

## Malles Main à la Pâte

## PERIODE 1 - Saint-Etienne SUD - 2017-2018

PS	MS	GS	CP	CE1	CE2	CM1	CM2
10 <i>De la graine à la plante (Module 2016)</i>	11 <i>La vie d'une plante (Module 2016)</i>	12 <i>Je découvre la vie animale (Module 2016)</i>	22 Régimes alimentaires	23 Naissance, croissance	35 Besoins et reproduction des végétaux	36 Energie	37 Étude d'un milieu : la forêt
<b>TOUT AU LONG DE L'ANNEE*</b>							
<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>
13 <i>Miroirs et lumière (Module 2016)</i>	14 Les aimants	15 Equilibre et bascule	24 Electricité I	25 Faire rouler	38 Electricité II	39 Leviers et mobiles	40 Poules et engrenages
<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>
1 Transporter l'eau	2 <i>Flotte ou coule (Module 2016)</i>	3 L'eau : liquide, solide.	16 Changement d'état de l'eau.	17 Observer le temps qu'il fait	26 Vaporisation Cycle de l'eau	27 Qualité de l'eau Trajet de l'eau domestique	28 L'air est-il de la matière ? Pollutions de l'air
<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>
4 <i>Fabriquer du jus (Module 2016)</i>	5 Mon corps bouge	6 <i>Education à la Santé (Module 2016)</i>	18 Les dents	19 Fonctionnement du squelette	29 Nutrition et digestion	30 Respiration et circulation	31 Unité et diversité du vivant
<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>
7 <i>Agir sur les matériaux (Module 2016)</i>	8 L'air en mouvement	9 Jeux de construction	20 Etude d'un milieu proche	21 Les déchets	32 Mélanges et solutions	33 Séismes et Volcans	34 Jour/nuit Phases de la Lune
<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>

\* Ces malles nécessitent un travail sur plusieurs périodes. Chaque école possède donc une malle 10-11, qui n'effectue pas de rotation. Les malles 12 et 22-23 sont à récupérer à la Rotonde lorsque vous souhaitez commencer l'élevage

**Malles Main à la Pâte**
**PERIODE 2 - Saint-Etienne SUD - 2017-2018**

PS	MS	GS	CP	CE1	CE2	CM1	CM2
13 <i>Miroirs et lumière</i> <i>(Module 2016)</i>	14 Les aimants	15 Equilibre et bascule	24 Electricité I	25 Faire rouler	38 Electricité II	39 Leviers et mobiles	40 Poulies et engrenages
<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>
1 Transporter l'eau	2 <i>Flotte ou coule</i> <i>(Module 2016)</i>	3 L'eau : liquide, solide.	16 Changement d'état de l'eau.	17 Observer le temps qu'il fait	26 Vaporisation Cycle de l'eau	27 Qualité de l'eau Trajet de l'eau domestique	28 L'air est-il de la matière ? Pollutions de l'air
<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>
4 <i>Fabriquer du jus</i> <i>(Module 2016)</i>	5 Mon corps bouge	6 <i>Education à la Santé (Module 2016)</i>	18 Les dents	19 Fonctionnement du squelette	29 Nutrition et digestion	30 Respiration et circulation	31 Unité et diversité du vivant
<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>
7 <i>Agir sur les matériaux (Module 2016)</i>	8 L'air en mouvement	9 Jeux de construction	20 Etude d'un milieu proche	21 Les déchets	32 Mélanges et solutions	33 Séismes et Volcans	34 Jour/nuit Phases de la Lune
<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>
10 <i>De la graine à la plante (Module 2016)</i>	11 <i>La vie d'une plante</i> <i>(Module 2016)</i>	12 <i>Je découvre la vie animale (Module 2016)</i>	22 Régimes alimentaires	23 Naissance, croissance	35 Besoins et reproduction des végétaux	36 Energie	37 Étude d'un milieu : la forêt
<b>TOUT AU LONG DE L'ANNEE*</b>							
<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>

\* Ces malles nécessitent un travail sur plusieurs périodes. Chaque école possède donc une malle 10-11, qui n'effectue pas de rotation. Les malles 12 et 22-23 sont à récupérer à la Rotonde lorsque vous souhaitez commencer l'élevage

## Malles Main à la Pâte

## PERIODE 3- Saint-Etienne SUD - 2017-2018

PS	MS	GS	CP	CE1	CE2	CM1	CM2
1 Transporter l'eau	2 <i>Flotte ou coule</i> (Module 2016)	3 L'eau : liquide, solide.	16 Changement d'état de l'eau.	17 Observer le temps qu'il fait	26 Vaporisation Cycle de l'eau	27 Qualité de l'eau Trajet de l'eau domestique	28 L'air est-il de la matière ? Pollutions de l'air
<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>
4 <i>Fabriquer du jus</i> (Module 2016)	5 Mon corps bouge	6 <i>Education à la Santé</i> (Module 2016)	18 Les dents	19 Fonctionnement du squelette	29 Nutrition et digestion	30 Respiration et circulation	31 Unité et diversité du vivant
<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>
7 <i>Agir sur les matériaux</i> (Module 2016)	8 L'air en mouvement	9 Jeux de construction	20 Etude d'un milieu proche	21 Les déchets	32 Mélanges et solutions	33 Séismes et Volcans	34 Jour/nuit Phases de la Lune
<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>
10 <i>De la graine à la plante</i> (Module 2016)	11 <i>La vie d'une plante</i> (Module 2016)	12 <i>Je découvre la vie animale</i> (Module 2016)	22 Régimes alimentaires	23 Naissance, croissance	35 Besoins et reproduction des végétaux	36 Energie	37 Étude d'un milieu : la forêt
<b>TOUT AU LONG DE L'ANNEE*</b>							
<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>
13 <i>Miroirs et lumière</i> (Module 2016)	14 Les aimants	15 Equilibre et bascule	24 Electricité I	25 Faire rouler	38 Electricité II	39 Leviers et mobiles	40 Poulies et engrenages
<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>

