
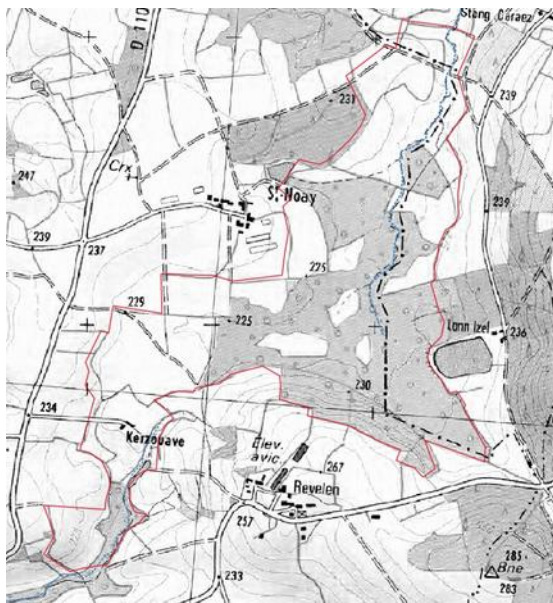
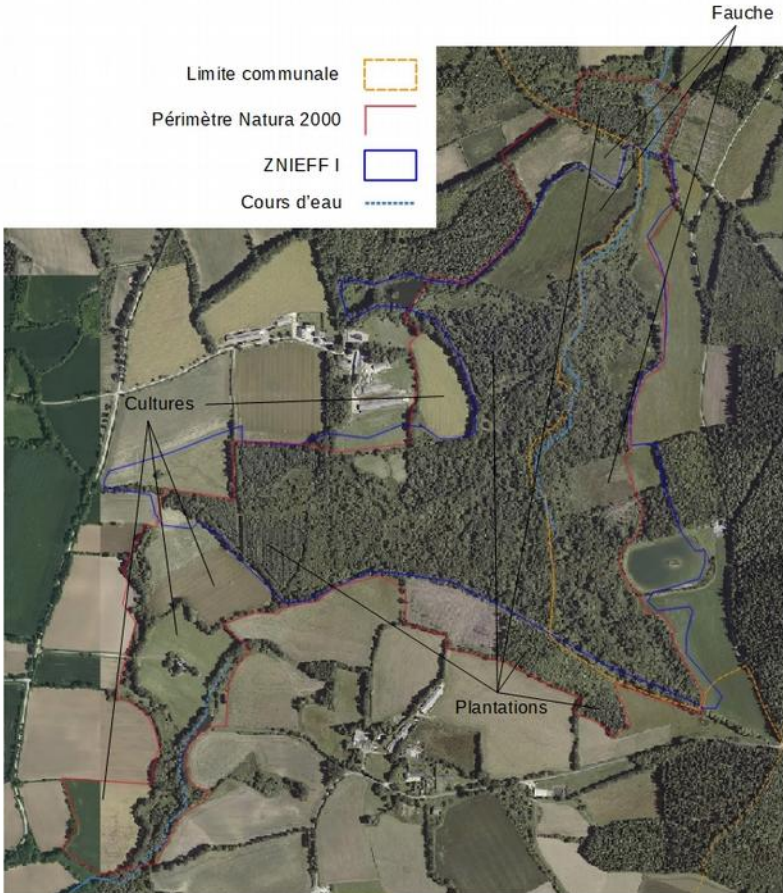


