

2023-7269 Précision_d'étude_Boisement_MONTSÛRS

Objet : Précision au formulaire de demande d'examen au cas par cas

La méthodologie d'inventaire qui a permis d'affirmer le caractère non humide des parcelles ZA 47 et ZA 35 est issu de l'arrêté du 24 juin 2008 modifié par l'arrêté de 1^{er} octobre 2009.

Une zone humide est déterminée par la morphologie d'un sol et/ou la végétation spontanée.

Aussi, une analyse pédologique et un inventaire floristique ont été menés sur la parcelle. Les points de relevés ont été les suivants :



A chaque point rouge, un sondage pédologique à la tarière à main a été réalisé, ainsi que le relevé floristique sur une placette de 10 m² environ.

Le contour de la zone qui a été inventorié est en bleu foncé.

Les données récoltées sont présentées sur les pages suivantes.

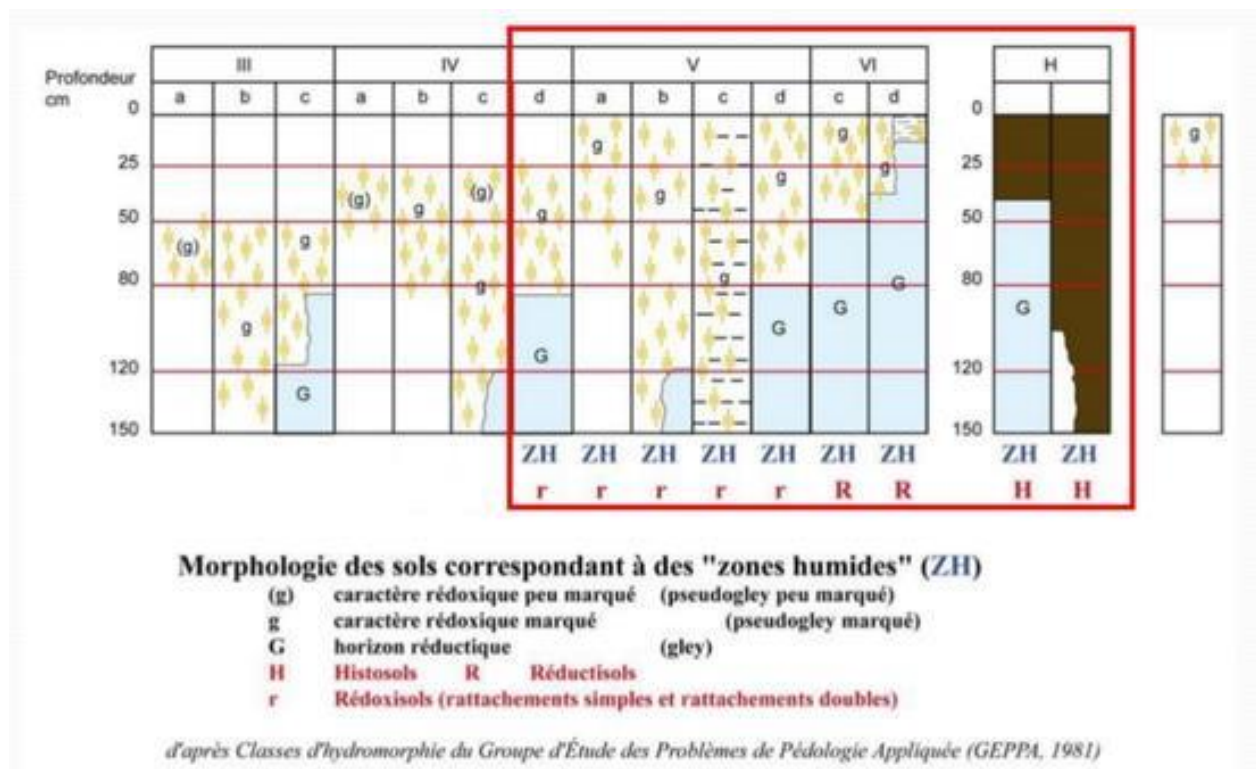
1 - Type de sol

Les sondages pédologiques montrent un sol homogène sur l'ensemble de la parcelle.

Sur la partie haute de la parcelle, le sol est sablo-limoneux jusqu'à 80cm, arrêt de la tarière avec 10% d'élément grossier.

Sur la partie basse de la parcelle, le sol est sablo-limoneux jusqu'à 100cm, arrêt de la tarière avec 10% d'élément grossier.

D'après le tableau *Classe d'hydromorphie du Groupe d'Etude des Problèmes de Pédologie Appliquée (GEPPA, 1981)* ; la morphologie du sol des parcelles ZA 47 et ZA 35 correspondent à la colonne III b.



Le terrain ne possède donc pas de caractéristiques humides par rapport à l'analyse du sol.

2 - Inventaire de végétation

Ci-dessous, la liste de plantes identifiées, chaque espèce citée avec son taux de recouvrement dans la state (en %).

Strate arbustive :

- Chêne pédonculé – *Quercus robur* à 92 %
- Ronce des bois – *Rubus fruticosus* à 8 %

Strate herbacée :

- Liseron des haies – *Convolvulus sepium* à 16 %
- Plantain lancéolé – *Plantago lanceolata* à 18 %
- Paturin des prés – *Poa pratensis* à 16 %
- Paturin commun – *Poa trivialis* à 16 %
- Chardon des champs – *Cirsium arvense* à 5 %
- Herbe à robert – *Geranium robertianum* à 6 %
- Petite Oseille – *Rumex acetosella* à 7 %
- Ortie dioïque – *Urtica dioica* à 8 %
- Orge des bois – *Hordelymus europaeus* à 8 %

La flore hygrophile a été identifiée en bleu.

On remarque que la grande majorité de la flore identifiée ne figure pas dans la liste des espèces représentatrice de zone humide. La végétation ne peut donc pas être qualifiée d'hygrophile.

3 Conclusion

Ni le sol, ni la flore, n'indiquent un milieu humide, d'après les critères de définition des zones humides de l'arrêté du 24 juin 2008.