

**Bundesinventar der Moorlandschaften von besonderer Schönheit und von nationaler Bedeutung**  
**Inventaire fédéral des sites marécageux d'une beauté particulière et d'importance nationale**  
**Inventario federale delle zone palustri di particolare bellezza e d'importanza nazionale**  
**Inventari federal da las cuntradas da palì da bellezza speziala e d'impurtanza naziunala**

---

|                 |                                  |         |           |
|-----------------|----------------------------------|---------|-----------|
| Kanton(e)       |                                  | Objekt  |           |
| Canton(s)       |                                  | Objet   |           |
| Cantone(i)      | <b>FR</b>                        | Oggetto | <b>33</b> |
| Chantun(s)      |                                  | Object  |           |
| Gemeinde(n)     |                                  |         |           |
| Commune(s)      |                                  |         |           |
| Comune(i)       | Grangettes, Marsens, Riaz, Sâles |         |           |
| Vischnanca(s)   |                                  |         |           |
| Lokalität       |                                  |         |           |
| Localité        |                                  |         |           |
| Località        | <b>Les Gurles</b>                |         |           |
| Localidad       |                                  |         |           |
| Koordinaten     |                                  |         |           |
| Coordonnées     |                                  |         |           |
| Coordinate      | 2'567'000 / 1'166'780            |         |           |
| Coordinatas     |                                  |         |           |
| Höhe ü. M.      |                                  |         |           |
| Altitude        | 950 m                            |         |           |
| Altitudine      |                                  |         |           |
| Autezza sur mar |                                  |         |           |
| Fläche          |                                  |         |           |
| Surface         |                                  |         |           |
| Superficie      | 227.03 ha                        |         |           |
| Surfatscha      |                                  |         |           |

---

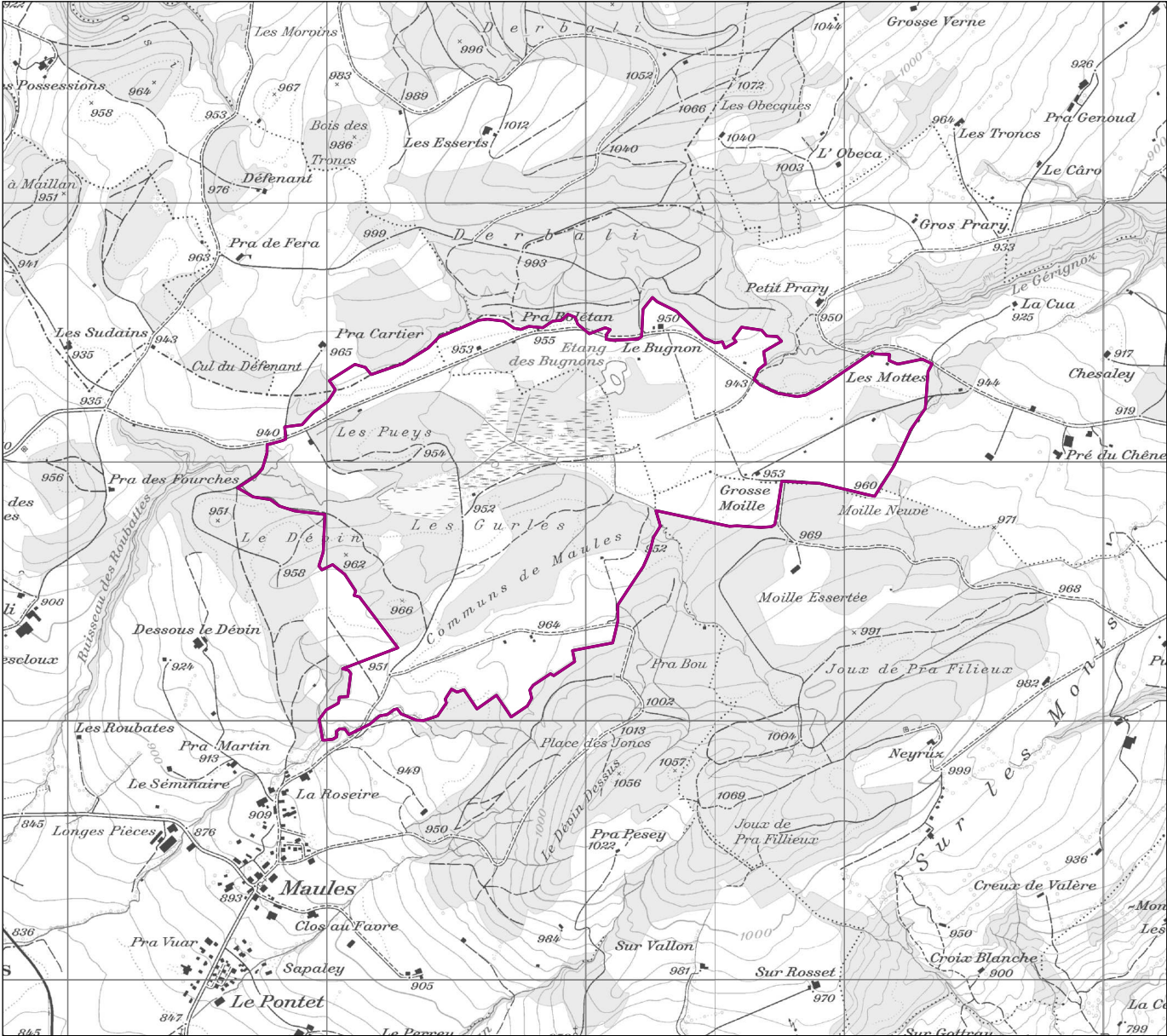
Bundesinventar der Moorlandschaften von besonderer Schönheit und von nationaler Bedeutung  
Inventaire fédéral des sites marécageux d'une beauté particulière et d'importance nationale  
Inventario federale delle zone palustri di particolare bellezza e d'importanza nazionale  
Inventari federal da las cuntradas da pali da beleza speziala e d'impurtanza naziunala