SAINT-NOAY

Surface	106,7 ha	
Commune(s)	Plouray, Mellionnec	
Propriétaire(s)	Commune de Plouray : 0,5 ha Syndicat des eaux : 1,55 ha GAEC : 4,4 ha Société civile : 37,5 ha Particuliers : 62,6 ha	
Description		<p>Situé à côté du lieu-dit du domaine de Saint-Noay, d'où elle tient son nom, toute cette zone se caractérise par un boisement humide de part et d'autre du cours d'eau.</p> <p>Au sein du boisement, ou en périphérie, on trouve plusieurs milieux ouverts, généralement en régression : prairies humides, paratourbeuses, tourbières, landes humides ou mésophiles. La partie sud-ouest est moins intéressante, marquée surtout par des plantations, des prairies temporaires et des champs cultivés.</p> <p>Certaines plantations de résineux ont été implantées sur des zones humides drainées.</p>
Habitats d'intérêt communautaire	<p>3110 Eaux oligotrophes très peu minéralisées des plaines sablonneuses (<i>Littorelletalia uniflorae</i>)</p> <p>4020* Landes humides atlantiques tempérées à <i>Erica ciliaris</i> et <i>Erica tetralix</i></p> <p>4030 Landes sèches européennes</p> <p>6410 Prairies à Molinie sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (<i>Molinion caeruleae</i>)</p> <p>7110* Tourbières hautes actives</p> <p>7120 Tourbières hautes dégradées encore susceptibles de régénération naturelle</p> <p>7140 Tourbières de transition et tremblantes</p>	

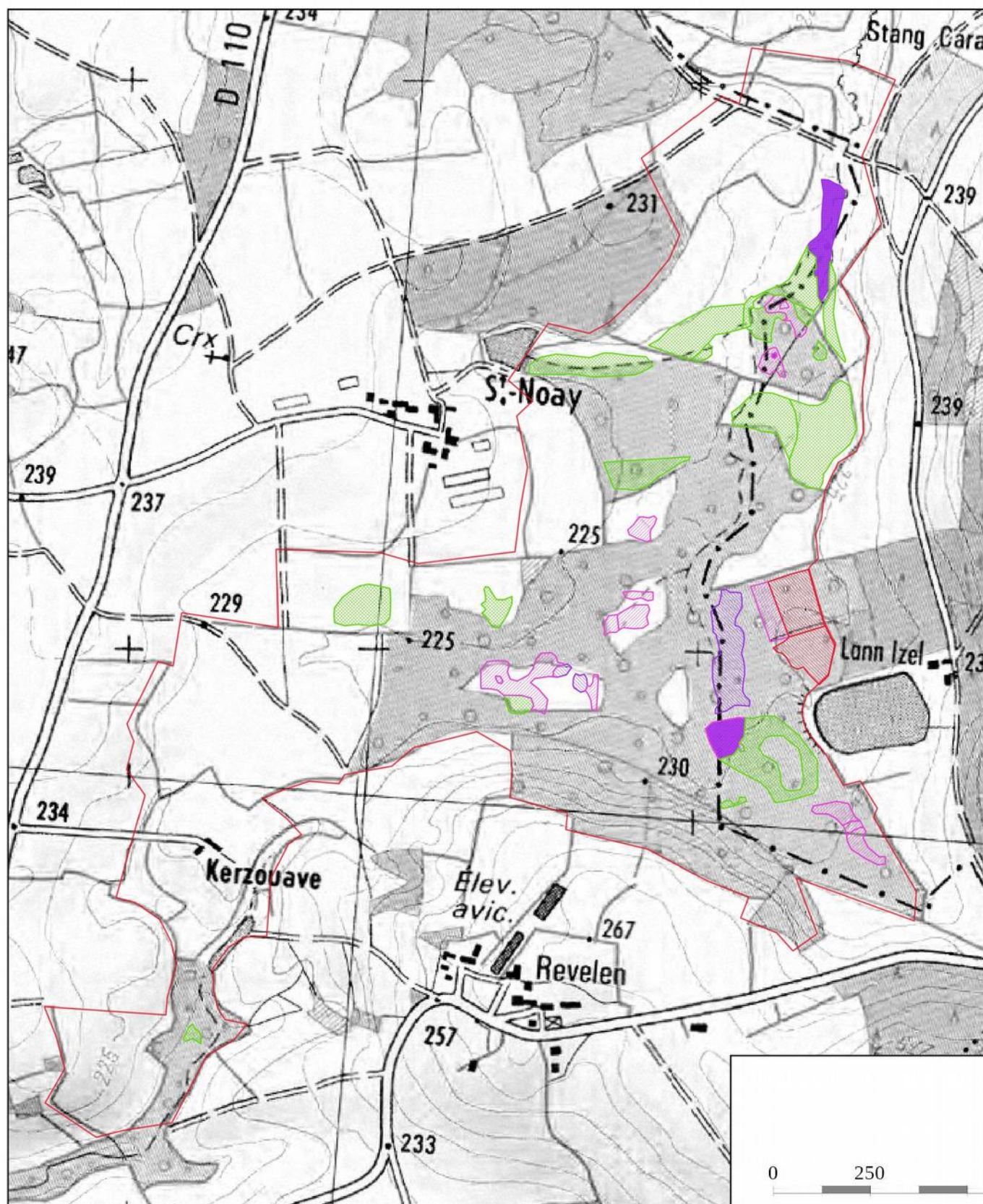
Les habitats d'intérêt communautaire sont globalement très dégradés. La dynamique de fermeture des milieux ouverts est forte (photo 1 et 2). Localement, de petits tremblants sont toujours présents, témoin d'anciennes fosses d'extraction de tourbe (photo 3). Plusieurs patches de landes se trouvent encore dans le boisement côté ouest du ruisseau, mais ces landes sont vieillissantes (photo 4 et 5). Deux zones de landes mésophiles (rattachées aux landes sèches 4030) sont localisées à l'est. La première est fauchée trop souvent (photo 6) ce qui ne laisse pas le temps à la végétation de reprendre. La seconde n'a pas été entretenue depuis longtemps et est maintenant entièrement colonisée par la Fougère aigle et les jeunes ligneux (photo 7). Certains secteurs tourbeux et prairies paratourbeuses ont évolué vers des boisements de bouleaux. Ces zones sont à identifier pour confirmer si l'on est en présence ou non de l'habitat d'intérêt communautaire de boulaie tourbeuse (91D0*).

