**Nejčastejší problémy při kompostování a jejich jednoduchá řešení**

Poradíme Vám jak jednoduše řešit většinu problémů vznikajících při procesu rozkladu biologického materiálu. Univerzální radou jak mít správný kompost je jeho překopání, resp. přehození celé kompostované kupy. Každé překopání nám provzdušňuje kompostovaný materiál a tím také zvyšuje aktivitu mikroorganismů, teplotu a urychluje proces rozkladu. Při překopávání bychom měli sledovat také zápach a vlhkost materiálu.

Proces rozkladu biologického materiálu v našich kompostérech může přinést několik drobných starostí. K těm nejčastějším patří příliš velká vlhkost nebo naopak vysušení kompostu.

1. Promočení kompostu je častokrát spojené s nepříjemným zápachem, kdy se materiál nekompostuje, ale zahnívá. Je to způsobené hlavně přidáváním nadměrného množství dusíkatých materiálů (např. odpad ze zeleniny a ovoce, čerstvě posečená tráva) a menšího množství strukturovaných, dřevnatých materiálů. I v tomto případě nám pomůže univerzální řešení, ale zároveň je potřeba do kompostu zapracovat suchý a savý materiál (dřevní štěpku, nasekané větvičky, slámu, seno atd.) Určitě neuškodí, když necháme víko kompostéru otevřené, aby se přebytečná vlhkost mohla odpařit (kompostér určitě nenechávajte otevřený, pokud se schyluje k dešti ☺).
2. Opačný problém nastáva v letních měsících, resp. při kompostování v teplejším počasí, kdy se náš kompost nadměrně vysušuje. V suchém prostředí se celý proces výrazně zpomaluje, případně dochází k úplné stagnaci. Podobně, jako při promočení, tak i tady nám pomůže překopání celého kompostu. V průběhu překopávání je potřebné celou hromadu postupně co nejrovnoměrněji navlhčit rostlinným výluhem, nebo užitkovou vodou, případně přidáním vlhkého dusíkatého materiálu jakým je například čerstvě posečená tráva. Pokud vylijete klidně i větší množství vody na povrch kompostu bez překopání, tak se do spodních vrstev kompostu sama nedostane.
3. Nedostatečná teplota (od 50 až 70 °C), která je potřebná pro hygienizaci některých druhů materiálů je způsobená buď nedostatkem většího množství čerstvého materiálu, nebo slabší mikrobiální základnou v kompostované hromadě. Pro zvýšení teploty kompostu doporučujeme zamíchat do celé kupy mikrobiologický startér ( urychlovač kompostování, rostlinný výluh, hotový kompost, čestvou zeminu ze zahrady).
4. Mezi nezvané návštěvníky našich kompostérů určitě patří vinné mušky. V teplém, závětrném prostředí se umí rozmnožovat velice rychle. Do kompostu je láká především větší množství ovoce a odpad ze zeleniny. Předcházíme jim hlavně tak, že tento ovocný materiál ukládáme cca 10 až 20 cm pod povrch kompostu a vrch kompostu posypeme čerstvou hlínou nebo hotovým kompostem. Na podzim, když je ovocného odpadu ze zahrad více doporučujeme použít také zeminu z květináčů po jednoletých rostlinách.
5. Dalším z nepříjemných hostů našich kompostů mohou být různí hlodavci a mouchy. Rozšíření hlodavců, ale také much je do určité míry ovlivněno blízkostí míst, určených pro chov hospodářských zvířat, hřebčínů, skládek odpadu atd. Jako prevence obecně platí, abychom kompostovali pouze suroviny, které jsou k tomu vhodné. Když do kompostu nebudeme přidávat velké množství vařené stravy, zbytky masa a masných výrobků, ryby a mléčné výrobky, bude i riziko výskytu těchto návštevníků menší.
6. Jedním z příznaků suchého kompostu může být také výskyt mravenců. Mravenci se však mohou nacházet i v hotovém kompostu, který si někteří hospodáři uskladňují mimo kompostoviště. Řešení je obdobné, jako při suchém kompostu, takže zvlhčení a překopání suchého materiálu.
7. Vysloveně příjemným problémem je vyprodukování takového množství kompostu, který nemáme jak kompletně celý využít. Pilní domácí hospodáři s tím určitě problém nemají, ale pokud by přece jen podobný problém nastal, tak neváhejte oslovit svého souseda, případně známého, o kterém víte, že by ho rád využil.