

Les principales actions proposées pour le secteur 5

Action : Suivi des modifications d'habitats forestiers et aquatiques induit par la restauration de l'Eiswasser (Interreg IIc 2001)

- **Contexte** : programme de restauration de l'Eiswasser en 2001 (CG68, Union européenne)
- **Objectifs de l'action** : réaliser un bilan des modifications sur habitats et espèces notamment d'intérêt communautaire induites par ces travaux. Vérifier le caractère positif au regard de Natura 2000
- **Résultats attendus** : bilan d'une opération de restauration après 10 ans
- **Description technique** : suivi selon méthodologie en cours d'élaboration (LIFE Rhin Vivant)
- **Bonne pratique** : suivi des débits injectés depuis prises sur le Rhin (Eiswasser et Giessen), aménagements forestiers
- **Pistes de mise en œuvre** : CG68, SIVOM Pays de Brisach (GEREPLAN), SIVU Giessen, Agence Eau Rhin Meuse
- **Indicateur d'évaluation** : augmentation des habitats à déterminisme écologique alluvial, espèces de poissons, d'amphibiens et d'odonates d'intérêt communautaire en augmentation, augmentation des surfaces de roselières favorables au busard des roseaux et blongios nain.



Action : Diversification et structuration des ripisylves sur les rives du Giessen et de l'Eiswasser (fiche action MF 4)

- **Contexte** : amélioration récente de la fonctionnalité alluviale (Interreg IIc 2001)
- **Objectifs de l'action** : augmenter la proportion de saulaies - peupleraies riveraines, habitat prioritaire 91E0, très favorable au Castor d'Europe
- **Résultats attendus** : augmentation des faciès à saules et des populations de castor
- **Description technique** : bouturages serrés de saules sur berges basses, en évitant si possible l'envahissement par la renouée du Japon
- **Pistes de mise en œuvre** : Contrats Forestiers Natura 2000,, CG68, SIVOM Pays de Brisach (GEREPLAN), SIVU Giessen, Agence de l'Eau
- **Indicateur d'évaluation** : longueur linéaire restauré, suivi des populations de castor



Action : Réintroduction de sous-étage dans les peupleraies sur FC Baltzenheim - Kunheim et FD Brisach (total 49 ha) (fiche action MF 1)

- **Contexte** : peupleraies artificialisées à solidage en cours de renouvellement (résorption)
- **Objectifs de l'action** : diversification des peuplements forestiers par réintroduction de sous-étage (noisetiers, cornouillers, cerisier à grappes...)
- **Résultats attendus** : augmentation de la diversité en espèce et de la structuration verticale des habitats forestiers
- **Description technique** : plantation et protection de bouquets de plants d'espèces arbustive, engrillagement
- **Bonne pratique** : renouvellement progressif des peupleraies de culture en cours, gestion forestière conrante
- **Pistes de mise en œuvre** : Contrats Forestiers Natura 2000, aménagement forestier
- **Indicateur d'évaluation** : augmentation du recouvrement du sous-étage et nombre d'espèces ligneuses



Action : Suivi des populations de sonneur à ventre jaune et triton crêté suite à travaux de création de mares (forêts de Baltzenheim, Kunheim / Obersaasheim - Geiswasser (fiche action MV)

- **Contexte** : création récente ou actuelle de mares pour sonneur et triton crêté (Interreg Ilc et Life Rhin Vivant)
- **Objectifs de l'action** : vérifier l'impact des travaux sur les populations de sonneur et de triton crêté
- **Localisation** : mares sur Obersaasheim, Gesiwasser, Baltzenheim et kunheim
- **Résultats attendus** : évaluation des travaux et des populations
- **Description technique** : à définir
- **Pistes de mise en œuvre** : Contrats Natura 2000

Nota : proposition d'action de création de réseau de mares sur secteur 4 (fc Marckolsheim)

Action : Surveillance des sites de nidification busard des roseaux et blongios nain (roselières, cultures) - Sensibilisation public et usagers (fiches actions MV, ML1-2-3)

- **Contexte** : présence de roselières, site de nidification du busard des roseaux et blongios nain.
- **Objectifs de l'action** : poursuivre le suivi des nidifications de ces espèces (suivi déjà mené par association locale HSN), suivre l'évolution de la surface en roselière

■ **Résultats attendus** : prévenir le dérangement possible des sites de nidification, prévenir la diminution des surfaces de roselière

■ **Description technique** : surveillance, mise en défends si nécessaire, sensibilisation des usagers (forestiers, pêcheurs, chasseurs, agriculteurs)

■ **Bonne pratique** : prise en compte dans gestion agricole déjà faite antérieurement, suivi déjà mené



