



L'EAU AU JARDIN

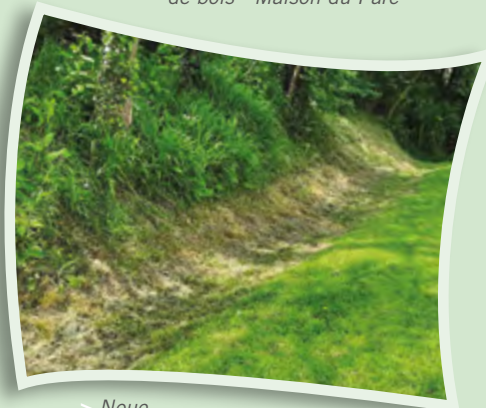
FICHE PRATIQUE NATURE ORDINAIRE N°6

Pourquoi ?

Sécheresse qui alterne avec un été humide, il est parfois délicat de percevoir la trajectoire d'évolution de notre climat local. Toutefois, chacun pourra observer que les records de température sont sans cesse dépassés et que lors des sécheresses estivales, notre région, pourtant réputée pour ses précipitations, doit affronter des pénuries d'eau. Il est donc grand temps d'économiser l'eau à la maison comme au jardin.



> Paillage avec des copeaux de bois - Maison du Parc



> Noue

Des sols couverts et vivants

Le paillage du potager et des massifs est une des solutions les plus efficaces pour limiter l'assèchement du sol. La paille est le matériau idéal mais beaucoup d'autres sont possibles : herbes sèches, tontes, copeaux de bois... Plus le matériau est fin, plus l'épaisseur du paillis doit être réduite sinon il risque de se former une croûte imperméable à l'air et à l'eau.



> Paille - Maison du Parc - Carentan-les-Marais

Attention : le paillage n'est pas recommandé au stade du semis (frein à la levée, abri pour les limaces).

Parmi les autres bénéfiques du paillage, il faut citer la limitation des herbes indésirables, l'activation de la vie du sol (apport de matières organiques) et la création d'une atmosphère plus sèche au-dessus (baisse du risque de champignons pathogènes comme le mildiou).

Des eaux pluviales gérées à la parcelle

Il s'agit d'abord de limiter les sols imperméables pour limiter le ruissellement. On peut ensuite compléter avec des stockages temporaires du surplus d'eau de pluie qui vont favoriser l'infiltration : noue (fossé peu profond), tranchée drainante, puits d'infiltration ou petite mare (non bâchée...).

Par ailleurs, l'eau de pluie est considérée comme la meilleure des eaux d'arrosage. Tempérée, elle est totalement dépourvue de chlore et de calcaire. Récupérateur d'eau, de quelques centaines de litres, ou cuve enterrée, pour de plus gros volumes, viendront soulager la ressource et diminuer votre facture d'eau.

Cette réflexion est aussi l'occasion de fournir des points d'abreuvement pour la faune disposés dans un endroit bien dégagé à l'abri des prédateurs (évitez la proximité d'un buisson, d'un muret ou encore d'une branche latérale) et équipés d'une rampe anti-noyade (une planche rugueuse ou un grillage à demi immergé).



> Petite mare



> Récupérateur d'eau, tonte différenciée - Maison du Parc

« Un binage vaut deux arrosages »

En décroûtant la surface du sol, vous limiterez les déperditions d'eau par évaporation car les chemins verticaux qu'empruntait la vapeur d'eau du sol pour rejoindre l'atmosphère ont été détruits, tout en facilitant la pénétration des eaux de pluie ou d'arrosage.

L'absence de travail du sol en profondeur (bêchage, labour) augmente la capacité d'infiltration. Cela s'explique par une meilleure stabilité structurale du sol, avec un accroissement des teneurs en carbone organique en surface et une meilleure connectivité du réseau des pores, qui assurent la circulation de l'eau. La faune, comme les vers de terre, est plus présente. Cela accroît les réseaux d'infiltration de l'eau.

A l'abri de la haie

Installer une haie, à base d'essences locales pour la biodiversité, protégera les jardins exposés des vents desséchants et du soleil brûlant (semis d'été). Des cagettes retournées ou des voiles d'hivernage peuvent aussi fournir un abri salubre à vos semis.

Un arrosage raisonné

Privilégiez les arrosages à la tombée de la nuit. Ils limitent au maximum les pertes d'eau par évaporation qui se produisent en journée. C'est en arrosant au pied de chaque plante que vous économiserez au mieux l'eau. De plus, asperger les feuillages les rend plus sensibles aux maladies. Les dispositifs de goutte à goutte sont particulièrement efficaces.

Le repos de la tondeuse

Les gazons ont besoin d'eau pour se développer, on évitera donc, en période sèche, la tonte qui stimule la croissance. Et pourquoi ne pas aller jusqu'à la tonte différenciée ? En laissant certaines zones de votre jardin se développer librement, vous encouragez une croissance plus profonde des racines des plantes et vous offrez des refuges à la faune des jardins (prairie naturelle).

Sobriété naturelle

La plupart des plantes aromatiques sont originaires de Méditerranée et sont naturellement peu exigeantes en eau. Bulbes et tubercules, une fois implantés, sont également plutôt sobres.

A l'opposé, les légumes-feuilles et racines nécessitent un arrosage parfois quotidien par temps chaud et sec, sous peine de former des racines dures, fibreuses, piquantes ou de monter prématurément à graines.



> Mare et tonte différenciée - Maison du Parc

Découvrez **les fiches pratiques «Nature ordinaire»** déjà parues dans la même collection : **Créer une mare dans son jardin, Des bords de route fleuris, Restaurer une mare, Belles mais envahissantes, Accueillir la nature dans son jardin...** téléchargeables sur www.parc-cotentin-bessin.fr, rubrique : «Téléchargement/ Conseil/Dans la collection des fiches pratiques».

Vous souhaitez décliner ces pratiques dans votre jardin ? Une vidéo est disponible : www.parc-cotentin-bessin.fr, rubrique : «Téléchargement/Connaître/L'Envol, des vidéos à découvrir/ **L'Envol n°7 : la nature s'invite au jardin**».