

Le dégagement de la barbacane du Nouveau Windstein

Alain Kieber

Photo 1 - Le mur bouclier et la courtine du Nouveau-Windstein en avril 2011



Introduction

Le Nouveau-Windstein est une ruine de château-forts qui se situe sur les hauteurs de la commune de Windstein (canton de Niederbronn-les-Bains) dans la vallée du Schwarzbach dans le Parc Naturel Régional des Vosges du Nord.

Depuis plus de dix ans, une équipe de bénévoles entretient et met en valeur ce patrimoine inestimable qui constitue un atout touristique indéniable. Il s'agit d'entretenir, de sauvegarder et de conserver ce chef-d'œuvre architectural, de faire progresser les connaissances autour de ce site castral et d'accueillir dans les meilleures conditions les visiteurs et les promeneurs.

Ces bénévoles sont des « veilleurs » de châteaux-forts, réseau mis en place par le conseil général du Bas-Rhin, avec le soutien et l'expertise du Club vosgien. Les travaux sont réalisés en accord avec la Direction régionale des affaires culturelles d'Alsace et en concertation avec la commune de Windstein, le propriétaire du site et les associations locales (Cun Ulmer Grün au château du Schoeneck, ...).

Les derniers travaux portent sur la barbacane et ses environs, l'ouvrage d'artillerie étant adossé à l'entrée primitive du Nouveau-Windstein au XVI^e siècle.

La présentation architecturale du Nouveau-Windstein a été faite dans un précédent article paru en juin 2011 (n° 154). Rappelons que le château est protégé au titre des Monuments historiques par un arrêté en date du 21 mars 1983.

La plupart des barbacanes sont « accolées ». Il s'agit alors d'un « sas de sécurité » directement accolé à la porte d'entrée comme au Guibaden. Les tous barbacanes accolées comme à l'Ortenbourg ou au Kagenfels.

En Alsace, les plus anciennes barbacanes datent du XIV^e siècle. Elles peuvent présenter un plan carré, semi-circulaire ou circulaire comme au Nouveau-Windstein.

Une barbacane est un ouvrage extérieur relié à la construction principale. Cet ouvrage se présente le plus souvent sous la forme d'une tour.

La barbacane du Nouveau-Windstein

(système du XV^e / XVI^e siècle). On peut également citer les deux tours quadrangulaires basses qui encadrent le fossé à la Schoeneck.

Au Nouveau-Windstein, la barbacane a un diamètre intérieur de 4,30 m, un diamètre extérieur de 9,30 m et l'épaisseur des murs à la base est de 2,50 m. Cet ouvrage se caractérise par un grand appareillage lisse régulier, à joints très minces. Un ressaut chanfreiné court sur l'ensemble de l'extérieur au-dessous des trois canonnières.

La coulouvinière Nord est constituée de trois bouches à feu. L'embrasure est un excellent état de conservation.

La lithographie d'Imlin datée de 1815 illustre l'articulation de la barbacane avec les autres bâtiments du Nouveau-Windstein.

Les travaux de mise en valeur de la barbacane ont débuté en 2009 et devraient s'achever en 2015. Le plan ci-contre illustre le secteur des travaux

Les photos 2-3 en page 3 montrent l'évolution de la situation entre 2006 et 2012. La première phase a permis de dégager le pied de la coulée vers l'Est.

Le seuil de la porte de la barba-
cane a été dégagé en 2012.