(Voir cartographie des habitats d'intérêt communautaire à la fin de la fiche)

Autres types de milieux et d'occupation du sol	Boisements humides Cultures et prairies temporaires Plantations Ptéridaies et fourrés	
Espèces d'intérêt communautaire	Présence probable : <i>Lucanus cervus</i> , Lucane cerf-volant <i>Elona quimperiana</i> , Escargot de Quimper <i>Cottus gobio</i> , Chabot commun <i>Lampetra planeri</i> , Lamproie de Planer	Le Chabot commun et la Lamproie de Planer sont présents sur le bassin versant, il est donc possible d'en trouver dans les ruisseaux qui traversent le secteur.
Autres espèces patrimoniales	Flore : <i>Narthecium ossifragum</i> , Narthécie des marais, <i>Comarum palustre</i> , Potentille des marais, <i>Drosera intermedia</i> , Rossolis intermédiaire, <i>Drosera rotundifolia</i> , Rossolis à feuilles rondes, <i>Eriophorum vaginatum</i> , Linaigrette vaginée, <i>Rhynchospora alba</i> , Rhynchospora blanc Faune : <i>Arvicola sapidus</i> , Campagnol amphibie, <i>Muscardinus avellanarius</i> , Muscardin, <i>Accipiter gentilis</i> , Autour des palombes Contactée à proximité : <i>Lullula arborea</i> , Alouette lulu	
Périmètres de protection/désignation	ZNIEFF I Tourbière de Saint-Noay	
Patrimoine culturel et archéologique	Anciennes traces de pâturage avec piquets et bobines en porcelaine Anciennes petites fosses d'extraction de tourbe	
Activités humaines pratiquées	Exploitation forestière avec plusieurs zones de plantations et deux boisements dotés de plans simples de gestion (l'un côté Plouray, l'autre côté Mellionnec). Fauche et cultures Chasse	
Schéma de localisation des activités humaines		

Propositions d'actions	<ul style="list-style-type: none"> - Définir un pas de temps adapté pour la fauche de la partie nord de la lande mésophile est (photo 3) et restaurer la partie sud de la lande mésophile si possible (photo 4). - Engager une réflexion sur l'avenir des plantations après coupe, diagnostiquer les zones - Réouverture des milieux prairiaux, landicoles et tourbeux, reconnexion des patches - Cartographie et identification des milieux tourbeux boisés 	
Photographies	 <p>Photo 2 : Lande humide en cours de fermeture, nord-est</p>	 <p>Photo 3 : Lande mésophile fauchée</p>
	 <p>Photo 4 : Lande mésophile abandonnée, évoluant en ptéridaie</p>	 <p>Photo 5 : patches de lande vieillissante</p>
	 <p>Photo 6 : Tremblant</p>	 <p>Photo 7 : patch de lande vieillissante</p>
Remarques diverses		