■ **Pistes de mise en œuvre** : Contrats Natura 2000,

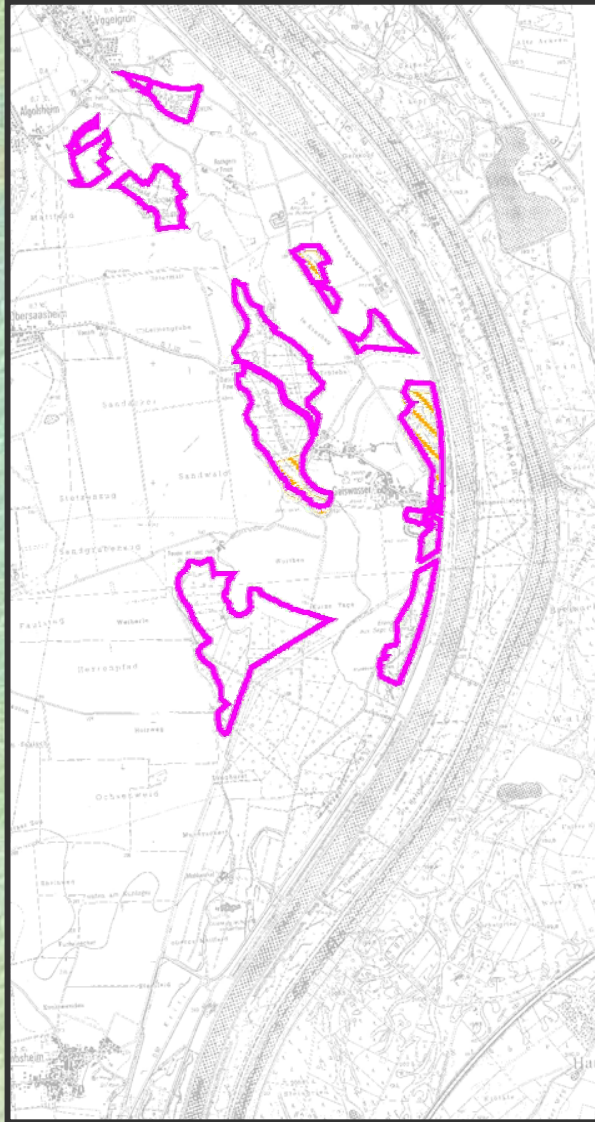
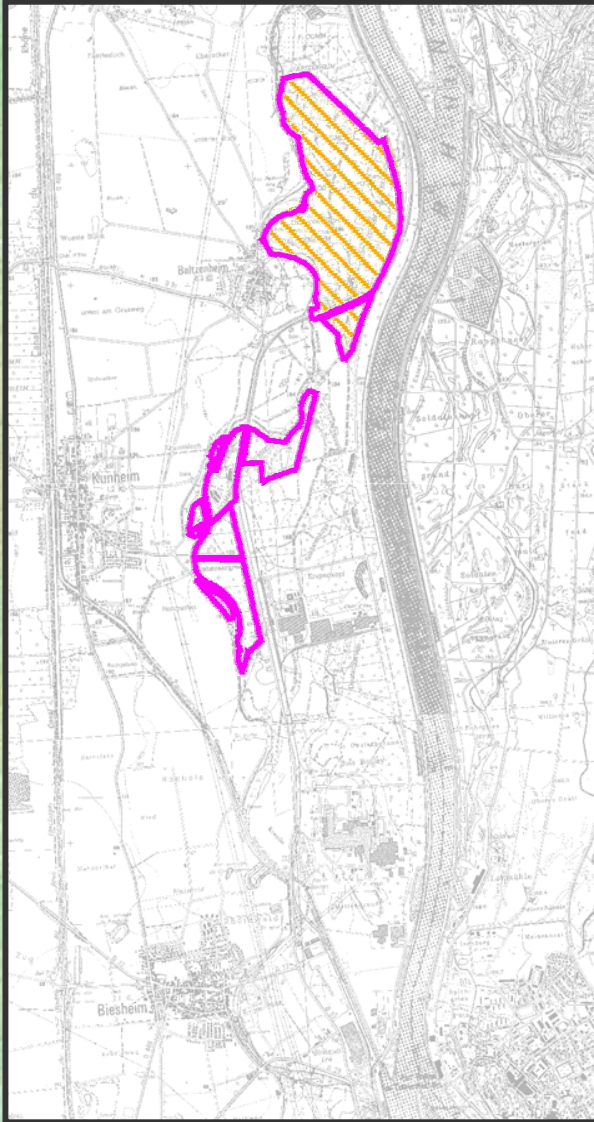
■ **Indicateur d'évaluation** : localisation annuelle des sites de nidifications, estimation des coupes nicheurs, maintien voire augmentation des surfaces en roselières, documents et réunions de sensibilisation

Action : Suivi des populations de sonneur à ventre jaune et triton crêté suite à travaux de création de mares (forêts de Baltzenheim, Kunheim / Obersaasheim - Geiswasser (fiche action MV)

- **Contexte** : création récente ou actuelle de mares pour sonneur et triton crêté (Interreg Ilc et Life Rhin Vivant)
- **Objectifs de l'action** : vérifier l'impact des travaux sur les populations de sonneur et de triton crêté
- **Localisation** : mares sur Obersaasheim, Gesiwasser, Baltzenheim et kunheim
- **Résultats attendus** : évaluation des travaux et des populations
- **Description technique** : à définir
- **Pistes de mise en œuvre** : Contrats Natura 2000

Nota : proposition d'action de création de réseau de mares sur secteur 4 (fc Marckolsheim)

-  Contours Zone « Habitats » (ZSC)
-  Enjeux Sonneur à ventre jaune et triton crêté



Action : Surveillance des sites de nidification busard des roseaux et blongios nain (roselières, cultures) - Sensibilisation public et usagers (fiches actions MV, ML1-2-3)

- **Contexte** : présence de roselières, site de nidification du busard des roseaux et blongios nain.
- **Objectifs de l'action** : poursuivre le suivi des nidifications de ces espèces (suivi déjà mené par association locale HSN), suivre l'évolution de la surface en roselière

■ **Résultats attendus** : prévenir le dérangement possible des sites de nidification, prévenir la diminution des surfaces de roselière

■ **Description technique** : surveillance, mise en défends si nécessaire, sensibilisation des usagers (forestiers, pêcheurs, chasseurs, agriculteurs)

■ **Bonne pratique** : prise en compte dans gestion agricole déjà faite antérieurement, suivi déjà mené

■ **Pistes de mise en œuvre** : Contrats Natura 2000,

■ **Indicateur d'évaluation** : localisation annuelle des sites de nidifications, estimation des coupes nicheurs, maintien voire augmentation des surfaces en roselières, documents et réunions de sensibilisation

Localisation des actions envisagées pour
le Busard des roseaux et le Blongios nain