Les travaux dans le palais inférieur

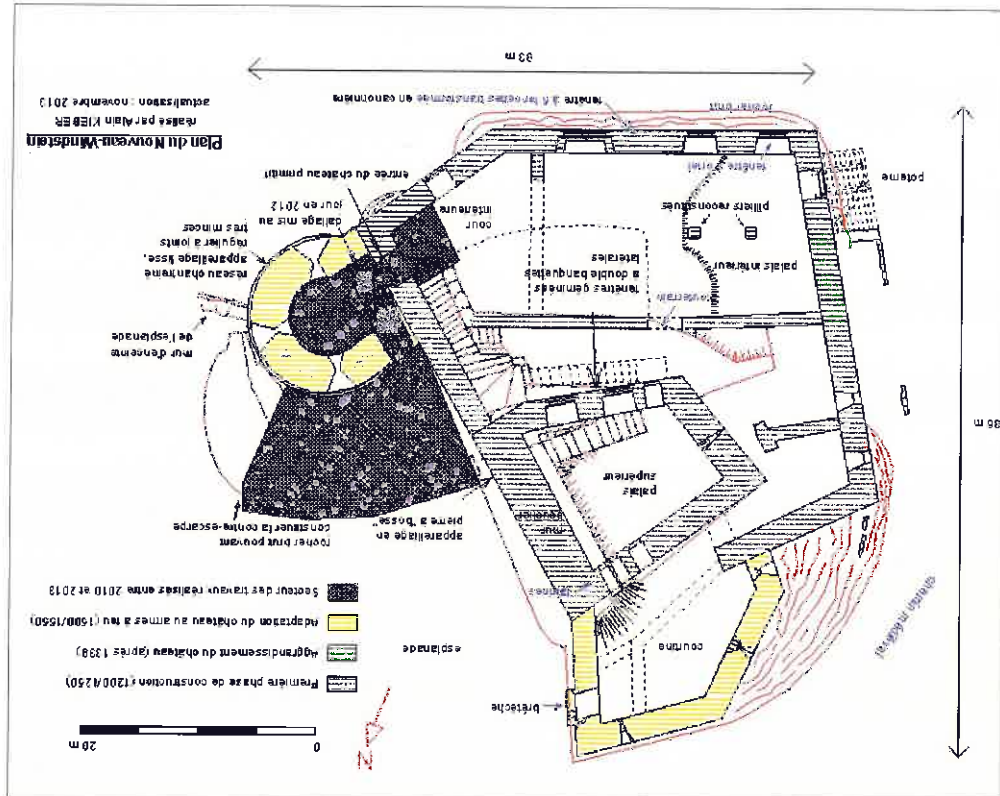
Les travaux ont été réalisés à proximité de l'entrée primitive du Nouveau-Windstein, entre la porte d'entrée et l'escalier qui mène à la partie supérieure de la ruine. Les travaux avaient pour objectifs de restaurer le niveau de circulation tel qu'il pouvait exister lors de l'abandon du château et de dégager les dernières marches de l'escalier.

Les photos 4 à 8 illustrent les différentes phases des travaux en 2012.

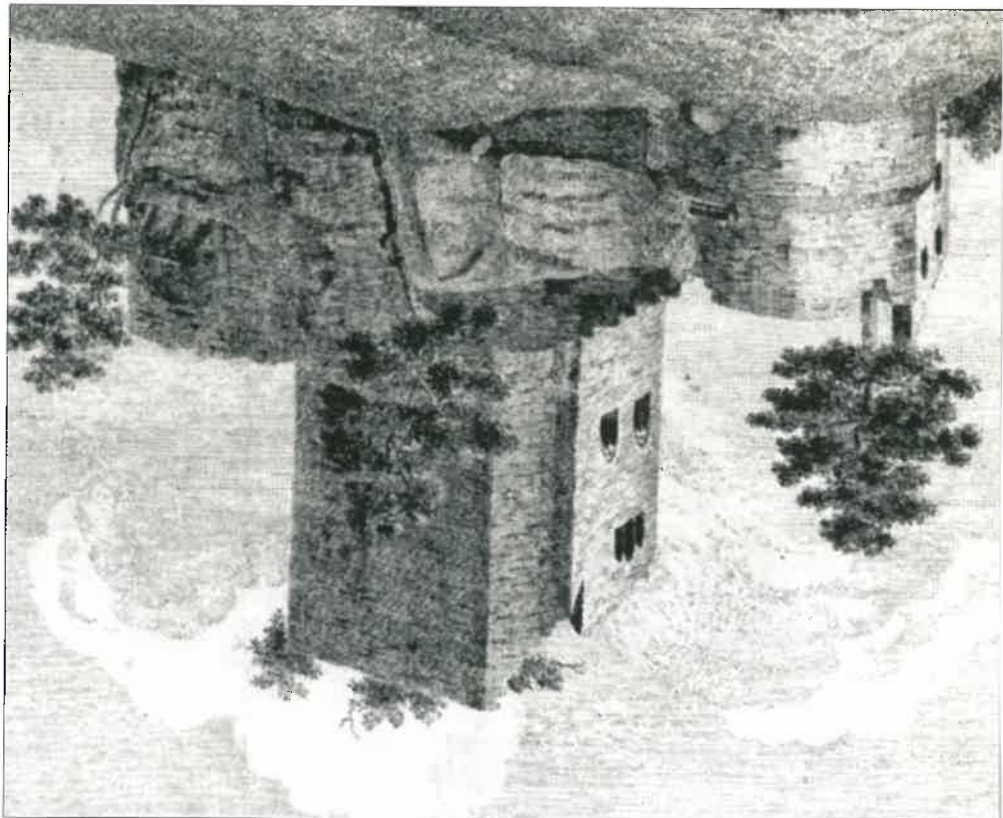
De très nombreux blocs ont été mis au jour. Ils ont été localisés, référencés, schématisés et remisés. Le seul de la porte d'entrée primitive a ainsi été mis au jour (en août 2012).