Cartographie des habitats d'intérêt communautaire sur le secteur de Saint Noay



Légende

FR5300003 Complexe de l'est des Montagnes noires

Habitats d'intérêt communautaire

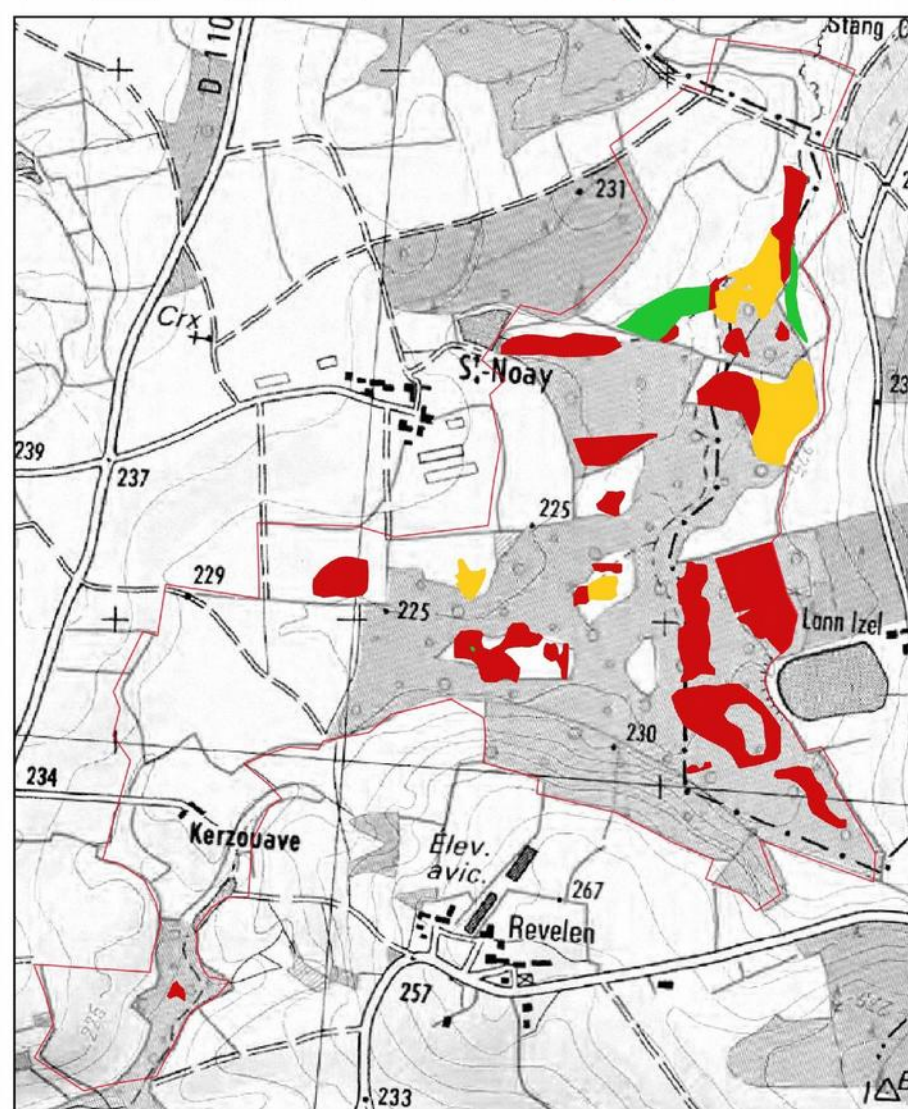
- 3110 - Eaux oligotrophes très peu minéralisées des plaines sablonneuses (*Littorelletalia uniflorae*)
- 4020* - Landes humides atlantiques tempérée à *Erica ciliaris* et *Erica tetralix*
- 4030 - Landes sèches européennes
- 6410 - Prairies à Molinie sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux
- 7110* - Tourbières hautes actives
- 7120 - Tourbières hautes dégradées encore susceptibles de régénération naturelle
- 7140 - Tourbières de transition et tremblantes


