



L'Élevage Respectueux[®]

Guide 2010





Quelques mots pour commencer...



Avec le **Guide 2010 de l'Élevage Respectueux®** je vous présente tout d'abord la philosophie sur laquelle repose l'activité et le développement de **Plein Air Concept** depuis plus de 20 ans.

Vous y découvrirez les différentes gammes de produits que **Plein Air Concept** a conçues et commercialise pour vous permettre de **pratiquer un élevage sain, durable et rentable**.

Avec ces équipements et en appliquant les techniques éprouvées de l'**Élevage Respectueux®** vous mettez toutes les chances de votre côté pour **conduire votre élevage avec efficacité et être fier des résultats de votre travail**.

Parce que je suis conscient de la complexité des questions auxquelles les éleveurs qui font le choix de l'indépendance sont confrontés, je suis chaque jour au côté de mes clients pour les conseiller, les orienter et les aider dans les démarches administratives, dans le quotidien de la conduite de leur élevage ou encore dans leur réflexion au sujet de la commercialisation et de la transformation.

Ayant été éleveur, je sais les difficultés rencontrées par l'éleveur indépendant, mais plus de 40 ans d'expérience font que j'en connais également les solutions.

C'est pourquoi en optant pour les techniques et les équipements de l'**Élevage Respectueux®**, vous faites non seulement l'acquisition d'équipements performants et simples à utiliser, mais vous bénéficiez également de l'expertise pratique de **Plein Air Concept** dans l'élevage sain et durable.

En clair vous faites le bon choix : celui de la maîtrise de votre activité. Pour le vérifier, n'hésitez pas à me contacter.

Respectueusement,

Jean-Marie GIBELIN
Fondateur et gérant de PLEIN AIR CONCEPT

T 04 73 54 26 00 - info@pleinairconcept.fr

L'Élevage Respectueux® • Guide 2010

Sommaire

Plein Air Concept	6
Créée par un éleveur pour les éleveurs	6
Une expertise unique dans l'élevage sain, durable et rentable.....	7
L'Élevage Respectueux®	8
Le respect pour un élevage de qualité	8
Respecter les éleveurs	8
Respecter les animaux	8
Respecter la nature	10
Respecter le voisinage	11
Respecter les consommateurs	11
Les techniques	12
L'éleveur et ses animaux au centre de la pratique de l'élevage	12
L'accompagnement technique	12
La fierté retrouvée d'être éleveur	12
Les équipements	13
Sobriété, simplicité, économie	13
Technigîtes, une gamme complète d'abris pour l'élevage en plein air	13
Gamme Technigîtes • Série Circulaire	15
Gamme Technigîtes • Série Grande Capacité	20
Bâtiments Respectueux.....	24
Accessoires et options	28
Plus d'informations	32
Notes personnelles	33

Plein Air Concept

Créée par un éleveur pour les éleveurs

Début des années 1980, Jean-Marie Gibelin, éleveur naisseur-engraisseur de porcs en Auvergne, ne se satisfait plus des conditions d'élevage qu'il s'impose et impose à ses animaux dans le cadre de son élevage intensif de 100 truies en bâtiment. Pourtant, les résultats techniques sont bons : en 1982, il atteint un poids de sevrés/portée supérieur à 100 kg (sélection sur le poids de portée) et le nombre de sevrés est de 27,5 / truie productive / an (IC NE 2,8 avec 80% des porcs en 1A). Ceci sachant que les résultats techniques actuels ont beaucoup progressé depuis le début des années 80.

Mais la contre-partie de ces performances est amère :

- **frais vétérinaires élevés,**
- **fragilité sanitaire** entraînant un stress intense de l'éleveur,
- **qualité de la production douteuse** avec notamment le recours à des produits dangereux pour le consommateur (anti-parasitaires, antibiotiques, anti-stress, hormones...),
- **animaux abattus trop jeunes**, ce qui nécessite l'adjonction d'autres produits dangereux lors de la transformation (acidifiants, colorants, conservateurs, anti-oxydants...) et provoque directement du cholestérol.

Or **l'éleveur industriel n'est qu'un maillon d'une filière** et n'a aucune latitude ou choix de développement. Il est condamné à réaliser la tâche qui lui est imposée : **produire le plus possible au moindre coût.**

Lassé de cette situation (conditions de travail dégradées, équilibre financier incertain, traitement médicamenteux systématique des animaux...), **Jean-Marie Gibelin décide de rechercher les bases d'un élevage sain, qualitatif et rentable.**

C'est ainsi qu'il mène entre 1981 et 1985 une campagne d'observation de truies en plein air, puis fort de ses constatations, entreprend de concevoir un abri répondant aux besoins physiques et comportementaux observés.

Après plusieurs années de tests concluant à petite puis à grande échelle et l'intérêt de nombreux éleveurs, **Jean-Marie Gibelin crée la société Plein Air Concept en 1991 à Sainte-Florine en Haute-Loire (Auvergne).**

Une expertise unique dans l'élevage sain, durable et rentable

Depuis ses débuts, la société **Plein Air Concept** développe des **techniques innovantes et des équipements d'élevage efficaces** issus de l'observation attentive du comportement et des besoins des animaux.

Plein Air Concept a ainsi acquis une expertise unique en France dans le domaine de l'élevage de qualité : sain, durable et rentable.