Il existe aussi des barbacanes « détachées » idéale-ment implantées de l'autre côté du fossé sur la contre-
carpe. Reliées à l'ouvrage principal par un pont, ce système
permet de défendre la porte d'entrée principale en revers,
depuis l'extérieur. Ce type de système a récemment été
restauré au Lutzelbourg-Zorn dans la proche Moselle

Plan du Nouveau-Windstein réalisé par Alain Kieber et actualisé en juillet 2014



Lithographie d'Imlin en 1815





2



4



6



3



5



7



8

Photos 2-3
La barbacane en juillet 2006 et en 2012

Photos 4-5
Recensement des différents blocs mis au jour

Photos 6-7-8
Situation en mai/juin 2012



Situation en 2011 et en avril 2013, mise au jour du seuil de porte



Situation en 2009 et en octobre 2013, mise au jour du dallage



La visite du château se fait désormais comme au XVI^e siècle (photos 9 à 12). L'accès au château a grandement changé...

Les photos 13 à 16 montrent l'escalier menant à la partie supérieure du château avant et après les travaux.

Cette marche est la première à être taillée dans le rocher en grès. Le bloc entouré a été mis en place par l'équipe des veilleurs en 2004, pour faciliter la montée au château supérieur.

On a mis au jour 4 marches. Elles reposent sur le grès. Pour des raisons de sécurité, ces marches ont été redressées et reposées, à l'exception de la première en bas. Cette marche monolithique de 1,20 m de large environ porte d'ailleurs la marque de la chute d'un bloc du mur du palais inférieur, cette marche étant depuis fracturée en trois éléments.

Pour faciliter l'accès au palais supérieur, une dernière rangée de pierres a été disposée près de la marche taillée dans le rocher, deux blocs ont été installés au pied de l'escalier.

Les travaux dans la barbacane

Une élévation développée de l'intérieur de la barbacane a été réalisée courant 2012 (illustr. 17). On peut remarquer que la maçonnerie est plus sommaire à l'intérieur qu'à l'extérieur. Les moellons mis en œuvre sont très grossiers, à l'opposé du grand appareil régulier du parement extérieur.

Le dallage dans la barbacane, le ressaut intérieur et le seuil de la porte d'entrée ont été mis au jour durant les travaux de 2012. Deux éléments de jambage de porte ont également été mis au jour, la feuillure y est encore bien visible (photos 18 et 19).

Les photos 20 à 23 illustrent la situation durant les travaux et au printemps 2013.

Les abords de la barbacane

Le dégagement du fossé devant la barbacane est en cours afin de restituer la logique défensive de la barbacane et de restituer ses proportions et son volumes. Une première phase s'est déroulée en 2013 ; les travaux se termineront en 2015. Les photos 24 à 31 illustrent l'évolution de l'entrée du Nouveau-Windstein vu depuis la courtière entre 2005 et août 2014.