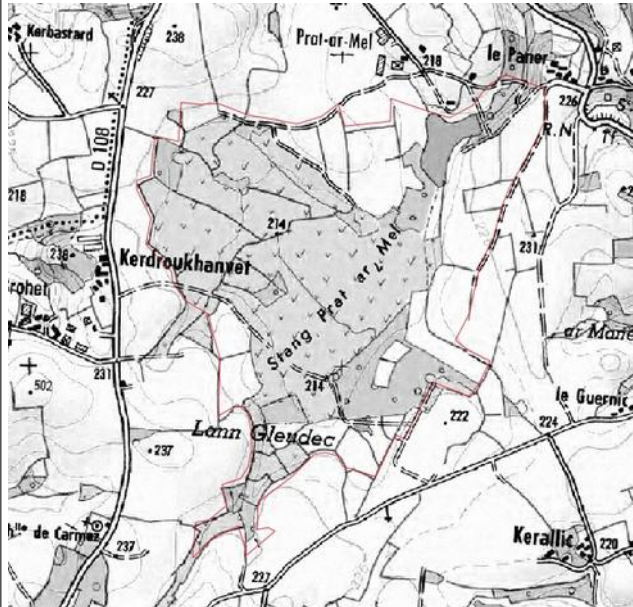
0 250 625 m

Etat de conservation

- Bon
- Moyen
- Mauvais

0 250 625 m



STANG PRAT-AR-MEL		
Surface	108,7 ha	 <p>Photo 1 : Lande humide, localement tourbeuse T. Simon, AMV</p>
Commune(s)	Lescouët-Gouarec	
Propriétaire(s)	Forum Centre Bretagne Environnement (FCBE) : 25,7 ha Particuliers : 79,9 ha	
Description	 <p>Stang prat-ar-mel, « l'étang du pré au miel », se situe dans une dépression topographique où les précipitations et les eaux de ruissellement s'accumulent naturellement. Ainsi on trouve des habitats tourbeux ainsi que des landes et prairies humides au cœur de la zone, le tout ceinturé par des boisements et des prairies mésophiles agricoles.</p> <p>Au nord, un large étang, d'environ 2 ha, forme l'exutoire de toute cette zone humide. Cet étang, bien plus étendu par le passé (jusqu'à 17 ha), alimentait un moulin qui fonctionnait encore pendant l'entre deux guerres. La dernière remise en eau de l'étang date de 2003, après une alternance de périodes à sec et en eau, due à la dégradation de la digue.</p> <p>L'ensemble de ce secteur, inclus dans le programme <i>Life - Nature</i> "Tourbières de France" dans les années 1990, a fait l'objet d'un plan de gestion, rédigé en 1999 par l'association FCBE. Dans le but de préserver toute cette zone, l'association a acquis près de 26 ha de landes dans les années 90 et a passé en 1997 une convention avec le principal agriculteur propriétaire de la zone. Ainsi les deux tiers de la zone pouvaient faire l'objet de mesures de gestion et/ou de restauration de milieux.</p>	
Habitats d'intérêt communautaire	3110 Eaux oligotrophes très peu minéralisées des plaines sablonneuses (<i>Littorelletalia uniflorae</i>) 4020* Landes humides atlantiques tempérées à <i>Erica ciliaris</i> et <i>Erica tetralix</i> 4030 Landes sèches européennes 6410 Prairies à Molinie sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (<i>Molinion caeruleae</i>) 7110* Tourbières hautes actives 7120 Tourbières hautes dégradées encore susceptibles de régénération naturelle 7140 Tourbières de transition et tremblantes 7150 Dépressions sur substrats tourbeux du <i>Rhynchosporion</i>	
Les landes et prairies humides sont globalement en bon état. Malgré tout, plusieurs secteurs de landes sont		