Lokalität  
Localité  
Località  
Localitat

Les Gurles

Objekt  
Objet  
Oggetto  
Object

33



1:25'000

- Objekt / Objet / Oggetto / Object
- Weitere Objekte / Autres objets / Altri Oggetti / Auters objects

Ausschnitt aus der LK 1:25'000  
Fragment de la CN 1:25'000  
Frammento della CN 1:25'000  
Part da la CTN 1:25'000

1224, 1225

## SM 33 Les Gurles

Le site marécageux des Gurles occupe un large col en forme de plateau entre des collines arrondies et boisées taillées dans la Molasse subalpine. Deux noyaux marécageux parallèles, dont le plus grand comporte des étangs, confèrent au paysage une allure nordique.

Malgré une exploitation massive et encore récente de la tourbe, le site a conservé de vastes surfaces marécageuses et un potentiel de régénération considérable. Ainsi les étangs installés dans d'anciens fossés d'exploitation ont rapidement repris un aspect naturel à mesure que s'y développent les bas-marais et la végétation flottante.

Par leur diversité et leur étendue, les biotopes marécageux sont d'une grande importance pour la beauté du site et pour une faune variée, en particulier les libellules, l'avifaune aquatique et les batraciens. Ils comportent notamment des landes à forêts de bouleaux et de pins à crochets, des étendues de gouilles et de buttes, des gazons flottants, des bas-marais, des marais de contact, ainsi que des prairies humides structurées par des haies, des bosquets et des ruisseaux. Outre les biotopes d'importance nationale, quelques petites surfaces marécageuses se rencontrent dans le site, telle une prairie marécageuse en lisière de forêt à l'ouest de la Grosse-Moille ou une clairière marécageuse dans le bois du Devin. De même, des tapis de sphaignes et quelques fragments de bas-marais se maintiennent dans les surfaces attenantes à l'étang occidental, transformées en forêts ou en prairies. L'émissaire de l'étang principal a conservé son aspect naturel et forme des méandres à travers une forêt humide.

Outre les traces de l'exploitation de la tourbe (étangs), quelques granges dispersées et une ferme rappellent le caractère également culturel du site marécageux. Malgré diverses constructions militaires, des plantations uniformes d'épicéas et certaines surfaces agricoles cultivées de manière intensive au voisinage des marais, ce paysage marécageux reste l'un des mieux conservés du Plateau.