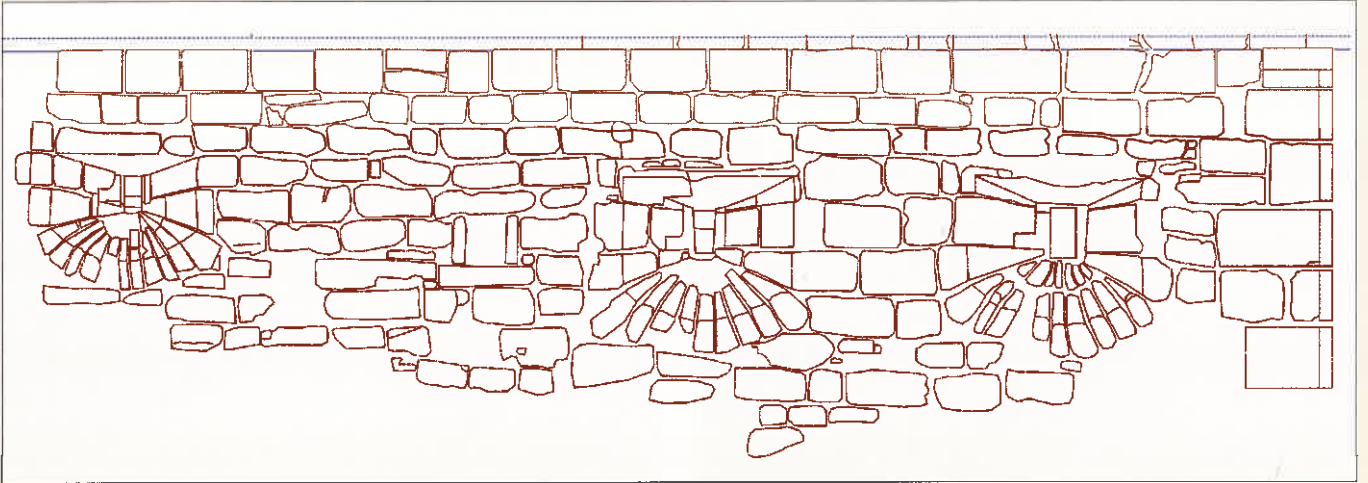


18



19

Photo 17
Elevation développée de l'intérieur
de la barbacane
Photos 18 et 19
Deux éléments de jambage de porte



17

Situation en juin 2012 et en juillet 2012 : les marches ont été redressées



16



15

Situation en 2011 et en septembre 2012, mise au jour des dernières marches



14



13

les visiteurs.

L'arrière du château. Un balisage est en place pour guider l'interdit. Le site reste cependant accessible par la poterne à Windstein par la zone des travaux est momentanément

Pour des raisons de sécurité, l'accès au Nouveau-

Les représentations ci-contre montrent les évolu-

été dégagés durant ces travaux.

Plus de 150 m³ de terre, gravats et autres blocs de grès ont le talutage des abords de la zone se termineront en 2015. zone de sondage. Le dégagement en profondeur ainsi que La terre végétale est découpée sur l'ensemble de la

Le balisage des sentiers de randonnées

Des travaux forestiers sur le Schlossberg ont eu lieu durant l'hiver 2013-2014. Le balisage des sentiers de randonnées a été revu autour du Nouveau-Windstein. Grâce au Club Vosgien (section de Niederbronn-les-Bains) le chemin de grande randonnée (GR53) qui traverse l'Alsace du nord au sud (ou du sud au nord) passe dorénavant par le Nouveau-Windstein.

En venant d'Obersteinbach par le Vieux-Windstein, le fameux rectangle rouge monte désormais au Nouveau-Windstein en passant devant l'auberge du col entre les deux Windstein.

24



Situation en 2005

25



22



Situation en avril 2013, le ressaut intérieur de la barbacane a été mis au jour ainsi que le seuil de porte