Fort de cette expertise, Plein Air Concept propose aux éleveurs depuis 1991 un ensemble de solutions techniques et matérielles performantes permettant aux éleveurs :

- de **travailler sereinement** avec des animaux calmes dans des conditions saines en plein air ou en bâtiment,
- de **maîtriser les investissements** et garder le choix du type de commercialisation,
- de **respecter le bien-être des animaux** et d'éviter de coûteux traitements médicaux préventifs et systématiques,
- une **conduite d'élevage équilibrée** pour garder la maîtrise des risques sanitaires,
- d'**exercer le métier d'éleveur de manière responsable** et en toute transparence vis-à-vis du voisinage comme des consommateurs.

L'offre de **Plein Air Concept** initialement limitée à l'élevage porcin s'étend aujourd'hui aux volailles, bovins, ovins...

En 2006, **Plein Air Concept** a étendu son offre avec **une gamme de bâtiments d'élevage porcin** dont un bâtiment maternité révolutionnaire : le **Technimat®**.

L'Élevage Respectueux®

Le respect pour un élevage de qualité

Dans le cadre d'une approche qualitative de l'élevage, introduire le respect dans les pratiques est un choix que **Plein Air Concept** considère non seulement comme raisonnable, mais indispensable pour que chaque partie en tire réellement profit.

C'est pour rendre cette approche praticable, que **Plein Air Concept** a conçu un système d'élevage qui comprend des techniques et des équipements spécialement conçus et développés pour **concilier respect et rentabilité : l'Élevage Respectueux®**.

Respecter les éleveurs

L'Élevage Respectueux® permet à l'éleveur de :

- mettre en pratique ses connaissances théoriques et pratiques des animaux,
- produire de la qualité, donc d'être fier du résultat de son travail,
- bénéficier de conditions de travail de qualité,
- garder la maîtrise de son niveau et rythme d'investissement.

Redevenu maître de son élevage, l'éleveur est à même de mettre en œuvre des pratiques saines et réfléchies et d'éviter les dérives actuelles de l'élevage (course au rendement, traitements allopathiques systématiques, mutilations, désinfections drastiques...).

Respecter les animaux

Chez **Plein Air Concept**, nous estimons qu'un éleveur ne peut bien travailler que s'il agit avec et non contre ses animaux. Cela commence par les considérer comme des êtres vivants et non comme de vulgaires marchandises.

C'est la raison pour laquelle nous prenons en compte le besoin animal dès la mise au point de nos techniques d'élevage puis dans la conception des équipements associés.



La notion de bien-être animal, contenue dans celle d'**Élevage Respectueux**®, se retrouve alors naturellement au centre des pratiques de l'éleveur. Conséquence directe : le bien-être n'est plus envisagé comme une contrainte (respect de normes imposées et coûteuses), mais comme une nécessité pour bien produire.

Respecter les animaux, c'est avant tout de veiller à leur bonne santé en assurant **la qualité des fondamentaux de l'élevage**, c'est-à-dire des éléments qui sont à la base de la vie :

- **l'air**, sa qualité est primordiale (d'où la dénomination de la société **Plein Air Concept**). Ainsi lorsqu'un abri d'élevage comme le Technigîte a été conçu, nous avons prévu un volume et une ventilation suffisants pour éviter le confinement et préserver la qualité de l'air ambiant (les concepteurs de bâtiments d'élevage cherchent plutôt à en réduire la taille pour abaisser les coûts de construction et de chauffage, sans se préoccuper des coûts sanitaires induits par un air vicié).
- **l'eau**, deuxième élément le plus important pour la vie. Sa qualité doit être préservée (fraîcheur, pureté, quantité), par exemple en adoptant un système qui évite la stagnation et les souillures comme notre abreuvoir anti-gel.
- **l'alimentation** doit être intrinsèquement de qualité (les éleveurs en bio poussant ici cette préoccupation au maximum), mais aussi conditionnée de façon à éviter le développement de germes ou pourritures et proposée aux animaux dans des conditions qui permettent sa consommation en quantité suffisante, mais sans gaspillage comme avec nos auges en béton.
- **l'habitat** doit évidemment protéger contre les intempéries, l'humidité, le trop froid ou le trop chaud, les courants d'air... Mais pour la santé des animaux, il doit aussi répondre à leurs besoins selon l'espèce (les besoins du porc ne sont pas identiques à ceux d'une volaille), le type d'individu (la truie qui va mettre bas n'a pas les mêmes besoins qu'une truie gestante ou un verrat), le stade de développement (un jeune veau n'a pas le même besoin qu'un bovin adulte).

L'Élevage Respectueux® • Guide 2010

Au-delà de ces fondamentaux, en adaptant ses techniques et équipements aux besoins physiologiques comme comportementaux des animaux, **Plein Air Concept** limite au minimum les contraintes qui leur sont imposées, **associant à la santé physique l'équilibre psychologique**.

En retour, l'éleveur travaille avec des animaux naturellement en bonne santé (développement optimisé, bonnes défenses immunitaires, traitements sanitaires réduits), calmes (non agressifs entre eux et au comportement prévisible, gage de sécurité pour l'éleveur). L'absence de stress joue aussi favorablement sur la qualité de la production, car outre des réactions de craintes imprévisibles et dangereuses, le stress entraîne la sécrétion d'adrénaline qui bloque ou perturbe les autres sécrétions hormonales : une femelle stressée ne produit pas la même quantité ni qualité de lait que lorsqu'elle est sereine. De la même manière des animaux peu stressés durant l'élevage sécréteront moins d'adrénaline lors de l'abattage, moment où le stress est inévitable. Plus besoin non plus de pratiquer des mutilations qui prennent du temps, sont une source d'infections et posent un problème d'éthique professionnelle aux éleveurs.