\* Ces malles nécessitent un travail sur plusieurs périodes. Chaque école possède donc une malle 10-11, qui n'effectue pas de rotation. Les malles 12 et 22-23 sont à récupérer à la Rotonde lorsque vous souhaitez commencer l'élevage

## Malles Main à la Pâte

## PERIODE 4- Saint-Etienne SUD - 2017-2018

PS	MS	GS	CP	CE1	CE2	CM1	CM2
4 <i>Fabriquer du jus</i> <i>(Module 2016)</i>	5 Mon corps bouge	6 <i>Education à la Santé</i> <i>(Module 2016)</i>	18 Les dents	19 Fonctionnement du squelette	29 Nutrition et digestion	30 Respiration et circulation	31 Unité et diversité du vivant
<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>
7 <i>Agir sur les matériaux</i> <i>(Module 2016)</i>	8 L'air en mouvement	9 Jeux de construction	20 Etude d'un milieu proche	21 Les déchets	32 Mélanges et solutions	33 Séismes et Volcans	34 Jour/nuits Phases de la Lune
<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>
10 <i>De la graine à la plante</i> <i>(Module 2016)</i>	11 <i>La vie d'une plante</i> <i>(Module 2016)</i>	12 <i>Je découvre la vie animale</i> <i>(Module 2016)</i>	22 Régimes alimentaires	23 Naissance, croissance	35 Besoins et reproduction des végétaux	36 Energie	37 Étude d'un milieu : la forêt
<b>TOUT AU LONG DE L'ANNEE*</b>							
<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>
13 <i>Miroirs et lumière</i> <i>(Module 2016)</i>	14 Les aimants	15 Equilibre et bascule	24 Electricité I	25 Faire rouler	38 Electricité II	39 Leviers et mobiles	40 Poulies et engrenages
<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>
1 Transporter l'eau	2 <i>Flotte ou coule</i> <i>(Module 2016)</i>	3 L'eau : liquide, solide.	16 Changement d'état de l'eau.	17 Observer le temps qu'il fait	26 Vaporisation Cycle de l'eau	27 Qualité de l'eau Trajet de l'eau domestique	28 L'air est-il de la matière ? Pollutions de l'air
<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>

\* Ces malles nécessitent un travail sur plusieurs périodes. Chaque école possède donc une malle 10-11, qui n'effectue pas de rotation.  
Les malles 12 et 22-23 sont à récupérer à la Rotonde lorsque vous souhaitez commencer l'élevage

## Malles Main à la Pâte

## PERIODE 5 - Saint-Etienne SUD - 2017-2018

PS	MS	GS	CP	CE1	CE2	CM1	CM2
7 <i>Agir sur les matériaux (Module 2016)</i>	8 L'air en mouvement	9 Jeux de construction	20 Etude d'un milieu proche	21 Les déchets	32 Mélanges et solutions	33 Séismes et Volcans	34 Jour/nuit Phases de la Lune
<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>	<b>MONTCHOVET</b>
10 <i>De la graine à la plante (Module 2016)</i>	11 <i>La vie d'une plante (Module 2016)</i>	12 <i>Je découvre la vie animale (Module 2016)</i>	22 Régimes alimentaires	23 Naissance, croissance	35 Besoins et reproduction des végétaux	36 Energie	37 Étude d'un milieu : la forêt
<b>TOUT AU LONG DE L'ANNEE*</b>							
<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>	<b>BEAULIEU</b>
13 <i>Miroirs et lumière (Module 2016)</i>	14 Les aimants	15 Equilibre et bascule	24 Electricité I	25 Faire rouler	38 Electricité II	39 Leviers et mobiles	40 Poulies et engrenages
<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>	<b>LES OVIDES</b>
1 Transporter l'eau	2 <i>Flotte ou coule (Module 2016)</i>	3 L'eau : liquide, solide.	16 Changement d'état de l'eau.	17 Observer le temps qu'il fait	26 Vaporisation	27 Qualité de l'eau Trajet de l'eau domestique	28 L'air est-il de la matière ? Pollutions de l'air
<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>	<b>GUIZAY</b>
4 <i>Fabriquer du jus (Module 2016)</i>	5 Mon corps bouge	6 <i>Education à la Santé (Module 2016)</i>	18 Les dents	19 Fonctionnement du squelette	29 Nutrition et digestion	30 Respiration et circulation	31 Unité et diversité du vivant
<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>	<b>CENTRE DEUX</b>

\* Ces malles nécessitent un travail sur plusieurs périodes. Chaque école possède donc une malle 10-11, qui n'effectue pas de rotation.  
Les malles 12 et 22-23 sont à récupérer à la Rotonde lorsque vous souhaitez commencer l'élevage