23



20



Les travaux en juin et juillet 2012

21





31

Situation en avril et en août 2014



30



28

Situation en août 2012 et en juillet 2013, le seuil de porte est dégagé

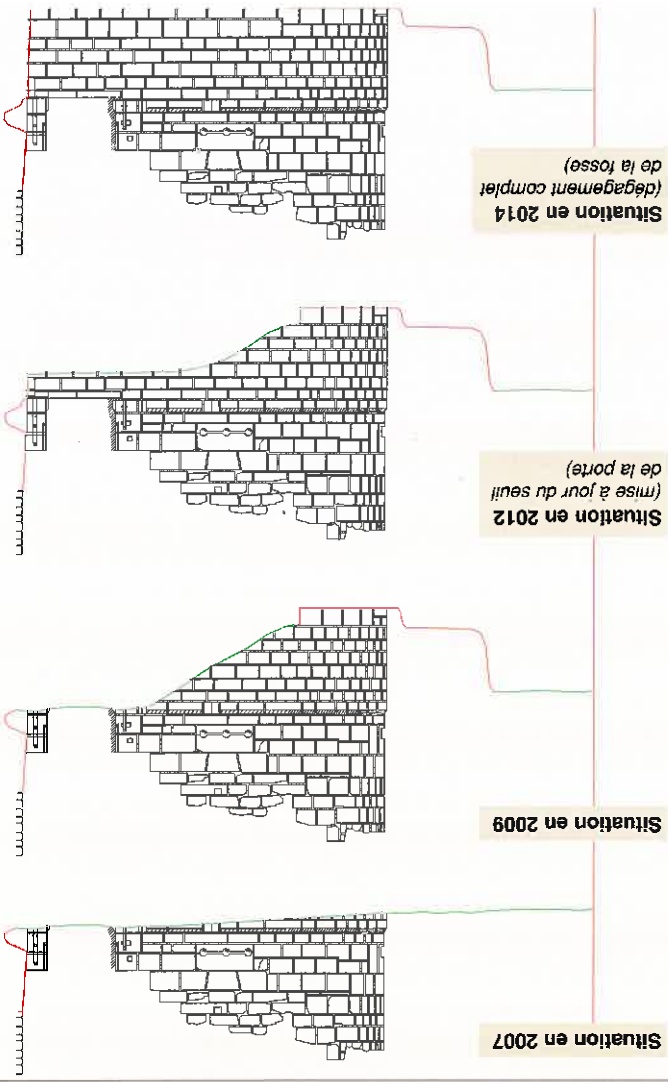


26



29

Situation en septembre 2013 et en octobre 2013



Situation en 2007

Situation en 2009

Situation en 2012
(mise à jour du seuil de la porte)

Situation en 2014
(dégagement complet de la fosse)



32

Panneaux indicateurs au col entre les deux Windstein (à gauche) et au Nouveau-Windstein (à droite), en octobre 2013



33



34

Flèches directionnelles du GR53 et départ des deux variantes côté sud, au niveau de la rue du Schlossberg (octobre 2013)



35

Deux solutions s'offrent au randonneur descendant du côté sud, lorsqu'il arrive à la rue du Schlossberg :

1. Poursuivre sur le GR53 en contournant le massif vers Niederbronn-les-Bains, via le Winckerkthal et le Grand Wintersberg. Il est à noter qu'à hauteur de Winckerkthal un sentier permet de rejoindre le Schoeneck. Un circuit des cinq châteaux se poursuit alors en passant par le Winck et le Wittschloessel avant de revenir au niveau des Windstein. Une variante balisée d'un rectangle rouge barré de blanc (ou le rouge blanc rouge) dirige les randonneurs dans la vallée du Schwarzbach vers Jaegerthal pour rejoindre Niederbronn-les-Bains par la ferme du Riesack.

Comme le montrent ces photographies (32 à 35), le sentier de la ligne Maginot (losange jaune) passe également par le Nouveau-Windstein.

Conclusion

Les travaux de mise en valeur de ce patrimoine extraordinaire se poursuivent en 2015. Les bénévoles ont passé plus de 1 500 heures sur site pour réaliser ces travaux. Au-delà de cette comptabilité, l'investissement de nos bénévoles reste entier pour la valorisation du Nouveau-Windstein, qui reste encore assez mal connu...

Un grand merci donc à tous les participants. Je tiens également à remercier l'ensemble des partenaires institutionnels, associatifs ainsi que le régisseur et le forestier du domaine.

Bibliographie :

- Thomas Biller, *Die Burgengruppe Windstein und der Burgenbau in den nördlichen Vogesen*, 30. Veröffentlichung des Abteilung Architektur des Kunsthistorischen Instituts der Universität zu Köln, Cologne 1985.
- Maurice Frey, « Les observations archéologiques au château de Neu-Windstein 1985-1987 », *Les études Médiévales* 1, 1988-1992.
- Jean-Michel Rudrauf, « Les châteaux ignorés de l'Alsace : entre Alt-Windstein et Neu-Windstein, un troisième château non mentionné dans les textes : Mittel-Windstein », *Châteaux forts d'Alsace* 9, 2008.
- Charles-Laurent Salch, *La clef des châteaux forts d'Alsace. Dictionnaire. Architecture, guerre et vie quotidienne dans les châteaux forts*, Lettrimage, Lichtenberg 1995.

L'équipe des « veilleurs du Nouveau-Windstein » vient de publier un livre présentant les particularités architecturales du site ainsi que les travaux qui y sont réalisés depuis une quinzaine d'années. Il se compose de 68 pages au format 16,5 x 24 cm et est illustré par 150 photos (actuelles et anciennes), croquis, schémas ou cartes. Le prix de vente de l'ouvrage est de 9,50 euros. Il est en vente dans les commerces autour du Nouveau-Windstein. Les commandes peuvent également se faire à l'adresse suivante : alain.kieber@wanadoo.fr.

