

HABITER CIS L'EAU

Restructuration des moulins ROD à Orbe

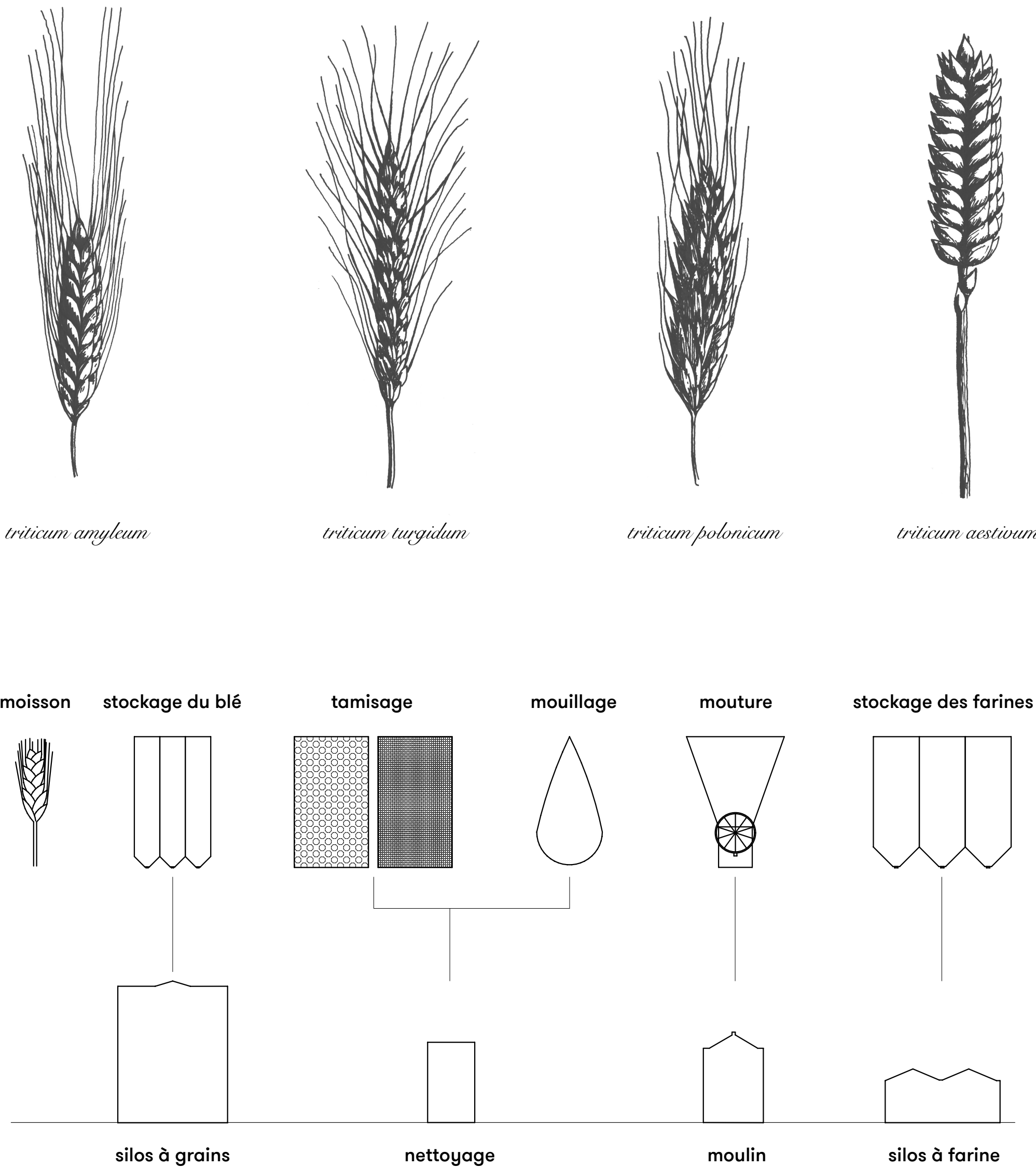
Dora Regev
Projet de Master, EPFL, printemps 2019

Groupe de suivi:
Luca Ortelli, Christophe van Gerrewey, Beatrice Lampariello



étapes de transformation

charnière et nouvelle centralité



transformation du blé

Composition des murs

- Béton apparent du côté extérieur
- Isolation thermique
- Pare-vapeur
- Plaques fibre-gypse
- Papier peint

200 / 400 mm
180 mm

2×10mm

store extérieur à enroulement

coulisse

rejet d'eau

appui de fenêtre

triple vitrage

tablette de fenêtre

fixation de marche

marche d'escalier

Composition des cloisons

- Plaques fibre-gypse
- Isolation phonique
- Plaques fibre-gypse

2×10mm

80mm

2×10mm

Composition des planchers

- Chape cirée anhydrite avec chauffage par le sol
- Film PE
- Isolation phonique
- Lattage
- Solivage
- Lattage
- Plaques fibre-gypse

60mm

20mm

30mm

180 / 360mm

50mm

2×10mm

détail type 1:20