Respecter la nature

Parce que fondée par un éleveur, donc un professionnel au contact de la nature et qui en connaît les ressources extraordinaires, mais aussi la très grande fragilité, **Plein Air Concept** propose d'adopter une approche réellement durable de l'élevage :

- en développant des techniques prenant en compte **les rythmes et les limites de la nature**,
- en menant une analyse du cycle de vie (ACV) des équipements pour en **favoriser la durée de vie et le recyclage** à leur terme,
- en favorisant des équipements qui **ne gaspillent pas les ressources naturelles** (matériaux, énergie...) lors de la fabrication comme lors de l'utilisation et de l'entretien,
- en adoptant des techniques **évitant la production et le rejet de déchets nocifs** (produits chimiques, lisier...).



Respecter le voisinage

Respecter le voisinage en proposant des abris ou des bâtiments esthétiques et en promouvant des élevages à taille humaine, conduits d'une manière équilibrée afin de ne pas générer de nuisances sonores et olfactives insupportables.

Respecter les consommateurs

Chez **Plein Air Concept** nous estimons que tout producteur est responsable de ce qu'il produit vis-à-vis de la société en général et de ses clients en particulier.

L'éleveur est donc responsable vis-à-vis des consommateurs qui se nourrissent avec ses animaux, qu'il transforme ou non, qu'il vende en direct ou pas.

C'est pourquoi, nous proposons des solutions techniques qui respectent les consommateurs en favorisant :

- une **production saine** qui ne met pas en danger leur santé,
- des conditions d'élevage qui permettent de les **informer en toute transparence sur la qualité des produits** qu'ils consomment et, s'ils le désirent, de les associer à une démarche de production responsable.

Les techniques

L'éleveur et ses animaux au centre de la pratique de l'élevage

Elles ont été mises au point grâce à une observation attentive des animaux et la prise en compte des réalités de l'élevage.

Leur objectif est de créer des conditions d'élevage équilibrées en répondant aux besoins physiologiques et comportementaux des animaux.

Conséquence : l'éleveur n'est plus cantonné à un simple rôle d'exécutant, mais retrouve sa place au cœur de l'élevage et décide :

- du type de conduite (rythme, alimentation, soins...),
- du développement (agrandissement, diversification, reconversion, évolutions techniques comme le passage en bio par exemple),
- des modes de commercialisation (vente à un groupement, en GMS, en direct...).

L'accompagnement technique

Les techniques de l'**Élevage Respectueux®** développées par **Plein Air Concept** exigent de l'éleveur **une bonne connaissance des animaux**, de leurs besoins, des signes avant-coureurs des maladies ou des déséquilibres au sein de l'élevage (ce qui permet d'éviter les catastrophes sanitaires sans recourir à des traitements lourds et coûteux).

C'est la raison pour laquelle **Plein Air Concept** propose à ses clients un accompagnement technique qui repose sur plus de 20 années d'expérience. De plus, **Plein Air Concept** organise régulièrement des **Journées Techniques** sur des sujets précis avec interventions extérieures et échanges d'expériences entre éleveurs. Enfin **Plein Air Concept** accompagne ses clients dans le montage de dossiers de **prêts Agilor ou Actimat**.

La fierté retrouvée d'être éleveur

En se fixant lui-même ses objectifs, et grâce au respect dont il fait preuve dans sa pratique de l'élevage, l'éleveur retrouve la fierté de son métier.

L'**Élevage Respectueux®** permet ainsi à l'éleveur de communiquer en toute transparence auprès du voisinage comme des consommateurs sans peur d'être accusé de créer des nuisances, polluer l'environnement, maltraiter ses animaux ou encore favoriser la mal-bouffe...



Les équipements

Sobriété, simplicité, économie

Plein Air Concept conçoit des équipements pour permettre à l'éleveur de mettre en pratique les techniques de l'**Élevage Respectueux®** avec le maximum d'efficacité pour assurer la rentabilité de l'élevage.

Ainsi, bien que techniques (au sens où leur conception fait appel à un cahier des charges précis validé par l'expérience) ces équipements sont sobres, simples, donc économiques à l'achat comme à l'usage.

Technigîtes, gamme complète d'abris pour l'élevage en plein air

Les **Technigîtes** sont des abris conçus spécifiquement pour l'élevage en plein air, dont la conception modulaire offre une très grande souplesse d'utilisation. Les **Technigîtes** sont des abris déplaçables grâce à leur structure autoporteuse, livrés en kit avec instructions de montage et déclinés en deux séries de forme circulaire ou oblongue suivant la surface utile :

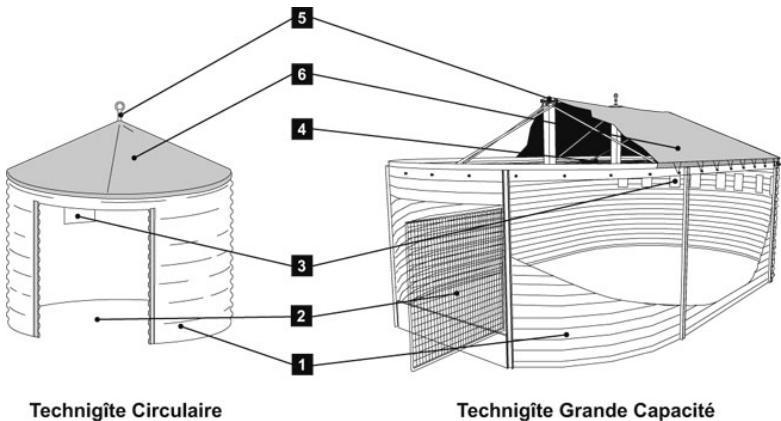
- les **Technigîtes Circulaires** d'une surface comprise entre 2,50 m² et 8,50 m² suivant les modèles,
- les **Technigîtes Grande Capacité** de forme oblongue et d'une surface de 19,98 m².

