

PLAN D' ACTIONS ZONES HUMIDES

Fiche d'état de lieux et enjeux

Zone n° 50

RENSEIGNEMENTS GENERAUX

Commune(s)	JUVIGNY
Statut ZH avant terrain :	ZH potentielle
Statut ZH après terrain :	ZH répondant aux critères de définition et de délimitation précisés dans l'arrêté ministériel du 24 juin 2008 modifié
Typologie SDAGE	Boisement humide
Superficie (m²)	3466

LOCALISATION

Commune de Juvigny

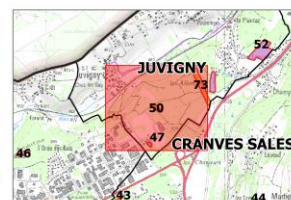
VERSION 1 - SEPTEMBRE 2020



N°50



- Zone d'étude
- ZH existante
- ZH potentielle



Source : ©IGN SCAN 25
Réalisation : Ecovia, 2021



ZONAGE PLU ET MAITRISE FONCIERE

Zonage PLU :
N



Maitrise foncière :
Propriétaire privé





CARACTERISATION ET DELIMITATION DE LA ZONE HUMIDE

VEGETATION : Habitats naturels inventoriés au sein de la zone

Code CB	Libellé Corine Biotopes	Etat de conservation	Menaces	ZH ¹	Superficie en m ²
41.2	Chênaies-charmaies	Bon		p.	3466

PEDOLOGIE

CONTEXTE GEOLOGIQUE : Plateau morainique (Annemasse, Archamps) - Würmien

TYPE DE SOL : REDUCTISOL

SOL HYDROMORPHE : oui

ANALYSE : Les sondages pédologiques réalisés montrent des réductisols typiques. La nappe est observée sur trois sondages à une profondeur comprise entre de -20 et -35 cm.

A noter également que lors du passage effectué le 7 mai 2021, de nombreux affleurements d'eau étaient visibles sur la zone d'étude.



DESCRIPTIF DE LA ZONE HUMIDE

La zone d'étude correspond à une chênaie-charmaie humide. **Elle répond aux critères de définition et de délimitation précisés dans l'arrêté ministériel du 24 juin 2008 modifié.**

A noter que le caractère humide de cette zone a été accentué lors des travaux successifs réalisés à proximité. En effet, la piste créée en bordure et la levée des terres ont bloqué la circulation naturelle de l'eau qui tend à s'accumuler depuis dans le boisement.

A noter également qu'au bout de la piste au sud, se trouve le transformateur RTE où de nombreux réaménagements ont eu lieu avec notamment la création de deux talus et la création d'une mare artificielle à proximité du transformateur. Ces travaux ont fait l'objet de mesures de compensation dont la création de mares par RTE (batraciens), qui seront gérées sur le long terme (20 ans).

Ce site est peu fréquenté et est très fonctionnel et attractif d'un point de vue écologique.

ANALYSE ET FONCTIONNALITES

+++

FONCTIONNALITE HYDROLOGIQUE

La zone est alimentée par les eaux de ruissèlements diffus

Cette zone participe à ralentir les écoulements lors d'épisodes pluvieux.

¹ « H. » : habitat caractéristique d'une zone humide selon l'arrêté du 24/06/2008, « p. » : habitat « pro parte » dont la végétation n'est pas caractéristique d'une zone humide, nécessitant une analyse pédologique.





+++	FONCTIONNALITE BIOGEOCHIMIQUE
Fonction d'épuration intéressante au vu la superficie de la zone mais aussi de la couverture du sol majoritairement boisée.	
+++	FONCTIONNALITE BIOLOGIQUE/ECOLOGIQUE
Flore : -	
Faune : 9 espèces d'amphibiens inventoriées dans le cadre de l'étude sur les mesures compensatoires RTE (ASTERS – 2021) dont deux espèces à enjeu : Sonneur à ventre jaune et Triton palmé	
Corridor écologique : ce boisement peut être considéré comme réservoir de biodiversité.	
Espèce exotique envahissante : Solidage tardif à proximité immédiate	
VALEURS SOCIO-ECONOMIQUES	
Sylviculture à proximité	
	PRESSIONS/USAGES
Drainage observé à proximité	
STATUT DE PROTECTION ET/OU DE GESTION	
-	
PRECONISATIONS D'ACTIONS A MENER, FAVORABLES A LA ZONE HUMIDE	
<ul style="list-style-type: none">- Il est recommandé de préserver l'ensemble du boisement au sein du PLU tout en permettant l'accès à la ressource forestière.- Il est recommandé d'approfondir les connaissances sur le fonctionnement hydrologique et la délimitation des zones humides sur l'intégralité du boisement dans lequel s'insère la zone d'étude. → A noter que lors de l'entretien avec la commune, cette préconisation n'est pas souhaitée par Monsieur Le Maire.- A noter que dans le cadre de la mise en œuvre des mesures compensatoires RTE, ASTERS a proposé plusieurs actions de gestion sur ce secteur dont certaines sont favorables pour la préservation des zones humides et biocénoses associées :<ul style="list-style-type: none">o Création d'habitats favorables pour les amphibienso Gestion des zones de reproduction pour les amphibienso Travaux d'entretien de la végétationo Suivi des populations d'amphibiens	





CARTOGRAPHIE ET ILLUSTRATIONS

RELEVES DES HABITATS ET PEDOLOGIE

Commune de Juvigny

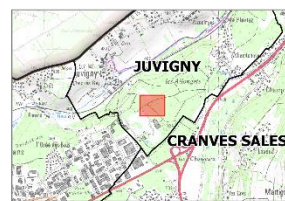
VERSION 1 - JUIN 2021



N°50

Types d'habitats :
■ Chênaies-charmaies - 41.2 [p.]

Sondage pédologique :
● Positif
● Affleurement d'eau/mare
□ Zone d'étude



Source : ©IGN SCAN 25
Réalisation : Neottia/Scovia, 2021



CARACTERISATION DE LA ZONE (au regard de l'arrêté ministériel du 24 juin 2008 modifié)

Commune de Juvigny

VERSION 1 - JUIN 2021



N°50

■ Zone humide
□ Zone d'étude



Source : ©IGN SCAN 25
Réalisation : Neottia/Scovia, 2021





Aperçu de la zone d'étude et fossé de drainage en bordure du boisement