en train de se refermer et subissent une pression des ligneux depuis les lisières (Photo 3). Le bas-marais au cœur du secteur est jugé en mauvais état de conservation. Des travaux de réouverture du milieu et le rétablissement de pratiques agricoles traditionnelles seraient favorables. (Voir cartographie des habitats d'intérêt communautaire à la fin de la fiche)		
Autres types de milieux et d'occupation du sol	Prairies et cultures Boisements mixtes humides Ptéridaies et fourrés Plans d'eau	
Espèces d'intérêt communautaire	<i>Sphagnum pylaesii</i> , Sphaigne de la Pylaie Présence possible : <i>Elona quimperiana</i> , Escargot de Quimper <i>Lucanus cervus</i> , Lucane cerf-volant <i>Cottus gobio</i> , Chabot commun <i>Lampetra planeri</i> , Lamproie de Planer	Le Chabot commun et la Lamproie de Planer sont présents sur le bassin versant, il est donc possible d'en trouver dans le petit ruisseau qui traverse le nord du secteur.
Autres espèces patrimoniales	<u>Espèces végétales</u> : <i>Drosera intermedia</i> , Rossolis intermédiaire, <i>Drosera rotundifolia</i> , Rossolis à feuilles rondes, <i>Narthecium ossifragum</i> , Narthécie des marais, <i>Lycopodiella inundata</i> , Lycopode inondé, <i>Potentilla palustris</i> , Potentille des marais, <i>Dactylorhiza maculata</i> , Orchis tacheté, <i>Scirpus cespitosus subsp. germanicus</i> , Scirpe cespiteux, <i>Ranunculus ololeucos</i> , Renoncule blanche, <i>Gentiana pneumonanthe</i> , Gentiane pneumonanthe, <i>Menyanthes trifoliata</i> , Trèfle d'eau <u>Espèces animales</u> : <i>Circus cyaneus</i> , Busard Saint-Martin, <i>Muscardinus avellanarius</i> , Muscardin, présence suspectée de <i>Arvicola sapidus</i> , Campagnol amphibie. Plusieurs espèces d'amphibiens, dont le Triton palmé, de reptiles et d'odonates. Dernière station connue de l'Azuré des Mouillères avant disparition de celui-ci du département (Dernière observation en 2013 puis trois années de suivi sans observation, suivis réalisés par Bretagne Vivante et FCBE)	
Périmètres de protection/désignation	ZNIEFF I – Tourbière de Stang prat-ar-mel Réserve de chasse sur les parcelles FCBE et parcelles du principal propriétaire.	
Patrimoine culturel et archéologique		
Activités humaines pratiquées	Pâturage et fauche sur les prairies en bordure Chasse dans la partie sud	
Schéma de localisation des activités humaines		
-		
Propositions d'actions	<ul style="list-style-type: none">- Préservation des fonctionnalités hydrologiques des milieux humides- Réouverture des landes ou gyrobroyage des ligneux : suppression des jeunes ligneux (bouleaux et saules) en forte expansion dans plusieurs zones.- Fauche-export des landes (et pâturage si possible et si besoin) en fonction de la dynamique de végétation- Suivi d'espèces et de végétation et notamment des stations de Sphaigne de la Pylaie (à coupler avec un suivi des stations de Lycopode inondé pour lequel Stang prat-ar-Mel est l'une des trois stations costarmoricaines restantes)- Maintien d'habitats favorables à la Sphaigne de la Pylaie- Restauration/Maintien de la zone tourbeuse avec maintien du milieu ouvert- Maintien de la Gentiane pneumonanthe en faveur d'un retour de l'Azuré des Mouillères	