L'Élevage Respectueux® • Guide 2010

Les deux séries reposent sur une conception semblable comprenant :

- 1** une paroi verticale sans angle réalisée en tôle ondulée galvanisée,
- 2** une ouverture avec ou sans porte suivant le modèle,
- 3** des fenêtres protégées par un rideau en P.V.C. transparent (nombre adapté à la taille du Technigîte et à l'espèce élevée),
- 4** un plafond en planches de pin massif supportant de la paille pour une régulation thermique et hygrométrique naturelle,
- 5** une charpente métallique comprenant un mât et 4 albalétriers (Technigîtes Circulaires) ou 3 mâts et 10 albalétriers (Technigîtes Grande Capacité) ainsi qu'un anneau de levage, le tout solidaire de la paroi en tôle ondulée,
- 6** un toit en bâche P.V.C. ultra-résistante reposant sur la charpente métallique et tendue par un cordon élastique au niveau de la paroi métallique.

Le volume (donc la hauteur sous plafond) et l'équipement intérieur varient ensuite suivant le modèle choisi. Cette conception modulaire permet, en modifiant simplement l'équipement intérieur, de changer la destination du Technigîte (changement d'espèce ou de phase d'élevage avec la même espèce).



Technigîte Circulaire

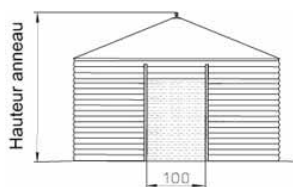
Technigîte Grande Capacité

Gamme Technigîtes • Série Circulaire

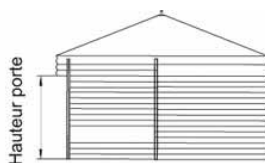
Les Technigîtes Circulaires sont disponibles en différents diamètres, différentes hauteurs et possèdent un équipement adapté à l'espèce et au type d'élevage prévu.

Les différents modèles sont repérés par un indice constitué :

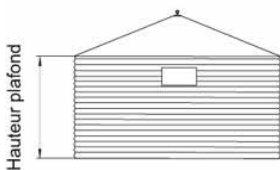
- la lettre C = Circulaire,
- d'un premier chiffre = Surface au sol (m^2) x 10
- d'un second chiffre = Hauteur sous-plafond en cm



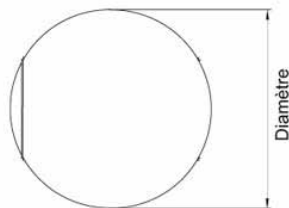
Vue de face



Vue de côté



Vue de dos



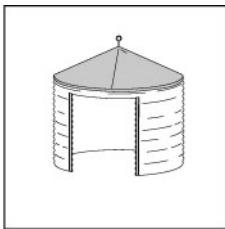
Vue au sol

Gamme Technigîtes • Série Circulaire • Modèle **C 25 / 115**

Dimensions

Surface au sol	2,50 m ²	Hauteur plafond	115 cm
Surface utile	2,50 m ²	Hauteur anneau	160 cm
Volume utile	3,00 m ³	Hauteur porte	97 cm
Diamètre	1,80 m		

Version standard



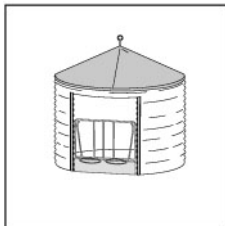
Caractéristiques / Équipement

Porte	Option
Fenêtre	Option



Poids individuel (kg)	15 - 30	30 - 100	100 et +
Qté animaux / abri	8	4	3
Parcours (m ² / abri)	400	500	1200

Version veau laitier



Caractéristiques / Équipement

Porte pour 2 seaux	1
Fenêtre	Option

Peut abriter jusqu'à 2 veaux.

Légende



Broutards



Oies



Autres



Veaux laitiers



Volailles
(poules, poulets, dindes...)



Porcs



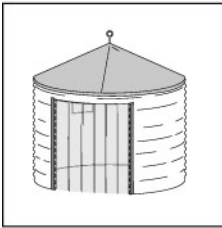
Canards

Gamme Technigîtes • Série Circulaire • Modèle **C 55 / 115**

Dimensions

Surface au sol	5,50 m ²	Hauteur plafond	115 cm
Surface utile	5,50 m ²	Hauteur anneau	175 cm
Volume utile	6,00 m ³	Hauteur porte	97 cm
Diamètre	2,60 m	Fenêtre	30 x 33 cm

Version standard



Caractéristiques / Équipement

Porte	Option
Fenêtre	1 (+ en option)
Rideau d'entrée à lanières P.V.C.	Option



Poids individuel (kg)	15 - 30	30 - 100	100 - 170	Truies adultes
Qté animaux / abri	16	9	7	5
Parcours (m ² / abri)	800	1000	3000	2500

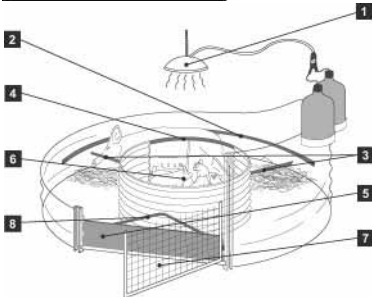
Version maternité



Caractéristiques / Équipement

Fenêtre	1	
Chauffage radiant réglable de 240 à 830 W	Option	1
Barre anti-écrasement	1	2
Barre de positionnement	2	3
Barre de couchage	1	4
Kit d'adoption	1	5
Nid central	1 m ²	6
Porte sécurité éleveur	Option	7
Barre anti-couchage	1	8
Rideau d'entrée à lanière P.V.C.	1	

