des palombes et cigogne noire ; pour cette dernière, on ne connaît pas précisément les lieux de reproduction [5 ].

***Les batraciens, reptiles et crustacés*** : Tritons palmés, salamandres, rainettes vertes, crapauds accoucheurs, grenouilles rousses. Présence, à l'est de la forêt, en bordure de la Biesme, d'une importante colonie de **crapauds sonneurs** (espèce de la directive européenne [6]), orvet et couleuvre à collier. L'écrevisse à pied blanc a été trouvée dans les ruisseaux aux lieux-dits : Â« Pierre Croisée Â» et Â« Charme bouquet Â».

***Les insectes***



Parmi les nombreuses espèces, on remarque la Â« lucane cerf-volant Â» (espèce de la directive européenne), les scarabées

***Ci-contre : Lucane cerf volant***

**Les aménagements divers**

***Les dessertes et équipements touristiques.***

Routes empierrées, goudronnées ou en terrain naturel, pistes de débardage quadrillent la forêt. La route des Grands Plains la traverse de part en part. Se sont ajoutés au fil des années un circuit de randonnée pédestre et plusieurs circuits VTT balisés.

Au parcours de santé créé dans le milieu des années 80, s'est greffé quelques années plus tard le sentier botanique mis en place par Marcel Le Hébel, technicien ONF retraité, alors maire adjoint de la Grange aux Bois

*La forêt communale de Sainte-Ménehould est comprise intégralement dans la Â« Zone Naturelle d'Intérêt Faunistique et Floristique Â» (ZNIEFF) Â« Massif Forestier d'Argonne. Â», inventaire scientifique dont le but est de répertorier et de faire connaître les richesses naturelles locales pour mieux les protéger.*

J'espère vous avoir donné l'envie de partir à travers bois pour découvrir tous les trésors de cette magnifique forêt communale. Seules les espèces les plus rares ou les moins connues sont citées dans ce court article, mais au gré des saisons, vous en découvrirez sûrement beaucoup d'autres

[1] 50 000 hectares à cheval sur trois départements.

Copyright © Sainte Ménehould et ses Voisins d'Argonne

[2] Sainte Ménehould : appelée familièrement « Menou ».

[3] Cortège floristique : Ensemble d'arbres, d'arbrisseaux et de végétaux divers ayant les mêmes besoins.

[4] Colluvions : Résidus rocheux abandonnés principalement par les eaux de ruissellement.

[5] Oiseaux de la directive européenne : le pic mar, le pic noir, la cigogne noire, la pie grièche écorcheur.

[6] La directive européenne concerne la protection et la gestion des espaces naturels et des espèces faune/flore à valeur patrimoniale.

Copyright © Sainte Ménehould et ses Voisins d'Argonne