Photographies



Photo 2 : Petit plan d'eau au sud du secteur



Photo 3 : Lande sud en cours de fermeture

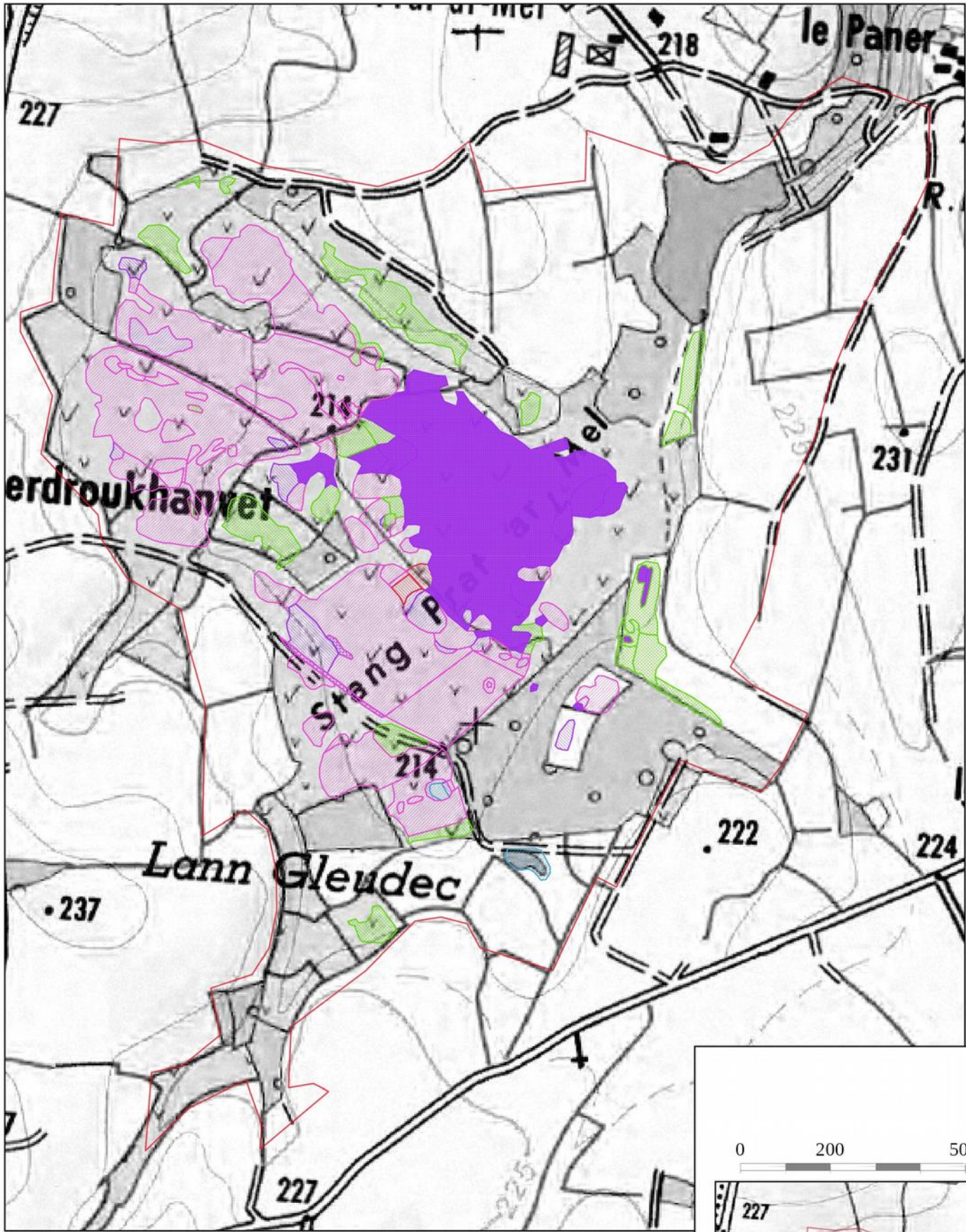


Photo 4 : Vue sur l'étang depuis la digue



Photo 5 : Tourbière de transition

Cartographie des habitats d'intérêt communautaire sur le secteur de Stang Prat-ar-Mel



Légende

- FR5300003 Complexe de l'est des Montagnes noires
- Habitats d'intérêt communautaire
- 3110 - Eaux oligotrophes très peu minéralisées des plaines sablonneuses (*Littorelletalia uniflorae*)
 - 4020* - Landes humides atlantiques tempérée à *Erica ciliaris* et *Erica tetralix*
 - 4030 - Landes sèches européennes
 - 6410 - Prairies à *Molinie* sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux
 - 7110* - Tourbières hautes actives
 - 7120 - Tourbières hautes dégradées encore susceptibles de régénération naturelle
 - 7140 - Tourbières de transition et tremblantes
 - 7150 - Dépressions sur substrats tourbeux du *Rhynchosporion*

Etat de conservation

- Bon
- Moyen
- Mauvais