(voir version standard)

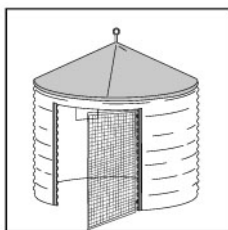


Gamme Technigîtes • Série Circulaire • Modèle **C 85 / 115**

Dimensions

Surface au sol	8,50 m ²	Hauteur plafond	115 cm
Surface utile	8,50 m ²	Hauteur anneau	205 cm
Volume utile	10,00 m ³	Hauteur porte	97 cm
Diamètre	3,30 m	Fenêtre	30 x 33 cm

Version standard



Caractéristiques / Équipement

Porte	Option
Fenêtre	1



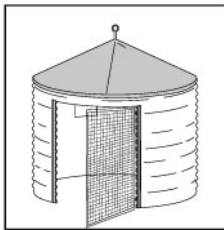
Poids individuel (kg)	15 - 30	30 - 100	100 - 170	Truies adultes
Qté animaux / abri	28	16	12	9
Parcours (m ² / abri)	1500	2000	5500	4500

Gamme Technigîtes • Série Circulaire • Modèle **C 85 / 165**

Dimensions

Surface au sol	8,50 m ²	Hauteur plafond	165 cm
Surface utile	8,50 m ²	Hauteur anneau	265 cm
Volume utile	14,00 m ³	Hauteur porte	153 cm
Diamètre	3,30 m	Fenêtre	40 x 33 cm

Version standard



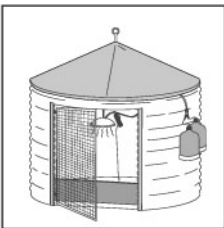
Caractéristiques / Équipement

Porte	1
Fenêtre	1 (+ en option)



Poids individuel (kg)	2 - 2,5	2,5 - 3	3 - 3,5	3,5 et +
Qté animaux / abri	125	100	85	70
Parcours (m ² / abri)	220	290	350	420

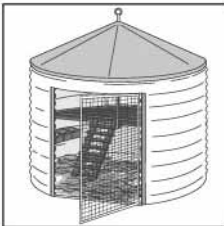
Version poussinière



Caractéristiques / Équipement

Porte grillagée	1
Fenêtre	1
Chauffage radiant réglable de 430 à 1450 W	1
Sonde de régulation	1
Inverseur auto de bouteille	1
Planche d'arrêt	1
Lanières P.V.C. à accrocher sur la porte	4

Version pondeuses



Caractéristiques / Équipement

Porte grillagée	1
Fenêtre	1
Perchoir	10 ml
Échelle	1
Nids facilement lavables	8
Lanières P.V.C. à accrocher sur la porte	

Poids individuel (kg)	2 - 2,5
Qté animaux / abri	50
Parcours (m ² / abri)	200

Option



L'Élevage Respectueux® • Guide 2010

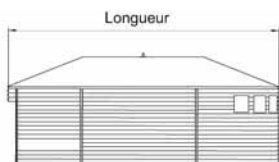
Gamme Technigîtes • Série Grande Capacité

La gamme Technigîtes Grande Capacité comporte un seul modèle de 19,98 m², décliné en 2 hauteurs sous-plafond : 115 et 165 cm.

Pratiquement toutes les versions sont disponibles dans les 2 hauteurs (sauf indication contraire).

Dimensions

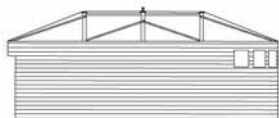
Surface au sol	19,98 m ²	Hauteur anneau	205 / 265 cm
Surface utile	19,98 m ²	Hauteur plafond	115 / 165 cm
Volume utile	14,00 m ³	Hauteur porte	97 / 153 cm
Longueur	6,40 m	Fenêtres	40 x 33 cm
Largeur	3,60 m		



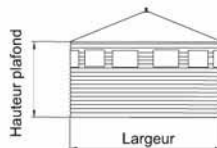
Vue de côté



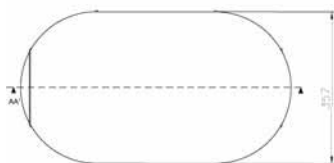
Vue de face



Coupe AA'



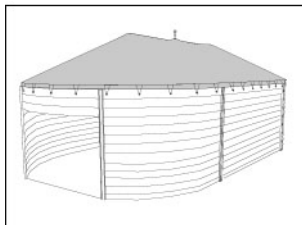
Vue de dos



Vue au sol

Gamme Technigîtes • Série Grande Capacité

Version standard



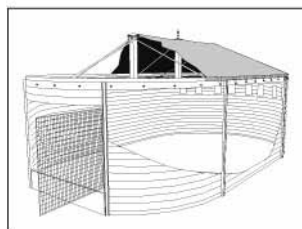
Caractéristiques / Équipement

Fenêtres 6 (+ en option)



Poids individuel (kg)	30 - 100	100 - 170	Truies adultes
Qté animaux / abri	40	30	22
Parcours (m ² / abri)	4000	13000	11000

Version volaille

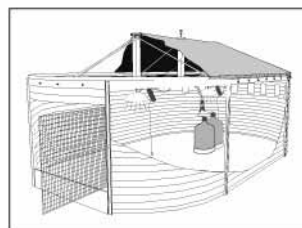


Caractéristiques / Équipement

Porte grillagée 1
Fenêtres 6 (+ en option)
Lanières P.V.C. à accrocher sur la porte Option

Poids individuel (kg)	2 - 2,5	2,5 - 3	3 - 3,5	3,5 et +
Qté animaux / abri	300	240	200	170
Parcours (m2 / abri)	530	700	850	1000

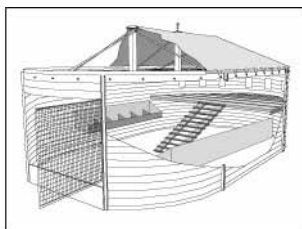
Version poussinière



Caractéristiques / Équipement

Porte grillagée 1
Fenêtre 6 (+ en option)
Chauffage 2 radiants réglables de 430 à 1450 W chacun 1
Sonde de régulation 1
Inverseur auto de bouteille 1
Lanières P.V.C. à accrocher sur la porte 6

Version pondeuses



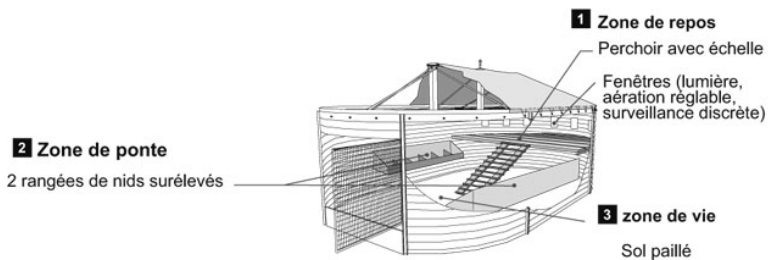
Caractéristiques / Équipement

Gestion 3 zones différenciées*

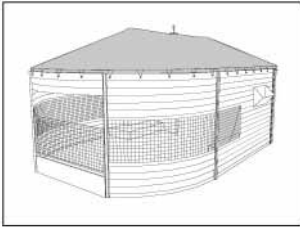
Porte grillagée	1
Fenêtres	6
Perchoir	24 ml
Échelle	1
Nids facilement lavables	18

Poids individuel (kg)	2 - 2,5
Qté animaux / abri	120
Parcours (m ² / abri)	480

*Gestion 3 zones différenciées



Version post-sevrage



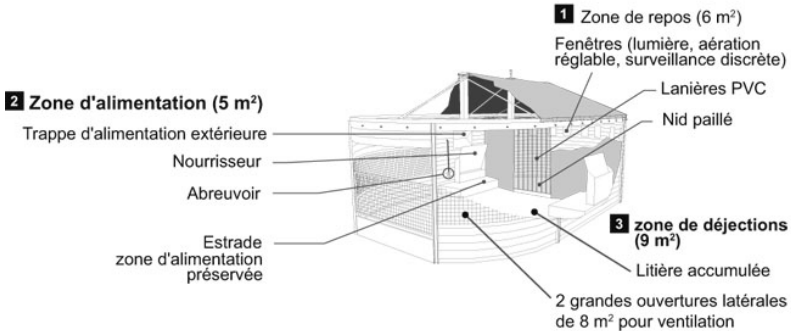
Caractéristiques / Équipement

Gestion 3 zones différenciées*

Porte grillagée	1
Fenêtres	6
Ouvertures latérales grillagées	2
Estrade d'alimentation	2
Trappes d'alimentation	2
Nourrisseurs	2
Abreuvoirs	2
Nid paillé comprenant :	1
- 1 cloison bois	
- 1 rideau à lanières P.V.C.	

Poids individuel (kg)	< 35	< 25
Qté animaux / abri	20 (2 portées)	30 (3 portées)

*Gestion 3 zones différenciées



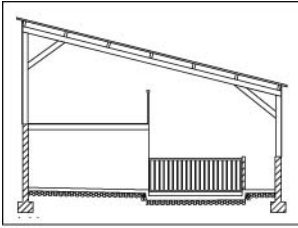
Bâtiments Respectueux

Avec sa gamme **Bâtiments Respectueux**, **Plein Air Concept** propose des bâtiments destinés à l'élevage porcin :

- Respectant les **normes bien-être** applicables à partir de **2013** ;
- Offrant des **conditions de travail de qualité** grâce à :
 - une **gestion en zones différenciées** efficace (temps productif augmenté),
 - un **grand volume** (faible niveau sonore, pénibilité du travail réduite),
 - une **ventilation naturelle** permanente (air sain, santé protégée, absence d'odeur nauséabonde);
- Possédant un fonctionnement économique grâce à une organisation en zones adaptée au comportement animal favorisant leur équilibre (frais vétérinaires réduits, baisse des charges de chauffage) ;
- Respectant l'environnement par :
 - un équilibre sanitaire ne nécessitant pas de désinfection,
 - la réduction voire la suppression de l'antibiothérapie,
 - un mode d'élevage ne générant pas d'odeur (amélioration de l'image de la filière porcine, création d'élevage facilitée).

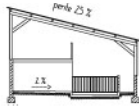
Bâtiments Respectueux • Série Élevage porcin

Version saillies et gestantes



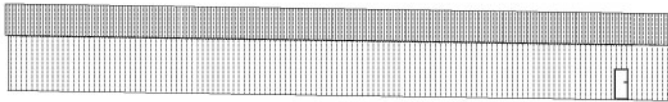
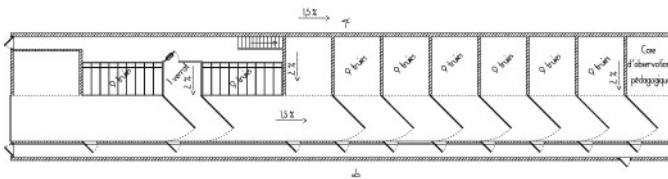
Caractéristiques / Équipement

Plans sur mesure en fonction du cahier des charges de l'éleveur et conformes avec les principes de l'Élevage Respectueux®.



Plans fournis à titre d'exemple.

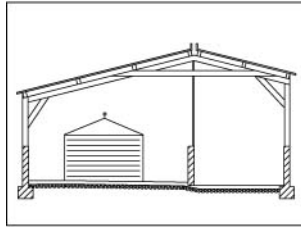
Coupe A - B



Façade

Bâtiments Respectueux • Série Élevage porcin

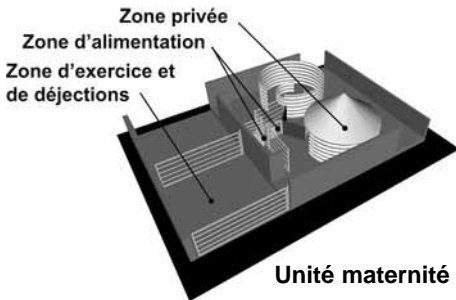
Version maternité (Technimat)



Caractéristiques / Équipement

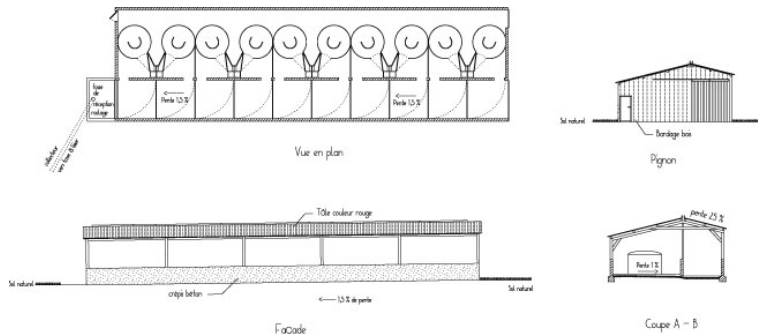
Le Technimat appliqué à la maternité en bâtiment le principe de la gestion en 3 zones différenciées* :

- **la zone privée** couverte et chauffée, constituée d'un Technigîte Maternité qui préserve un espace intime à la truie et à sa portée nécessaire pour leur équilibre ;
- **la zone d'alimentation** pour la truie (avec barrière de blocage latérale sans stress) et pour les porcelets (apprentissage accéléré de l'alimentation autonome) ;
- **la zone d'exercice et de déjections** qui contribue à l'épanouissement des porcelets (jeux), à leur croissance (exposition aux U.V.) et permet de garder les 2 autres zones propres.



Unité maternité

Plans fournis à titre d'exemple.

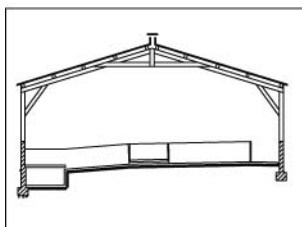


* le fonctionnement du Technimat est protégé par 2 brevets déposés le 05/09/03 :

- "Bâtiment d'élevage pour porcins" n° de dépôt 0310530,
- "Cage de contention à ouverture latérale pour animaux" n° de dépôt 0310531.

Bâtiments Respectueux • Série Élevage porcin

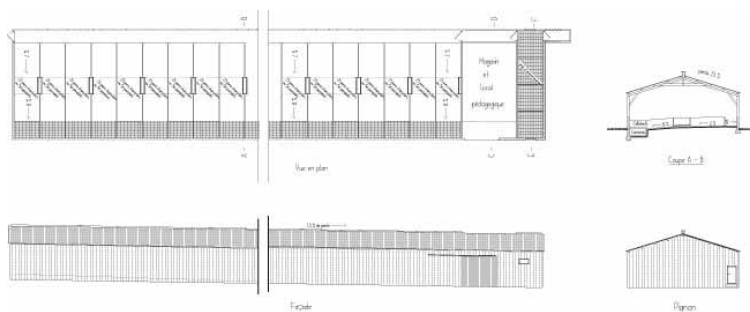
Version post-sevrage / engraissement



Caractéristiques / Équipement

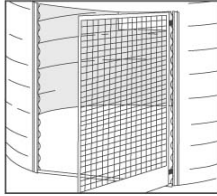
Plans sur mesure en fonction du cahier des charges de l'éleveur et conformes avec les principes de l'**Élevage Respectueux®**.

Plans fournis à titre d'exemple.



Accessoires et options

Accessoires • Portes et rideaux de porte



Porte pour 2 seaux



Porte tubulaire avec 2 porte-seaux.

Porte maternité



Porte à charnières adaptables gauche/droite en quelques secondes. Ouverture bloquée à 50 cm d'ouverture (sécurité éleveur). Maillage soudé 5 cm empêchant toute circulation de porcelets.

Porte poussinière



Porte plus planche de 50 cm (hauteur facile à enjamber), coupe les entrées d'air basses, empêche les poussins de sortir en laissant entrer l'éleveur.

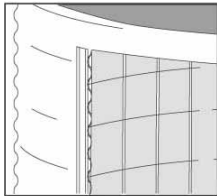
Ouverture vers l'intérieur, par simple poussée, avec fermeture automatique par sandow.

Porte post-sevrage



Porte réglable en hauteur avec verrou. Espace libre en partie haute permettant d'ajouter de la paille sans entrer.

Maillage soudé 5 cm.



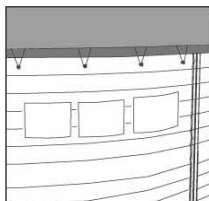
Rideau à lanières P.V.C.



Rideau avec tringle fixée sur les montants (porcs).

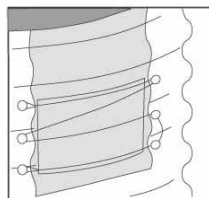
Lanières amovibles avec crochets pour être suspendues au grillage de la porte (volailles).

Accessoires • Fenêtre, rideaux de fenêtre, chauffages radiant



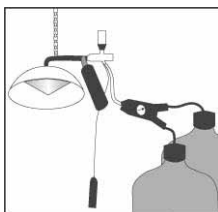
Fenêtre

Pour ouverture rectangulaire Hauteur 30 cm
 Hauteur 40 cm



Rideau de fenêtre en P.V.C.

Lanière en P.V.C. rivetée Hauteur 40 cm
au-dessus de la fenêtre Largeur 50 cm



Chauffage radiant

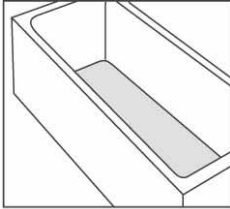


Radiant pour poussinière réglable par sonde ou manuellement de 430 à 1450 W.
Alimentation par 2 bouteilles de gaz avec système de passage automatique d'un bouteille l'autre.



Radiant pour maternité réglable de 240 à 830 W depuis l'extérieur du Technigîte.

Accessoires • Auge, abreuvoir



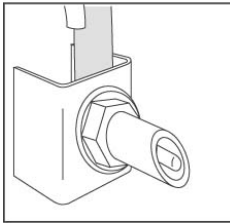
Auge anti-gaspillage



Caractéristiques / Dimensions

Auge collective en béton avec angles intérieurs arrondis (absence de moisissure) et fond plat (évite la compétition).

Longueur	150 cm
Largeur	60 cm
Profondeur	20 cm

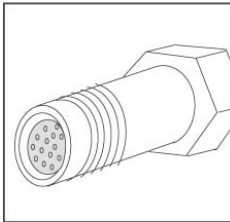


Abreuvoir anti-gel



Abreuvoir à pipette protégé contre le gel par un clapet en amont dans le tuyau d'arrivée.

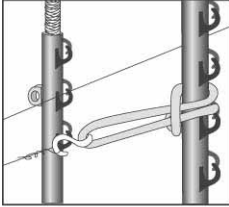
Existe aussi en version fontaine avec bol.



Vanne thermostatique

Vanne à commande mécanique à placer à l'extrémité de la canalisation alimentant les abreuvoirs. Protège la canalisation du gel en déclenchant l'écoulement de l'eau à l'approche du gel (entre +1°C et + 4°C).

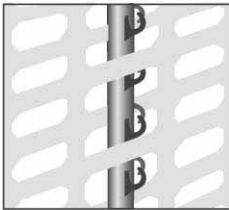
Accessoires • clôtures, grillages



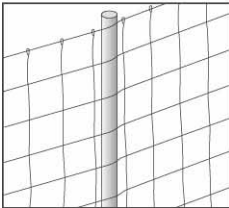
Système de clôture Rassur



Système complet (Isopraticque, fil de fer, tendeur, filet spécial porcs Rassur) avec hauteur de fil réglable par ergots suivant le type d'élevage (des porcelets jusqu'aux verrats).



Conçu spécialement pour les porcs, le filet Rassur exclusif de Plein Air Concept est extrêmement résistant et sa couleur verte est très bien perçue par les porcs. Ils repèrent ainsi précisément la limite de leur parc qu'ils peuvent parcourir en totalité sans craindre de toucher le fil électrique qu'ils ont du mal à voir.



Grillages



Grillages galvanisés triple torsion pour volailles disponibles en rouleaux de 50 m :

- maille de 30 ; 40 ; 50 mm,
- fil de 0,8 ; 0,9 ; 1 ; 1,2 mm.

Maille progressive nouée (largeur de maille 150 mm hauteur de 50 mm jusqu'à 150 mm).

Plus d'informations

www.pleinairconcept.fr

Visitez notre site Internet pour :

- aller plus loin,
- visualiser les équipements sur des élevages,
- suivre l'actualité de l'Élevage Respectueux®,
- donner votre avis,
- demander des conseils...

Nos coordonnées

Pour nous joindre directement :

Plein Air Concept
Z.A. Fondary
43250 Sainte-Florine

Tél. 04 73 54 26 00

Fax 04 73 54 25 81

Mél info@pleinairconcept.fr



L'Élevage Respectueux®

Découvrez un système d'élevage à la fois sain, durable et rentable parce que reposant sur le principe du respect appliqué à toutes les parties :

- Respect de l'éleveur en le repositionnant au centre de l'activité d'élevage, car la qualité de son travail et des conditions dans lesquelles il le réalise est primordiale pour conduire correctement un élevage,
- Respect de l'animal en le considérant comme un être vivant, avec des besoins physiques et psychologiques auxquels il est important de répondre pour produire qualitativement, et efficacement,
- Respect de l'environnement par la limitation, voire la suppression des rejets toxiques pour la nature et des nuisances (bruits, odeurs) pour le voisinage,
- Respect des consommateurs en leur proposant des animaux sains indispensables à une alimentation de qualité et une consommation tout à la fois respectueuse de l'environnement et non pénalisante pour l'agriculture des pays pauvres.



Plein Air Concept

Z.A. Fondary - 43250 Sainte-Florine

Tél. 04 73 54 26 00 - Fax 04 73 54 25 81

info@pleinairconcept.fr - www.pleinairconcept.fr